

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

8601 series

# Εγχειρίδιο

55PUS8601  
65PUS8601



# PHILIPS

# Περιεχόμενα

## 1 Περιήγηση στην τηλεόραση 4

- 1.1 Τηλεόραση UltraHD 4
- 1.2 Philips Android TV 4
- 1.3 Παρακολούθηση καναλιών 4
- 1.4 Χρήση εφαρμογών 4
- 1.5 Παιχνίδια 5
- 1.6 Ενοικίαση ταινίας 5
- 1.7 Pause TV και εγγραφή 5
- 1.8 Smartphone και tablet 5
- 1.9 Ambilight 5
- 1.10 Σύνδεση Bluetooth 5

## 2 Ρύθμιση 6

- 2.1 Ανάγνωση οδηγιών ασφαλείας 6
- 2.2 Βάση τηλεόρασης και ανάρτηση σε τοίχο 6
- 2.3 Συμβουλές σχετικά με την τοποθέτηση 6
- 2.4 Καλώδιο τροφοδοσίας 6
- 2.5 Καλώδιο κεραίας 7
- 2.6 Δορυφορικό πιάτο 7

## 3 Σύνδεση της Android TV 9

- 3.1 Δίκτυο και Internet 9
- 3.2 Λογαριασμός Google 11
- 3.3 Συλλογή εφαρμογών Philips 12

## 4 Σύνδεση συσκευών 14

- 4.1 Πληροφορίες για τις συνδέσεις 14
- 4.2 CAM με Έξυπνη κάρτα - CI+ 17
- 4.3 Δέκτης - Αποκωδικοποιητής 18
- 4.4 Home Cinema 19
- 4.5 Τηλέφωνα και tablet 20
- 4.6 Συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray 21
- 4.7 Συσκευή DVD 21
- 4.8 Bluetooth - Ηχεία και χειριστήρια 21
- 4.9 Βάσεις ασύρματων ηχείων PTA860 22
- 4.10 Ακουστικά 23
- 4.11 Κονσόλα παιχνιδιών 23
- 4.12 Χειριστήριο 24
- 4.13 Σκληρός δίσκος USB 24
- 4.14 Πληκτρολόγιο USB 25
- 4.15 USB Flash Drive 26
- 4.16 Φωτογραφική μηχανή 26
- 4.17 Βιντεοκάμερα 26
- 4.18 Υπολογιστής 27

## 5 Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση 28

- 5.1 Ενεργοποίηση, αναμονή ή απενεργοποίηση 28
- 5.2 Φωτεινότητα λογότυπου Philips 28
- 5.3 Πλήκτρα στην τηλεόραση 28
- 5.4 Χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας 28
- 5.5 Χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης 29

## 6 Τηλεχειριστήριο 30

- 6.1 Επισκόπηση πλήκτρων 30
- 6.2 Touch Pad 31
- 6.3 Λειτουργία φωνής 31
- 6.4 Πληκτρολόγιο 32
- 6.5 Σύζευξη του τηλεχειριστηρίου 33
- 6.6 Αισθητήρας υπέρυθρων (IR) 34
- 6.7 Μπαταρίες 34
- 6.8 Καθάρισμα 34

## 7 Τηλεοπτικά κανάλια 35

- 7.1 Λίστες καναλιών 35
- 7.2 Παρακολούθηση καναλιών 36
- 7.3 Αγαπημένα κανάλια 38
- 7.4 Teletext 39
- 7.5 Interactive TV 41

## 8 Τηλεοπτικός οδηγός προγραμμάτων 42

- 8.1 Τι χρειάζεστε 42
- 8.2 Δεδομένα οδηγού TV 42
- 8.3 Χρήση του Οδηγού προγράμματος 42

## 9 Εγγραφή και προσωρινή διακοπή τηλεόρασης 44

- 9.1 Εγγραφή 44
- 9.2 Pause TV 45

## 10 Κορυφαίες επιλογές 47

- 10.1 Πληροφορίες για τις κορυφαίες επιλογές 47
- 10.2 Τώρα στην τηλεόρασή σας 47
- 10.3 Τηλεόραση on demand 47
- 10.4 Βίντεο on demand 48

## 11 Μενού αρχικής σελίδας 49

- 11.1 Πληροφορίες για το μενού αρχικής σελίδας 49
- 11.2 Άνοιγμα του μενού αρχικής σελίδας 49
- 11.3 Αναζήτηση και φωνητική λειτουργία 49
- 11.4 Περιορισμένο Προφίλ 49

## 12 Μενού τηλεόρασης 51

- 12.1 Πληροφορίες για το μενού τηλεόρασης 51
- 12.2 Άνοιγμα του μενού τηλεόρασης 51

## 13 Πηγές 52

- 13.1 Μετάβαση σε είσοδο τηλεοπτικού σήματος 52
- 13.2 Επιλογές για είσοδο τηλεοπτικού σήματος 52
- 13.3 Όνομα και Τύπος συσκευής 52
- 13.4 Παιχνίδι ή υπολογιστής 52
- 13.5 Επανασάρωση συνδέσεων 53

## 14 Εφαρμογές 54

- 14.1 Πληροφορίες για τις εφαρμογές 54
- 14.2 Google Play 54
- 14.3 Συλλογή εφαρμογών 55
- 14.4 Έναρξη ή Διακοπή μιας εφαρμογής 56
- 14.5 Κλείδωμα εφαρμογών 56
- 14.6 Διαχείριση εφαρμογών 57
- 14.7 Αποθήκευση 57

## 15 Παιχνίδι 59

- 15.1 Τι χρειάζεστε 59
- 15.2 Χειριστήρια 59
- 15.3 Παίξιμο παιχνιδιού 59
- 15.4 Ιδανικές ρυθμίσεις παιχνιδιού 59

## 16 Internet 60

- 16.1 Εκκίνηση του Internet 60
- 16.2 Επιλογές στο Internet 60

## 17 Τα βίντεο, οι φωτογραφίες και η μουσική σας 61

- 17.1 Από υποδοχή USB 61
- 17.2 Από υπολογιστή ή συσκευή NAS 61

17.3 Από μια συσκευή αποθήκευσης στο Cloud 61

17.4 Αναπαραγωγή των βίντεό σας 61

17.5 Προβολή των φωτογραφιών σας 62

17.6 Αναπαραγωγή της μουσικής σας 62

## 18 Smartphone και tablet 64

18.1 Εφαρμογή Philips TV Remote 64

18.2 Google Cast 64

18.3 AirPlay 64

18.4 MHL 64

## 19 Ambilight 66

19.1 Στυλ Ambilight 66

19.2 Απενεργοποίηση Ambilight 66

19.3 Ρυθμίσεις Ambilight 66

## 20 Multi View 67

20.1 Άνοιγμα του Multi View 67

20.2 Teletext και τηλεόραση 67

## 21 Ρυθμίσεις 68

21.1 Συχνές ρυθμίσεις 68

21.2 Εικόνα 68

21.3 Ήχος 73

21.4 Ambilight 76

21.5 Ρυθμίσεις Eco 78

21.6 Γενικές ρυθμίσεις 79

21.7 Γλώσσα, περιοχή και ρολόι 81

21.8 Γενική πρόσβαση 82

21.9 Κλείδωμα για παιδιά 83

21.10 Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα 84

21.11 Ρυθμίσεις Android 85

## 22 Εγκατάσταση καναλιών 86

22.1 Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση 86

22.2 Εγκατάσταση δορυφόρου 89

## 23 Λογισμικό 94

23.1 Ενημέρωση λογισμικού 94

23.2 Έκδοση λογισμικού 94

23.3 Λογισμικό ανοιχτού πηγαίου κώδικα 94

23.4 Μηνύματα 95

## 24 Προδιαγραφές 96

24.1 Περιβάλλον 96

24.2 Ρεύμα 96

24.3 Δελτίο προϊόντος 96

24.4 Λειτουργικό σύστημα 96

24.5 Λήψη 96

24.6 Οθόνη 97

24.7 Διαστάσεις και βάρος 97

24.8 Συνδεσιμότητα 98

24.9 Ήχος 98

24.10 Πολυμέσα 98

## 25 Βοήθεια και υποστήριξη 99

25.1 Δήλωση της τηλεόρασης 99

25.2 Χρήση της Βοήθειας 99

25.3 Αντιμετώπιση προβλημάτων 99

25.4 Ηλεκτρονική βοήθεια 101

25.5 Υποστήριξη και επισκευή 102

## 26 Ασφάλεια και φροντίδα 103

26.1 Ασφάλεια 103

26.2 Καθάρισμα 104

## 27 Όροι χρήσης 105

27.1 Όροι χρήσης - Τηλεόραση 105

27.2 Όροι χρήσης - Συλλογή εφαρμογών Philips 105

## 28 Πνευματικά δικαιώματα 106

28.1 HDMI 106

28.2 MHL 106

28.3 Dolby 106

28.4 DTS Premium Sound 106

28.5 Wi-Fi Alliance 106

28.6 Microsoft 106

28.7 Άλλα εμπορικά σήματα 107

## Ευρετήριο 108

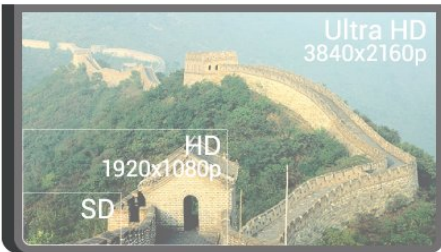
# Περιήγηση στην τηλεόραση

## 1.1

### Τηλεόραση UltraHD

Η τηλεόραση αυτή διαθέτει οθόνη **Ultra HD**, με ανάλυση τέσσερις φορές μεγαλύτερη από τις κανονικές οθόνες HD. Η τεχνολογία Ultra HD σημαίνει 8 εκατομμύρια pixels, για τέλειες, ρεαλιστικές εικόνες στην τηλεόραση.

Επιπλέον, το νέο μας σύστημα **Ultra Pixel HD Engine** μετατρέπει συνεχώς οποιοδήποτε εισερχόμενο τηλεοπτικό σήμα σε ανάλυση Ultra HD, για να απολαμβάνετε εκπληκτική ποιότητα εικόνας αμέσως μόλις ενεργοποιήσετε την τηλεόραση. Εναλλακτικά, μπορείτε να παρακολουθήσετε βίντεο με εγγενή ανάλυση Ultra HD μέσω σύνδεσης HDMI. Η τεχνολογία Ultra HD προσφέρει πεντακάθαρες, ευκρινείς εικόνες ακόμα και σε μεγάλη οθόνη.



## 1.2

### Philips Android TV

Αυτή είναι μια τηλεόραση **Philips Android TV™** με UHD.

Οι τηλεοράσεις Android TV προσφέρουν χιλιάδες ταινίες, τηλεοπτικές εκπομπές και παιχνίδια από το Google Play, το YouTube και τις αγαπημένες σας εφαρμογές.\*

Η φωνητική αναζήτηση και οι προσωπικές προτάσεις σημαίνουν ότι θα έχετε περισσότερο χρόνο για διασκέδαση ενώ δεν θα χάνετε χρόνο προσπαθώντας να βρείτε κάτι που να σας αρέσει. Με την ενσωματωμένη δυνατότητα Google Cast, μπορείτε εύκολα να μεταδίδετε ταινίες, τηλεοπτικές εκπομπές και φωτογραφίες από συσκευές Chromebook ή Android στην τηλεόρασή σας.\*\*

androidtv

Με την εφαρμογή **Philips TV Remote App** στο smartphone ή το tablet σας, μπορείτε να επιλέγετε εύκολα τα τηλεοπτικά κανάλια. Στείλτε μια φωτογραφία στη μεγάλη οθόνη της τηλεόρασης ή παρακολουθήστε την αγαπημένη σας εκπομπή μαγειρικής στην κουζίνα σας από το tablet. Από τώρα και στο εξής, η τηλεόρασή σας θα είναι αναπόσπαστο κομμάτι των

οικιακών φορητών συσκευών.

**Συνδέστε την τηλεόραση με το οικιακό σας δίκτυο και το Internet.**

\* Η τηλεόραση πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet. Για ορισμένους παρόχους περιεχομένου ενδέχεται να απαιτείται συνδρομή.

\*\* Η μετάδοση περιεχομένου είναι βελτιστοποιημένη μόνο για επιλεγμένες υπηρεσίες. Η ποιότητα της ροής περιεχομένου μπορεί να διαφέρει για διαφορετικό περιεχόμενο. Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα και συσκευές: Android 2.3 και ανώτερη έκδοση, iOS® 7 και ανώτερη έκδοση, Windows® 7 και ανώτερη έκδοση, Mac OS® 10.7 και ανώτερη έκδοση και Chrome OS (έκδοση 38 ή ανώτερη).

Οι επωνυμίες Google, Android, Google Play και άλλες αποτελούν εμπορικά σήματα της Google Inc. Το ρομπότ Android έχει αναπαραχθεί ή τροποποιηθεί με βάση το έργο που δημιούργησε και κοινοποίησε η Google και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τους όρους που περιγράφονται στην άδεια Creative Commons 3.0 Attribution License.

<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>

## 1.3

### Παρακολούθηση καναλιών

Φυσικά, η τηλεόρασή σας προορίζεται για να βλέπετε τηλεοπτικά κανάλια.

Σε αυτή την τηλεόραση, μπορείτε να δημιουργήσετε πολλές λίστες αγαπημένων, να αναδιατάξετε μια λίστα αγαπημένων ή να μετονομάσετε ένα κανάλι. Δείτε προτάσεις για προγράμματα με τη λειτουργία **Τώρα στην τηλεόραση** ή παρακολουθήστε μια τηλεοπτική σειρά με τη λειτουργία **Τηλεόραση on demand**. Με τις **Κορυφαίες επιλογές**, μπορείτε να ανοίξετε τις εξατομικευμένες σας τηλεοπτικές προτάσεις. Ο διαδικτυακός Οδηγός TV σας δίνει τη δυνατότητα να ορίζετε υπενθυμίσεις και να κάνετε εγγραφές\*.

\* Πρέπει να έχετε συνδέσει σκληρό δίσκο USB.

## 1.4

### Χρήση εφαρμογών

Οι εφαρμογές είναι μια εξαιρετική επέκταση αυτών που μπορείτε να κάνετε με την τηλεόρασή σας.

Μπορείτε να εγκαταστήσετε εφαρμογές από τη Philips, δωρεάν εφαρμογές έτοιμες για την τηλεόραση ή να χρησιμοποιήσετε τις εφαρμογές που είναι διαθέσιμες για Android ή Android TV. Δείτε τη μεγάλη ποικιλία των εφαρμογών από τη Συλλογή εφαρμογών της Philips ή το Google Play Store. Για να ξεκινήσετε, είναι ήδη εγκατεστημένες στην τηλεόρασή σας ορισμένες πρακτικές **Εφαρμογές**.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο

— **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Εφαρμογές**.

1.5

## Παιχνίδια

Αυτή η τηλεόραση είναι η μεγάλη σας οθόνη για **παιχνίδια**.

Μπορείτε να παίξετε ένα παιχνίδι από μια συνδεδεμένη κονσόλα παιχνιδιών ή από μια εγκατεστημένη εφαρμογή, ή απλώς να παίξετε ένα online παιχνίδι μέσω μιας διαδικτυακής τοποθεσίας. Μπορείτε να ορίσετε τις ιδανικές ρυθμίσεις για παιχνίδια στην τηλεόραση, ώστε η δράση να είναι γρήγορη και άμεση.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο

— **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Παιχνίδια**.

1.6

## Ενοικίαση ταινίας

Για να κάνετε **ενοικίαση βίντεο**, δεν χρειάζεται να βγείτε από το σπίτι.

Με την επιλογή **Βίντεο on demand** στις **Κορυφαίες επιλογές**, μπορείτε να επιλέξετε και να παρακολουθήσετε την πρόσφατη αγαπημένη ταινία σας αμέσως. Το κατάστημα βίντεο θα μεταδώσει την ταινία στην τηλεόρασή σας στο σπίτι. Η εφαρμογή Βίντεο on demand είναι διαθέσιμη σε επιλεγμένες χώρες.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο

— **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Βίντεο on demand**.

1.7

## Pause TV και εγγραφή

Αν συνδέσετε έναν **σκληρό δίσκο USB**, μπορείτε να διακόψετε προσωρινά και να εγγράψετε το πρόγραμμα από κάποιο ψηφιακό τηλεοπτικό κανάλι.

Διακόψτε προσωρινά το πρόγραμμα της τηλεόρασης, για να απαντήσετε σε μια επείγουσα κλήση ή για να κάνετε ένα διάλειμμα στη διάρκεια του αγώνα, ενώ η τηλεόραση αποθηκεύει το πρόγραμμα που μεταδίδεται στον σκληρό δίσκο USB. Μπορείτε να συνεχίσετε ξανά την παρακολούθηση αργότερα.

Αν συνδέσετε ένα σκληρό δίσκο USB, μπορείτε επίσης να εγγράψετε ψηφιακές μεταδόσεις. Μπορείτε να εγγράψετε ένα πρόγραμμα ενώ το παρακολουθείτε ή να προγραμματίσετε την εγγραφή ενός προσεχούς προγράμματος.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο

— **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Pause TV** ή **Εγγραφή**.

1.8

## Smartphone και tablet

Με αυτή την τηλεόραση Android της Philips, μπορείτε εύκολα να δείτε το περιεχόμενο του smartphone ή του tablet σας στη μεγάλη οθόνη.

Κατεβάστε και εγκαταστήστε την εφαρμογή **Philips TV Remote App**. Είναι δωρεάν και διατίθεται για Android και iOS.

Με την εφαρμογή TV Remote App στο smartphone ή το tablet σας, έχετε τον πλήρη έλεγχο των πολυμέσων σας. Στείλτε φωτογραφίες, μουσική ή βίντεο στη μεγάλη οθόνη ή παρακολουθήστε οποιοδήποτε τηλεοπτικό κανάλι ζωντανά στο tablet ή το τηλέφωνο. Ανοίξτε τον Οδηγό TV και προγραμματίστε μια εγγραφή για την επόμενη μέρα. Η τηλεόραση στο σπίτι θα το κάνει για σας. Ανοίξτε το Ambilight+hue και ορίστε τα πιο ζεστά εφέ χρωμάτων στο σαλόνι σας. Με την εφαρμογή TV Remote App, έχετε τον απόλυτο έλεγχο. Το μόνο που θα σας απασχολεί είναι απλά να χαμηλώσετε την ένταση της τηλεόρασης.

1.9

## Ambilight

Το **Ambilight** είναι το πιο κομψό και αποκλειστικό χαρακτηριστικό της νέας σας τηλεόρασης Philips.

Μια διακριτική λάμψη χρωματιστού φωτός που έρχεται από το πίσω μέρος της οθόνης - επεκτείνοντας έτσι την οπτική σας εμπειρία. Με το Ambilight τα μάτια σας ξεκουράζονται, ενώ το μυαλό σας απορροφάται πλήρως σε αυτό που βλέπετε. Επιλέξτε ένα από τα πολλά στυλ Ambilight ανάλογα με τη διάθεσή σας. Μπορείτε επίσης να εξουδετερώσετε την επιρροή ενός έντονα χρωματισμένου τοίχου στα χρώματα του Ambilight Projection με την επιλογή **Χρώμα τοίχου**.

Με το **Ambilight+hue** διευρύνετε το Ambilight ακόμα περισσότερο. Παρουσιάζουμε τους ασύρματα ελεγχόμενους λαμπτήρες **Philips Hue** \*. Όλοι μαζί θα γεμίσουν το δωμάτιό σας με χρώματα που ταιριάζουν με ό,τι προβάλλεται στην τηλεόραση.

Θα αναζητάτε το Ambilight, όταν το απενεργοποιείτε.

\* Το Philips Hue πωλείται ξεχωριστά.

1.10

## Σύνδεση Bluetooth

Η τηλεόρασή σας έχει στο εσωτερικό της τεχνολογία **Bluetooth**.

Μπορείτε να συνδέσετε επιπλέον ασύρματα ηχεία ή ασύρματα ακουστικά. Ξεχάστε τα καλώδια σύνδεσης, η σύζευξη της συσκευής σας με την τηλεόραση είναι αρκετή.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο — **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Bluetooth** ή **Ασύρματα ηχεία**.

# Ρύθμιση

## 2.1

### Ανάγνωση οδηγιών ασφαλείας

Διαβάστε τις οδηγίες ασφαλείας πριν χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση.

Για να διαβάσετε τις οδηγίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Οδηγίες ασφαλείας**.

## 2.2

### Βάση τηλεόρασης και ανάρτηση σε τοίχο

#### Βάση τηλεόρασης

Οι οδηγίες τοποθέτησης για τη βάση της τηλεόρασης περιλαμβάνονται στον Οδηγό γρήγορης εκκίνησης που συνοδεύει την τηλεόραση. Εάν έχετε χάσει τον Οδηγό γρήγορης εκκίνησης, μπορείτε να τον κατεβάσετε από τη διαδικτυακή τοποθεσία [www.philips.com](http://www.philips.com).

Για να κάνετε λήψη του **Οδηγού γρήγορης εκκίνησης**, χρησιμοποιήστε τον αριθμό του τύπου προϊόντος της τηλεόρασης.

#### Ανάρτηση σε τοίχο

##### Προσοχή

Η ανάρτηση της τηλεόρασης σε τοίχο απαιτεί ειδικές δεξιότητες και πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό. Επιπλέον, το στήριγμα επιτοίχιας ανάρτησης πρέπει να πληροί ορισμένα πρότυπα ασφαλείας ανάλογα με το βάρος της τηλεόρασης. Πριν τοποθετήσετε την τηλεόραση, διαβάστε επίσης τις προφυλάξεις ασφαλείας. Η TP Vision Europe B.V. δεν φέρει καμία ευθύνη για ακατάλληλη ανάρτηση σε τοίχο ή για οποιαδήποτε τοποθέτηση ενδέχεται να προκαλέσει ατύχημα ή τραυματισμό.

Η τηλεόρασή σας είναι έτοιμη για χρήση με βραχίονα επιτοίχιας ανάρτησης, συμβατό με τα πρότυπα VESA (πωλείται ξεχωριστά).

Χρησιμοποιήστε τον ακόλουθο κωδικό VESA για να αγοράσετε το επιτοίχιο στήριγμα . . .

- 55PUS8601

**VESA MIS-F 200x200, M6**

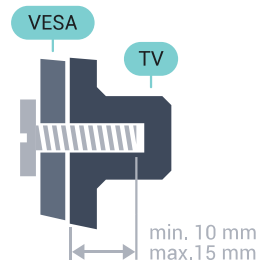
- 65PUS8601

**VESA MIS-F 200x200, M6**

##### Προετοιμασία

Αρχικά, αφαιρέστε τα 4 πλαστικά βιδωτά πώματα από τους δακτύλιους με σπείρωμα που βρίσκονται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

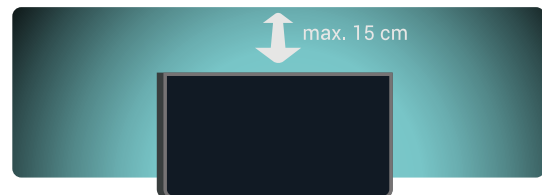
Βεβαιωθείτε ότι οι μεταλλικές βίδες, που χρησιμεύουν για τη στερέωση της τηλεόρασης σε βραχίονα συμβατό με τα πρότυπα VESA, εισέρχονται περίπου 10 χιλ. μέσα στους δακτύλιους με σπείρωμα της τηλεόρασης.



## 2.3

### Συμβουλές σχετικά με την τοποθέτηση

- Τοποθετήστε την τηλεόραση σε σημείο όπου δεν πέφτει φως απευθείας πάνω στην οθόνη.
- Για το ιδανικό εφέ Ambilight, χαμηλώστε την ένταση του φωτισμού στο χώρο.
- Τοποθετήστε την τηλεόραση σε απόσταση έως 15 εκ. από τον τοίχο.
- Η ιδανική απόσταση για να παρακολουθείτε τηλεόραση ισούται με το τριπλάσιο της διαγωνίου της οθόνης. Όταν είστε καθισμένοι, τα μάτια σας πρέπει να είναι στο ίδιο επίπεδο με το κέντρο της οθόνης.

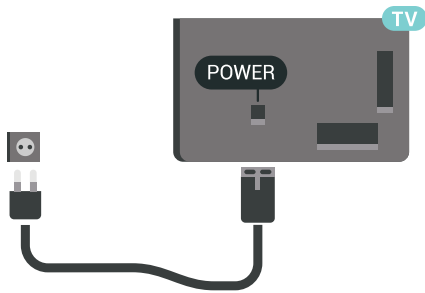


## 2.4

### Καλώδιο τροφοδοσίας

- Τοποθετήστε το καλώδιο ρεύματος στην υποδοχή **POWER** στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι καλά συνδεδεμένο στην υποδοχή.
- Βεβαιωθείτε ότι θα έχετε πάντα πρόσβαση στο φις που συνδέεται με την πρίζα.
- Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος, τραβάτε πάντα το φις και ποτέ το καλώδιο.





Αν και η τηλεόραση αυτή καταναλώνει ελάχιστη ενέργεια στην κατάσταση αναμονής, για εξοικονόμηση ενέργειας, συνιστάται να αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας, αν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση** για περισσότερες πληροφορίες.

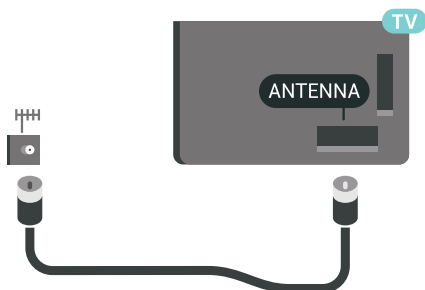
2.5

## Καλώδιο κεραίας

Τοποθετήστε καλά το βύσμα κεραίας στην υποδοχή **ANTENNA** στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

Μπορείτε να συνδέσετε τη δική σας κεραία ή να συνδεθείτε σε ένα σήμα κεραίας από ένα σύστημα κατανομής σήματος κεραίας. Χρησιμοποιήστε μια υποδοχή κεραίας IEC Coax 75 Ohm RF.

Χρησιμοποιήστε τη συγκεκριμένη υποδοχή κεραίας για σήματα εισόδου DVB-T και DVB-C.



2.6

## Δορυφορικό πιάτο

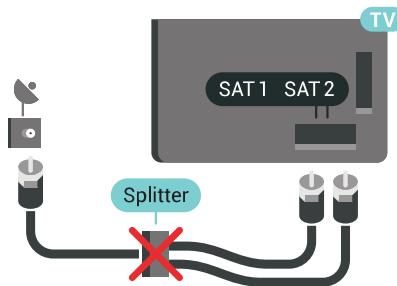
### Βοήθεια από ειδικό

Εξετάστε το ενδεχόμενο να ζητήσετε βοήθεια από ειδικό κατά τη ρύθμιση ενός συστήματος δορυφορικού πιάτου. Η ύπαρξη ρυθμίσεων ή τοπικών συνθηκών της δορυφορικής λήψης που δεν είναι γνωστές μπορεί να περιπλέξει τη ρύθμιση του δορυφορικού σας συστήματος. Ακατάλληλη εγκατάσταση μπορεί να προκαλέσει ηλεκτρική βλάβη στην τηλεόραση.

### Προειδοποίηση

Όταν το δορυφορικό πιάτο σας διαθέτει Universal LNB, μην

χρησιμοποιείτε **διακλαδωτές καλώδιου** ομοαξονικού τύπου, εκτός και αν χρησιμοποιείτε ρύθμιση Unicable.

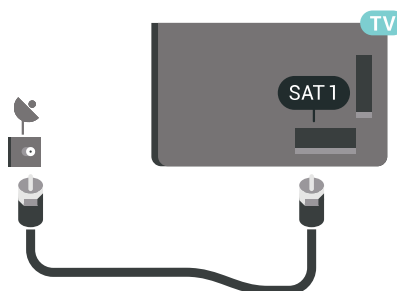


### Ένας δέκτης

Για να παρακολουθήσετε ένα δορυφορικό κανάλι και να εγγράψετε ένα άλλο κανάλι ταυτόχρονα, πρέπει να συνδέσετε 2 όμοια καλώδια από το δορυφορικό σας πιάτο στην τηλεόραση. Αν έχετε μόνο 1 καλώδιο διαθέσιμο, το κανάλι που εγγράφετε είναι το μόνο κανάλι που μπορείτε να παρακολουθήσετε.

Συνδέστε το καλώδιο από το δορυφορικό πιάτο απευθείας στη σύνδεση **SAT 1**. Χρησιμοποιήστε ένα ομοαξονικό καλώδιο για να συνδέσετε το δορυφορικό πιάτο. Βεβαιωθείτε ότι το δορυφορικό πιάτο είναι τέλεια ευθυγραμμισμένο πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση.

Κατά την εγκατάσταση δορυφόρου, επιλέξτε **Ένας δέκτης**.

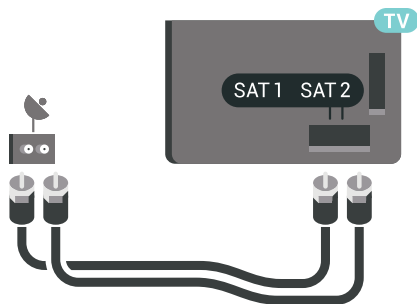


### Δύο δέκτες

Για να παρακολουθήσετε ένα δορυφορικό κανάλι και να εγγράψετε ένα άλλο κανάλι ταυτόχρονα, πρέπει να συνδέσετε 2 όμοια καλώδια από το δορυφορικό σας πιάτο στην τηλεόραση.

Συνδέστε το πρώτο καλώδιο από το δορυφορικό πιάτο απευθείας στη σύνδεση **SAT 1** και το δεύτερο καλώδιο στη σύνδεση **SAT 2**. Χρησιμοποιήστε ένα ομοαξονικό καλώδιο για να συνδέσετε το δορυφορικό πιάτο. Βεβαιωθείτε ότι το δορυφορικό πιάτο είναι τέλεια ευθυγραμμισμένο πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση.

Κατά την εγκατάσταση του δορυφόρου, επιλέξτε **Δύο δέκτες**.

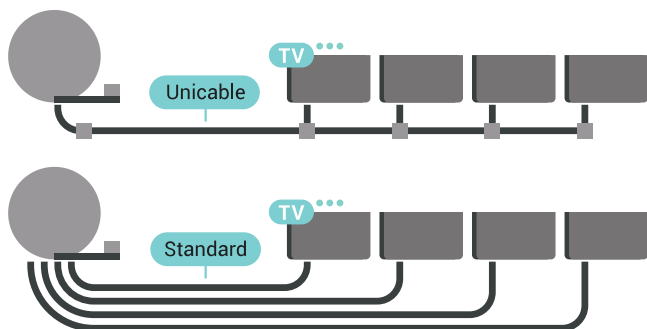


## Unicable ή MDU

Αν χρησιμοποιείτε ένα σύστημα Unicable, συνδέστε το καλώδιο στη σύνδεση **SAT 1**. Χρησιμοποιήστε ομοαξονικό καλώδιο κατάλληλο για σύνδεση πιάτου δορυφορικής κεραίας και χρησιμοποιήστε μόνο διακλαδωτές καλωδίου κεραίας, συμβατούς με Unicable. Βεβαιωθείτε ότι το δορυφορικό πιάτο είναι τέλεια ευθυγραμμισμένο πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση.

Κατά την εγκατάσταση του δορυφόρου, επιλέξτε **Δύο δέκτες** και κατόπιν **Unicable**.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Unicable, εγκατάσταση** για περισσότερες πληροφορίες.





# Σύνδεση της Android TV

## 3.1

### Δίκτυο και Internet

#### Οικιακό δίκτυο

Για να απολαύσετε πλήρως τις δυνατότητες της τηλεόρασης Philips Android TV, η τηλεόραση πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet.

Συνδέστε την τηλεόραση σε ένα οικιακό δίκτυο μέσω μιας σύνδεσης στο Internet υψηλής ταχύτητας. Μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας ασύρματα ή ενσύρματα στο δρομολογητή του δικτύου σας.

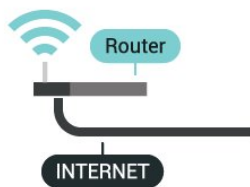
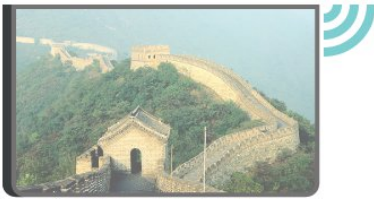
#### Σύνδεση σε δίκτυο

##### Ασύρματη σύνδεση

###### Τι χρειάζεστε

Για να συνδέσετε την τηλεόραση στο Internet ασύρματα, χρειάζεστε ένα δρομολογητή Wi-Fi με σύνδεση στο Internet.

Χρησιμοποιήστε μια υψηλής ταχύτητας (ευρυζωνική) σύνδεση στο Internet.



##### Δημιουργία της σύνδεσης

###### Ασύρματο

Για την πραγματοποίηση ασύρματης σύνδεσης...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξί).
- 3 - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Σύνδεση σε δίκτυο** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Ασύρματα** και πατήστε **OK**.
- 5 - Στη λίστα των δικτύων που εντοπίστηκαν, επιλέξτε το ασύρματο δίκτυό σας. Εάν το δίκτυό σας δεν περιλαμβάνεται

στη λίστα, επειδή το όνομα του δικτύου είναι κρυφό (έχετε απενεργοποιήσει τη μετάδοση του SSID του δρομολογητή), επιλέξτε **Προσθήκη νέου δικτύου** στο κάτω μέρος της λίστας, για να εισαγάγετε εσείς οι ίδιοι το όνομα του δικτύου.

**6** - Ανάλογα με τον τύπο του δρομολογητή, καταχωρίστε το κλειδί κρυπτογράφησης (WEP, WPA ή WPA2). Αν έχετε ήδη καταχωρίσει το κλειδί κρυπτογράφησης για αυτό το δίκτυο, μπορείτε να πατήσετε **OK** για να δημιουργήσετε αμέσως τη σύνδεση.

**7** - Μόλις η σύνδεση δημιουργηθεί επιτυχώς, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα.

###### Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Wi-Fi

Βεβαιωθείτε ότι το Wi-Fi είναι ενεργοποιημένο προτού προσπαθήσετε να κάνετε τη σύνδεση...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξί).
- 3 - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση Wi-Fi** και πατήστε **OK**.
- 4 - Αν είναι απενεργοποιημένο, επιλέξτε **Ενεργοποίηση** και πατήστε **OK**.

###### WPS

Αν ο δρομολογητής σας διαθέτει WPS, μπορείτε να συνδεθείτε απευθείας με το δρομολογητή χωρίς να γίνει σάρωση για δίκτυα. Αν το ασύρματο δίκτυό σας περιλαμβάνει συσκευές που χρησιμοποιούν το σύστημα κρυπτογράφησης ασφαλείας WEP, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή WPS.

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξί).
- 3 - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Σύνδεση σε δίκτυο** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **WPS** και πατήστε **OK**.
- 5 - Μεταβείτε στο δρομολογητή, πατήστε το κουμπί WPS και επιστρέψτε στην τηλεόραση εντός 2 λεπτών.
- 6 - Επιλέξτε **Σύνδεση** για να δημιουργήσετε τη σύνδεση.
- 7 - Μόλις η σύνδεση δημιουργηθεί επιτυχώς, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα.

###### WPS με κωδικό PIN

Αν ο δρομολογητής σας διαθέτει WPS με κωδικό PIN, μπορείτε να συνδεθείτε απευθείας με το δρομολογητή χωρίς να γίνει σάρωση για δίκτυα. Αν το ασύρματο δίκτυό σας περιλαμβάνει συσκευές που χρησιμοποιούν το σύστημα κρυπτογράφησης ασφαλείας WEP, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή WPS.

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>**

(δεξί).

**3** - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Σύνδεση σε δίκτυο** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **WPS με κωδικό PIN** και πατήστε **OK**.

**5** - Σημειώστε τον 8ψήφιο κωδικό PIN που θα εμφανιστεί στην οθόνη και εισαγάγετέ τον στο λογισμικό δρομολογητή στον υπολογιστή σας. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του δρομολογητή για πληροφορίες σχετικά με το πού πρέπει να εισαγάγετε τον κωδικό PIN στο λογισμικό δρομολογητή.

**6** - Επιλέξτε **Σύνδεση** για να δημιουργήσετε τη σύνδεση.

**7** - Μόλις η σύνδεση δημιουργηθεί επιτυχώς, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα.

---

## Προβλήματα

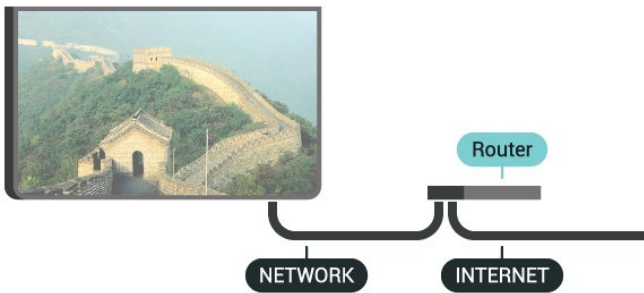
Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Αντιμετώπιση προβλημάτων** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Ενσύρματη σύνδεση

### Τι χρειάζεστε

Για να συνδέσετε την τηλεόραση με το Internet, χρειάζεστε ένα δρομολογητή δικτύου με σύνδεση στο Internet. Χρησιμοποιήστε μια υψηλής ταχύτητας (ευρυζωνική) σύνδεση στο Internet.



---

## Δημιουργία της σύνδεσης

Για την πραγματοποίηση ενσύρματης σύνδεσης...

**1** - Συνδέστε το δρομολογητή στην τηλεόραση με ένα καλώδιο δικτύου (καλώδιο Ethernet\*\*).

**2** - Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής είναι ενεργοποιημένος.

**3** - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξί).

**5** - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Σύνδεση σε δίκτυο** και πατήστε **OK**.

**6** - Επιλέξτε **Ενσύρματα** και πατήστε **OK**. Η τηλεόραση αναζητά συνεχώς τη σύνδεση δικτύου.

**7** - Μόλις η σύνδεση δημιουργηθεί επιτυχώς, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα.

Αν η σύνδεση αποτύχει, μπορείτε να ελέγξετε τη ρύθμιση

DHCP του δρομολογητή. Το DHCP πρέπει να είναι ενεργοποιημένο.

\*\*Για τη συμμόρφωση με τους κανονισμούς EMC, χρησιμοποιήστε ένα θωρακισμένο καλώδιο Ethernet FTP Cat. 5E.

---

## Ρυθμίσεις δικτύου

### Προβολή ρυθμίσεων δικτύου

Μπορείτε να δείτε όλες τις τρέχουσες ρυθμίσεις δικτύου εδώ. Διευθύνσεις IP και MAC, ισχύς του σήματος, ταχύτητα, μέθοδος κρυπτογράφησης κ.λπ.

Για να δείτε τις τρέχουσες ρυθμίσεις δικτύου...

**1** - Συνδέστε το δρομολογητή στην τηλεόραση με ένα καλώδιο δικτύου (καλώδιο Ethernet\*\*).

**2** - Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής είναι ενεργοποιημένος.

**3** - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξί).

**5** - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Προβολή ρυθμίσεων δικτύου** και πατήστε **OK**.

**6** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Διαμόρφωση δικτύου

Εναλλακτικά, αν είστε προχωρημένος χρήστης και θέλετε να εγκαταστήσετε το δίκτυο ορίζοντας τη στατική διεύθυνση IP, ρυθμίστε την τηλεόραση στην επιλογή **Στατικό IP**.

Για να ορίσετε την τηλεόραση σε "Στατικό IP"...

**1** - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξί).

**3** - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Διαμόρφωση στατικής διεύθυνσης IP** και πατήστε **OK**.

**4** - Διαμορφώστε τη σύνδεση.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Ενεργοποίηση με Wi-Fi (WoWLAN)

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε αυτήν την τηλεόραση από το smartphone ή το tablet σας, αν η τηλεόραση βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής. Η ρύθμιση **Ενεργοποίηση με Wi-Fi (WoWLAN)** πρέπει να είναι ενεργοποιημένη.

Για να ενεργοποιήσετε το WoWLAN...

**1** - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξί).

**3** - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Ενεργοποίηση με Wi-Fi (WoWLAN)** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Ανοιχτό** και πατήστε **OK**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **<** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Digital Media Renderer (DMR)

Αν δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή των αρχείων πολυμέσων στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένη η επιλογή Απόδοση ψηφιακών μέσων (Digital Media Renderer, DMR). Το DMR είναι ενεργοποιημένο ως εργοστασιακή ρύθμιση.

Για να ενεργοποιήσετε το DMR...

**1** - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξιά).

**3** - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Digital Media Renderer** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Ανοιχτό** και πατήστε **OK**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **<** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Wi-Fi Smart Screen

Για να παρακολουθήσετε ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια στο smartphone ή το tablet σας με την εφαρμογή Philips TV Remote, πρέπει να ενεργοποιήσετε το Wi-Fi Smart Screen. Ορισμένα κωδικοποιημένα κανάλια ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα στη φορητή σας συσκευή.

Η νομοθεσία ή οι τεχνικοί κανονισμοί σε ορισμένες χώρες ενδέχεται να απαγορεύουν τη χρήση του Wi-Fi Smart Screen.

Για να ενεργοποιήσετε το Wi-Fi Smart Screen...

**1** - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξιά).

**3** - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Wi-Fi Smart Screen** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Ανοιχτό** και πατήστε **OK**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **<** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Όνομα δικτύου τηλεόρασης

Αν έχετε πάνω από μία τηλεοράσεις στο οικιακό σας δίκτυο, μπορείτε να δώσετε στην τηλεόραση ένα μοναδικό όνομα.

Για να αλλάξετε το όνομα της τηλεόρασης...

**1** - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξιά).

**3** - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Όνομα δικτύου**

**τηλεόρασης** και πατήστε **OK**.

**4** - Καταχωρίστε το όνομα με το πληκτρολόγιο του τηλεχειριστηρίου.

**5** - Για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία, επιλέξτε **✓** και πατήστε **OK**.

**6** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **<** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Απαλοιφή μνήμης Internet

Με τη δυνατότητα "Απαλοιφή μνήμης Internet" διαγράφετε τις ρυθμίσεις εγγραφής σας στο διακομιστή της Philips και τις ρυθμίσεις γονικής διαβάθμισης, το ιστορικό συνδέσεων στο κατάστημα βίντεο, όλα τα αγαπημένα της Συλλογής εφαρμογών της Philips, τους σελιδοδείκτες και το ιστορικό Internet. Επιπλέον, οι διαδραστικές εφαρμογές MHEG μπορούν να αποθηκεύουν στην τηλεόραση σας τα αποκαλούμενα "cookies". Θα διαγραφούν και αυτά τα αρχεία.

Για απαλοιφή της μνήμης Internet...

**1** - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **>** (δεξιά).

**3** - Επιλέξτε **Ενσύρματο δίκτυο ή Wi-Fi > Απαλοιφή μνήμης Internet** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **OK** για επιβεβαίωση.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **<** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Κοινή χρήση αρχείων

Η τηλεόραση μπορεί να συνδεθεί με άλλες συσκευές του ασύρματου δικτύου σας, όπως σε υπολογιστή ή smartphone. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε υπολογιστή με λειτουργικό σύστημα Microsoft Windows ή Apple OS X.

Σε αυτήν την τηλεόραση, μπορείτε να ανοίξετε φωτογραφίες, αρχεία μουσικής και βίντεο που είναι αποθηκευμένα στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε οποιοδήποτε λογισμικό διακομιστή μέσων με πιστοποίηση DLNA.

Εγκαταστήστε το λογισμικό διακομιστή μέσων στον υπολογιστή σας και ρυθμίστε το για κοινή χρήση αρχείων μέσων με την τηλεόραση. Για περισσότερες πληροφορίες, διαβάστε το εγχειρίδιο του λογισμικού διακομιστή μέσων. Το λογισμικό πρέπει να εκτελείται στον υπολογιστή σας για να είναι δυνατή η προβολή ή αναπαραγωγή των αρχείων στην τηλεόραση.

## Λογαριασμός Google

### Είσοδος



Για να απολαύσετε πλήρως τις δυνατότητες της τηλεόρασης Philips Android TV, μπορείτε να εισέλθετε στο Google με το λογαριασμό σας Google.


Με την είσοδό σας θα είστε σε θέση να παίξετε τα αγαπημένα σας παιχνίδια στο τηλέφωνο, το tablet και την τηλεόρασή σας. Θα έχετε επίσης προσαρμοσμένες προτάσεις βίντεο και μουσικής στην αρχική οθόνη της τηλεόρασής σας, καθώς και πρόσβαση στο YouTube, το Google Play και άλλες εφαρμογές.


### Είσοδος

Χρησιμοποιήστε τον υπάρχοντα **Λογαριασμό Google** που διαθέτετε για να εισέλθετε στο Google από την τηλεόρασή σας. Ένας λογαριασμός Google αποτελείται από μια διεύθυνση email και έναν κωδικό πρόσβασης. Εάν δεν διαθέτετε ακόμη λογαριασμό Google, χρησιμοποιήστε τον υπολογιστή ή το tablet σας για να δημιουργήσετε έναν λογαριασμό ([accounts.google.com](https://accounts.google.com)). Για να παίξετε παιχνίδια με το Google Play, χρειάζεστε ένα προφίλ Google+. Εάν δεν εισήλθατε στη διάρκεια της πρώτης εγκατάστασης της τηλεόρασής σας, μπορείτε πάντα να εισέλθετε αργότερα.

Για να εισέλθετε μετά την εγκατάσταση της τηλεόρασης...

**1** - Πατήστε  HOME, μετακινηθείτε προς τα κάτω, επιλέξτε  **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.



**2** - Πατήστε  (δεξί), επιλέξτε **Ρυθμίσεις Android** και πατήστε **OK**.

**3** - Πατήστε  (κάτω), επιλέξτε **Προσωπική > Προσθήκη λογαριασμού** και πατήστε **OK**.

**4** - Πατήστε **OK** στο πεδίο SIGN IN.

**5** - Με το πληκτρολόγιο του τηλεχειριστηρίου, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση email σας και πατήστε το μικρό πλήκτρο **OK** στο δεξιό μέρος του πληκτρολογίου.



**6** - Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας και πατήστε το ίδιο μικρό πλήκτρο **OK** για να εισέλθετε.


**7** - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε  BACK για να κλείσετε το μενού.


Αν θέλετε να συνδεθείτε με έναν άλλο Λογαριασμό Google, πρώτα κάντε έξοδο και μετά είσοδο χρησιμοποιώντας τον άλλο λογαριασμό.

### Έξοδος

Για να πραγματοποιήσετε έξοδο από το Λογαριασμό σας Google...



**1** - Πατήστε  HOME, μετακινηθείτε προς τα κάτω, επιλέξτε  **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Πατήστε  (δεξί), επιλέξτε **Ρυθμίσεις Android** και πατήστε **OK**.

**3** - Πατήστε  (κάτω), επιλέξτε **Προσωπική > Google** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Κατάργηση λογαριασμού** και πατήστε **OK**.



**5** - Επιλέξτε **OK** και πατήστε **OK**.


**6** - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε  BACK για να κλείσετε το μενού.

## Ρυθμίσεις Android



Μπορείτε να ορίσετε ή να προβάλετε πολλές συγκεκριμένες ρυθμίσεις ή πληροφορίες Android. Μπορείτε να βρείτε τη λίστα των εφαρμογών που έχουν εγκατασταθεί στην τηλεόρασή σας καθώς και το χώρο αποθήκευσης που χρειάζονται. Μπορείτε να ορίσετε τη γλώσσα που θέλετε να χρησιμοποιείτε με τη λειτουργία φωνής. Μπορείτε να ρυθμίσετε το πληκτρολόγιο οθόνης ή να επιτρέψετε στις εφαρμογές να χρησιμοποιούν την τοποθεσία σας. Εξερευνήστε τις διάφορες ρυθμίσεις Android. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτές τις ρυθμίσεις, μπορείτε να μεταβείτε στην ιστοσελίδα [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv).

Για να ανοίξετε αυτές τις ρυθμίσεις...

**1** - Πατήστε  HOME, μετακινηθείτε προς τα κάτω, επιλέξτε  **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Πατήστε  (δεξί), επιλέξτε **Ρυθμίσεις Android** και πατήστε **OK**.

**3** - Εξερευνήστε τις διάφορες ρυθμίσεις Android.

**4** - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε  BACK για να κλείσετε το μενού.

## Συλλογή εφαρμογών Philips

### Εφαρμογές Philips


Συνδέστε την τηλεόραση στο Internet για να απολαύσετε εφαρμογές που έχει επιλέξει η Philips. Οι εφαρμογές της **Συλλογής εφαρμογών Philips** έχουν κατασκευαστεί ειδικά για την τηλεόραση. Η λήψη και η εγκατάσταση των εφαρμογών από τη Συλλογή εφαρμογών είναι χωρίς χρέωση.


Η Συλλογή εφαρμογών της Philips μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με τη χώρα ή την περιοχή.

### Όροι χρήσης



Για να εγκαταστήσετε και να χρησιμοποιήσετε εφαρμογές της Συλλογής εφαρμογών της Philips, θα πρέπει να συμφωνήσετε με τους Όρους Χρήσης. Εάν δεν συμφωνήσετε με αυτούς τους όρους κατά τη διάρκεια της αρχικής εγκατάστασης της τηλεόρασης, μπορείτε πάντα να συμφωνήσετε αργότερα. Μόλις συμφωνήσετε με τους Όρους Χρήσης, μερικές εφαρμογές θα είναι διαθέσιμες αμέσως ενώ παράλληλα θα μπορείτε να περιηγηθείτε στη Συλλογή εφαρμογών της Philips για να εγκαταστήσετε και άλλες εφαρμογές.

Για να συμφωνήσετε με τους Όρους Χρήσης μετά την αρχική εγκατάσταση της τηλεόρασης...

**1** - Πατήστε  **HOME** και επιλέξτε **Συλλογή Philips > Συλλογή εφαρμογών** και πατήστε **OK** για να ανοίξετε τη Συλλογή εφαρμογών.

**2** - Πατήστε  **OPTIONS**, επιλέξτε **Όροι χρήσης** και πατήστε **OK**. Μπορείτε να διαβάσετε τους Όρους χρήσης ή την Πολιτική απορρήτου.

**3** - Επιλέξτε **Συμφωνώ** και πατήστε **OK**. Δεν μπορείτε να αναιρέσετε την έγκριση αυτή.

**4** - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε  **BACK** για να κλείσετε το μενού.


---


## Ρυθμίσεις απορρήτου

Μπορείτε να ορίσετε ορισμένες ρυθμίσεις απορρήτου για εφαρμογές της Συλλογής εφαρμογών Philips.



- Μπορείτε να επιτρέψετε την αποστολή τεχνικών στατιστικών στοιχείων στη Philips.
- Μπορείτε να επιτρέψετε τις προσωπικές προτάσεις.
- Μπορείτε να επιτρέψετε τα cookies.
- Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα Κλείδωμα για παιδιά για εφαρμογές με διαβάθμιση 18+.

Για να ορίσετε τις ρυθμίσεις απορρήτου της Συλλογής εφαρμογών Philips...

**1** - Πατήστε  **HOME** και επιλέξτε **Συλλογή Philips > Συλλογή εφαρμογών** και πατήστε **OK** για να ανοίξετε τη Συλλογή εφαρμογών.

**2** - Πατήστε  **OPTIONS**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις απορρήτου** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε κάθε ρύθμιση και πατήστε **OK** για να επιτρέπεται ή να μην επιτρέπεται. Μπορείτε να διαβάσετε αναλυτικές πληροφορίες για κάθε ρύθμιση.

**4** - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε  **BACK** για να κλείσετε το μενού.

# Σύνδεση συσκευών

## 4.1

### Πληροφορίες για τις συνδέσεις

#### Οδηγός σύνδεσης

Συνδέετε πάντοτε κάθε συσκευή στην τηλεόραση χρησιμοποιώντας τη διαθέσιμη σύνδεση με την υψηλότερη ποιότητα. Επίσης, χρησιμοποιείτε καλώδια καλής ποιότητας, ώστε να διασφαλίζεται η σωστή μεταφορά των σημάτων εικόνας και ήχου.

Όταν συνδέετε μια συσκευή, η τηλεόραση αναγνωρίζει τον τύπο της και δίνει σε κάθε συσκευή ένα σωστό όνομα τύπου. Αν θέλετε, μπορείτε να αλλάξετε το όνομα τύπου. Αν οριστεί σωστό όνομα τύπου για μια συσκευή, η τηλεόραση μεταβαίνει αυτόματα στις ιδανικές ρυθμίσεις τηλεόρασης όταν μεταβαίνετε σε αυτή τη συσκευή από το μενού "Πηγές".

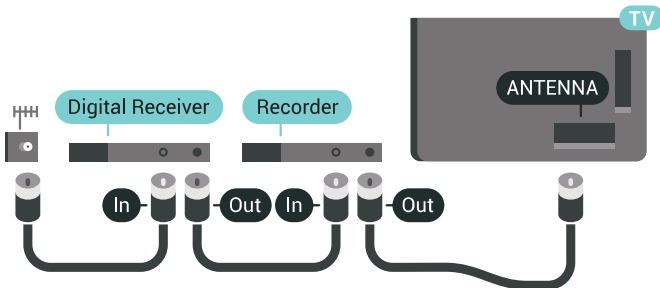
Αν θέλετε να συνδέσετε πολλές συσκευές στην τηλεόραση και χρειάζεστε βοήθεια, μπορείτε να επισκεφθείτε τον Οδηγό συνδεσιμότητας τηλεοράσεων της Philips. Ο οδηγός παρέχει πληροφορίες σχετικά με το πώς πρέπει να συνδέσετε τις συσκευές και ποια καλώδια να χρησιμοποιήσετε.

Μεταβείτε στη διεύθυνση

[www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com)

#### Θύρα κεραίας

Αν διαθέτετε αποκωδικοποιητή (ψηφιακό δέκτη) ή συσκευή εγγραφής, συνδέστε τα καλώδια κεραίας έτσι ώστε το σήμα της κεραίας να περνά πρώτα από τον αποκωδικοποιητή ή/και τη συσκευή εγγραφής προτού φτάσει στην τηλεόραση. Με αυτόν τον τρόπο, η κεραία και ο αποκωδικοποιητής θα μπορούν να στέλνουν τυχόν επιπλέον κανάλια για εγγραφή στη συσκευή εγγραφής.



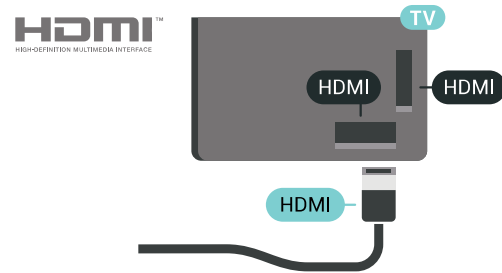
## Θύρες HDMI

### Ποιότητα HDMI

Η σύνδεση HDMI έχει την καλύτερη ποιότητα εικόνας και ήχου. Το καλώδιο HDMI συνδυάζει σήματα βίντεο και ήχου. Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI για σήματα τηλεόρασης High Definition (HD) ή Ultra HD (UHD).

Για καλύτερη ποιότητα στη μεταφορά του σήματος, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας. Μην χρησιμοποιείτε καλώδιο HDMI μήκους μεγαλύτερου από 5 μέτρα.

Εάν μια συσκευή που έχει συνδεθεί μέσω HDMI δεν λειτουργεί σωστά, ελέγξτε αν μια διαφορετική ρύθμιση **HDMI Ultra HD** λύνει το πρόβλημα. Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **HDMI Ultra HD**.



### Προστασία κατά της αντιγραφής

Τα καλώδια HDMI υποστηρίζουν την τεχνολογία HDCP 2.2 (Προστασία ψηφιακού περιεχομένου υψηλού εύρους ζώνης). Το HDCP είναι ένα σήμα προστασίας κατά της αντιγραφής, το οποίο αποτρέπει την αντιγραφή περιεχομένου από δίσκους DVD ή Blu-ray Disc. Αναφέρεται και ως DRM (Διαχείριση δικαιωμάτων ψηφιακού περιεχομένου).

### HDMI ARC

Όλες οι συνδέσεις HDMI της τηλεόρασης διαθέτουν **HDMI ARC** (Κανάλι επιστροφής ήχου).

Αν η συσκευή που θέλετε να συνδέσετε (π.χ. το Home Cinema) διαθέτει σύνδεση HDMI ARC, συνδέστε την σε οποιαδήποτε από τις συνδέσεις HDMI της τηλεόρασης. Με τη σύνδεση HDMI ARC, δεν χρειάζεται να συνδέσετε το επιπλέον καλώδιο ήχου για την αποστολή του ήχου της τηλεοπτικής εικόνας στο Home Cinema. Η σύνδεση HDMI ARC συνδυάζει και τα δύο σήματα.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε σύνδεση HDMI της τηλεόρασης, για να συνδέσετε το Home Cinema, αλλά το κανάλι ARC είναι διαθέσιμο μόνο για 1 συσκευή/σύνδεση κάθε φορά.



## HDMI MHL

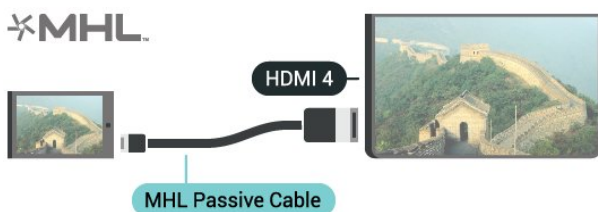
Με το **HDMI MHL**, μπορείτε να στείλετε ό,τι βλέπετε στο smartphone ή tablet Android στην οθόνη της τηλεόρασης.

Η σύνδεση **HDMI 4** σε αυτήν την τηλεόραση ενσωματώνει το **MHL 2** (Mobile High-Definition Link).

Αυτή η ενσύρματη σύνδεση προσφέρει εξαιρετική σταθερότητα και εύρος ζώνης, χαμηλή καθυστέρηση, καθόλου παρεμβολές ασύρματου δικτύου και αναπαραγωγή ήχου καλής ποιότητας. Επιπλέον, η σύνδεση MHL φορτίζει την μπαταρία του smartphone ή του tablet. Παρ' όλο που είναι συνδεδεμένη, η φορητή σας συσκευή δεν φορτίζεται όταν η τηλεόραση είναι σε αναμονή.

Μάθετε ποιο παθητικό καλώδιο MHL είναι κατάλληλο για τη φορητή σας συσκευή. Συγκεκριμένα, με την υποδοχή σύνδεσης HDMI για την τηλεόραση στη μία πλευρά, τον τύπο υποδοχής σύνδεσης όπου πρέπει να συνδέσετε το smartphone ή το tablet.

Το MHL, το Mobile High-Definition Link και το λογότυπο MHL είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της MHL, LLC.



## HDMI Ultra HD

Μπορείτε να δείτε βίντεο που γυρίστηκαν ή δημιουργήθηκαν σε "εγγενή" ανάλυση Ultra HD -3.840x2.160 pixel- σε αυτή την τηλεόραση. Συνδέστε συσκευές που αναπαράγουν βίντεο Ultra HD σε μία από τις συνδέσεις HDMI.

### Προβλήματα με συσκευές που έχουν συνδεθεί μέσω HDMI

Αυτή η τηλεόραση είναι μια τηλεόραση Ultra HD. Ορισμένες παλαιότερες συσκευές - συνδεδεμένες μέσω HDMI - δεν αναγνωρίζουν ηλεκτρονικά τις τηλεοράσεις Ultra HD και μπορεί να μην λειτουργούν σωστά ή ο ήχος ή η εικόνα να είναι παραμορφωμένοι. Για να αποφύγετε τη δυσλειτουργία μιας τέτοιας συσκευής, μπορείτε να ρυθμίσετε την ποιότητα σήματος σε ένα επίπεδο που η συσκευή σας μπορεί να χειριστεί. Αν η συσκευή σας δεν χρησιμοποιεί σήματα Ultra HD, μπορείτε να απενεργοποιήσετε το Ultra HD για αυτή τη σύνδεση HDMI.

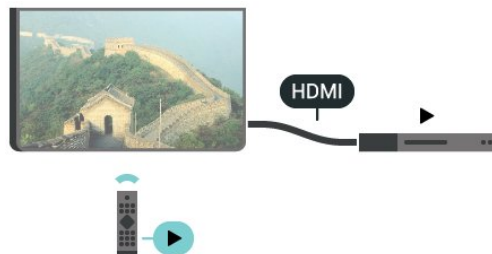
Για να ρυθμίσετε την ποιότητα σήματος...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **HDMI Ultra HD** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **UHD 4:4:4/4:2:2** (η υψηλότερη ποιότητα UHD), **UHD 4:2:0** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

## HDMI CEC - EasyLink

### EasyLink

Με το EasyLink, μπορείτε να ελέγχετε τις συνδεδεμένες συσκευές με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης. Το EasyLink χρησιμοποιεί το πρωτόκολλο HDMI CEC (Έλεγχος ηλεκτρονικών καταναλωτικών προϊόντων) για να επικοινωνεί με τις συνδεδεμένες συσκευές. Οι συσκευές πρέπει να υποστηρίζουν το πρωτόκολλο HDMI CEC και να είναι συνδεδεμένες με μια σύνδεση HDMI.



### Ρύθμιση EasyLink

Το EasyLink είναι ενεργοποιημένο στην τηλεόραση από προεπιλογή. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι ρυθμίσεις HDMI CEC έχουν οριστεί σωστά στις συνδεδεμένες συσκευές EasyLink. Το EasyLink ενδέχεται να μην λειτουργεί με συσκευές άλλων κατασκευαστών.

### HDMI CEC σε συσκευές άλλων κατασκευαστών

Η ονομασία της λειτουργίας HDMI CEC διαφέρει ανάλογα με τον κατασκευαστή. Ακολουθούν μερικά παραδείγματα: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink και Viera Link. Δεν είναι όλες οι μάρκες πλήρως συμβατές με το EasyLink.

Οι ενδεικτικές ονομασίες της λειτουργίας HDMI CEC που αναφέρονται παραπάνω αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους.

### Χειρισμός συσκευών

Για να χειριστείτε μια συσκευή συνδεδεμένη μέσω HDMI και ρυθμισμένη με το EasyLink, επιλέξτε τη συσκευή ή τη δραστηριότητά της στη λίστα συνδέσεων της τηλεόρασης. Πατήστε **SOURCES**, επιλέξτε μια συσκευή συνδεδεμένη σε σύνδεση HDMI και πατήστε **OK**.

Αφού επιλέξετε τη συσκευή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης για να τη χειριστείτε. Ωστόσο, οι εντολές των πλήκτρων **HOME** και **OPTIONS**, καθώς και ορισμένων άλλων πλήκτρων τηλεόρασης, όπως το **AMBILIGHT**, δεν προωθούνται στη συσκευή.

Αν το πλήκτρο που χρειάζεστε δεν είναι διαθέσιμο στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης, μπορείτε να το επιλέξετε στο μενού "Επιλογές".

Πατήστε **OPTIONS** και επιλέξτε **Χειριστήρια** στη γραμμή μενού. Στην οθόνη, επιλέξτε το πλήκτρο συσκευής που θέλετε και πατήστε **OK**.

Ορισμένα ειδικά πλήκτρα συσκευών ενδέχεται να μην είναι



διαθέσιμα στο μενού "Χειριστήρια".

Μόνο οι συσκευές που υποστηρίζουν τη λειτουργία **Τηλεχειριστήριο EasyLink** θα ανταποκρίνονται στις εντολές του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης.

### Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του EasyLink

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το EasyLink. Οι ρυθμίσεις EasyLink είναι ήδη ενεργοποιημένες στην τηλεόραση.

Για να απενεργοποιήσετε το EasyLink...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > EasyLink** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **EasyLink** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Ανοιχτό** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

### Τηλεχειριστήριο EasyLink

Αν θέλετε οι συσκευές να επικοινωνούν, αλλά δεν θέλετε να τις χειρίζεστε με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης, μπορείτε να απενεργοποιήσετε ξεχωριστά το τηλεχειριστήριο EasyLink.

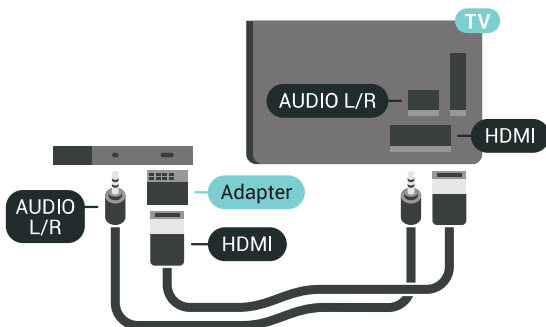
Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το τηλεχειριστήριο EasyLink...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > EasyLink** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Τηλεχειριστήριο EasyLink** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Ανοιχτό** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

### DVI σε HDMI

Αν εξακολουθείτε να έχετε μια συσκευή που διαθέτει μόνο σύνδεση DVI, μπορείτε να συνδέσετε τη συσκευή σε οποιαδήποτε σύνδεση **HDMI** με έναν προσαρμογέα DVI σε HDMI.

Συνδέστε το καλώδιο ήχου L/R στην υποδοχή σύνδεσης **AUDIO IN** (υποδοχή mini 3,5 χιλ.).



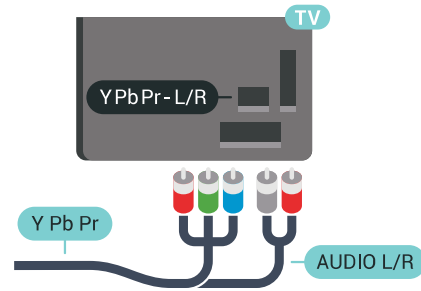
### Y Pb Pr - Component

Η σύνδεση εικόνας σήματος συνιστωσών **Y Pb Pr** είναι μια σύνδεση υψηλής ποιότητας.

Η σύνδεση YPbPr μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τηλεοπτικά σήματα υψηλής ευκρίνειας (HD). Εκτός από τη σύνδεση για τα σήματα Y, Pb και Pr, θα χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε και τη σύνδεση ήχου L/R για τη μεταφορά των σημάτων ήχου.

Αντιστοιχίστε τα χρώματα των υποδοχών YPbPr (πράσινο, μπλε, κόκκινο) με τα βύσματα του καλωδίου κατά τη σύνδεση.

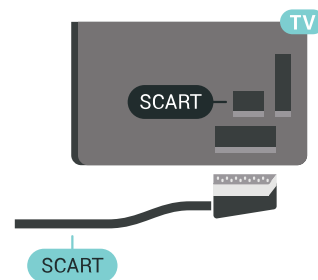
Αν η συσκευή σας διαθέτει και ήχο, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο ήχου (L/R) cinch.



### Scart

Η σύνδεση **SCART** είναι μια σύνδεση καλής ποιότητας.

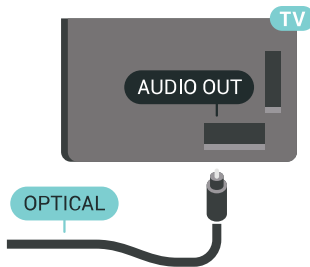
Η σύνδεση SCART μπορεί να χρησιμοποιηθεί για σήματα βίντεο CVBS και RGB, αλλά όχι για τηλεοπτικά σήματα υψηλής ευκρίνειας (HD). Η σύνδεση SCART συνδυάζει τα σήματα εικόνας και ήχου. Η σύνδεση SCART υποστηρίζει επίσης αναπαραγωγή NTSC.



### Έξοδος ήχου - Οπτική

Η **οπτική έξοδος ήχου** είναι μια σύνδεση ήχου υψηλής ποιότητας.

Η οπτική αυτή σύνδεση μπορεί να μεταφέρει 5.1 κανάλια ήχου. Αν η συσκευή που θέλετε να συνδέσετε (π.χ. το Home Cinema) δεν διαθέτει σύνδεση HDMI ARC, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη σύνδεση με τη σύνδεση οπτικής εισόδου ήχου στο Home Cinema. Η σύνδεση οπτικής εξόδου ήχου θα στέλνει τον ήχο της τηλεόρασης στο Home Cinema.



Μπορείτε να ρυθμίσετε τον τύπο του σήματος της εξόδου ήχου, ώστε να αντιστοιχεί στις δυνατότητες ήχου του Home Cinema.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Ρυθμίσεις εξόδου ήχου**.

Αν ο ήχος δεν συμβαδίζει με την εικόνα που προβάλλεται στην οθόνη, μπορείτε να ρυθμίσετε το συγχρονισμό ήχου και εικόνας.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Συγχρονισμός ήχου και εικόνας**.

4.2

## CAM με Έξυπνη κάρτα - CI+

### CI+

Η τηλεόραση αυτή είναι συμβατή με τη λειτουργία **περιορισμένης πρόσβασης CI+**.

Με τη διασύνδεση CI+ μπορείτε να παρακολουθείτε συνδρομητικά προγράμματα HD, όπως ταινίες και αθλητικά προγράμματα, από παρόχους ψηφιακής τηλεόρασης της περιοχής σας. Τα προγράμματα αυτά εκπέμπονται κωδικοποιημένα από τον πάροχο τηλεόρασης και αποκωδικοποιούνται με μια προπληρωμένη μονάδα CI+. Οι πάροχοι ψηφιακής τηλεόρασης παρέχουν μια μονάδα CI+ (Μονάδα περιορισμένης πρόσβασης - CAM) και μια έξυπνη κάρτα όταν αγοράζετε ένα πακέτο για τα συνδρομητικά τους προγράμματα. Τα προγράμματα αυτά διαθέτουν υψηλό επίπεδο προστασίας κατά της αντιγραφής.

Επικοινωνήστε με έναν πάροχο ψηφιακής τηλεόρασης για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους όρους και τις προϋποθέσεις.



## Μία έξυπνη κάρτα

Οι πάροχοι ψηφιακής τηλεόρασης παρέχουν μια μονάδα CI+ (Μονάδα περιορισμένης πρόσβασης - CAM) και μια έξυπνη κάρτα όταν αγοράζετε ένα πακέτο για τα συνδρομητικά τους προγράμματα.

Εισαγάγετε την έξυπνη κάρτα στη μονάδα CAM.

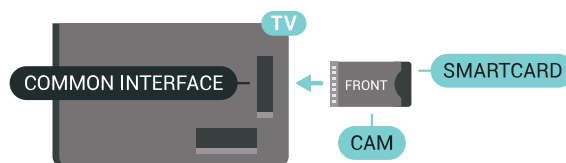
Συμβουλευτείτε τις οδηγίες που λάβατε από τον πάροχο.

Για να τοποθετήσετε τη μονάδα CAM στην τηλεόραση...

**1** - Ελέγξτε τη μονάδα CAM για να βρείτε την κατάλληλη μέθοδο εισαγωγής. Η εσφαλμένη τοποθέτηση μπορεί να προκαλέσει βλάβη τόσο στη μονάδα CAM όσο και στην τηλεόραση.

**2** - Ενώ κοιτάτε στο πίσω μέρος της τηλεόρασης, με την πρόσοψη της μονάδας CAM στραμμένη προς το μέρος σας, εισαγάγετε προσεκτικά τη μονάδα CAM στην υποδοχή **COMMON INTERFACE 1** (Κοινή διασύνδεση 1).

**3** - Σπρώξτε τη μονάδα CAM μέχρι το τέρμα. Αφήστε τη μόνιμα στην υποδοχή.



Όταν ενεργοποιείτε την τηλεόραση, ενδέχεται να απαιτούνται μερικά λεπτά για την ενεργοποίηση της μονάδας CAM. Αν η μονάδα CAM έχει τοποθετηθεί και έχετε πληρώσει τα τέλη συνδρομής (οι μέθοδοι συνδρομής ενδέχεται να διαφέρουν), μπορείτε να δείτε τα κωδικοποιημένα κανάλια που υποστηρίζονται από την έξυπνη κάρτα CAM.

Η μονάδα CAM και η έξυπνη κάρτα προορίζονται αποκλειστικά για την τηλεόρασή σας. Αν αφαιρέσετε τη μονάδα CAM, δεν έχετε πλέον τη δυνατότητα να παρακολουθήσετε τα κωδικοποιημένα κανάλια που υποστηρίζονται από τη μονάδα CAM.

## Δύο έξυπνες κάρτες

Ορισμένοι πάροχοι ψηφιακής τηλεόρασης μπορεί να προσφέρουν μια δεύτερη μονάδα CI+ (CAM) και έξυπνη κάρτα. Η δεύτερη μονάδα CAM και έξυπνη κάρτα είναι απαραίτητες όταν θέλετε να παρακολουθήσετε ένα κανάλι ενώ εγγράφετε κάποιο άλλο από τον ίδιο πάροχο τηλεόρασης.

Αν μπορείτε να παρακολουθείτε τον ίδιο αριθμό καναλιών με κάθε κάρτα, τότε και οι δύο κάρτες έχουν παρόμοια δικαιώματα προβολής. Αν μπορείτε να παρακολουθείτε λιγότερα κανάλια με μία από τις κάρτες, τότε οι κάρτες δεν έχουν παρόμοια δικαιώματα προβολής.

Αν οι έξυπνες κάρτες σας έχουν παρόμοια δικαιώματα προβολής, δεν έχει σημασία ποια κάρτα θα τοποθετηθεί σε κάθε υποδοχή. Αν η μία από τις κάρτες έχει περισσότερα

δικαιώματα προβολής από την άλλη, τοποθετήστε την κάρτα με τα περισσότερα δικαιώματα προβολής στην υποδοχή **COMMON INTERFACE 1** (Κοινή διασύνδεση 1). Τοποθετήστε την κάρτα με τα λιγότερα δικαιώματα στην υποδοχή **COMMON INTERFACE 2** (Κοινή διασύνδεση 2).

Εισαγάγετε τις έξυπνες κάρτες στη μονάδα CAM.  
Συμβουλευτείτε τις οδηγίες που λάβατε από τον πάροχο.

Για να τοποθετήσετε τη μονάδα CAM στην τηλεόραση...

**1** - Ελέγξτε τη μονάδα CAM για να βρείτε την κατάλληλη μέθοδο τοποθέτησης. Η εσφαλμένη τοποθέτηση μπορεί να προκαλέσει βλάβη τόσο στη μονάδα CAM όσο και στην τηλεόραση.

**2** - Ενώ κοιτάτε στο πίσω μέρος της τηλεόρασης, με την πρόσοψη της μονάδας CAM στραμμένη προς το μέρος σας, εισαγάγετε προσεκτικά τη μονάδα CAM στην υποδοχή.

**3** - Σπρώξτε τη μονάδα CAM μέχρι το τέρμα. Αφήστε τη μόνιμα στην υποδοχή.

Όταν ενεργοποιείτε την τηλεόραση, ενδέχεται να απαιτούνται μερικά λεπτά για την ενεργοποίηση της μονάδας CAM. Αν η μονάδα CAM έχει τοποθετηθεί και έχετε πληρώσει τα τέλη συνδρομής (οι μέθοδοι συνδρομής ενδέχεται να διαφέρουν), μπορείτε να δείτε τα κωδικοποιημένα κανάλια που υποστηρίζονται από την έξυπνη κάρτα CAM.

Η μονάδα CAM και η έξυπνη κάρτα προορίζονται αποκλειστικά για την τηλεόρασή σας. Αν αφαιρέσετε τη μονάδα CAM, δεν έχετε πλέον τη δυνατότητα να παρακολουθήσετε τα κωδικοποιημένα κανάλια που υποστηρίζονται από τη μονάδα CAM.

## Κωδικοί πρόσβασης και κωδικοί PIN

Σε ορισμένες μονάδες CAM, πρέπει να εισαγάγετε έναν κωδικό PIN για να παρακολουθήσετε τα κανάλια της. Όταν ορίζετε τον κωδικό PIN για τη μονάδα CAM, σας συνιστούμε να χρησιμοποιείτε τον ίδιο κωδικό που χρησιμοποιείτε για να ξεκλειδώσετε την τηλεόραση.

Για να ορίσετε τον κωδικό PIN για τη μονάδα CAM...

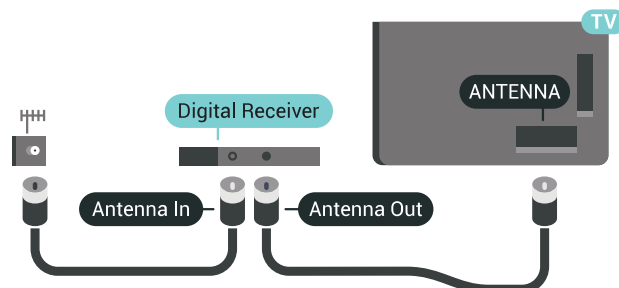
- 1 - Πατήστε **SOURCES**.
- 2 - Επιλέξτε τον τύπο καναλιού για τον οποίο χρησιμοποιείτε την CAM, Παρακολ τηλεόρασης ή **Παρακολουθήση δορυφ.**
- 3 - Πατήστε **OPTIONS** και επιλέξτε **Κοινή διασύνδεση**.
- 4 - Επιλέξτε την υποδοχή κοινής διασύνδεσης (υποδοχή 1 ή 2) που χρησιμοποιείτε για αυτή την CAM και πατήστε **>** (δεξιά).
- 5 - Επιλέξτε τον πάροχο της CAM και πατήστε **OK**. Οι ακόλουθες οθόνες προέρχονται από τον πάροχο τηλεόρασης. Αναζητήστε τη ρύθμιση κωδικού PIN.

4.3

## Δέκτης - Αποκωδικοποιητής

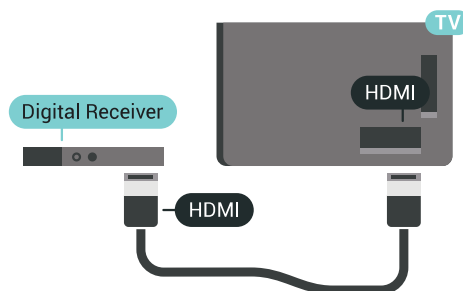
### Αποκωδικοποιητής καλωδιακής τηλεόρασης

Χρησιμοποιήστε 2 καλώδια κεραίας, για να συνδέσετε την κεραία στον αποκωδικοποιητή (ψηφιακό δέκτη) και στην τηλεόραση.



Δίπλα από τις συνδέσεις κεραίας, προσθέστε ένα καλώδιο HDMI για να συνδέσετε τον αποκωδικοποιητή στην τηλεόραση.

Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο SCART, αν ο αποκωδικοποιητής δεν διαθέτει σύνδεση HDMI.



### Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης

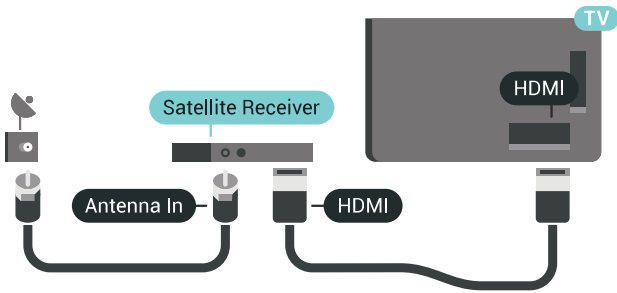
Αν χρησιμοποιείτε μόνο το τηλεχειριστήριο του αποκωδικοποιητή, απενεργοποιήστε τον αυτόματο χρονοδιακόπτη. Με αυτόν τον τρόπο, η τηλεόραση δεν θα απενεργοποιείται αυτόματα αν περάσουν 4 ώρες χωρίς να πατηθεί κάποιο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριό της.

Στη **Βοήθεια**, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης** για περισσότερες πληροφορίες.

## Δορυφορικός δέκτης

Συνδέστε το καλώδιο κεραίας του δορυφορικού πιάτου στο δορυφορικό δέκτη.

Δίπλα από τη σύνδεση κεραίας, προσθέστε ένα καλώδιο HDMI για να συνδέσετε τη συσκευή στην τηλεόραση. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο SCART, αν η συσκευή δεν διαθέτει σύνδεση HDMI.



### Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης

Αν χρησιμοποιείτε μόνο το τηλεχειριστήριο του αποκωδικοποιητή, απενεργοποιήστε τον αυτόματο χρονοδιακόπτη. Με αυτόν τον τρόπο, η τηλεόραση δεν θα απενεργοποιείται αυτόματα αν περάσουν 4 ώρες χωρίς να πατηθεί κάποιο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριό της.

Στη **Βοήθεια**, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης** για περισσότερες πληροφορίες.

4.4

## Home Cinema

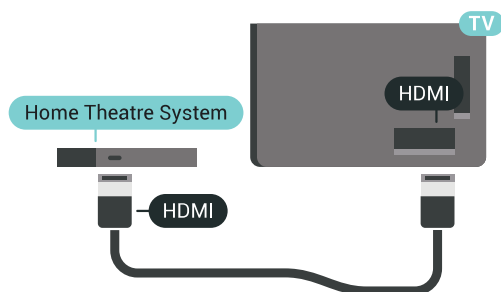
### Σύνδεση με HDMI ARC

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI για να συνδέσετε ένα Home Cinema στην τηλεόραση. Μπορείτε να συνδέσετε ένα Soundbar ή Home Cinema της Philips με ενσωματωμένη συσκευή αναπαραγωγής δίσκων.

#### HDMI ARC

Αν το Home Cinema διαθέτει σύνδεση HDMI ARC, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια σύνδεση HDMI της τηλεόρασης για να το συνδέσετε. Με το HDMI ARC, δεν χρειάζεται να συνδέσετε το επιπλέον καλώδιο ήχου. Η σύνδεση HDMI ARC συνδυάζει και τα δύο σήματα.

Όλες οι συνδέσεις HDMI της τηλεόρασης προσφέρουν σήμα καναλιού επιστροφής ήχου (ARC). Ωστόσο, αφού συνδέσετε το Home Cinema, η τηλεόραση μπορεί να στείλει το σήμα ARC μόνο στη συγκεκριμένη σύνδεση HDMI.



### Συγχρονισμός ήχου και εικόνας (sync)

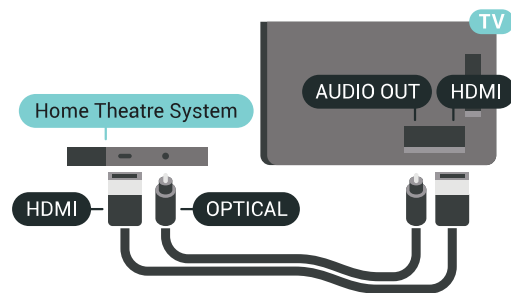
Αν ο ήχος δεν συμβαδίζει με την εικόνα στην οθόνη, μπορείτε να ορίσετε καθυστέρηση στα περισσότερα Home Cinema με συσκευή αναπαραγωγής δίσκων, ώστε ο ήχος να συμβαδίζει με την εικόνα.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Συγχρονισμός ήχου και εικόνας**.

### Σύνδεση με HDMI

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI για να συνδέσετε ένα Home Cinema στην τηλεόραση. Μπορείτε να συνδέσετε ένα Soundbar ή Home Cinema της Philips με ενσωματωμένη συσκευή αναπαραγωγής δίσκων.

Αν το Home Cinema δεν διαθέτει σύνδεση HDMI ARC, προσθέστε ένα οπτικό καλώδιο ήχου (Toslink) για την αποστολή του ήχου της τηλεοπτικής εικόνας στο Home Cinema.



### Συγχρονισμός ήχου και εικόνας (sync)

Αν ο ήχος δεν συμβαδίζει με την εικόνα στην οθόνη, μπορείτε να ορίσετε καθυστέρηση στα περισσότερα Home Cinema με συσκευή αναπαραγωγής δίσκων, ώστε ο ήχος να συμβαδίζει με την εικόνα.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Συγχρονισμός ήχου και εικόνας**.

## Ρυθμίσεις εξόδου ήχου

### Καθυστέρηση εξόδου ήχου

Όταν συνδέετε ένα σύστημα Home Cinema στην τηλεόραση, η εικόνα στην τηλεόραση και ο ήχος από το Home Cinema πρέπει να συγχρονίζονται.

### Αυτόματος συγχρονισμός ήχου και εικόνας

Στα τελευταία μοντέλα Home Cinema της Philips, ο ήχος και η εικόνα συγχρονίζονται αυτόματα και ο συγχρονισμός είναι πάντοτε σωστός.

### Καθυστέρηση συγχρονισμού ήχου

Σε ορισμένα Home Cinema, ίσως χρειαστεί να ρυθμίσετε την καθυστέρηση συγχρονισμού ήχου, προκειμένου να επιτευχθεί ο συγχρονισμός ήχου και εικόνας. Στο Home Cinema, αυξήστε την τιμή καθυστέρησης μέχρι να υπάρξει συμφωνία μεταξύ του ήχου και της εικόνας. Η τιμή καθυστέρησης που πρέπει να ορίσετε ενδέχεται να είναι 180ms. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του Home Cinema. Αν έχετε ορίσει μια τιμή καθυστέρησης στο Home Cinema, θα

πρέπει να απενεργοποιήσετε την "Καθυστέρηση εξόδου ήχου" στην τηλεόραση.

Για να απενεργοποιήσετε της ρύθμισης καθυστέρησης εξόδου ήχου...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί).
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Καθυστέρηση εξόδου ήχου** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Αντιστάθμιση εξόδου ήχου

Αν δεν μπορείτε να ορίσετε μια καθυστέρηση στο Home Cinema, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση ώστε να συγχρονίζει τον ήχο. Μπορείτε να ορίσετε μια τιμή αντιστάθμισης η οποία να αντισταθμίζει το χρόνο που απαιτείται προκειμένου το Home Cinema να επεξεργαστεί τον ήχο της τηλεοπτικής εικόνας. Μπορείτε να ρυθμίσετε την τιμή σε βήματα των 5ms. Η μέγιστη ρύθμιση είναι -60ms.

Η ρύθμιση "Καθυστέρηση εξόδου ήχου" πρέπει να είναι ενεργοποιημένη.

Για να συγχρονίσετε τον ήχο στην τηλεόραση...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί).
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντιστάθμιση εξόδου ήχου** και πατήστε **>** (δεξί).
- 4 - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Μορφή εξόδου ήχου

Αν το Home Cinema έχει δυνατότητα επεξεργασίας πολυκάναλου ήχου, όπως Dolby Digital, DTS® ή αντίστοιχο, μπορείτε να ρυθμίσετε τη μορφή εξόδου ήχου σε "Πολυκάναλος". Με τη ρύθμιση αυτή, η τηλεόραση μπορεί να στείλει το συμπιεσμένο σήμα πολυκάναλου ήχου ενός τηλεοπτικού καναλιού ή μιας συνδεδεμένης συσκευής αναπαραγωγής στο Home Cinema. Αν το Home Cinema δεν έχει δυνατότητα επεξεργασίας πολυκάναλου ήχου, επιλέξτε "Στερεοφωνικός".

Για να ορίσετε τη μορφή εξόδου ήχου...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί).
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Μορφή εξόδου ήχου** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Πολλαπλά κανάλια** ή **Στερεοφωνικός** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή

πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Εξισορρόπηση εξόδου ήχου

Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση "Εξισορρόπηση εξόδου ήχου" για να εξισορροπήσετε την ένταση του ήχου της τηλεόρασης και του Home Cinema, όταν μεταβαίνετε από τη μία συσκευή στην άλλη. Οι διαφορές στην ένταση του ήχου μπορεί να οφείλονται σε διαφορές στην επεξεργασία ήχου.

Για να εξισορροπήσετε τη διαφορά στην ένταση ήχου...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί).
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Εξισορρόπηση εξόδου ήχου** και πατήστε **OK**.
- 4 - Αν η διαφορά της έντασης ήχου είναι μεγάλη, επιλέξτε **Περισσότερο**. Αν η διαφορά της έντασης ήχου είναι μικρή, επιλέξτε **Λιγότερο**.
- 5 - Πατήστε **OK**.
- 6 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Η ρύθμιση "Εξισορρόπηση εξόδου ήχου" επηρεάζει τόσο το σήμα της οπτικής εξόδου ήχου όσο και το σήμα HDMI ARC.

---

## Προβλήματα με τον ήχο του Home Cinema

### Ήχος με δυνατό θόρυβο

Αν παρακολουθείτε βίντεο από μια συνδεδεμένη μονάδα flash USB ή έναν συνδεδεμένο υπολογιστή, ο ήχος από το Home Cinema μπορεί να είναι παραμορφωμένος. Αυτός ο θόρυβος παράγεται όταν το αρχείο ήχου ή βίντεο έχει ήχο DTS αλλά το Home Cinema δεν διαθέτει επεξεργασία ήχου DTS. Μπορείτε να διορθώσετε αυτό το πρόβλημα ορίζοντας τη ρύθμιση **Μορφή εξόδου ήχου** της τηλεόρασης σε **Στερεοφωνικός**.

Πατήστε **⚙** για να επιλέξετε **Όλες οι ρυθμίσεις > Ήχος > Για προχ/νους > Μορφή εξόδου ήχου**.

### Χωρίς ήχο

Αν δεν μπορείτε να ακούσετε τον ήχο από την τηλεόραση στο Home Cinema, ελέγξτε αν συνδέσατε το καλώδιο HDMI σε μια υποδοχή σύνδεσης **HDMI ARC** στο Home Cinema. Όλες οι υποδοχές σύνδεσης HDMI της τηλεόρασης είναι HDMI ARC.

---

4.5

## Τηλέφωνα και tablet

Για να συνδέσετε ένα smartphone ή tablet στην τηλεόραση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ασύρματη ή ενσύρματη σύνδεση.

### Ασύρματα

Για ασύρματη σύνδεση, στο smartphone ή το tablet, κάντε



λήψη της εφαρμογής Philips TV Remote App από το αγαπημένο σας κατάστημα εφαρμογών. Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Philips TV Remote App** για περισσότερες πληροφορίες.

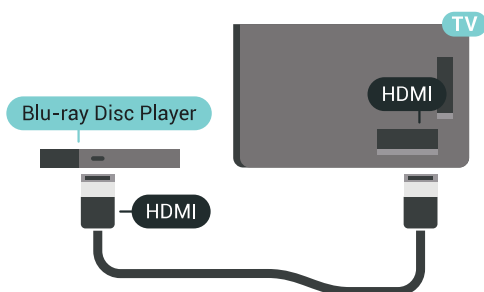
#### Ενσύρματο

Για ενσύρματη σύνδεση, χρησιμοποιήστε τη σύνδεση HDMI 4 MHL στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **HDMI MHL** για περισσότερες πληροφορίες.

4.6

## Συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο **HDMI υψηλής ταχύτητας** για να συνδέσετε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray στην τηλεόραση.



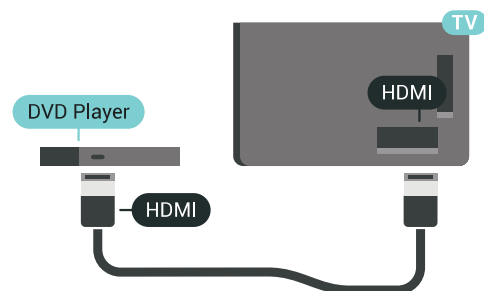
Αν η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc διαθέτει EasyLink HDMI CEC, μπορείτε να χειρίζεστε τη συσκευή με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **EasyLink HDMI CEC** για περισσότερες πληροφορίες.

4.7

## Συσκευή DVD

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI για να συνδέσετε τη συσκευή αναπαραγωγής DVD στην τηλεόραση. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο SCART, αν η συσκευή δεν διαθέτει σύνδεση HDMI.



Αν η συσκευή αναπαραγωγής DVD είναι συνδεδεμένη μέσω HDMI και διαθέτει EasyLink CEC, μπορείτε να την χειρίζεστε με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του EasyLink, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **EasyLink HDMI CEC**.

4.8

## Bluetooth - Ηχεία και χειριστήρια

### Τι χρειάζεστε

Μπορείτε να συνδέσετε μια ασύρματη συσκευή με Bluetooth® σε αυτήν την τηλεόραση – ένα ασύρματο ηχείο, ένα υπογούφερ, ένα sound bar ή ακουστικά. Μπορείτε επίσης να συνδέσετε ένα ασύρματο χειριστήριο με σύνδεση Bluetooth LE.

Για την αναπαραγωγή ήχου από την τηλεόραση μέσω ασύρματου ηχείου, πρέπει να κάνετε σύζευξη του ασύρματου ηχείου με την τηλεόραση. Μπορείτε να συζεύξετε ασύρματα ηχεία και το πολύ 4 συσκευές Bluetooth LE (χαμηλής ενέργειας). Η τηλεόραση έχει τη δυνατότητα αναπαραγωγής του ήχου μόνο σε ένα ηχείο τη φορά. Αν συνδέσετε ένα υπογούφερ, ο ήχος αναπαράγεται μέσω της τηλεόρασης και του υπογούφερ. Αν συνδέσετε ένα sound bar, ο ήχος αναπαράγεται μόνο μέσω του sound bar.

### Προσοχή - Συγχρονισμός ήχου και εικόνας

Πολλά συστήματα ηχείων Bluetooth έχουν μια υψηλή τιμή που ονομάζεται "καθυστέρηση". Υψηλή καθυστέρηση σημαίνει ότι ο ήχος καθυστερεί σε σχέση με το βίντεο, προκαλώντας μη συγχρονισμένο "συγχρονισμό χειλιών". Προτού αγοράσετε ένα ασύρματο σύστημα ηχείων Bluetooth, ενημερωθείτε για τα νεότερα μοντέλα και αναζητήστε μια συσκευή με ονομαστική τιμή χαμηλής καθυστέρησης. Απευθυνθείτε στον πωλητή σας για συμβουλές.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο σύζευξης ενός ασύρματου ηχείου, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Bluetooth, σύζευξη**.

### Σύζευξη συσκευής

Τοποθετήστε το ασύρματο ηχείο σε απόσταση 5 μέτρων από την τηλεόραση. Για πληροφορίες σχετικά με τη σύζευξη και την ασύρματη εμβέλεια, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής. Βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Bluetooth στην τηλεόραση.

Μόλις γίνει σύζευξη ενός ασύρματου χειριστηρίου, μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε. Όταν γίνει σύζευξη ενός ασύρματου ηχείου, μπορείτε να το επιλέξετε για να γίνει αναπαραγωγή του ήχου της τηλεόρασης από εκεί. Όταν γίνει σύζευξη μιας συσκευής, δεν χρειάζεται να κάνετε σύζευξη της συσκευής ξανά εκτός και αν την αφαιρέσετε.

Για σύζευξη ενός ασύρματου ηχείου με την τηλεόραση...

**1** - Ενεργοποιήστε το ασύρματο ηχείο και τοποθετήστε το εντός της εμβέλειας της τηλεόρασης.

2 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

3 - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα > Bluetooth > Αναζήτηση συσκευής Bluetooth** και πατήστε **OK**.

4 - Επιλέξτε **Έναρξη** και πατήστε **OK**. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη. Θα κάνετε σύζευξη της συσκευής με την τηλεόραση και η τηλεόραση θα αποθηκεύσει τη σύνδεση. Ενδέχεται να χρειαστεί να καταργήσετε τη σύζευξη μιας συζευγμένης συσκευής πρώτα, αν έχει επιτευχθεί ο μέγιστος αριθμός συζευγμένων συσκευών.

5 - Επιλέξτε τον τύπο της συσκευής (ακουστικά, υπογούφερ, ...) και πατήστε **OK**.

6 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο επιλογής του ασύρματου ηχείου, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Ηχεία, επιλογή ηχείου**.

## Επιλογή συσκευής

Όταν συζευκτεί το ασύρματο ηχείο Bluetooth, μπορείτε να το επιλέξετε για να γίνει αναπαραγωγή του ήχου της τηλεόρασης.

Για να επιλέξετε ένα ηχείο για αναπαραγωγή του ήχου της τηλεόρασης...

1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Ηχεία** και πατήστε **OK**.

2 - Επιλέξτε το σύστημα ηχείων που θέλετε και πατήστε **OK**.

3 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

## Κατάργηση συσκευής

Μπορείτε να συνδέσετε ή να αποσυνδέσετε μια ασύρματη συσκευή Bluetooth. Όταν μια συσκευή Bluetooth είναι συνδεδεμένη, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το χειριστήριο ή να ακούσετε τον ήχο της τηλεόρασης μέσω του ασύρματου ηχείου. Μπορείτε επίσης να καταργήσετε μια ασύρματη συσκευή Bluetooth. Αν αφαιρέσετε μια συσκευή Bluetooth, η συσκευή δεν θα είναι πλέον συζευγμένη.

Για να καταργήσετε ή να αποσυνδέσετε μια ασύρματη συσκευή...

1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

2 - Επιλέξτε **Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα** και πατήστε **OK**.

3 - Επιλέξτε **Bluetooth**, επιλέξτε **Κατάργηση συσκευής** και πατήστε **OK**.

4 - Στη λίστα, επιλέξτε την ασύρματη συσκευή και πατήστε **OK**.

5 - Επιλέξτε **Αποσύνδεση** ή **Αφαίρεση** και πατήστε **OK**.

6 - Επιλέξτε **OK** και πατήστε **OK** για επιβεβαίωση.

7 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

4.9

## Βάσεις ασύρματων ηχείων PTA860

### Πληροφορίες για τις βάσεις PTA860

Με τις **Βάσεις ασύρματων αποσπώμενων ηχείων PTA860 της Philips\*** μπορείτε να τοποθετήσετε τα πλευρικά ηχεία σας μακριά από την οθόνη της τηλεόρασης. Ο ήχος θα είναι πιο ευρύς και θα ταιριάζει καλύτερα με την εμπειρία θέασης της μεγάλης οθόνης. Η μινιμαλιστική σχεδίαση των βάσεων ταιριάζει τέλεια με τη σχεδίαση των λεπτών ηχείων. Με αυτές τις βάσεις, τα ηχεία συνδέονται ασύρματα με την τηλεόραση.



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις βάσεις PTA860 μαζί με το ασύρματο υπογούφερ SUB100 \* για πλούσιο, βαθύ και ευρύ ήχο.

\* Οι βάσεις PTA860 και το υπογούφερ SUB100 πωλούνται ξεχωριστά.

## Ρύθμιση

Πριν ξεκινήσετε τη ρύθμιση των δύο βάσεων ηχείων PTA860, βεβαιωθείτε ότι υπάρχουν 2 πρίζες ρεύματος διαθέσιμες. Μία για κάθε βάση.

Για ιδανική αναπαραγωγή ήχου, τοποθετήστε τις βάσεις ηχείων σε απόσταση όχι μεγαλύτερη του 1 μέτρου από την τηλεόραση. Βεβαιωθείτε ότι τοποθετήσατε το αριστερό ηχείο στα αριστερά της τηλεόρασης και το δεξί ηχείο στα δεξιά της. Οι βάσεις ηχείων έχουν σήμανση στο κάτω μέρος τους.

Για να τοποθετήσετε τα ηχεία στις βάσεις ηχείων...

1 - Με απενεργοποιημένη την τηλεόραση, αποσυνδέστε τα βύσματα των ηχείων από τις υποδοχές στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

2 - Απομακρύνετε το ηχείο από την τηλεόραση. Τα ηχεία είναι συνδεδεμένα μαγνητικά.

3 - Για να αποσυνδέσετε το καλώδιο και το καπάκι από το ηχείο, πιάστε το ηχείο με το ένα χέρι και το μικρό καλώδιο με το άλλο και απαλά, αλλά με λίγη δύναμη, αποσπάστε το καλώδιο ευθύγραμμα με το ηχείο. Θα αποσπάσετε την εσωτερική ακίδα σύνδεσης από το ηχείο.

4 - Σύρετε το κάτω άνοιγμα του ηχείου επάνω στην ακίδα σύνδεσης της στήλης βάσης. Βεβαιωθείτε ότι στρέφετε το ηχείο με τη μικρή εγκοπή στη μία πλευρά του κάτω μέρους ώστε να ταιριάζει με τη γλωττίδα στη στήλη βάσης. Πιέστε απαλά το ηχείο προς τα κάτω μέχρι τα δύο μέρη να ταιριάζουν απόλυτα.



5 - Συνδέστε το USB dongle PTA860 σε μία από τις υποδοχές **USB** στο πίσω μέρος της τηλεόρασης και συνδέστε το μικρό πράσινο βύσμα στη σύνδεση **WIRELESS AUDIO**.

6 - Συνδέστε τα καλώδια ρεύματος και στις δύο βάσεις ηχείων και μετά συνδέστε τα στις πρίζες ρεύματος.

Για τη δική σας ευκολία, το USB dongle PTA860 και οι δύο βάσεις ηχείων έχουν ήδη συζευχθεί από το εργοστάσιο.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το ρυθμιζόμενο πόδι της βάσης ηχείου για να διορθώσετε τη στήλη εάν έχει κλίση ή για να διορθώσετε την ευστάθειά της.


## Σύζευξη

Για τη δική σας ευκολία, το USB dongle PTA860 και οι δύο βάσεις ηχείων έχουν ήδη συζευχθεί από το εργοστάσιο. Δεν χρειάζεται να συζεύξετε τις βάσεις όταν τις ρυθμίζετε. Οι λυχνίες LED, στο USB και στις δύο βάσεις, ανάβουν με λευκό χρώμα για να υποδείξουν ότι και τα 3 μέρη τροφοδοτούνται με ρεύμα και έχουν συνδεθεί.

### Σύζευξη ή επανασύζευξη


Εάν, για οποιονδήποτε λόγο, το USB dongle και οι βάσεις ηχείων δεν έχουν συνδεθεί και μία ή όλες οι λυχνίες LED ανάβουν με κόκκινο χρώμα, πρέπει να τις συζεύξετε ξανά.

Για να επαναλάβετε τη σύζευξη...

1 - Πατήστε το μικρό κουμπί σύζευξης  στο USB dongle για 5 δευτερόλεπτα και κάντε το ίδιο σε κάθε βάση ηχείου για να ξεκινήσετε τη διαδικασία σύζευξης. Υπάρχει αρκετός χρόνος για να το κάνετε αυτό διαδοχικά στις βάσεις. Όλες οι λυχνίες LED θα αναβοσβήνουν αργά με λευκό χρώμα.

2 - Το σύστημα θα προσπαθήσει να συζεύξει το USB dongle και με τις δύο βάσεις ηχείων.


3 - Εάν το USB dongle είναι συζευγμένο και με τις δύο βάσεις ηχείων, οι LED των βάσεων ανάβουν με λευκό χρώμα.

4 - Εάν η λυχνία LED σε μία από τις βάσεις ηχείων εξακολουθεί να αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα, πατήστε το κουμπί σύζευξης  στο USB dongle ξανά για 5 δευτερόλεπτα και κάντε το ίδιο για τη συγκεκριμένη βάση ηχείου. Το σύστημα θα προσπαθήσει να συνδεθεί ξανά.

Όταν θέτετε την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής, και οι δύο βάσεις αποσπώμενων ηχείων μεταβαίνουν επίσης σε κατάσταση αναμονής. Οι λυχνίες LED τους θα ανάψουν με κόκκινο χρώμα.

4.10

## Ακουστικά

Μπορείτε να συνδέσετε ακουστικά στην υποδοχή σύνδεσης  στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Η υποδοχή είναι mini 3,5 χιλ. Μπορείτε να προσαρμόσετε ξεχωριστά την ένταση των ακουστικών.

Μην χρησιμοποιείτε τις υποδοχές mini που βρίσκονται στις κάτω γωνίες στο πίσω μέρος της τηλεόρασης για άλλους σκοπούς, καθώς προορίζονται για τα αποσπώμενα πλευρικά

ηχεία.

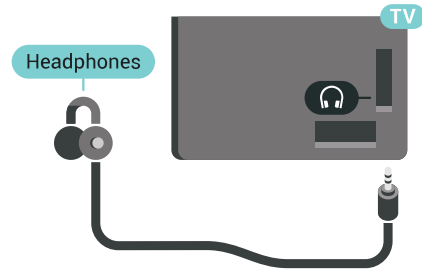
Για να προσαρμόσετε την ένταση...

1 - Πατήστε  **SETTINGS**.

2 - Επιλέξτε **Ένταση ακουστικών** και πατήστε **>** (δεξί).

3 - Πατήστε τα βέλη **^** (πάνω) ή **v** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.

4 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

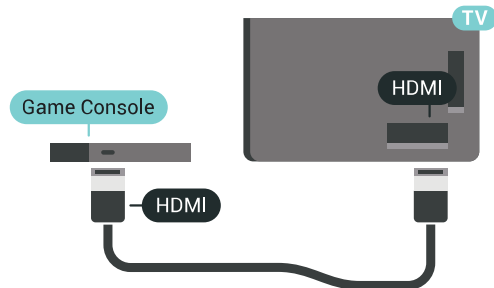


4.11

## Κονσόλα παιχνιδιών

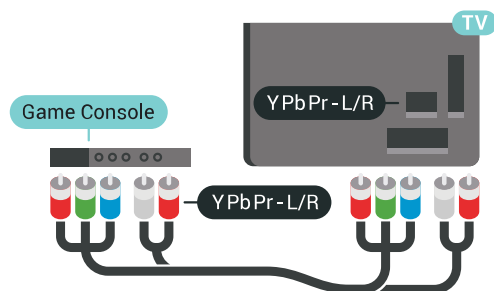
### HDMI

Για βέλτιστη ποιότητα, συνδέστε την κονσόλα παιχνιδιών στην τηλεόραση με ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας.



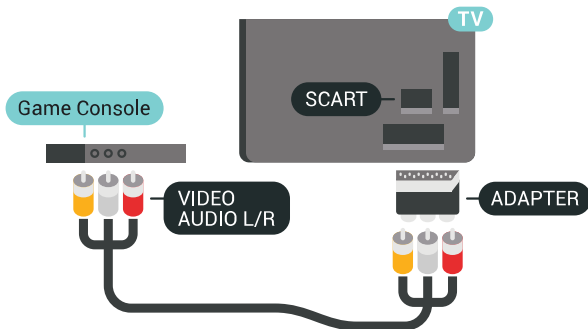
### Y Pb Pr

Συνδέστε την κονσόλα παιχνιδιών με ένα καλώδιο εικόνας Component (Y Pb Pr) και ένα καλώδιο ήχου L/R στην τηλεόραση.



## Scart

Αν η κονσόλα παιχνιδιών διαθέτει μόνο εξόδους βίντεο (CVBS) και ήχου L/R, χρησιμοποιήστε έναν προσαρμογέα εικόνας-ήχου L/R σε SCART για σύνδεση στην υποδοχή SCART.



## Ιδανική ρύθμιση

Προτού ξεκινήσετε να παίζετε ένα παιχνίδι από μια συνδεδεμένη κονσόλα παιχνιδιών, συνιστάται να ρυθμίσετε την τηλεόραση στην ιδανική ρύθμιση **Παιχνίδι**.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Παιχνίδι ή υπολογιστής** για περισσότερες πληροφορίες.

4.12

## Χειριστήριο

### Σύνδεση χειριστηρίου

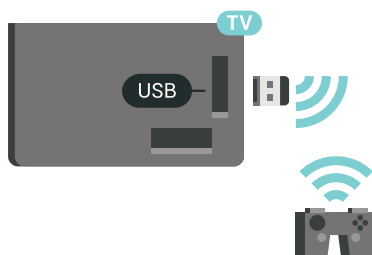
Για να παίξετε παιχνίδια από το Internet σε αυτήν την τηλεόραση, μπορείτε να συνδέσετε διάφορα ασύρματα χειριστήρια. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε χειριστήρια με δέκτη nano USB ή χειριστήρια με Bluetooth.

Για να συνδέσετε ένα χειριστήριο με δέκτη nano USB...

**1** - Συνδέστε τον μικροσκοπικό νανοδέκτη σε μία από τις υποδοχές σύνδεσης USB στο πλάι της τηλεόρασης. Ο ασύρματος νανοδέκτης παρέχεται με το χειριστήριο.

**2** - Αν το χειριστήριο είναι ενεργοποιημένο, μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε.

Μπορείτε να συνδέσετε ένα δεύτερο χειριστήριο στη δεύτερη υποδοχή σύνδεσης USB στο πλάι της τηλεόρασης.



### Bluetooth

Για να συνδέσετε ένα ασύρματο χειριστήριο με Bluetooth, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Bluetooth, Σύζευξη**.

## Κατάλληλα χειριστήρια

Μια επιλεγμένη σειρά ασύρματων χειριστηρίων έχουν κριθεί κατάλληλα και έχουν δοκιμαστεί για χρήση με αυτήν την τηλεόραση. Άλλα χειριστήρια ενδέχεται να μην είναι πλήρως συμβατά.

Τα κατάλληλα χειριστήρια είναι...

- Logitech F710
- Logitech F510
- Xbox 360 Wireless Controller για Windows
- Speedlink Strike FX Wireless Gamepad
- Sony Play Station ενσύρματο
- Mad Catz C.T.R.L. Mobile Gamepad για Android
- Ipega, PG-9023
- Ipega, PG-9025
- Χειριστήριο PhoneJoy

## Προβλήματα

Για να επιλύσετε πιθανές παρεμβολές με άλλες ασύρματες συσκευές στην τηλεόραση...

- Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο προέκτασης USB και μετακινήστε το νανοδέκτη σε απόσταση περίπου 1 μέτρου από την τηλεόραση.
- Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έναν τροφοδοτούμενο διανομέα USB συνδεδεμένο με την τηλεόραση και να συνδέσετε τους νανοδέκτες στο διανομέα USB.

4.13

## Σκληρός δίσκος USB

### Τι χρειάζεστε

Αν συνδέσετε έναν σκληρό δίσκο USB, μπορείτε να διακόψετε προσωρινά ή να εγγράψετε ψηφιακές τηλεοπτικές εκπομπές (εκπομπές DVB ή παρόμοιες).

Αν συνδέσετε ένα σκληρό δίσκο USB, μπορείτε να τον χρησιμοποιήσετε για να επεκτείνετε τη μνήμη της τηλεόρασης για την αποθήκευση περισσότερων εφαρμογών.

### Ελάχιστη χωρητικότητα δίσκου

Για να διακόψετε προσωρινά μια μετάδοση, χρειάζεστε έναν συμβατό σκληρό δίσκο USB 2.0 με ελάχιστη χωρητικότητα 32 GB.

Για να διακόψετε προσωρινά και να εγγράψετε μια μετάδοση, χρειάζεστε έναν σκληρό δίσκο με ελάχιστη χωρητικότητα 250 GB. Ανάλογα με τη διαθεσιμότητα χωρητικότητας του δίσκου, διαμορφώνονται σταθερά

διαμερίσματα για τη λειτουργία προσωρινής διακοπής τηλεόρασης, τις εγγραφές και την αποθήκευση εφαρμογών.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο εγκατάστασης ενός σκληρού δίσκου USB, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Σκληρός δίσκος USB, διαμόρφωση**.

## Διαμόρφωση

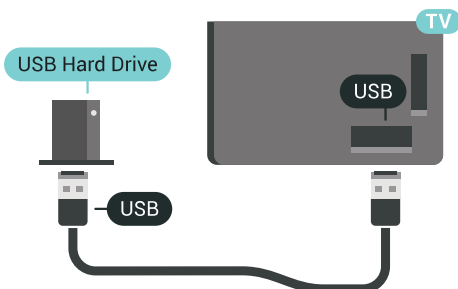
Για να μπορέσετε να διακόψετε προσωρινά ή να εγγράψετε μια μετάδοση, ή για να αποθηκεύσετε εφαρμογές, πρέπει να συνδέσετε και να διαμορφώσετε έναν σκληρό δίσκο USB. Η διαμόρφωση θα διαγράψει όλα τα αρχεία που υπάρχουν στον σκληρό δίσκο USB. Αν θέλετε να εγγράψετε μεταδόσεις με δεδομένα Οδηγού TV από το Internet, προτού εγκαταστήσετε το σκληρό δίσκο USB, θα πρέπει πρώτα να ρυθμίσετε τη σύνδεση στο Internet.

### Προειδοποίηση

Ο σκληρός δίσκος USB διαμορφώνεται αποκλειστικά για αυτήν την τηλεόραση. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις αποθηκευμένες εγγραφές σε άλλη τηλεόραση ή υπολογιστή. Μην αντιγράψετε ή τροποποιείτε αρχεία εγγραφών στο σκληρό δίσκο USB μέσω οποιασδήποτε εφαρμογής του υπολογιστή. Κάτι τέτοιο θα καταστρέψει τις εγγραφές σας. Αν διαμορφώσετε κάποιον άλλο σκληρό δίσκο USB, το περιεχόμενο του προηγούμενου θα χαθεί. Για να χρησιμοποιήσετε σε υπολογιστή το σκληρό δίσκο που έχετε εγκαταστήσει στην τηλεόρασή σας, θα πρέπει να τον διαμορφώσετε ξανά.

Για να διαμορφώσετε ένα σκληρό δίσκο USB...

- 1 - Συνδέστε τον σκληρό δίσκο **USB** σε μία από τις υποδοχές USB της τηλεόρασης. Κατά τη διάρκεια της διαμόρφωσης, μην συνδέετε άλλες συσκευές στις υπόλοιπες θύρες USB.
- 2 - Ενεργοποιήστε τον σκληρό δίσκο USB και την τηλεόραση.
- 3 - Συντονίστε την τηλεόραση σε ένα ψηφιακό τηλεοπτικό κανάλι και πατήστε **II** (Προσωρινή διακοπή). Με αυτόν τον τρόπο, θα ξεκινήσει η διαμόρφωση. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.
- 4 - Η τηλεόραση θα σας ρωτήσει εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το σκληρό δίσκο USB για να αποθηκεύσετε εφαρμογές. Αν σκοπεύετε να το κάνετε, συμφωνήστε με την ερώτηση.
- 5 - Τόσο στη διάρκεια όσο και μετά την ολοκλήρωση της διαμόρφωσης, ο σκληρός δίσκος USB πρέπει να είναι μόνιμα συνδεδεμένος.



Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο

**— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Pause TV** ή **Εγγραφή**.

4.14

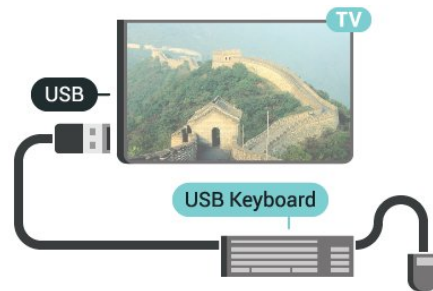
## Πληκτρολόγιο USB

### Σύνδεση

Συνδέστε ένα πληκτρολόγιο USB (τύπου USB-HID) για να εισάγετε κείμενο στην τηλεόρασή σας.

Μπορείτε να συνδέσετε πληκτρολόγιο και ποντίκι στην τηλεόραση.

Για τη σύνδεση, χρησιμοποιήστε μία από τις υποδοχές **USB**.



### Διαμόρφωση

#### Εγκατάσταση του πληκτρολογίου

Για να εγκαταστήσετε το πληκτρολόγιο USB, ενεργοποιήστε την τηλεόραση και συνδέστε το πληκτρολόγιο USB σε μία από τις υποδοχές σύνδεσης **USB** της τηλεόρασης. Όταν η τηλεόραση ανιχνεύσει το πληκτρολόγιο για πρώτη φορά, μπορείτε να επιλέξετε τη διάταξη του πληκτρολογίου και να δοκιμάσετε την επιλογή σας. Αν επιλέξετε αρχικά Κυριλλική ή Ελληνική διάταξη πληκτρολογίου, μπορείτε να επιλέξετε μια δευτερεύουσα Λατινική διάταξη πληκτρολογίου.

Για να αλλάξετε τη ρύθμιση διάταξης πληκτρολογίου όταν έχει επιλεγεί μια διάταξη...

- 1 - Πατήστε **⚙** **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξί).
- 3 - Επιλέξτε **Ρυθμίσεις πληκτρολογίου USB** για να ξεκινήσετε τη ρύθμιση του πληκτρολογίου.

### Ειδικά πλήκτρα

#### Πλήκτρα για την εισαγωγή κειμένου

- Πλήκτρο Enter = OK
- Backspace = διαγραφή του χαρακτήρα που βρίσκεται αριστερά του κέρσορα
- Πλήκτρα-βέλη = πλοήγηση μέσα σε ένα πεδίο κειμένου
- Για εναλλαγή των διατάξεων πληκτρολογίου, εφόσον έχει οριστεί δεύτερη διάταξη, πατήστε τα πλήκτρα **Ctrl + διαστήματος** ταυτόχρονα.

## Πλήκτρα για εφαρμογές και σελίδες Internet

- Tab και Shift + Tab = Επόμενο και Προηγούμενο
- Home = μετάβαση στην κορυφή της σελίδας
- End = μετάβαση στο κάτω μέρος της σελίδας
- Page Up = μία σελίδα πάνω
- Page Down = μία σελίδα κάτω
- + = μεγέθυνση κατά ένα βήμα
- - = σμίκρυνση κατά ένα βήμα
- \* = προσαρμογή της ιστοσελίδας στο πλάτος της οθόνης

4.15

## USB Flash Drive

Μπορείτε να προβάλετε φωτογραφίες ή να αναπαραγάγετε μουσική και βίντεο από μια μονάδα flash USB.

Συνδέστε μια μονάδα flash USB σε μία από τις υποδοχές **USB** της τηλεόρασης, ενώ η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη.



Η τηλεόραση ανιχνεύει τη μονάδα flash και εμφανίζει τα περιεχόμενα της μονάδας σε μια λίστα.

Αν η λίστα περιεχομένων δεν εμφανίζεται αυτόματα, πατήστε **SOURCES** και επιλέξτε **USB**.

Για να σταματήσετε να παρακολουθείτε το περιεχόμενο της μονάδας flash USB, πατήστε **TV** ή επιλέξτε μια άλλη δραστηριότητα.

Για να αποσυνδέσετε τη μονάδα flash USB, τραβήξτε την προς τα έξω οποιαδήποτε στιγμή.

### Ultra HD σε USB

Μπορείτε να προβάλετε φωτογραφίες σε ανάλυση Ultra HD από μια συνδεδεμένη συσκευή USB ή μια μονάδα flash. Αν η ανάλυση της φωτογραφίας είναι υψηλότερη, η τηλεόραση θα τη μειώσει σε Ultra HD.

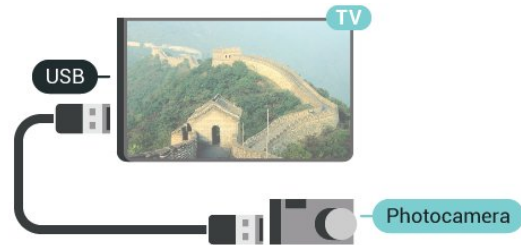
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την παρακολούθηση ή την αναπαραγωγή περιεχομένου από μια μονάδα flash USB, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Βίντεο, φωτογραφίες και μουσική**.

4.16

## Φωτογραφική μηχανή

Αν θέλετε να προβάλετε φωτογραφίες που είναι αποθηκευμένες στην ψηφιακή φωτογραφική μηχανή σας, μπορείτε να συνδέσετε τη φωτογραφική μηχανή απευθείας στην τηλεόραση.

Για τη σύνδεση, χρησιμοποιήστε μια από τις υποδοχές **USB** της τηλεόρασης. Ενεργοποιήστε τη φωτογραφική μηχανή αφού ολοκληρώσετε τη σύνδεση.



Αν η λίστα περιεχομένων δεν εμφανίζεται αυτόματα, πατήστε **SOURCES** και επιλέξτε **USB**.

Ίσως χρειαστεί να ρυθμίσετε τη φωτογραφική σας μηχανή ώστε η μεταφορά περιεχομένου να πραγματοποιείται μέσω του πρωτοκόλλου μεταφοράς εικόνων (PTP - Picture Transfer Protocol). Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της ψηφιακής φωτογραφικής μηχανής.

### Ultra HD σε USB

Μπορείτε να προβάλετε φωτογραφίες σε ανάλυση Ultra HD από μια συνδεδεμένη συσκευή USB ή μια μονάδα flash. Αν η ανάλυση της φωτογραφίας είναι υψηλότερη, η τηλεόραση θα τη μειώσει σε Ultra HD. Δεν μπορείτε να αναπαραγάγετε ένα εγγενές βίντεο Ultra HD σε οποιαδήποτε υποδοχή USB.

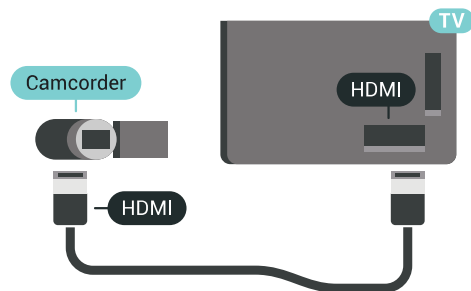
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την προβολή φωτογραφιών, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Βίντεο, φωτογραφίες και μουσική**.

4.17

## Βιντεοκάμερα

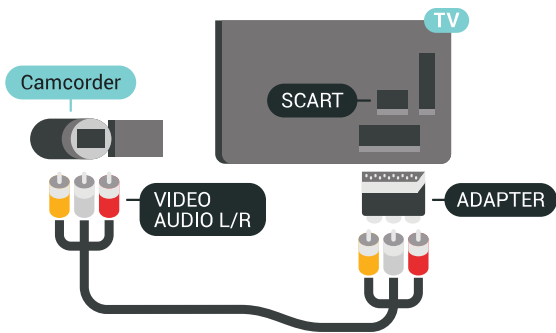
### HDMI

Για βέλτιστη ποιότητα, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI για να συνδέσετε τη βιντεοκάμερα στην τηλεόραση.



### Εικόνα-Ήχος LR / Scart

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε σύνδεση HDMI, YPbPr ή SCART για να συνδέσετε τη βιντεοκάμερά σας. Αν η βιντεοκάμερα διαθέτει μόνο εξόδους βίντεο (CVBS) και ήχου L/R, χρησιμοποιήστε έναν προσαρμογέα εικόνας-ήχου L/R σε SCART (πωλείται ξεχωριστά) για σύνδεση στην υποδοχή SCART.



## Ιδανική ρύθμιση

Για να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση ως οθόνη υπολογιστή, συνιστάται να ρυθμίσετε την τηλεόραση στην ιδανική ρύθμιση **Υπολογιστής**.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Παιχνίδι ή υπολογιστής** για περισσότερες πληροφορίες.

4.18

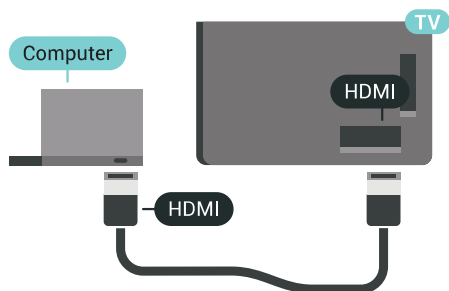
## Υπολογιστής

### Σύνδεση

Μπορείτε να συνδέσετε τον υπολογιστή σας στην τηλεόραση και να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση ως οθόνη υπολογιστή.

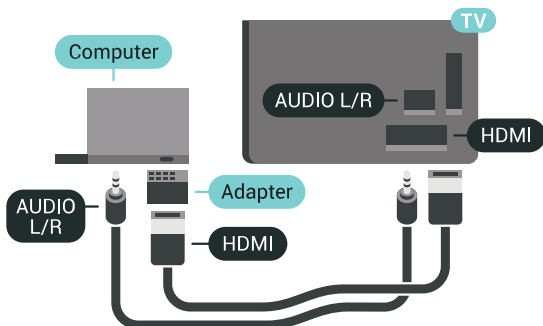
#### Μέσω HDMI

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI για να συνδέσετε τον υπολογιστή στην τηλεόραση.



#### Μέσω DVI σε HDMI

Εναλλακτικά, χρησιμοποιήστε έναν προσαρμογέα DVI σε HDMI (πωλείται ξεχωριστά) για να συνδέσετε τον υπολογιστή σε μια σύνδεση HDMI και ένα καλώδιο ήχου L/R (υποδοχή mini 3,5 χιλ.) στην υποδοχή AUDIO IN L/R που βρίσκεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.







# Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση

## 5.1


### Ενεργοποίηση, αναμονή ή απενεργοποίηση

Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στην παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος. Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος στην υποδοχή **AC in** στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Η ενδεικτική λυχνία στο κάτω μέρος της τηλεόρασης ανάβει.

#### Ενεργοποίηση

Πατήστε  στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση. Εναλλακτικά, πατήστε  HOME. Μπορείτε επίσης να πατήσετε το μικρό πλήκτρο τύπου joystick στο πίσω μέρος της τηλεόρασης για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση σε περίπτωση που δεν μπορείτε να βρείτε το τηλεχειριστήριο ή αν οι μπαταρίες είναι άδειες.

#### Μετάβαση σε κατάσταση αναμονής

Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής, πατήστε  στο τηλεχειριστήριο. Μπορείτε επίσης να πατήσετε το μικρό πλήκτρο τύπου joystick στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.



Στην κατάσταση αναμονής, η τηλεόραση εξακολουθεί να είναι συνδεδεμένη στο ρεύμα αλλά καταναλώνει πολύ λίγη ενέργεια.




Για να απενεργοποιήσετε πλήρως την τηλεόραση, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος. Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος, να τραβάτε πάντοτε το φικ και όχι το καλώδιο. Φροντίστε να εγκαταστήσετε την τηλεόραση με τέτοιο τρόπο ώστε να έχετε πλήρη πρόσβαση στην πρίζα, στο καλώδιο ρεύματος και στο φικ ανά πάσα στιγμή.

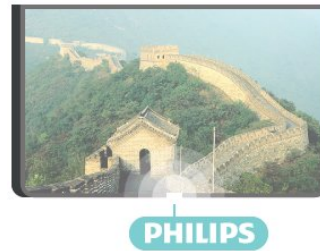
## 5.2

### Φωτεινότητα λογότυπου Philips

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε ή να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα του λογότυπου της Philips στην πρόσοψη της τηλεόρασης.

Για προσαρμογή ή απενεργοποίηση...

- 1 - Πατήστε  SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και, στη συνέχεια, **Φωτεινότητα λογότυπου Philips**.
- 3 - Επιλέξτε **Μέγιστο**, **Μέτριο** ή **Ελάχιστο**, ή επιλέξτε **Κλειστό** για να απενεργοποιήσετε το φωτισμό του συμβόλου.
- 4 - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε  BACK για να κλείσετε το μενού.








## 5.3

### Πλήκτρα στην τηλεόραση

Αν χάσετε το τηλεχειριστήριο ή αν εξαντληθούν οι μπαταρίες του, μπορείτε ακόμη να εκτελείτε ορισμένες βασικές λειτουργίες της τηλεόρασης.

Για να ανοίξετε το βασικό μενού...

- 1 - Ενώ η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη, πιέστε το πλήκτρο τύπου joystick στο πίσω μέρος της τηλεόρασης για να εμφανιστεί το βασικό μενού.
- 2 - Πατήστε το αριστερό ή το δεξί πλήκτρο για να επιλέξετε  Ένταση ήχου,  Κανάλι ή  Πηγές. Επιλέξτε  Επίδειξη, για να ξεκινήσει μια ταινία επίδειξης.
- 3 - Πιέστε προς τα κάτω ή προς τα πάνω για να ρυθμίσετε την ένταση ή να συντονιστείτε στο επόμενο ή το προηγούμενο κανάλι. Πιέστε προς τα πάνω ή προς τα κάτω για να περιηγηθείτε στη λίστα πηγών, συμπεριλαμβανομένης της επιλογής δεκτών. Πατήστε το πλήκτρο τύπου joystick για να ξεκινήσει η ταινία επίδειξης.
- 4 - Το μενού θα εξαφανιστεί αυτόματα.


Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής, επιλέξτε  και πατήστε το πλήκτρο τύπου joystick.



## Χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας

Με το **χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας**, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση να μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής έπειτα από ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα.

Για να ορίσετε το χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας...


- 1** - Πατήστε  **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2** - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις**, επιλέξτε **Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας** και πατήστε **>** (δεξιά). Με το ρυθμιστικό, μπορείτε να ορίσετε ένα χρονικό διάστημα διάρκειας έως 180 λεπτά, σε βήματα των 5 λεπτών. Αν επιλέξετε 0 λεπτά, ο χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας απενεργοποιείται. Ασφαλώς, μπορείτε να απενεργοποιήσετε νωρίτερα την τηλεόρασή σας ή να μηδενίσετε το χρόνο κατά τη διάρκεια της αντίστροφης μέτρησης.
- 3** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.


## Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης

Αν η τηλεόραση λαμβάνει τηλεοπτικό σήμα αλλά δεν πατήσετε κάποιο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο για διάστημα 4 ωρών, η τηλεόραση απενεργοποιείται αυτόματα για εξοικονόμηση ενέργειας. Επίσης, αν η τηλεόραση δεν λάβει κανένα τηλεοπτικό σήμα ή καμία εντολή από το τηλεχειριστήριο για 10 λεπτά, απενεργοποιείται αυτόματα.

Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση ως οθόνη ή αν χρησιμοποιείτε ψηφιακό δέκτη (αποκωδικοποιητή) για την παρακολούθηση τηλεόρασης και δεν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, απενεργοποιήστε το χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας.

Για να απενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης ...

- 1** - Πατήστε  **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2** - Επιλέξτε **Ρυθμίσεις Eco**, επιλέξτε **Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης** και πατήστε **>** (δεξιά). Πατήστε το πάνω ή το κάτω βέλος για να ρυθμίσετε την τιμή. Η τιμή **0** απενεργοποιεί την αυτόματη απενεργοποίηση.
- 3** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

Το εικονίδιο  εμφανίζεται μπροστά από το χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας όταν είναι ενεργός.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις οικολογικές ρυθμίσεις της τηλεόρασης, πατήστε **— Λέξεις-κλειδιά** και

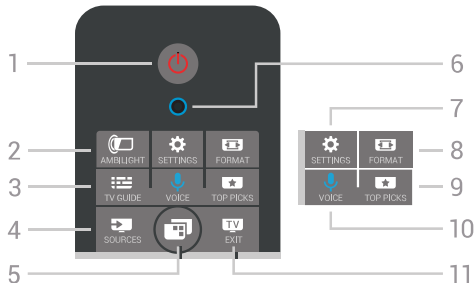


# Τηλεχειριστήριο

6.1

## Επισκόπηση πλήκτρων

### Επάνω



#### 1 - Κατάσταση αναμονής / Ανοιχτό

Ενεργοποίηση της τηλεόρασης ή μετάβαση σε κατάσταση αναμονής.

#### 2 - AMBILIGHT

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του Ambilight και ενεργοποίηση του Ambilight από κατάσταση αναμονής.

#### 3 - TV GUIDE

Άνοιγμα ή κλείσιμο του Οδηγού TV.

#### 4 - SOURCES

Για να ανοίξετε ή να κλείσετε το μενού "Πηγές".

#### 5 - Μενού τηλεόρασης

Για να ανοίξετε το Μενού τηλεόρασης με τις τυπικές λειτουργίες τηλεόρασης.

#### 6 - Μικρόφωνο VOICE

#### 7 - SETTINGS

Για να ανοίξετε τα μενού Συχνές ρυθμίσεις και Όλες οι ρυθμίσεις.

#### 8 - FORMAT

Άνοιγμα ή κλείσιμο του μενού "Μορφή εικόνας".

#### 9 - TOP PICKS

Για να ανοίξετε το μενού με προτεινόμενα προγράμματα, Βίντεο on demand (Ενοικίαση βίντεο) ή τηλεόραση στο Internet (Catch Up TV).

#### 10 - VOICE

Έναρξη εκφώνησης φωνητικών εντολών.

#### 11 - EXIT

Για να επιστρέψετε στην παρακολούθηση τηλεόρασης. Για να διακόψετε μια εφαρμογή διαδραστικής τηλεόρασης (όπως HbbTV).

### Μέση



#### 1 - INFO

Άνοιγμα ή κλείσιμο των πληροφοριών προγράμματος.

#### 2 - Touchpad / Πλήκτρα πλοήγησης

Πλοήγηση πάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά. Μετακίνηση με σάρωση μέσα σε λίστα.

#### 3 - BACK

Επιστροφή στο προηγούμενο επιλεγμένο κανάλι.

Κλείσιμο ενός μενού χωρίς αλλαγή ρύθμισης.

Επιστροφή στην προηγούμενη σελίδα εφαρμογών/Internet.

#### 4 - Έγχρωμα πλήκτρα

Απευθείας επιλογή στοιχείων. Με το μπλε πλήκτρο ανοίγει η Βοήθεια.

#### 5 - Ένταση ήχου

Προσαρμογή του επιπέδου της έντασης.

#### 6 - Σίγαση

Σίγαση ή επαναφορά του ήχου.

#### 7 - OPTIONS

Άνοιγμα ή κλείσιμο του μενού "Επιλογές".

#### 8 - Πλήκτρο OK

Επιβεβαίωση μιας επιλογής ή ρύθμισης. Για να ανοίξετε τη λίστα καναλιών ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση.

#### 9 - HOME

Άνοιγμα ή κλείσιμο του Αρχικού μενού.

#### 10 - Κανάλι

Μετάβαση στο επόμενο ή προηγούμενο κανάλι στη λίστα καναλιών. Άνοιγμα της επόμενης ή της προηγούμενης σελίδας στο Teletext. Έναρξη του επόμενου ή του προηγούμενου κεφαλαίου σε ένα δίσκο.

#### 11 - Multi View

Για να ανοίξετε μια μικρή οθόνη στη μεγάλη οθόνη.

### Κάτω



### 1 - Αριθμητικά πλήκτρα

Απευθείας επιλογή καναλιού.

### 2 - SUBTITLE

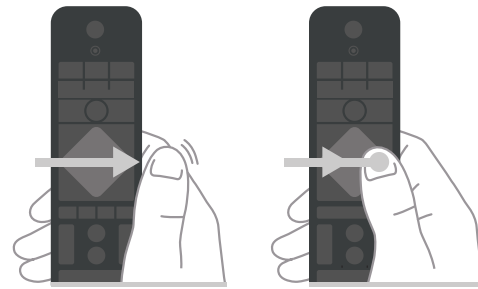
Για να ενεργοποιήσετε, να απενεργοποιήσετε ή να εμφανίσετε αυτόματα υπότιτλους.

### 3 - Αναπαραγωγή και εγγραφή

- Αναπαραγωγή ►, για αναπαραγωγή.
- Παύση II, για παύση της αναπαραγωγής
- Διακοπή ■, για διακοπή της αναπαραγωγής
- Γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω ◀◀, για γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω
- Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ►►, για γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός
- Εγγραφή ●, για έναρξη εγγραφής

### 4 - TEXT

Ενεργοποίηση λειτουργίας Teletext.

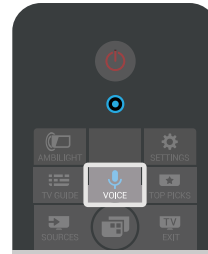


6.3

## Λειτουργία φωνής

### Χρήση λειτουργίας φωνής

Μπορείτε να αναζητήσετε βίντεο, μουσική ή οτιδήποτε άλλο στο Internet χρησιμοποιώντας απλώς τη φωνή σας. Μπορείτε να μιλήσετε στο μικρόφωνο του τηλεχειριστηρίου. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο του τηλεχειριστηρίου για να εισαγάγετε κείμενο.



6.2

## Touch Pad

Η περιοχή σε σχήμα ρόμβου με τα πλήκτρα πλοήγησης στο τηλεχειριστήριο - τα πλήκτρα πάνω, κάτω, αριστερό, δεξί - είναι επίσης ένα μικρό touch pad. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το touch pad για να κάνετε σάρωση μέσα σε μεγάλες λίστες ή να δείτε μια λίστα βήμα προς βήμα.

Πώς να χρησιμοποιήσετε το touch pad...

**1** - Ανοίξετε οποιοδήποτε μενού τηλεόρασης που διαθέτει λίστα, π.χ. το μενού αρχικής σελίδας ή τη λίστα καναλιών.

**2** - Χρησιμοποιήστε τον αντίχειρά σας για να κάνετε σάρωση κατά πλάτος του touch pad και προς την κατεύθυνση που θέλετε να μετακινηθείτε μέσα στη λίστα. Πάνω ή κάτω ή από αριστερά προς τα δεξιά. Αν κάνετε σάρωση στο touch pad, η επισήμανση θα μετακινηθεί κατά 1 βήμα. Αν κάνετε σάρωση και κρατήσετε τον αντίχειρά σας στο touch pad (δεν χρειάζεται να πιέσετε), η επισήμανση θα μετακινείται στη λίστα μέχρι να ανασηκώσετε τον αντίχειρά σας από το touch pad.

Αφιερώστε λίγο χρόνο για να μάθετε αυτές τις χειρονομίες σάρωσης ή σάρωσης και κρατήματος. Είναι πολύ χρήσιμες για τη μετακίνηση μέσα σε μεγάλες λίστες.

Δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε το touch pad.

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία φωνής...

**1** - Πατήστε **VOICE**. Θα ανάψει η μπλε λυχνία στο τηλεχειριστήριο και θα ανοίξει το πεδίο αναζήτησης. Για όσο διάστημα το εικονίδιο **VOICE** είναι κόκκινο στην οθόνη, το μικρόφωνο είναι ενεργό.

**2** - Πείτε καθαρά αυτό που ψάχνετε. Έχετε στη διάθεσή σας 10 δευτερόλεπτα για να μιλήσετε προτού το μικρόφωνο απενεργοποιηθεί. Μπορεί να χρειαστεί λίγος χρόνος για να εμφανιστούν τα αποτελέσματα.

**3** - Στην οθόνη με τα αποτελέσματα αναζήτησης, μπορείτε να επιλέξετε το στοιχείο που θέλετε.

**4** - Πατήστε **BACK** για να κλείσετε τα αποτελέσματα αναζήτησης, αν χρειάζεται.

Για να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο του τηλεχειριστηρίου για να κάνετε αναζήτηση...

**1** - Πατήστε **VOICE** για να ανοίξετε το πεδίο αναζήτησης.

**2** - Πατήστε **>** (δεξί) για να επισημάνετε το πεδίο κειμένου.

**3** - Στρέψτε το πληκτρολόγιο του τηλεχειριστηρίου προς τα πάνω και πληκτρολογήστε αυτό που αναζητάτε.

**4** - Πατήστε **BACK** για απόκρυψη του πληκτρολογίου οθόνης.

**5** - Στην οθόνη με τα αποτελέσματα αναζήτησης, μπορείτε να επιλέξετε το στοιχείο που θέλετε.

**6** - Πατήστε **BACK** για να κλείσετε τα αποτελέσματα αναζήτησης, αν χρειάζεται.

Ανατρέξτε επίσης στην ιστοσελίδα

## Ρυθμίσεις λειτουργίας φωνής

Μπορείτε να ορίσετε τη γλώσσα που θέλετε να χρησιμοποιείτε με τη λειτουργία φωνής.

Για να ορίσετε τη γλώσσα για τη λειτουργία φωνής...

- 1 - Πατήστε HOME, μετακινηθείτε προς τα κάτω, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Πατήστε (δεξί), επιλέξτε **Ρυθμίσεις Android** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Προτιμήσεις** > **Ομιλία** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε BACK για να κλείσετε το μενού.

6.4

## Πληκτρολόγιο

### Εγγραφή κειμένου

Με το πληκτρολόγιο στο πίσω μέρος του τηλεχειριστήριου, μπορείτε να γράψετε κείμενο σε οποιοδήποτε πεδίο κειμένου στην οθόνη.

Για να γράψετε κείμενο...

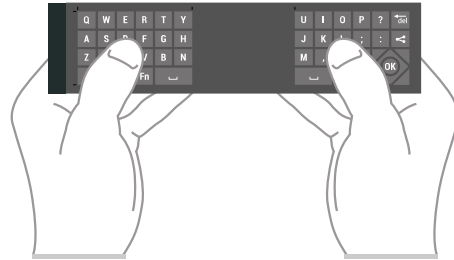
- 1 - Επιλέξτε ένα πεδίο κειμένου σε περίπτωση που δεν είναι ήδη επιλεγμένο.
- 2 - Γυρίστε το πληκτρολόγιο του τηλεχειριστήριου προς τα πάνω, για να ενεργοποιήσετε τα πλήκτρα του πληκτρολογίου. Κρατήστε το πληκτρολόγιο και με τα δύο χέρια και πληκτρολογήστε με τους αντίχειρες.
- 3 - Για απόκρυψη του πληκτρολογίου οθόνης, πατήστε BACK.
- 4 - Πατήστε **OK** για να επιβεβαιώσετε το κείμενο.

#### Πληκτρολόγιο οθόνης

Εάν χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο οθόνης για την εισαγωγή κειμένου, μπορείτε να ρυθμίσετε τη διάταξη πληκτρολογίου σε μια διάταξη με την οποία είστε εξοικειωμένοι.

Για να ανοίξετε αυτές τις ρυθμίσεις...

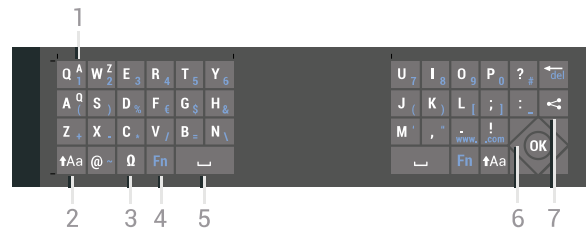
- 1 - Πατήστε HOME, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Πατήστε (δεξί), επιλέξτε **Ρυθμίσεις Android** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Προτιμήσεις** > **Πληκτρολόγιο** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Γλώσσα** και πατήστε **OK**. Μπορείτε να ορίσετε τη διάταξη πληκτρολογίου για τη γλώσσα σας εδώ.
- 5 - Πατήστε (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε BACK για να κλείσετε το μενού.



## Επισκόπηση πλήκτρων

### Qwerty και Azerty

Επισκόπηση πληκτρολογίου Qwerty / Azerty.\*



#### 1 - Χαρακτήρες Azerty

Θέση των χαρακτήρων όταν η διάταξη του πληκτρολογίου έχει οριστεί σε Azerty.

#### 2 - Shift

Πληκτρολόγηση κεφαλαίων γραμμάτων.

#### 3 - Ειδικοί χαρακτήρες

Άνοιγμα πληκτρολογίου οθόνης για επιλογή τονισμένων χαρακτήρων ή συμβόλων.

#### 4 - Πλήκτρο

Πληκτρολόγηση αριθμού ή σημείου στίξης.

#### 5 - Πλήκτρο διαστήματος

#### 6 - Πλοήγηση και OK

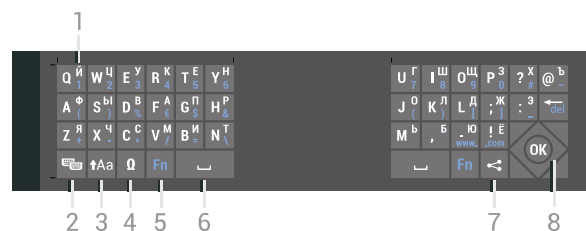
#### 7 - Κοινή χρήση

Για να μοιράζεστε στο Διαδίκτυο το περιεχόμενο που παρακολουθείτε τη συγκεκριμένη στιγμή.

\* Το τηλεχειριστήριό σας διαθέτει πληκτρολόγιο Qwerty / Azerty ή Qwerty / Κυριλλικό, ανάλογα με την περιοχή σας.

### Qwerty και Κυριλλικό

Επισκόπηση πληκτρολογίου Qwerty / Κυριλλικό.\*



#### 1 - Κυριλλικοί χαρακτήρες

Διαθέσιμοι χαρακτήρες όταν είναι ενεργοποιημένο το κυριλλικό πληκτρολόγιο.

## 2 - Εναλλαγή σε κυριλλικό πληκτρολόγιο

Εναλλαγή μεταξύ κυριλλικού πληκτρολογίου και πληκτρολογίου Qwerty.

## 3 - Shift

Πληκτρολόγηση κεφαλαίων γραμμάτων.

## 4 - Ειδικοί χαρακτήρες Ω

Άνοιγμα πληκτρολογίου οθόνης για επιλογή τονισμένων χαρακτήρων ή συμβόλων.

## 5 - Πλήκτρο Fn

Πληκτρολόγηση αριθμού ή σημείου στίξης

## 6 - Πλήκτρο διαστήματος

## 7 - Κοινή χρήση

Για να μοιράζεστε στο Διαδίκτυο το περιεχόμενο που παρακολουθείτε τη συγκεκριμένη στιγμή.

## 8 - Πλοήγηση και OK

\* Το τηλεχειριστήριό σας διαθέτει πληκτρολόγιο Qwerty/Azerty ή Qwerty/Κυριλλικό, ανάλογα με την περιοχή σας.

---

## Κεφαλαία και πεζά γράμματα

Για να πληκτρολογήσετε ένα κεφαλαίο γράμμα, πατήστε το πλήκτρο **↑Aa** (Shift) προτού πληκτρολογήσετε το χαρακτήρα.

Για να πληκτρολογήσετε πολλούς κεφαλαίους χαρακτήρες διαδοχικά, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **↑Aa** ενώ πληκτρολογείτε.

Για να πληκτρολογείτε συνέχεια μόνο κεφαλαίους χαρακτήρες, πατήστε το πλήκτρο **↑Aa** για 2 δευτερόλεπτα ώστε να θέσετε το πληκτρολόγιο στη λειτουργία κεφαλαίων.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία κεφαλαίων, πατήστε ξανά το πλήκτρο **↑Aa**. Αν δεν πατηθεί κανένα πλήκτρο για 20 δευτερόλεπτα, η λειτουργία κεφαλαίων απενεργοποιείται αυτόματα. Επίσης, μπορείτε να κλείσετε τη λειτουργία κεφαλαίων πατώντας οποιοδήποτε πλήκτρο τροποποίησης, όπως τα πλήκτρα **Fn** ή **Ω**.

---

## Αριθμοί και σημεία στίξης

Για να πληκτρολογήσετε έναν αριθμό ή ένα σημείο στίξης, πατήστε το πλήκτρο **Fn** προτού πληκτρολογήσετε τον αριθμό ή το σημείο στίξης που θέλετε. Η λειτουργία Fn ενεργοποιείται και απενεργοποιείται ακριβώς όπως και η λειτουργία κεφαλαίων.

### Internet

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο **Fn** για να εισαγάγετε το πρόθεμα **www.** ή **.com**.

---

## Τονισμένα γράμματα και σύμβολα

Το πληκτρολόγιο τηλεχειριστηρίου δεν διαθέτει τονισμένους χαρακτήρες και σύμβολα.

Για να πληκτρολογήσετε αυτούς τους χαρακτήρες, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο οθόνης.

Για να εμφανίσετε το πληκτρολόγιο οθόνης, πατήστε **Ω**. Στο πληκτρολόγιο οθόνης, μπορείτε να πλοηγηθείτε στο χαρακτήρα που χρειάζεστε. Αλλάξτε τη διάταξη του πληκτρολογίου με τα έγχρωμα πλήκτρα. Πατήστε **OK** για να εισαγάγετε ένα χαρακτήρα. Το πληκτρολόγιο οθόνης εξαφανίζεται αν πατήσετε οποιονδήποτε χαρακτήρα στο πληκτρολόγιο του τηλεχειριστήριου.

---


## Πληκτρολόγιο qwerty, azerty και κυριλλικό

Η τυπική διάταξη πληκτρολογίου του τηλεχειριστηρίου είναι η διάταξη Qwerty.

### Πληκτρολόγιο Azerty

Ανάλογα με την περιοχή σας, μπορείτε να ορίσετε τη διάταξη πληκτρολογίου του τηλεχειριστηρίου σε Azerty. Οι χαρακτήρες Azerty εμφανίζονται πάνω δεξιά στα αντίστοιχα πλήκτρα.

Για να ορίσετε τη διάταξη του πληκτρολογίου σε Azerty...

**1** - Πατήστε  **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Περιοχή και γλώσσα > Πληκτρολόγιο τηλεχειριστηρίου**.

**3** - Επιλέξτε **Azerty** ή **Qwerty** και πατήστε **OK**.

**4** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** **BACK** για να κλείσετε το μενού.


### Κυριλλικό πληκτρολόγιο

Ανάλογα με την περιοχή σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κυριλλικούς χαρακτήρες στο πληκτρολόγιο του τηλεχειριστηρίου.

Οι κυριλλικοί χαρακτήρες εμφανίζονται πάνω δεξιά στα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου.

Για να γράψετε κυριλλικούς χαρακτήρες...

**1** - Πατήστε  στο τηλεχειριστήριο.

**2** - Πατήστε ξανά  για να επιστρέψετε στο πληκτρολόγιο Qwerty.

---

6.5

## Σύζευξη του τηλεχειριστήριου

Το τηλεχειριστήριο αυτό χρησιμοποιεί Bluetooth για την αποστολή των εντολών προς την τηλεόραση. Σε αντίθεση με τα τηλεχειριστήρια υπερέθρων, δεν χρειάζεται να στρέψετε το τηλεχειριστήριο προς την τηλεόραση. Προκειμένου το τηλεχειριστήριο να επικοινωνεί με την τηλεόραση, το τηλεχειριστήριο και η τηλεόραση πρέπει να συζευχθούν (συνδεθούν). Από τη στιγμή που θα πραγματοποιήσετε τη

σύζευξη, δεν θα μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για να ελέγξετε μια άλλη τηλεόραση.

### Σύζευξη

Όταν ξεκινήσατε τη διαδικασία αρχικής εγκατάστασης της τηλεόρασης, σας ζητήθηκε να πατήσετε το πλήκτρο **OK**. Με αυτό τον τρόπο, πραγματοποιήθηκε η σύζευξη. Αν η τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται σε οποιοδήποτε πάτημα του τηλεχειριστηρίου, η σύζευξη δεν ήταν επιτυχής.

### Νέα σύζευξη

Αν χάθηκε η σύζευξη με το τηλεχειριστήριο, μπορείτε να συζεύξετε ξανά την τηλεόραση με το τηλεχειριστήριο.

Για να ξεκινήσετε τη σύζευξη...

**1** - Στο πίσω μέρος της τηλεόρασης, βρισκόμενοι μπροστά από την τηλεόραση στα δεξιά, πατήστε το πλήκτρο ενεργοποίησης στο χειριστήριο **⏻** για 3 δευτερόλεπτα. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα ότι η τηλεόραση είναι έτοιμη για σύζευξη.

**2** - Πατήστε τα έγχρωμα πλήκτρα **■** (κόκκινο) και **■** (μπλε) ταυτόχρονα για 1 δευτερόλεπτο. Εμφανίζεται ένα μήνυμα όταν η σύζευξη είναι επιτυχής.

Όταν απενεργοποιείτε την τηλεόραση, η σύζευξη αποθηκεύεται.

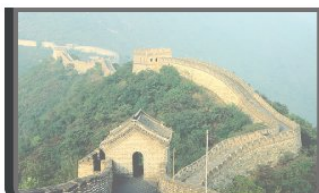
Αυτή η τηλεόραση μπορεί να συζευχθεί μόνο με ένα τηλεχειριστήριο. Για να καταργήσετε τη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου από αυτή την τηλεόραση, πρέπει να το συζεύξετε με άλλη τηλεόραση.

6.6

## Αισθητήρας υπέρυθρων (IR)

Το τηλεχειριστήριο χρησιμοποιεί Bluetooth για την αποστολή των εντολών προς την τηλεόραση. Χάρη στο Bluetooth, δεν χρειάζεται να στρέψετε το τηλεχειριστήριο προς την τηλεόραση.

Ωστόσο, η τηλεόραση μπορεί να δεχθεί εντολές και από τηλεχειριστήρια που χρησιμοποιούν υπέρυθρες ακτίνες (IR) για την αποστολή των εντολών. Αν χρησιμοποιείτε τηλεχειριστήριο υπέρυθρων, το τηλεχειριστήριο πρέπει να είναι πάντοτε στραμμένο προς τον αισθητήρα υπέρυθρων στην πρόσοψη της τηλεόρασης.



6.7

## Μπαταρίες

Η τηλεόραση σας ενημερώνει όταν η στάθμη ισχύος της μπαταρίας του τηλεχειριστηρίου είναι χαμηλή.

Για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες, ανοίξτε τη θήκη μπαταριών στην πλευρά που βρίσκεται το πληκτρολόγιο του τηλεχειριστηρίου.

**1** - Χρησιμοποιήστε ένα νόμισμα ή άλλο μικρό, αιχμηρό αντικείμενο και πιέστε το τετράγωνο κουμπάκι απασφάλισης για να ανοίξετε το κάλυμμα των μπαταριών.

**2** - Σύρετε την μπαταρία προς την κατεύθυνση του μεταλλικού ελατηρίου και τραβήξτε προς τα έξω την αντίθετη άκρη της μπαταρίας.

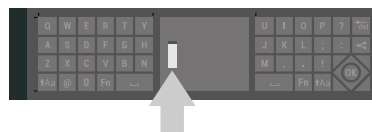
**3** - Αντικαταστήστε τις παλιές μπαταρίες με 2 αλκαλικές μπαταρίες τύπου **AA-LR6-1,5V**. Βεβαιωθείτε ότι οι πόλοι + και - των μπαταριών ευθυγραμμίζονται σωστά.

**4** - Τοποθετήστε ξανά τη θύρα της θήκης μπαταριών και πιέστε την προς τα κάτω μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.

Αφαιρέστε τις μπαταρίες, αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Απορρίψτε με ασφάλεια τις παλιές μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες σχετικά με τη λήξη περιόδου χρήσης.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε **■** **Λέξεις κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Λήξη περιόδου χρήσης**.



6.8

## Καθάρισμα

Το τηλεχειριστήριο διαθέτει επίστρωση ανθεκτική στις γρατσουνιές.

Για να καθαρίσετε το τηλεχειριστήριο, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό νωπό πανί. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ ουσίες όπως οινόπνευμα, χημικά ή οικιακά καθαριστικά στο τηλεχειριστήριο.

# Τηλεοπτικά κανάλια

7.1

## Λίστες καναλιών

### Πληροφορίες για τις λίστες καναλιών

Μετά την εγκατάσταση των καναλιών, όλα τα κανάλια εμφανίζονται στη λίστα καναλιών. Τα κανάλια εμφανίζονται με το όνομα και το λογότυπό τους, εάν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο Internet και εάν αυτές οι πληροφορίες είναι διαθέσιμες.

Για κάθε τύπο δέκτη - Κεραία/Καλωδιακή (DVB-T/C) ή Δορυφόρος (DVB-S) - υπάρχει μια λίστα καναλιών με όλα τα εγκατεστημένα κανάλια. Μπορείτε να φιλτράρετε αυτή τη λίστα ώστε να εμφανίζει μόνο τηλεοπτικές εκπομπές ή μόνο ραδιοφωνικά κανάλια. Εναλλακτικά, όταν έχετε εγκαταστήσει αρκετούς δορυφόρους, μπορείτε να φιλτράρετε τα κανάλια ανά δορυφόρο.

Για κάθε τύπο δέκτη - Κεραία/Καλωδιακή (DVB-T/C) ή Δορυφορική (DVB-S) - μπορείτε να δημιουργήσετε 4 διαφορετικές λίστες αγαπημένων καναλιών για εύκολη αλλαγή καναλιών. Μπορείτε να δώσετε επιμέρους ονόματα σε κάθε μία από αυτές τις λίστες αγαπημένων. Μπορείτε να αναδιατάξετε κανάλια μόνο σε αυτές τις λίστες αγαπημένων.

Όταν έχει επιλεγεί μια λίστα αγαπημένων, συντονίζεστε μόνο στα κανάλια στη συγκεκριμένη λίστα όταν χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα **≡ +** ή **≡ -**.

### Εικονίδια καναλιών

Μετά από την Αυτόματη ενημέρωση καναλιών της λίστας καναλιών, τα κανάλια που εντοπίστηκαν πρόσφατα επισημαίνονται με το σύμβολο **★** (αστέρι).

Εάν κλειδώσετε ένα κανάλι, θα επισημανθεί με το σύμβολο **🔒** (λουκέτο).

Τα 3 πιο δημοφιλή κανάλια που παρακολουθούνται από άλλα άτομα τη συγκεκριμένη στιγμή επισημαίνονται με το σύμβολο **1, 2 ή 3**.

### Ραδιοφωνικοί σταθμοί

Αν είναι διαθέσιμη η λειτουργία ψηφιακής μετάδοσης, γίνεται εγκατάσταση των διαθέσιμων ψηφιακών ραδιοφωνικών σταθμών κατά την εγκατάσταση. Μπορείτε να μεταβείτε σε έναν ραδιοφωνικό σταθμό όπως ακριβώς μεταβαίνετε και σε ένα τηλεοπτικό κανάλι. Συνήθως, κατά την εγκατάσταση καλωδιακών καναλιών (DVB-C), οι ραδιοφωνικοί σταθμοί τοποθετούνται από τον αριθμό καναλιού 1001 και μετά

## Άνοιγμα λίστας καναλιών

Δίπλα στη λίστα με όλα τα κανάλια για κάθε δέκτη, δέκτη Κεραίας/Καλωδιακής ή Δορυφορικό δέκτη, μπορείτε να επιλέξετε μια φιλτραρισμένη λίστα ή μία από τις αγαπημένες σας λίστες που έχετε δημιουργήσει.

Για να ανοίξετε την τρέχουσα λίστα καναλιών...

- 1 - Πατήστε **TV** TV, για μετάβαση στην τηλεόραση.
- 2 - Πατήστε **OK** για να ανοίξετε την τρέχουσα λίστα καναλιών.
- 3 - Πατήστε **←** BACK για να κλείσετε τη λίστα καναλιών.

Για να επιλέξετε μία από τις λίστες καναλιών...

- 1 - Όταν μια λίστα καναλιών είναι ανοιχτή στην οθόνη, πατήστε **⊕** OPTIONS.
- 2 - Επιλέξτε **Επιλογή λίστας** και πατήστε **OK**.
- 3 - Στο μενού λίστας, επιλέξτε μία από τις διαθέσιμες λίστες καναλιών και πατήστε **OK**.

Εναλλακτικά, μπορείτε να επιλέξετε το όνομα της λίστας στην αρχή της λίστας καναλιών και να πατήσετε **OK** για να ανοίξετε το μενού λίστας.

### Συμβουλή

Μπορείτε να κάνετε εύκολα εναλλαγή μεταξύ των δύο δεκτών στο μενού **Πηγές**.

Πατήστε **SOURCES** και επιλέξτε **Παρακολ. τηλεόρασης** για εναλλαγή στο δέκτη Κεραίας/Καλωδιακής. Επιλέξτε **Παρακολούθηση δορυφ.** για εναλλαγή στο δορυφορικό δέκτη.

Η τηλεόραση θα ανοίγει πάντα τη λίστα καναλιών που είχε επιλεγεί την τελευταία φορά για τον επιλεγμένο δέκτη.

## Φιλτράρισμα λίστας καναλιών

Μπορείτε να φιλτράρετε μια λίστα με όλα τα κανάλια. Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λίστα καναλιών ώστε να εμφανίζει μόνο τηλεοπτικά κανάλια ή μόνο ραδιοφωνικούς σταθμούς. Για κανάλια Κεραίας/Καλωδιακής, μπορείτε να ρυθμίσετε τη λίστα ώστε να εμφανίζει τα κανάλια χωρίς περιορισμό ή τα κωδικοποιημένα κανάλια. Όταν έχετε εγκαταστήσει αρκετούς δορυφόρους, μπορείτε να φιλτράρετε τη λίστα δορυφορικών καναλιών ανά δορυφόρο.

Για να ορίσετε ένα φίλτρο σε μια λίστα με όλα τα κανάλια...

- 1 - Πατήστε **TV** TV.
- 2 - Πατήστε **OK** για να ανοίξετε την τρέχουσα λίστα καναλιών.
- 3 - Πατήστε **⊕** OPTIONS.
- 4 - Επιλέξτε **Επιλογή λίστας** και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε **Φιλτράρισμα καναλιών μέσω κεραίας**, **Φιλτράρισμα καλωδιακών καναλιών** ή **Φιλτράρισμα δορυφορικών καναλιών** ανάλογα με τη λίστα που θέλετε να φιλτράρετε.
- 6 - Στο μενού **Επιλογές**, επιλέξτε το φίλτρο που θέλετε και πατήστε **OK** για ενεργοποίηση. Το όνομα του φίλτρου εμφανίζεται ως τμήμα του ονόματος της λίστας καναλιών στην κορυφή της λίστας καναλιών.
- 7 - Πατήστε **←** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.



## Αναζήτηση καναλιού

Μπορείτε να αναζητήσετε ένα κανάλι για το εντοπίσετε σε μια μεγάλη λίστα καναλιών.

Η τηλεόραση μπορεί να αναζητήσει ένα κανάλι σε μία από τις 3 κύριες λίστες καναλιών - τη λίστα καναλιών Κεραίας, Καλωδιακής ή Δορυφόρου.

Για να αναζητήσετε ένα κανάλι...

- 1 - Πατήστε **TV** TV.
- 2 - Πατήστε **OK** για να ανοίξετε την τρέχουσα λίστα καναλιών.
- 3 - Πατήστε **+** OPTIONS.
- 4 - Επιλέξτε **Επιλογή λίστας** και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε **Φιλτράρισμα καναλιών μέσω κεραίας ή Φιλτράρισμα καλωδιακών καναλιών ή Φιλτράρισμα δορυφορικών καναλιών** και πατήστε **OK**.
- 6 - Επιλέξτε **Αναζήτηση καναλιού** και πατήστε **OK** για να ανοίξετε ένα πεδίο κειμένου. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο τηλεχειριστηρίου ή το πληκτρολόγιο οθόνης για να εισαγάγετε κείμενο.
- 7 - Εισαγάγετε έναν αριθμό, ένα όνομα ή το τμήμα ενός ονόματος, επιλέξτε **Εφαρμογή** και πατήστε **OK**. Η τηλεόραση θα αναζητήσει ονόματα καναλιών που ταιριάζουν, στη λίστα που επιλέξατε.

Τα αποτελέσματα αναζήτησης παρατίθενται ως λίστα καναλιών - βλέπετε το όνομα της λίστας στην κορυφή. Τα αποτελέσματα αναζήτησης εξαφανίζονται μόλις επιλέξετε κάποια άλλη λίστα καναλιών ή κλείσετε τη λίστα με τα αποτελέσματα αναζήτησης.

7.2

## Παρακολούθηση καναλιών

### Συντονισμός σε κανάλι

Για να ξεκινήσετε να παρακολουθείτε τηλεοπτικά κανάλια, πατήστε **TV** TV. Η τηλεόραση συντονίζεται στο τελευταίο τηλεοπτικό κανάλι που παρακολουθήσατε.

### Συντονισμός σε κανάλι

Για να συντονιστείτε σε άλλο κανάλι, πατήστε **≡+** ή **≡-**. Αν γνωρίζετε τον αριθμό καναλιού, πληκτρολογήστε τον αριθμό με τα αριθμητικά πλήκτρα. Πατήστε **OK** αφού εισαγάγετε τον αριθμό για άμεσο συντονισμό.

Αν οι πληροφορίες είναι διαθέσιμες από το Internet, στην τηλεόραση εμφανίζεται το όνομα και οι λεπτομέρειες του τρέχοντος προγράμματος. Ακολουθούν το όνομα και οι λεπτομέρειες του επόμενου προγράμματος.

### Προηγούμενο κανάλι

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο κανάλι, πατήστε **←** BACK.

Μπορείτε επίσης να συντονιστείτε σε κανάλια από μια **Λίστα καναλιών**.

## Κλείδωμα καναλιού

### Κλείδωμα και ξεκλείδωμα καναλιού

Για να αποτρέψετε την παρακολούθηση κάποιου καναλιού από παιδιά, μπορείτε να κλειδώσετε το κανάλι. Για να παρακολουθήσετε ένα κλειδωμένο κανάλι, πρέπει να εισαγάγετε πρώτα τον 4ψήφιο κωδικό PIN για το **Κλείδωμα για παιδιά**. Δεν μπορείτε να κλειδώσετε προγράμματα από συνδεδεμένες συσκευές.

Για να κλειδώσετε ένα κανάλι...

- 1 - Πατήστε **TV** TV.
- 2 - Πατήστε **OK** για να ανοίξετε τη λίστα καναλιών. Εάν είναι απαραίτητο, αλλάξτε τη λίστα καναλιών.
- 3 - Επιλέξτε το κανάλι που θέλετε να κλειδώσετε.
- 4 - Πατήστε **+** OPTIONS και επιλέξτε **Κλείδωμα καναλιού** και πατήστε **OK**.
- 5 - Εισαγάγετε τον 4ψήφιο κωδικό PIN σας, εάν η τηλεόραση σας τον ζητήσει. Ένα κλειδωμένο κανάλι επισημαίνεται με το σύμβολο **🔒** (λουκέτο).
- 6 - Πατήστε **←** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Για να ξεκλειδώσετε ένα κανάλι...

- 1 - Πατήστε **TV** TV.
- 2 - Πατήστε **OK** για να ανοίξετε τη λίστα καναλιών. Εάν είναι απαραίτητο, αλλάξτε τη λίστα καναλιών.
- 3 - Επιλέξτε το κανάλι που θέλετε να ξεκλειδώσετε.
- 4 - Πατήστε **+** OPTIONS, επιλέξτε **Ξεκλείδωμα καναλιού** και πατήστε **OK**.
- 5 - Εισαγάγετε τον 4ψήφιο κωδικό PIN σας, εάν η τηλεόραση σας τον ζητήσει.
- 6 - Πατήστε **←** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Εάν κλειδώσετε ή ξεκλειδώσετε κανάλια σε μια λίστα καναλιών, θα πρέπει να εισαγάγετε τον κωδικό PIN μόνο μία φορά μέχρι να κλείσετε τη λίστα καναλιών.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Κλείδωμα για παιδιά** για περισσότερες πληροφορίες.

### Γονική διαβάθμιση

Αν δεν θέλετε τα παιδιά σας να παρακολουθήσουν ένα ακατάλληλο πρόγραμμα για την ηλικία τους, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια διαβάθμιση ηλικίας.

Τα ψηφιακά κανάλια μπορούν να έχουν διαβαθμίσεις ηλικίας στα προγράμματά τους. Όταν η διαβάθμιση ηλικίας ενός προγράμματος ισούται ή είναι μεγαλύτερη από την ηλικία που έχετε ορίσει ως διαβάθμιση ηλικίας για το παιδί σας, το πρόγραμμα θα κλειδώνεται. Για να παρακολουθήσετε ένα κλειδωμένο πρόγραμμα, πρέπει να εισαγάγετε πρώτα τον κωδικό για το **Κλείδωμα για παιδιά**.

Για να ορίσετε μια διαβάθμιση ηλικίας...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και



πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Κλείδωμα για παιδιά > Γονική διαβάθμιση**.

**3** - Εισαγάγετε τον 4ψήφιο κωδικό PIN κλειδώματος για παιδιά. Εάν δεν έχετε ορίσει ακόμα κωδικό, επιλέξτε **Ορισμός κωδικού** στο στοιχείο **Κλείδωμα για παιδιά**. Εισαγάγετε τον 4ψήφιο κωδικό PIN κλειδώματος για παιδιά και επιβεβαιώστε. Τώρα μπορείτε να ορίσετε μια διαβάθμιση ηλικίας.

**4** - Στην προηγούμενη οθόνη **Γονική διαβάθμιση**, επιλέξτε ηλικία και πατήστε **OK**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Για να απενεργοποιήσετε τη γονική διαβάθμιση, επιλέξτε **Καμία**. Ωστόσο, σε ορισμένες χώρες πρέπει να ορίσετε μια διαβάθμιση ηλικίας.

Για ορισμένους σταθμούς αναμετάδοσης/παρόχους, η τηλεόραση κλειδώνει μόνο προγράμματα με υψηλότερη διαβάθμιση. Η γονική διαβάθμιση ηλικίας έχει ρυθμιστεί για όλα τα κανάλια.

---

## Επιλογές καναλιών

---

### Ανοιγμα επιλογών

Ενώ παρακολουθείτε ένα κανάλι, μπορείτε να ορίσετε ορισμένες επιλογές.

Ανάλογα με τον τύπο του καναλιού που παρακολουθείτε (αναλογικό ή ψηφιακό) ή με τις ρυθμίσεις που ορίσατε στην τηλεόραση, είναι διαθέσιμες ορισμένες επιλογές.

Για να ανοίξετε το μενού επιλογών...

**1** - Ενώ παρακολουθείτε ένα κανάλι, πατήστε **+** OPTIONS.

**2** - Πατήστε ξανά το πλήκτρο **+** για έξοδο.

---

### Υπότιτλοι

---

#### Ενεργοποίηση

Οι ψηφιακές εκπομπές μπορεί να έχουν υπότιτλους για τα προγράμματά τους.

Για να εμφανίσετε τους υπότιτλους...

Πατήστε **SUBTITLE**.

Μπορείτε να επιλέξετε **Ανοιχτό** ή **Κλειστό** για τους υπότιτλους. Εναλλακτικά, μπορείτε να επιλέξετε **Αυτόματα**.

#### Αυτόματα

Εάν οι πληροφορίες γλώσσας αποτελούν μέρος της ψηφιακής μετάδοσης και το πρόγραμμα που μεταδίδεται δεν είναι στη γλώσσα σας (τη γλώσσα που έχει ρυθμιστεί στην τηλεόραση), η τηλεόραση μπορεί να εμφανίζει αυτόματα υπότιτλους σε μία από τις Γλώσσες υπότιτλων της προτίμησής σας. Μία από αυτές τις γλώσσες υπότιτλων πρέπει να είναι επίσης μέρος της μετάδοσης.

Μπορείτε να επιλέξετε τις γλώσσες υποτίτλων της

προτίμησής σας στο στοιχείο **Γλώσσα υπότιτλων**.

---

### Υπότιτλοι από Teletext

Αν συντονιστείτε σε ένα αναλογικό κανάλι, πρέπει να καταστήσετε τους υπότιτλους διαθέσιμους για κάθε κανάλι μη αυτόματα.

**1** - Μεταβείτε σε ένα κανάλι και πατήστε **TEXT** για να ανοίξετε το Teletext.

**2** - Πληκτρολογήστε τον αριθμό σελίδας για τους υπότιτλους (συνήθως είναι η σελίδα **888**).

**3** - Πατήστε ξανά **TEXT** για να κλείσετε το Teletext.

Αν επιλέξετε **Ανοιχτό** στο μενού υπότιτλων, εφόσον είναι διαθέσιμοι, οι υπότιτλοι θα εμφανίζονται κάθε φορά που παρακολουθείτε το συγκεκριμένο αναλογικό κανάλι.

Για να ελέγξετε αν ένα κανάλι είναι αναλογικό ή ψηφιακό, μεταβείτε στο κανάλι και ανοίξτε τις **Πληροφορίες καναλιού** από το **+** OPTIONS.

---

### Γλώσσα υπότιτλων

---

#### Προτιμώμενη γλώσσα υπότιτλων

Η ψηφιακή μετάδοση μπορεί να προσφέρει πολλές γλώσσες υπότιτλων για ένα πρόγραμμα. Μπορείτε να ορίσετε μια προτιμώμενη κύρια και δευτερεύουσα γλώσσα υπότιτλων. Αν υπάρχουν διαθέσιμοι υπότιτλοι σε μία από τις δύο αυτές γλώσσες, στην τηλεόραση θα εμφανίζονται οι υπότιτλοι που επιλέξατε.

Για να ορίσετε την κύρια και δευτερεύουσα γλώσσα υπότιτλων...

**1** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Περιοχή και γλώσσα** και κατόπιν **Γλώσσες > Πρωταρχικοί υπότιτλοι ή Δευτερεύοντες υπότιτλοι**.

**3** - Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.

**4** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

#### Επιλογή γλώσσας υπότιτλων

Εάν δεν είναι διαθέσιμη καμία από τις προτιμώμενες γλώσσες υπότιτλων, μπορείτε να επιλέξετε μια άλλη γλώσσα υπότιτλων, εάν είναι διαθέσιμη. Εάν δεν υπάρχει καμία διαθέσιμη γλώσσα υπότιτλων, δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση αυτής της επιλογής.

Για να επιλέξετε μια γλώσσα υπότιτλων όταν καμία από τις προτιμώμενες γλώσσες σας δεν είναι διαθέσιμη...

**1** - Πατήστε **+** OPTIONS.

**2** - Επιλέξτε **Γλώσσα υπότιτλων** και κατόπιν μία από τις γλώσσες ως υπότιτλους προσωρινά.

---

## Γλώσσα ήχου

---

### Προτιμώμενες γλώσσες ήχου

Η ψηφιακή μετάδοση μπορεί να προσφέρει πολλές γλώσσες ήχου (εκφωνούμενες γλώσσες) για ένα πρόγραμμα. Μπορείτε να ορίσετε μια προτιμώμενη κύρια και μια δευτερεύουσα γλώσσα ήχου. Εάν υπάρχει διαθέσιμος ήχος σε μία από αυτές τις γλώσσες, η τηλεόραση θα μεταβεί στη γλώσσα ήχου.

Για να ορίσετε την κύρια και δευτερεύουσα γλώσσα ήχου...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Περιοχή και γλώσσα** και κατόπιν επιλέξτε **Γλώσσες > Πρωταρχικός ήχος ή Δευτερεύων ήχος**.
- 3 - Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Επιλέξτε μια γλώσσα ήχου

Εάν δεν είναι διαθέσιμη καμία από τις προτιμώμενες γλώσσες ήχου, μπορείτε να επιλέξετε μια άλλη γλώσσα ήχου, εάν είναι διαθέσιμη. Εάν δεν υπάρχει καμία διαθέσιμη γλώσσα ήχου, δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση αυτής της επιλογής.

Για να επιλέξετε μια γλώσσα ήχου όταν καμία από τις προτιμώμενες γλώσσες σας δεν είναι διαθέσιμη...

- 1 - Πατήστε **⊕ OPTIONS**.
- 2 - Επιλέξτε **Γλώσσα ήχου** και κατόπιν μία από τις γλώσσες ως ήχο προσωρινά.

---

### Κοινή διασύνδεση

Εάν έχετε εγκαταστήσει μια CAM σε μία από τις υποδοχές κοινής διασύνδεσης, μπορείτε να προβάλετε τις πληροφορίες για την CAM και τον πάροχο ή να πραγματοποιήσετε ορισμένες ρυθμίσεις για την CAM.

Για να προβάλετε τις πληροφορίες για την CAM...

- 1 - Πατήστε **📺 SOURCES**.
- 2 - Επιλέξτε τον τύπο καναλιού για τον οποίο χρησιμοποιείτε την CAM, **Παρακολ τηλεόρασης** ή **Παρακολούθηση δορυφ.**
- 3 - Πατήστε **⊕ OPTIONS** και επιλέξτε **Κοινή διασύνδεση**.
- 4 - Επιλέξτε την κατάλληλη υποδοχή κοινής διασύνδεσης (υποδοχή 1 ή 2) και πατήστε **➤** (δεξί).
- 5 - Επιλέξτε τον πάροχο τηλεόρασης της CAM και πατήστε **OK**. Οι ακόλουθες οθόνες προέρχονται από τον πάροχο τηλεόρασης.

---

### HbbTV σε αυτό το κανάλι

Αν θέλετε να μην έχετε πρόσβαση στις σελίδες HbbTV κάποιου συγκεκριμένου καναλιού, μπορείτε να αποκλείσετε τις σελίδες HbbTV μόνο για αυτό το κανάλι.

- 1 - Συντονιστείτε στο κανάλι του οποίου τις σελίδες HbbTV θέλετε να αποκλείσετε.

2 - Πατήστε **⊕ OPTIONS**, επιλέξτε **HbbTV σε αυτό το κανάλι** και πατήστε **➤** (δεξί).

3 - Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.

4 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

Για πλήρη αποκλεισμό του HbbTV στην τηλεόραση...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Για προχ/νους > HbbTV** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Πληροφορίες καναλιού

Μπορείτε να προβάλετε τα τεχνικά χαρακτηριστικά ενός συγκεκριμένου καναλιού, π.χ. ψηφιακό ή αναλογικό, τύπο ήχου, κ.λπ.

Για να προβάλετε τις τεχνικές πληροφορίες σε ένα κανάλι...

- 1 - Συντονιστείτε στο κανάλι.
- 2 - Πατήστε **⊕ OPTIONS**, επιλέξτε **Πληροφορίες καναλιού** και πατήστε **OK**.
- 3 - Για να κλείσετε αυτήν την οθόνη, πατήστε **OK**.

---

### Μonoφωνικός/Στερεοφωνικός ήχος

Μπορείτε να κάνετε εναλλαγή του ήχου ενός αναλογικού καναλιού σε μονοφωνικό ή στερεοφωνικό.

Για εναλλαγή σε μονοφωνικό ή στερεοφωνικό...

- 1 - Συντονιστείτε σε ένα αναλογικό κανάλι.
- 2 - Πατήστε **⊕ OPTIONS**, επιλέξτε **Μonoφωνικός/Στερεοφωνικός ήχος** και πατήστε **➤** (δεξί).
- 3 - Επιλέξτε **Μonoφωνικός ήχος** ή **Στερεοφωνικός** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## 7.3

### Αγαπημένα κανάλια

---

#### Πληροφορίες για τα αγαπημένα κανάλια

Σε μια λίστα αγαπημένων καναλιών, μπορείτε να συγκεντρώσετε τα κανάλια που σας αρέσουν.

Για κάθε τύπο δέκτη - **Παρακολ τηλεόρασης** (Κεραία/Καλωδιακή - DVB-T/C) ή **Παρακολούθηση δορυφ.** (Δορυφόρος - DVB-S) - μπορείτε να δημιουργήσετε 4 διαφορετικές λίστες αγαπημένων καναλιών για εύκολη αλλαγή καναλιών. Μπορείτε να ονομάσετε κάθε λίστα αγαπημένων ξεχωριστά. Μόνο σε μια λίστα αγαπημένων, μπορείτε να αλλάξετε τη σειρά των καναλιών.

Όταν έχει επιλεγεί μια λίστα αγαπημένων, συντονίζετε μόνο στα κανάλια στη συγκεκριμένη λίστα όταν χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα **≡ +** ή **≡ -**.

---

## Δημιουργία λίστας αγαπημένων

Για να δημιουργήσετε μια λίστα αγαπημένων καναλιών...

- 1 - Πατήστε **TV** TV, για μετάβαση στην τηλεόραση.
- 2 - Πατήστε **OK** για να ανοίξετε την τρέχουσα λίστα καναλιών.
- 3 - Πατήστε **+** OPTIONS.
- 4 - Επιλέξτε **Δημιουργία λίστας** και πατήστε **OK**.
- 5 - Στη λίστα στα αριστερά, επιλέξτε ένα κανάλι που θέλετε ως αγαπημένο και πατήστε **OK**. Τα κανάλια εμφανίζονται στη λίστα στα δεξιά με τη σειρά που τα προσθέτετε. Για αναίρεση, επιλέξτε το κανάλι στη λίστα στα αριστερά και πατήστε ξανά **OK**.
- 6 - Εάν είναι απαραίτητο, μπορείτε να συνεχίσετε την επιλογή και την προσθήκη καναλιών ως αγαπημένα.
- 7 - Για να ολοκληρώσετε την προσθήκη καναλιών, πατήστε **←** BACK.

Η τηλεόραση θα σας ζητήσει να μετονομάσετε τη λίστα αγαπημένων. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο οθόνης ή το πληκτρολόγιο στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου.

- 1 - Πατήστε **←** BACK για απόκρυψη του πληκτρολογίου οθόνης.
- 2 - Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου για να διαγράψετε το τρέχον όνομα και να εισαγάγετε ένα νέο.
- 3 - Μόλις ολοκληρώσετε τη διαδικασία, γυρίστε το τηλεχειριστήριο, επιλέξτε **Κλείσιμο** και πατήστε **OK**.

Η τηλεόραση θα μεταβεί στη λίστα αγαπημένων που μόλις δημιουργήσατε.

Μπορείτε να προσθέσετε ένα εύρος καναλιών με μία κίνηση ή να ξεκινήσετε μια λίστα αγαπημένων αντιγράφοντας τη λίστα καναλιών με όλα τα κανάλια και καταργώντας τα κανάλια που δεν θέλετε.

Η αρίθμηση των καναλιών στη λίστα αγαπημένων αλλάζει.

---

## Προσθήκη εύρους καναλιών

Για να προσθέσετε ένα διαδοχικό εύρος καναλιών σε μια λίστα αγαπημένων με μία κίνηση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την Επιλογή εύρους.

Για να προσθέσετε ένα εύρος καναλιών...

- 1 - Ανοίξτε τη λίστα αγαπημένων όπου θέλετε να προσθέσετε ένα εύρος καναλιών.
- 2 - Πατήστε **+** OPTIONS, επιλέξτε **Επιλογή εύρους** και πατήστε **OK**.
- 3 - Στη λίστα στα αριστερά, επιλέξτε το πρώτο κανάλι του εύρους που θέλετε να προσθέσετε και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **▼** (κάτω) για να επιλέξετε το τελευταίο κανάλι του εύρους που θέλετε να προσθέσετε. Τα κανάλια

επισημαίνονται στα αριστερά.

5 - Πατήστε **OK** για να προσθέσετε αυτό το εύρος καναλιών και για επιβεβαίωση.

Μπορείτε επίσης να ξεκινήσετε να δημιουργείτε μια λίστα καναλιών από την Επιλογή εύρους.

---

## Μετονομασία λίστας αγαπημένων

Μπορείτε να μετονομάσετε μια λίστα αγαπημένων.

Για να μετονομάσετε μια λίστα αγαπημένων...

- 1 - Ανοίξτε τη λίστα αγαπημένων που θέλετε να μετονομάσετε.
- 2 - Πατήστε **+** OPTIONS, επιλέξτε **Μετονομασία λίστας** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε **←** BACK για απόκρυψη του πληκτρολογίου οθόνης.
- 4 - Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου για να διαγράψετε το τρέχον όνομα και να εισαγάγετε ένα νέο.
- 5 - Μόλις ολοκληρώσετε τη διαδικασία, γυρίστε το τηλεχειριστήριο, επιλέξτε **Κλείσιμο** και πατήστε **OK**.
- 6 - Πατήστε **←** BACK για να κλείσετε τη λίστα καναλιών.

---

## Κατάργηση λίστας αγαπημένων

Μπορείτε να καταργήσετε μια λίστα αγαπημένων.

Για να καταργήσετε μια λίστα αγαπημένων...

- 1 - Ανοίξτε τη λίστα αγαπημένων που θέλετε να καταργήσετε.
- 2 - Πατήστε **+** OPTIONS, επιλέξτε **Κατάργηση λίστας** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιβεβαιώστε για να καταργήσετε τη λίστα.
- 4 - Πατήστε **←** BACK για να κλείσετε τη λίστα καναλιών.

---

## Αλλαγή σειράς καναλιών

Μόνο σε μια λίστα αγαπημένων μπορείτε να αλλάξετε τη σειρά των καναλιών (αλλαγή σειράς).

Για να αλλάξετε τη σειρά των καναλιών...

- 1 - Ανοίξτε τη λίστα αγαπημένων στην οποία θέλετε να αλλάξετε τη σειρά.
- 2 - Πατήστε **+** OPTIONS, επιλέξτε **Αλλαγή σειράς** και πατήστε **OK**.
- 3 - Στη λίστα αγαπημένων, επιλέξτε το κανάλι στο οποίο θέλετε να αλλάξετε τη σειρά και πατήστε **OK**.
- 4 - Με τα πλήκτρα **▲** (επάνω) ή **▼** (κάτω), μετακινήστε το κανάλι στη θέση που θέλετε.
- 5 - Πατήστε **OK** για να επιβεβαιώσετε τη νέα θέση.
- 6 - Μπορείτε να αλλάξετε τη σειρά καναλιών με την ίδια μέθοδο μέχρι να κλείσετε τη λίστα αγαπημένων με το πλήκτρο **←** BACK.

## Teletext

### Σελίδες Teletext

Για να ανοίξετε το Teletext ενώ παρακολουθείτε τηλεοπτικά κανάλια, πατήστε **TEXT**.

Για να κλείσετε το Teletext, πατήστε ξανά το πλήκτρο **TEXT**.

#### Επιλογή σελίδας Teletext

Για να επιλέξετε μια σελίδα . . .

- 1 - Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να πληκτρολογήσετε τον αριθμό της σελίδας.
- 2 - Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα-βέλη για να πλοηγηθείτε.
- 3 - Πατήστε κάποιο από τα έγχρωμα πλήκτρα για να επιλέξετε ένα από τα θέματα με το αντίστοιχο χρώμα που εμφανίζονται στο κάτω μέρος της οθόνης.

#### Υποσελίδες Teletext

Ένας αριθμός σελίδας Teletext μπορεί να διαθέτει πολλές υποσελίδες. Οι αριθμοί υποσελίδων εμφανίζονται σε μια γραμμή δίπλα στον κύριο αριθμό σελίδας.

Για να επιλέξετε μια υποσελίδα, πατήστε **<** ή **>**.

#### Επισκόπηση Teletext

Ορισμένα συστήματα αναμετάδοσης παρέχουν την υπηρεσία T.O.P. Teletext.

Για να ανοίξετε τις σελίδες T.O.P. Teletext από το Teletext, πατήστε **⊕** OPTIONS, επιλέξτε **Επισκόπηση T.O.P.** και πατήστε **OK**.

#### Αγαπημένες σελίδες

Η τηλεόραση δημιουργεί μια λίστα με τις τελευταίες 10 σελίδες Teletext που ανοίξατε. Μπορείτε εύκολα να τις ανοίξετε ξανά από τη στήλη "Αγαπημένες σελίδες Teletext".

- 1 - Στο Teletext, επιλέξτε **♥** (καρδιά) στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης για να εμφανίσετε τη στήλη με τις αγαπημένες σελίδες.
- 2 - Πατήστε **▼** (κάτω) ή **▲** (πάνω) για να επιλέξετε αριθμό σελίδας και, στη συνέχεια, πατήστε **OK** για να ανοίξετε τη σελίδα.

Μπορείτε να διαγράψετε τη λίστα με την επιλογή **Διαγραφή αγαπημένων σελίδων**.

#### Αναζήτηση Teletext

Μπορείτε να επιλέξετε μια λέξη και να πραγματοποιήσετε αναζήτηση στο Teletext για όλες τις εμφανίσεις της.

- 1 - Ανοίξτε μια σελίδα Teletext και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε μια λέξη ή έναν αριθμό, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα με τα βέλη.
- 3 - Πατήστε ξανά **OK** για να μεταβείτε αμέσως στην επόμενη εμφάνιση της λέξης ή του αριθμού.
- 4 - Πατήστε ξανά **OK** για να μεταβείτε στην επόμενη εμφάνιση.
- 5 - Για διακοπή της αναζήτησης, πατήστε **▲** (πάνω) μέχρι να γίνει εκκαθάριση όλων των επιλογών.

#### Άνοιγμα Teletext από συνδεδεμένη συσκευή

Ορισμένες συσκευές που λαμβάνουν τηλεοπτικά κανάλια ενδέχεται να διαθέτουν, επίσης, τη λειτουργία Teletext. Για να ανοίξετε το Teletext από μια συνδεδεμένη συσκευή . . .

- 1 - Πατήστε **☰** SOURCES,, επιλέξτε τη συσκευή και πατήστε **OK**.
- 2 - Ενώ παρακολουθείτε ένα κανάλι στη συσκευή, πατήστε **⊕** OPTIONS, επιλέξτε **Εμφάνιση πλήκτρων συσκευής**, πατήστε το πλήκτρο **☰** και μετά **OK**.
- 3 - Πατήστε **←** BACK για να αποκρύψετε τα πλήκτρα της συσκευής.
- 4 - Για να κλείσετε το Teletext, πατήστε ξανά **←** BACK.

#### Ψηφιακό κείμενο (μόνο στο H.B.)

Τα ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια ορισμένων ψηφιακών σταθμών αναμετάδοσης παρέχουν αποκλειστικές υπηρεσίες Ψηφιακού κειμένου ή διαδραστικής τηλεόρασης. Οι υπηρεσίες αυτές περιλαμβάνουν το κανονικό Teletext, όπου η επιλογή και η πλοήγηση γίνονται με τα αριθμητικά και τα έγχρωμα πλήκτρα, καθώς και με τα πλήκτρα-βέλη.

Για να κλείσετε το Ψηφιακό κείμενο, πατήστε **←** BACK.

### Επιλογές Teletext

Στο Teletext, πατήστε **⊕** OPTIONS για να επιλέξετε τα παρακάτω...

#### • Πάγωμα σελίδας

Διακοπή αυτόματης εναλλαγής των υποσελίδων.

#### • Διπλή οθόνη / Πλήρης οθόνη

Εμφάνιση τηλεοπτικού καναλιού και Teletext σε παράθεση.

#### • Επισκόπηση T.O.P.

Για να ανοίξετε τις σελίδες T.O.P. Teletext.

#### • Μεγέθυνση

Μεγέθυνση της σελίδας Teletext για πιο άνετη ανάγνωση.

#### • Αποκάλυψη

Επανεμφάνιση κρυμμένων πληροφοριών σε μια σελίδα.

#### • Αλλαγή υποσελίδων

Για αυτόματη αλλαγή υποσελίδων όταν είναι διαθέσιμες.

#### • Απόκρυψη/Εμφάνιση αγαπημένων σελίδων

Για να αποκρύψετε ή να εμφανίσετε τη λίστα των αγαπημένων σελίδων.

#### • Διαγραφή αγαπημένων σελίδων

Για να διαγράψετε τη λίστα των αγαπημένων σελίδων.

#### • Γλώσσα

Αλλαγή του σετ χαρακτήρων που χρησιμοποιεί το Teletext για τη σωστή εμφάνιση του κειμένου.

#### • Teletext 2.5

Ενεργοποίηση του Teletext 2.5 για περισσότερα χρώματα και καλύτερα γραφικά.

---


## Teletext και τηλεόραση

Μπορείτε να παρακολουθήσετε ένα τηλεοπτικό κανάλι στη μικρή οθόνη Multi View όταν παρακολουθείτε το Teletext.

Για να παρακολουθήσετε ένα τηλεοπτικό κανάλι ενώ παρακολουθείτε το Teletext...

1 - Πατήστε .

2 - Επιλέξτε **Multi View: Ανοιχτό** στην οθόνη. Το κανάλι που παρακολουθούσατε εμφανίζεται στη μικρή οθόνη.

3 - Για να αποκρύψετε τη μικρή οθόνη, πατήστε ξανά  και επιλέξτε **Multi View: Κλειστό** στην οθόνη.

---


## Ρύθμιση Teletext

### Γλώσσα Teletext

Ορισμένοι ψηφιακοί τηλεοπτικοί σταθμοί αναμετάδοσης παρέχουν πολλές διαθέσιμες γλώσσες για το Teletext.

Για να ορίσετε την κύρια και δευτερεύουσα γλώσσα Teletext .

..

1 - Πατήστε  SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

2 - Επιλέξτε **Περιοχή και γλώσσα > Γλώσσες** και πατήστε **OK**.

3 - Επιλέξτε **Αρχικό teletext** ή **Δευτερεύον teletext** και πατήστε **OK**.

4 - Επιλέξτε τη γλώσσα teletext που προτιμάτε και πατήστε **OK**.


5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **<** BACK για να κλείσετε το μενού.

### Teletext 2.5

Εάν είναι διαθέσιμο, το Teletext 2.5 διαθέτει περισσότερα χρώματα και καλύτερα γραφικά. Το Teletext 2.5 είναι ενεργοποιημένο ως βασική εργοστασιακή ρύθμιση.

Για να απενεργοποιήσετε το Teletext 2.5...

1 - Πατήστε **TEXT**.

2 - Ενώ το Teletext είναι ανοιχτό στην οθόνη, πατήστε  **OPTIONS**.

3 - Επιλέξτε **Teletext 2.5 > Κλειστό** και πατήστε **OK**.

4 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **<** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

7.5

## Interactive TV

### Πληροφορίες για το iTV

Οι υπηρεσίες διαδραστικής τηλεόρασης επιτρέπουν σε μερικούς σταθμούς αναμετάδοσης ψηφιακού σήματος να συνδυάζουν το κανονικό τηλεοπτικό πρόγραμμά τους με σελίδες ενημέρωσης και ψυχαγωγίας. Σε ορισμένες σελίδες μπορείτε να αλληλεπιδράσετε με ένα πρόγραμμα ή να ψηφίσετε, να κάνετε ηλεκτρονικές αγορές ή να πληρώσετε για ένα πρόγραμμα video-on-demand (βίντεο κατ' απαίτηση).

### HbbTV, MHEG, . . .

Οι σταθμοί αναμετάδοσης χρησιμοποιούν διάφορα συστήματα διαδραστικής τηλεόρασης HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) ή iTV (Interactive TV - MHEG). Η λειτουργία διαδραστικής τηλεόρασης αναφέρεται ενίοτε ως "Ψηφιακό κείμενο" ή "Κόκκινο κουμπί". Ωστόσο, κάθε σύστημα είναι διαφορετικό.


Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τις τοποθεσίες των σταθμών αναμετάδοσης στο Internet.

---

## Τι χρειάζεστε

Η λειτουργία διαδραστικής τηλεόρασης είναι διαθέσιμη μόνο στα ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια. Για να απολαύσετε όλα τα πλεονεκτήματα της διαδραστικής τηλεόρασης, η τηλεόραση πρέπει να διαθέτει σύνδεση υψηλής ταχύτητας (ευρυζωνική) στο Internet.


### HbbTV

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **HbbTV, ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Χρήση του iTV

### Άνοιγμα σελίδων iTV

Στα περισσότερα κανάλια που παρέχουν HbbTV ή iTV, θα σας ζητηθεί να πατήσετε το πλήκτρο  (κόκκινο) ή το πλήκτρο **OK** για να ανοίξετε το διαδραστικό πρόγραμμά τους.

### Πλοήγηση στις σελίδες iTV

Μπορείτε να πλοηγηθείτε στις σελίδες iTV χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα-βέλη και τα έγχρωμα πλήκτρα, τα αριθμητικά πλήκτρα και το πλήκτρο **<** BACK.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα **>** (Αναπαραγωγή), **||** (Προσωρινή διακοπή) και **■** (Διακοπή) για να παρακολουθήσετε βίντεο στις σελίδες iTV.

### Ψηφιακό κείμενο (μόνο στο H.B.)

Για να ανοίξετε το ψηφιακό κείμενο, πατήστε **TEXT**. Για να το κλείσετε, πατήστε **<** BACK.

### Κλείσιμο σελίδων iTV

Οι περισσότερες σελίδες iTV σάς υποδεικνύουν ποιο πλήκτρο πρέπει να χρησιμοποιήσετε για να τις κλείσετε.

Για αναγκαστικό κλείσιμο μιας σελίδας iTV, μεταβείτε στο επόμενο τηλεοπτικό κανάλι και πατήστε **<** BACK.

# Τηλεοπτικός οδηγός προγραμμάτων

## 8.1

### Τι χρειάζεστε

Με τον Οδηγό TV, μπορείτε να δείτε μια λίστα με τα τρέχοντα και τα προγραμματισμένα τηλεοπτικά προγράμματα των καναλιών σας. Ανάλογα με το από πού προέρχονται οι πληροφορίες (τα δεδομένα) του Οδηγού TV, εμφανίζονται είτε αναλογικά και ψηφιακά κανάλια είτε μόνο ψηφιακά κανάλια. Δεν προσφέρουν όλα τα κανάλια πληροφορίες Οδηγού TV.

Η τηλεόραση μπορεί να συλλέγει πληροφορίες του Οδηγού TV για τα εγκατεστημένα κανάλια. Η τηλεόραση δεν μπορεί να συλλέξει πληροφορίες Οδηγού TV για κανάλια που προβλήθηκαν από ψηφιακό δέκτη ή αποκωδικοποιητή.

## 8.2

### Δεδομένα οδηγού TV

Ο Οδηγός TV λαμβάνει πληροφορίες (δεδομένα) είτε από τους σταθμούς αναμετάδοσης είτε από το Internet. Σε ορισμένες περιοχές και για ορισμένα κανάλια, οι πληροφορίες Οδηγού TV ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες. Η τηλεόραση μπορεί να συλλέγει πληροφορίες του Οδηγού TV για τα εγκατεστημένα κανάλια. Η τηλεόραση δεν μπορεί να συλλέγει πληροφορίες Οδηγού TV από κανάλια που προβάλλονται από ψηφιακό δέκτη ή αποκωδικοποιητή.



Οι πληροφορίες στην τηλεόραση έχουν ρυθμιστεί από προεπιλογή να προέρχονται **Από το σύστημα αναμετάδοσης**.

Αν οι πληροφορίες Οδηγού TV προέρχονται από το Internet, ο Οδηγός TV μπορεί επίσης να εμφανίζει αναλογικά κανάλια δίπλα στα ψηφιακά κανάλια. Το μενού Οδηγού TV εμφανίζει επίσης μια μικρή οθόνη με το τρέχον κανάλι.

#### Μέσω Internet

Αν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο Internet, μπορείτε να τη ρυθμίσετε ώστε να λαμβάνει τις πληροφορίες του Οδηγού TV από το Internet.

Για να ορίσετε πληροφορίες του Οδηγού TV...

- 1 - Πατήστε , επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Για προχ/νους > Οδηγ. TV**, επιλέξτε **Από το Internet** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε  BACK για να κλείσετε το μενού.

#### Εγγραφές που λείπουν

Αν φαίνεται ότι λείπουν ορισμένες εγγραφές από τη λίστα εγγραφών, ενδέχεται να έχουν αλλάξει οι πληροφορίες (τα δεδομένα) του Οδηγού TV. Οι εγγραφές που πραγματοποιήθηκαν με τη ρύθμιση **Από το σύστημα αναμετάδοσης** δεν εμφανίζονται στη λίστα αν αλλάξετε τη


ρύθμιση σε **Από το Internet** και το αντίστροφο. Η τηλεόραση ενδέχεται να έχει αλλάξει αυτόματα τη ρύθμιση σε **Από το Internet**.

Για να εμφανιστούν οι εγγραφές στη λίστα εγγραφών, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση που είχατε επιλέξει κατά την πραγματοποίηση της εγγραφής.

## 8.3

### Χρήση του Οδηγού προγράμματος

#### Άνοιγμα του Οδηγού TV

Για να ανοίξετε τον Οδηγό TV, πατήστε  TV GUIDE. Στον Οδηγό TV εμφανίζονται τα κανάλια του επιλεγμένου δέκτη.

Πατήστε ξανά  TV GUIDE για έξοδο.

Την πρώτη φορά που ανοίγετε τον Οδηγό TV, η τηλεόραση σαρώνει όλα τα τηλεοπτικά κανάλια για πληροφορίες προγράμματος. Η διαδικασία αυτή ενδέχεται να διαρκέσει αρκετά λεπτά. Τα δεδομένα του Οδηγού TV αποθηκεύονται στην τηλεόραση.

#### Συντονισμός σε πρόγραμμα

Από τον Οδηγό TV, μπορείτε να συντονίζεστε σε ένα πρόγραμμα που μεταδίδεται.

Για να μεταβείτε στο πρόγραμμα (κανάλι), επιλέξτε το πρόγραμμα και πατήστε **OK**.

#### Προβολή λεπτομερειών προγράμματος

Για να εμφανίσετε τις λεπτομέρειες του επιλεγμένου προγράμματος...

- 1 - Πατήστε  INFO.
- 2 - Πατήστε  BACK για κλείσιμο.

#### Αλλαγή ημέρας

Ο Οδηγός TV μπορεί να εμφανίσει τα προγραμματισμένα προγράμματα για τις προσεχείς ημέρες (έως 8 ημέρες το πολύ).

Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Ημέρα** και επιλέξτε την ημέρα που θέλετε.







---

## Αναζήτηση ανά είδος

Αν οι πληροφορίες είναι διαθέσιμες, μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση στα προγραμματισμένα προγράμματα με βάση το είδος, όπως ταινίες, αθλητικά κ.λπ.

Για αναζητήσετε προγράμματα ανά είδος...


- 1 - Πατήστε  TV GUIDE.
- 2 - Πατήστε  OPTIONS.
- 3 - Επιλέξτε **Αναζήτηση ανά είδος** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε το είδος που θέλετε και πατήστε **OK**. Εμφανίζεται μια λίστα με όλα τα προγράμματα που βρέθηκαν.
- 5 - Μπορείτε να ρυθμίσετε υπενθυμίσεις ή να προγραμματίσετε εγγραφή σε ένα επιλεγμένο πρόγραμμα.
- 6 - Επιλέξτε  BACK για να κλείσετε το μενού.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία εγγραφής, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Εγγραφή**.




---

## Ορισμός υπενθύμισης




Μπορείτε να ορίσετε υπενθύμιση για ένα πρόγραμμα. Ένα μήνυμα θα σας ειδοποιήσει μόλις το πρόγραμμα ξεκινήσει. Μπορείτε να συντονιστείτε αμέσως σε αυτό το κανάλι.

Στον Οδηγό TV, ένα πρόγραμμα με υπενθύμιση επισημαίνεται με το σύμβολο  (ρολόι).

Για να ορίσετε μια υπενθύμιση...

- 1 - Πατήστε  TV GUIDE και επιλέξτε ένα προσεχές πρόγραμμα.
- 2 - Πατήστε  OPTIONS.
- 3 - Επιλέξτε **Ρύθμιση υπενθύμισης** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε  BACK για να κλείσετε το μενού.

Για να διαγράψετε μια υπενθύμιση...

- 1 - Πατήστε  TV GUIDE και επιλέξτε ένα πρόγραμμα με υπενθύμιση.
- 2 - Πατήστε  OPTIONS.
- 3 - Επιλέξτε **Διαγρ υπενθύμ** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε  BACK για να κλείσετε το μενού.





---


## Λίστα υπενθυμίσεων


Μπορείτε να δείτε όλες τις υπενθυμίσεις που έχετε ορίσει.

### Λίστα υπενθυμίσεων

Για να ανοίξετε τη λίστα υπενθυμίσεων...

- 1 - Πατήστε  TV GUIDE.
- 2 - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Εγγραφές**.
- 3 - Στο επάνω μέρος της οθόνης, επιλέξτε  **Προγραμματισμένες** και πατήστε **OK**.
- 4 - Στη λίστα προγραμματισμένων εγγραφών και υπενθυμίσεων, επιλέξτε την καρτέλα **Υπενθυμίσεις** και πατήστε **OK** για να δείτε μόνο τις υπενθυμίσεις.
- 5 - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Αφαίρεση** για να


αφαιρέσετε την επιλεγμένη υπενθύμιση. Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Εγγραφή** για να εγγράψετε το επιλεγμένο πρόγραμμα.

6 - Πατήστε  BACK για να κλείσετε το μενού.




---

## Ρύθμιση εγγραφής




Μπορείτε να ρυθμίσετε μια εγγραφή στον Οδηγό TV\*.

Στον Οδηγό TV, ένα πρόγραμμα που έχει ρυθμιστεί για εγγραφή, επισημαίνεται με το σύμβολο  (κόκκινη κουκκίδα).

Για να εγγράψετε ένα πρόγραμμα...

- 1 - Πατήστε  TV GUIDE και επιλέξτε ένα μελλοντικό πρόγραμμα ή ένα πρόγραμμα σε εξέλιξη.
- 2 - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Εγγραφή**.
- 3 - Επιλέξτε  BACK για να κλείσετε το μενού.

Για να ακυρώσετε μια εγγραφή...

- 1 - Πατήστε  TV GUIDE και επιλέξτε το πρόγραμμα για το οποίο έχει ρυθμιστεί εγγραφή.
- 2 - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Διαγραφή εγγρ**.
- 3 - Επιλέξτε  BACK για να κλείσετε το μενού.

\* Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Εγγραφή και προσωρινή διακοπή τηλεόρασης** για περισσότερες πληροφορίες.

# Εγγραφή και προσωρινή διακοπή τηλεόρασης

9.1

## Εγγραφή

### Τι χρειάζεστε

Μπορείτε να εγγράψετε μια ψηφιακή τηλεοπτική μετάδοση και να την παρακολουθήσετε αργότερα.

Για την εγγραφή ενός τηλεοπτικού προγράμματος χρειάζεστε...

- έναν συνδεδεμένο σκληρό δίσκο USB διαμορφωμένο σε αυτήν την τηλεόραση
- ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια εγκατεστημένα σε αυτήν την τηλεόραση
- λήψη πληροφοριών καναλιού για τον Οδηγό TV στην οθόνη
- μια αξιόπιστη ρύθμιση ρολογιού τηλεόρασης. Αν ρυθμίσετε το ρολόι της τηλεόρασης με μη αυτόματο τρόπο, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η εγγραφή.

Δεν είναι δυνατή η εγγραφή όταν χρησιμοποιείτε το Pause TV.

Ορισμένοι πάροχοι ψηφιακής τηλεόρασης δεν επιτρέπουν την εγγραφή καναλιών.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο εγκατάστασης ενός σκληρού δίσκου USB, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Σκληρός δίσκος USB, εγκατάσταση**.

## Εγγραφή προγράμματος

### Άμεση εγγραφή

Για την εγγραφή ενός προγράμματος που παρακολουθείτε τη συγκεκριμένη στιγμή, πατήστε **●** (Εγγραφή) στο τηλεχειριστήριο. Η εγγραφή θα ξεκινήσει αμέσως.

Για να διακόψετε την εγγραφή, πατήστε **■** (Διακοπή).

Όταν τα δεδομένα Οδηγού TV είναι διαθέσιμα, θα πραγματοποιηθεί εγγραφή του προγράμματος που παρακολουθείτε από τη στιγμή που θα πατήσετε το πλήκτρο εγγραφής μέχρι τη λήξη του προγράμματος. Αν δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα Οδηγού TV, η εγγραφή θα διαρκέσει μόνο 30 λεπτά. Μπορείτε να προσαρμόσετε την ώρα λήξης της εγγραφής στη λίστα **Εγγραφές**.

### Προγραμματισμός εγγραφής

Μπορείτε να προγραμματίσετε την εγγραφή ενός προγράμματος για την ίδια μέρα ή έπειτα από λίγες ημέρες (έως και έπειτα από 8 ημέρες). Η τηλεόραση θα χρησιμοποιήσει τα δεδομένα από τον Οδηγό TV για να ξεκινήσει και να διακόψει την εγγραφή.

Για να εγγράψετε ένα πρόγραμμα...

**1** - Πατήστε **≡** TV GUIDE.

**2** - Στον Οδηγό TV, επιλέξτε το κανάλι και το πρόγραμμα που θέλετε να εγγράψετε. Πατήστε **>** (δεξιά) ή **<** (αριστερά) για να μετακινηθείτε στα προγράμματα ενός καναλιού. Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Ημέρα** για να επιλέξετε την ημέρα που θέλετε.

**3** - Αφού επισημάνετε το πρόγραμμα, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Εγγραφή**. Το πρόγραμμα έχει προγραμματιστεί για εγγραφή. Μια προειδοποίηση εμφανίζεται αυτόματα, αν προγραμματίσετε εγγραφές που συμπίπτουν χρονικά. Αν σκοπεύετε να εγγράψετε ένα πρόγραμμα ενώ απουσιάζετε, μην ξεχάσετε να αφήσετε την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής και τον σκληρό δίσκο USB ενεργοποιημένο.

**4** - Η τηλεόραση προσθέτει ένα χρονικό περιθώριο στο τέλος του προγράμματος. Μπορείτε να ρυθμίσετε αυτό το περιθώριο με την επιλογή **Αυτόματο περιθώριο λήξης**.

**5** - Επιλέξτε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

### Λίστα εγγραφών

Μπορείτε να προβάλετε και να διαχειριστείτε τις εγγραφές σας στην λίστα εγγραφών. Δίπλα στη λίστα των εγγραφών, υπάρχει μια ξεχωριστή λίστα για προγραμματισμένες εγγραφές και υπενθυμίσεις.

Για να ανοίξετε τη λίστα εγγραφών...

**1** - Πατήστε **≡** TV GUIDE.

**2** - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Εγγραφές**.

**3** - Στη λίστα εγγραφών, επιλέξτε τις καρτέλες **Νέο**, **Έχει παρακολουθηθεί** ή **Έληξε** και πατήστε **OK** για να φιλτράρετε την προβολή.

**4** - Έχοντας επιλεγμένη μια εγγραφή στη λίστα, μπορείτε να καταργήσετε την εγγραφή με το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Αφαίρεση** ή να διακόψετε μια εγγραφή που βρίσκεται σε εξέλιξη με το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Διακοπή εγγραφής**. Μπορείτε να μετονομάσετε μια εγγραφή με την επιλογή **—** **Μετονομασία**.

**5** - Επιλέξτε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Οι σταθμοί αναμετάδοσης μπορεί να περιορίζουν τον αριθμό ημερών που μπορείτε να δείτε μια εγγραφή. Όταν αυτή η περίοδος λήξει, η εγγραφή θα φέρει τη σήμανση "έληξε". Επομένως, οι εγγραφές στη λίστα ενδέχεται να εμφανίζουν τον αριθμό των ημερών που απομένουν πριν λήξουν.








Σε περίπτωση παρεμπόδισης μιας προγραμματισμένης εγγραφής από το σταθμό αναμετάδοσης ή λόγω διακοπής της μετάδοσης, η εγγραφή επισημαίνεται με την ένδειξη **Απέτυχε**.

---

## Διενέξεις εγγραφής

Όταν δύο προγραμματισμένες εγγραφές συμπίπτουν χρονικά, τότε υπάρχει διένεξη εγγραφής. Για την επίλυση μιας διένεξης εγγραφής, μπορείτε να ρυθμίσετε την ώρα έναρξης και λήξης της μίας ή και των δύο προγραμματισμένων εγγραφών.

Για να ρυθμίσετε την ώρα έναρξης ή λήξης μιας προγραμματισμένης εγγραφής...






- 1 - Πατήστε  TV GUIDE.
- 2 - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Εγγραφές**.
- 3 - Στο επάνω μέρος της οθόνης, επιλέξτε  **Προγραμματισμένες** και πατήστε **OK**.
- 4 - Στη λίστα προγραμματισμένων εγγραφών και υπενθυμίσεων, επιλέξτε την καρτέλα **Εγγραφές** και πατήστε **OK** για να δείτε μόνο τις προγραμματισμένες εγγραφές.
- 5 - Επιλέξτε την προγραμματισμένη εγγραφή που έρχεται σε διένεξη με μια άλλη προγραμματισμένη εγγραφή και πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Ρύθμιση ώρας**.
- 6 - Επιλέξτε την ώρα έναρξης και λήξης και αλλάξτε την ώρα με τα πλήκτρα  (επάνω) ή  (κάτω). Επιλέξτε **Εφαρμογή** και πατήστε **OK**.
- 7 - Πατήστε  **BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Αυτόματο περιθώριο λήξης

Μπορείτε να ορίσετε το χρονικό περιθώριο που θα προσθέτει αυτόματα η τηλεόραση στο τέλος κάθε προγραμματισμένης εγγραφής.

Για να ορίσετε το αυτόματο χρονικό περιθώριο ώρας λήξης...





- 1 - Πατήστε  TV GUIDE.
- 2 - Πατήστε  **OPTIONS**, επιλέξτε **Αυτόματο περιθώριο λήξης** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε  (πάνω) ή  (κάτω) και πατήστε **OK** για να ορίσετε το χρονικό περιθώριο που προστίθεται σε μια εγγραφή αυτόματα. Μπορείτε να προσθέσετε έως και 45 λεπτά σε μια εγγραφή.
- 4 - Πατήστε  **BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Χειροκίνητη εγγραφή



Μπορείτε να προγραμματίσετε μια εγγραφή που δεν συνδέεται με ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα. Μπορείτε να ορίσετε μόνοι σας τον τύπο δέκτη, το κανάλι και την ώρα έναρξης και λήξης.

Για να προγραμματίσετε μια εγγραφή χειροκίνητα...

- 1 - Πατήστε  TV GUIDE.
- 2 - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Εγγραφές**.
- 3 - Στο επάνω μέρος της οθόνης, επιλέξτε  **Προγραμματισμένες** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε  **OPTIONS**, επιλέξτε **Προγραμματισμός** και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε το δέκτη από όπου θέλετε να γίνει η εγγραφή και πατήστε **OK**.
- 6 - Επιλέξτε το κανάλι από όπου θέλετε να γίνει η εγγραφή

και πατήστε **OK**.

**7** - Επιλέξτε την ημέρα της εγγραφής και πατήστε **OK**.

**8** - Επιλέξτε ώρα έναρξης και λήξης της εγγραφής. Επιλέξτε ένα κουμπί και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα  (πάνω) ή  (κάτω) για να ορίσετε τις ώρες και τα λεπτά.

**9** - Επιλέξτε **Προγραμματισμός** και πατήστε **OK** για να προγραμματίσετε την εγγραφή χειροκίνητα.

Η εγγραφή θα εμφανιστεί στη λίστα προγραμματισμένων εγγραφών και υπενθυμίσεων.

---

## Παρακολούθηση τηλεόρασης κατά την εγγραφή

Η τηλεόραση διαθέτει 2 δέκτες. Ο ένας δέκτης είναι για να παρακολουθείτε ένα κανάλι και ο άλλος για να κάνετε εγγραφή ενός άλλου καναλιού ταυτόχρονα. Ωστόσο, τα κανάλια που είναι διαθέσιμα για παρακολούθηση κατά τη διάρκεια μιας εγγραφής εξαρτώνται από τις ρυθμίσεις της τηλεόρασής σας για τη λήψη καναλιών.


Ποια κανάλια μπορείτε να παρακολουθείτε κατά τη διάρκεια μιας εγγραφής...

Αν χρησιμοποιείτε 1 μονάδα CAM για αποκωδικοποίηση κωδικοποιημένων καναλιών, μπορείτε να παρακολουθείτε μόνο τα κανάλια για τα οποία δεν απαιτείται κωδικοποίηση και το κανάλι που εγγράφετε.

Αν χρησιμοποιείτε 2 μονάδες CAM για αποκωδικοποίηση κωδικοποιημένων καναλιών και οι δύο έξυπνες κάρτες έχουν παρόμοια δικαιώματα προβολής, μπορείτε να παρακολουθείτε όλα τα κανάλια συμπεριλαμβανομένου αυτού που εγγράφετε.

Αν χρησιμοποιείτε 2 μονάδες CAM που δεν έχουν ίδια δικαιώματα προβολής, μπορείτε να παρακολουθείτε μόνο τα κανάλια της μονάδας CAM με τα λιγότερα δικαιώματα προβολής και το κανάλι που εγγράφετε.









Αν χρησιμοποιείτε ένα σύστημα Unicable και έχετε μόνο 1 ζώνη χρήστη διαθέσιμη, μπορείτε να παρακολουθείτε μόνο τα κανάλια που δεν χρειάζονται αποκωδικοποίηση και το κανάλι που εγγράφετε.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Έξυπνη κάρτα, CAM**.

---

## Παρακολούθηση εγγραφής

Για να παρακολουθήσετε μια εγγραφή...

- 1 - Πατήστε  TV GUIDE.
- 2 - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Εγγραφές**.
- 3 - Στη λίστα εγγραφών, επιλέξτε την εγγραφή που θέλετε και πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε την παρακολούθηση του προγράμματος.
- 4 - Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα  (προσωρινή διακοπή),  (αναπαραγωγή),  (μετακίνηση προς τα πίσω),  (μετακίνηση προς τα εμπρός) ή  (διακοπή).
- 5 - Για να επιστρέψετε στην παρακολούθηση τηλεόρασης, πατήστε  **TV**.

## Pause TV

### Τι χρειάζεστε

Μπορείτε να διακόψετε προσωρινά μια ψηφιακή τηλεοπτική μετάδοση και να συνεχίσετε την παρακολούθηση λίγο αργότερα.

Για την προσωρινή παύση ενός τηλεοπτικού προγράμματος χρειάζεστε...

- έναν συνδεδεμένο σκληρό δίσκο USB διαμορφωμένο σε αυτήν την τηλεόραση
- ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια εγκατεστημένα σε αυτήν την τηλεόραση
- λήψη πληροφοριών καναλιού για τον Οδηγό TV στην οθόνη

Αν ο σκληρός δίσκος USB είναι συνδεδεμένος και διαμορφωμένος, η τηλεόραση αποθηκεύει συνεχώς την τηλεοπτική μετάδοση που παρακολουθείτε. Όταν αλλάζετε κανάλι, η τηλεοπτική μετάδοση του προηγούμενου καναλιού διαγράφεται. Επίσης, όταν θέτετε την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής, η τηλεοπτική μετάδοση διαγράφεται.

Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Pause TV κατά την εγγραφή.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **■** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Σκληρός δίσκος USB, εγκατάσταση**.

### Προσωρινή διακοπή ενός προγράμματος

Για προσωρινή διακοπή και συνέχιση τηλεοπτικής μετάδοσης...

Για να διακόψετε προσωρινά μια μετάδοση, πατήστε **II** (Προσωρινή διακοπή). Εμφανίζεται για λίγο μια γραμμή προόδου στο κάτω μέρος της οθόνης. Για να επαναφέρετε τη γραμμή προόδου, πατήστε ξανά **II** (Προσωρινή διακοπή). Για να συνεχίσετε την παρακολούθηση, πατήστε **▶** (Αναπαραγωγή).

Ενώ η γραμμή προόδου εμφανίζεται στην οθόνη, πατήστε **◀** (Μετακίνηση προς τα πίσω) ή **▶** (Μετακίνηση προς τα εμπρός) για να επιλέξετε το σημείο από το οποίο θέλετε να ξεκινήσετε να παρακολουθείτε την τηλεοπτική μετάδοση που είχατε διακόψει προσωρινά. Πατήστε αυτά τα πλήκτρα επανειλημμένα για να αλλάξετε ταχύτητα.

Μπορείτε να διακόψετε προσωρινά μια τηλεοπτική μετάδοση μέχρι και για 90 λεπτά.

Για να επιστρέψετε στην τρέχουσα ζωντανή τηλεοπτική μετάδοση, πατήστε **■** (Διακοπή).

### Επανάληψη

Εφόσον η τηλεόραση αποθηκεύει την τηλεοπτική μετάδοση που παρακολουθείτε, συνήθως μπορείτε να αναπαραγάγετε την τηλεοπτική μετάδοση για μερικά δευτερόλεπτα.

Για αναπαραγωγή τρέχουσας τηλεοπτικής μετάδοσης...

**1** - Πατήστε **II** (Προσωρινή διακοπή)

**2** - Πατήστε **◀** (Μετακίνηση προς τα πίσω). Μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο **◀** επανειλημμένα για να επιλέξετε από πού θέλετε να ξεκινήσετε την προβολή της εκπομπής που είναι σε προσωρινή διακοπή. Πατήστε αυτά τα πλήκτρα επανειλημμένα για να αλλάξετε ταχύτητα. Σε κάποιο σημείο θα φτάσετε στην αρχή του χώρου αποθήκευσης εκπομπής ή το μέγιστο χρονικό διάστημα.


**3** - Πατήστε **▶** (Αναπαραγωγή) για να παρακολουθήσετε ξανά την εκπομπή.

**4** - Πατήστε **■** (Διακοπή) για να παρακολουθήσετε την εκπομπή σε ζωντανή μετάδοση.

# Κορυφαίες επιλογές

10.1

## Πληροφορίες για τις κορυφαίες επιλογές

Με την επιλογή  Κορυφαίες επιλογές, η τηλεόρασή σας προτείνει...




- τρέχοντα τηλεοπτικά προγράμματα στη λειτουργία **Τώρα στην τηλεόραση**
- online τηλεοπτικές υπηρεσίες (Catch Up TV) στη λειτουργία **Τηλεόραση on demand**
- τα πιο πρόσφατα βίντεο για ανοικίαση στη λειτουργία **Βίντεο on demand**

Για να απολαύσετε τις Κορυφαίες επιλογές, συνδέστε την τηλεόραση στο Internet. Βεβαιωθείτε ότι έχετε συμφωνήσει με τους όρους χρήσης. Οι πληροφορίες και οι υπηρεσίες των Κορυφαίων επιλογών είναι διαθέσιμες μόνο σε επιλεγμένες χώρες.

### Όροι χρήσης

Για να επιτρέψετε στην τηλεόραση να κάνει αυτές τις προτάσεις, πρέπει να συμφωνήσετε με τους όρους χρήσης. Για να λαμβάνετε εξατομικευμένες προτάσεις ανάλογα με τις συνήθειες παρακολούθησής σας, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει το πλαίσιο επιλογής για το στοιχείο **Συγκατάθεση προσωπικών προτάσεων**.


Για να ανοίξετε τους Όρους χρήσης...

- 1 - Πατήστε  TOP PICKS.
- 2 - Πατήστε  OPTIONS, επιλέξτε **Όροι χρήσης** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Ρυθμίσεις απορρήτου** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Συγκατάθεση προσωπικών προτάσεων** και πατήστε **OK** για να επιλέξετε το πλαίσιο. Πατήστε **OK** ξανά για να καταργήσετε την επιλογή.
- 5 - Πατήστε  BACK για να κλείσετε το μενού.

10.2

## Τώρα στην τηλεόρασή σας

### Πληροφορίες για την υπηρεσία Τώρα στην τηλεόραση


Με την υπηρεσία  **Τώρα στην τηλεόραση**, η τηλεόραση προτείνει τα 10 πιο δημοφιλή προγράμματα προς παρακολούθηση τη δεδομένη στιγμή.

Η τηλεόραση προτείνει προγράμματα που προβάλλονται τη δεδομένη στιγμή στην τηλεόραση ή προγράμματα τα οποία ξεκινούν εντός των επόμενων 15 λεπτών. Τα προτεινόμενα προγράμματα επιλέγονται από τα κανάλια που έχετε εγκαταστήσει. Η επιλογή πραγματοποιείται από τα κανάλια

της χώρας σας. Επίσης, μπορείτε να επιτρέψετε στην υπηρεσία **Τώρα στην τηλεόραση** την προβολή εξατομικευμένων προτάσεων για εσάς, με βάση τα προγράμματα που παρακολουθείτε τακτικά.

Για να καταστούν οι πληροφορίες της υπηρεσίας "Τώρα στην τηλεόραση" διαθέσιμες...




- οι πληροφορίες της υπηρεσίας "Τώρα στην τηλεόραση" πρέπει να είναι διαθέσιμες στη χώρα σας.
- στην τηλεόραση πρέπει να υπάρχουν εγκατεστημένα κανάλια.
- Η τηλεόραση πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet.
- το ρολόι της τηλεόρασης πρέπει να έχει οριστεί σε "Αυτόματα" ή "Ανάλογα με τη χώρα".
- πρέπει να αποδεχτείτε τους Όρους χρήσης (ίσως να το έχετε κάνει ήδη όταν συνδεθήκατε στο Internet).

Το εικονίδιο  θα εμφανίζεται στο επάνω τμήμα της τηλεόρασης μόνο όταν είναι διαθέσιμη η υπηρεσία Τώρα στην τηλεόραση.

Η τηλεόραση δεν αποθηκεύει παλαιότερες προτάσεις.

## Χρήση της υπηρεσίας Τώρα στην τηλεόραση

Για να ανοίξετε την υπηρεσία "Τώρα στην τηλεόραση"...


- 1 - Πατήστε  TOP PICKS για να ανοίξετε το μενού Κορυφαίων επιλογών.
- 2 - Επιλέξτε  **Τώρα στην τηλεόραση** στο επάνω τμήμα της οθόνης και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε  BACK για κλείσιμο.

Όταν ανοίγετε την υπηρεσία **Τώρα στην τηλεόραση**, ενδέχεται να απαιτούνται μερικά δευτερόλεπτα μέχρι η τηλεόραση να ανανεώσει τις πληροφορίες σελίδας.

Με την υπηρεσία "Τώρα στην τηλεόραση" μπορείτε...


- Να επιλέξετε και να πατήσετε **OK** σε ένα εικονίδιο προγράμματος για να συντονιστείτε στο τρέχον πρόγραμμα.
- Να επιλέξετε και να πατήσετε **OK** σε ένα εικονίδιο προγραμματισμένου προγράμματος για να συντονιστείτε από τώρα στο πρόγραμμα.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα έγχρωμα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο για έναρξη, διακοπή ή διαγραφή μιας προγραμματισμένης εγγραφής. Μπορείτε, επίσης, να ορίσετε ή να καταργήσετε μια υπενθύμιση που σας ειδοποιεί όταν αρχίζει κάποιο πρόγραμμα.


Για να κλείσετε την υπηρεσία Τώρα στην τηλεόραση χωρίς να συντονιστείτε σε άλλο κανάλι, πατήστε  BACK.

## Τηλεόραση on demand

### Πληροφορίες για τη λειτουργία Τηλεόραση on demand





Με τη λειτουργία  **Τηλεόραση on demand**, μπορείτε να παρακολουθείτε τηλεοπτικά προγράμματα που χάσατε ή να παρακολουθείτε τα αγαπημένα σας προγράμματα όποτε σας βολέει. Αυτή η υπηρεσία ονομάζεται επίσης Catch Up TV, Replay TV ή Τηλεόραση στο Internet. Μπορείτε να παρακολουθείτε δωρεάν τα προγράμματα που είναι διαθέσιμα στη λειτουργία Τηλεόραση on demand.

Επίσης, μπορείτε να επιτρέψετε στη λειτουργία Τηλεόραση on demand να κάνει ορισμένες εξατομικευμένες προτάσεις προγραμμάτων, με βάση την εγκατάσταση τηλεόρασης και τα προγράμματα που παρακολουθείτε τακτικά.



Το εικονίδιο  θα εμφανίζεται μόνο στο επάνω τμήμα της τηλεόρασης όταν είναι διαθέσιμη η λειτουργία Τηλεόραση on demand.

### Χρήση της λειτουργίας Τηλεόραση on demand

Για να ανοίξετε τη λειτουργία Τηλεόραση on demand...


- 1 - Πατήστε  TOP PICKS για να ανοίξετε το μενού Κορυφαίων επιλογών.
- 2 - Επιλέξτε  **Τηλεόραση on demand** στο επάνω τμήμα της οθόνης και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε  (κάτω) για να ανοίξετε τη σελίδα σε πλήρη οθόνη.
- 4 - Μπορείτε να επιλέξετε ένα συγκεκριμένο σταθμό μετάδοσης, εάν είναι περισσότεροι από έναν διαθέσιμοι.
- 5 - Επιλέξτε ένα εικονίδιο προγράμματος και πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε την παρακολούθηση.
- 6 - Πατήστε  BACK για κλείσιμο.

Όταν ανοίγετε τη λειτουργία **Τηλεόραση on demand**, ενδέχεται να απαιτούνται μερικά δευτερόλεπτα μέχρι η τηλεόραση να ανανεώσει τις πληροφορίες σελίδας.


Μόλις ξεκινήσει ένα πρόγραμμα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα  (Αναπαραγωγή) και  (Προσωρινή διακοπή).

## Βίντεο on demand

## Πληροφορίες για το Βίντεο on demand

Με τη λειτουργία  **Βίντεο on demand**, μπορείτε να νοικιάζετε ταινίες από ένα ηλεκτρονικό κατάστημα ενοικίασης βίντεο.

Επίσης, μπορείτε να επιτρέψετε στη λειτουργία Βίντεο on demand να κάνει ορισμένες εξατομικευμένες προτάσεις ταινιών, με βάση τη χώρα σας, την εγκατάσταση τηλεόρασης και τα προγράμματα που παρακολουθείτε τακτικά.

Το εικονίδιο  θα εμφανίζεται μόνο στο επάνω τμήμα της τηλεόρασης όταν είναι διαθέσιμη η λειτουργία Βίντεο on demand.

### Πληρωμή




Όταν νοικιάζετε ή αγοράζετε μια ταινία, μπορείτε να πληρώσετε το κατάστημα βίντεο με ασφάλεια με την πιστωτική σας κάρτα. Τα περισσότερα καταστήματα βίντεο σας ζητούν να δημιουργήσετε έναν λογαριασμό σύνδεσης την πρώτη φορά που νοικιάζετε μια ταινία.

### Διακίνηση δεδομένων Internet

Η μετάδοση ροής πολλών βίντεο ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα να υπερβείτε τον μηνιαίο όριο όγκου δεδομένων Internet.

### Χρήση της λειτουργίας Βίντεο on demand



Για να ανοίξετε τη λειτουργία Βίντεο on demand...

- 1 - Πατήστε  TOP PICKS για να ανοίξετε το μενού Κορυφαίων επιλογών.
- 2 - Επιλέξτε  **Βίντεο on demand** στο επάνω τμήμα της οθόνης και πατήστε **OK**.
- 3 - Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πλοήγησης για να επιλέξετε την αφίσα μιας ταινίας.
- 4 - Πατήστε  BACK για κλείσιμο.

Όταν ανοίγετε τη λειτουργία **Βίντεο on demand**, ενδέχεται να απαιτούνται μερικά δευτερόλεπτα μέχρι η τηλεόραση να ανανεώσει τις πληροφορίες σελίδας.

Μπορείτε να επιλέξετε ένα συγκεκριμένο κατάστημα βίντεο, εάν είναι περισσότερα από ένα διαθέσιμα.

Για να νοικιάσετε μια ταινία...

- 1 - Πλοηγηθείτε στην επισήμανση στην αφίσα μιας ταινίας. Μετά από μερικά δευτερόλεπτα, θα εμφανιστούν περιορισμένες πληροφορίες.
- 2 - Πατήστε **OK** για να ανοίξετε τη σελίδα της ταινίας στο κατάστημα βίντεο, για να δείτε μια σύνοψη της ταινίας.
- 3 - Επιβεβαιώστε την παραγγελία σας.
- 4 - Πραγματοποιήστε την πληρωμή στη τηλεόραση.
- 5 - Αρχίστε να παρακολουθείτε την ταινία. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα  (Αναπαραγωγή) και  (Προσωρινή διακοπή).



# Μενού αρχικής σελίδας

## 11.1

### Πληροφορίες για το μενού αρχικής σελίδας

Για να απολαύσετε τα πλεονεκτήματα της Android TV σας, συνδέστε την τηλεόραση στο Internet.

Όπως και στο smartphone ή το tablet σας με Android, το μενού αρχικής σελίδας βρίσκεται στο κέντρο της τηλεόρασής σας. Από το μενού αρχικής σελίδας μπορείτε να εκκινήσετε οποιαδήποτε εφαρμογή, να μεταβείτε σε ένα τηλεοπτικό κανάλι, να νοικιάσετε μια ταινία, να ανοίξετε μια διαδικτυακή τοποθεσία ή να μεταβείτε σε μια συνδεδεμένη συσκευή. Ανάλογα με τη ρύθμιση της τηλεόρασης και τη χώρα σας, το μενού αρχικής σελίδας μπορεί να περιλαμβάνει διαφορετικά στοιχεία.

Η οργάνωση του μενού αρχικής σελίδας γίνεται σε σειρές...

#### Προτάσεις

Η πρώτη σειρά προτείνει δημοφιλή βίντεο, μουσικά βίντεο ή αποτελέσματα από το Internet. Μπορείτε να ορίσετε τις Ρυθμίσεις απορρήτου στους Όρους χρήσης για να λαμβάνετε προτάσεις σύμφωνα με τις προσωπικές σας συνήθειες προβολής.

#### Συλλογή Philips

Αυτή η σειρά περιλαμβάνει προτάσεις από τη Συλλογή εφαρμογών της Philips.

#### Εφαρμογές

Η σειρά των εφαρμογών περιλαμβάνει όλες τις εφαρμογές που είναι προεγκατεστημένες στην τηλεόραση και τις εφαρμογές που κατεβάζετε από το κατάστημα Google Play. Σε αυτήν τη σειρά θα βρείτε επίσης τις εφαρμογές για την τηλεόραση, όπως **Παρακολ τηλεόρασης**, **Πηγές**, **Πολυμέσα** και άλλες. Οι εφαρμογές που ξεκινήσατε πρόσφατα θα εμφανίζονται μπροστά από τη σειρά.

#### Παιχνίδια

Από εδώ μπορείτε να ξεκινήσετε ένα παιχνίδι στην τηλεόραση. Αν κατεβάσετε κάποιο παιχνίδι, αυτό θα εμφανίζεται σε αυτήν τη σειρά.

#### Ρυθμίσεις


Από εδώ μπορείτε να ανοίξετε αρκετές ρυθμίσεις. Ωστόσο, για να εντοπίσετε όλες τις ρυθμίσεις, πατήστε **⚙️ SETTINGS** και επιλέξτε Όλες οι ρυθμίσεις. Επίσης, από εδώ μπορείτε να ανοίξετε τη **Βοήθεια**.

Ανατρέξτε επίσης στην ιστοσελίδα [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)


## 11.2

### Άνοιγμα του μενού αρχικής σελίδας


Για να ανοίξετε το μενού αρχικής σελίδας και να ανοίξετε ένα στοιχείο...

1 - Πατήστε  HOME.

2 - Επιλέξτε ένα στοιχείο και πατήστε **OK** για να το ανοίξετε.

3 - Πατήστε  BACK για να κλείσετε το μενού αρχικής σελίδας χωρίς να ανοίξετε τίποτα.


Για γρήγορη μετακίνηση μεταξύ των γραμμών, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Touch Pad του τηλεχειριστηρίου.

Στη **Βοήθεια**, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Τηλεχειριστήριο, Touch Pad** για περισσότερες πληροφορίες.

## 11.3

### Αναζήτηση και φωνητική λειτουργία

Μπορείτε να αναζητήσετε βίντεο, μουσική ή οτιδήποτε άλλο στο Internet χρησιμοποιώντας απλώς τη φωνή σας. Μπορείτε να μιλήσετε στο μικρόφωνο του τηλεχειριστηρίου. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο του τηλεχειριστηρίου για να εισαγάγετε κείμενο.

Στη **Βοήθεια**, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Φωνή** για περισσότερες πληροφορίες.

## 11.4

### Περιορισμένο Προφίλ

Μπορείτε να περιορίσετε τη χρήση ορισμένων εφαρμογών, επιλέγοντας για την τηλεόραση ένα περιορισμένο προφίλ. Αυτό το περιορισμένο προφίλ θα επιτρέψει μόνο τη χρήση των εφαρμογών που έχετε επιλέξει. Το προφίλ αυτό μπορείτε να το απενεργοποιήσετε μόνο με κωδικό PIN.

Όταν έχετε ορίσει περιορισμένο προφίλ για την τηλεόρασή σας, δεν μπορείτε...

- Να βρείτε ή να ανοίξετε εφαρμογές που έχουν επισημανθεί με την ένδειξη "Δεν επιτρέπεται"
- Να αποκτήσετε πρόσβαση στο Google Play Store
- Να αγοράσετε ταινίες και τηλεοπτικά προγράμματα από το Google Play ή παιχνίδια του Google Play
- Να χρησιμοποιήσετε εφαρμογές τρίτων που δεν χρησιμοποιούν την είσοδο στο Google

Έχοντας ενεργοποιημένο ένα περιορισμένο προφίλ για την τηλεόραση μπορείτε...

- Να παρακολουθήσετε περιεχόμενο που έχετε ήδη αγοράσει ή νοικιάσει από το Google Play Movies & TV
- Να παίξετε παιχνίδια που έχετε ήδη αγοράσει και

εγκαταστήσει από το Google Play Games

- Να αποκτήσετε πρόσβαση στις ακόλουθες ρυθμίσεις:

Δίκτυο Wi-Fi, Ομιλία και Προσβασιμότητα

- Προσθήκη αξεσουάρ Bluetooth

Ο λογαριασμός Google στην τηλεόραση θα παραμείνει συνδεδεμένος. Η χρήση περιορισμένου προφίλ δεν αλλάζει το λογαριασμό Google.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Περιορισμένο προφίλ** για περισσότερες πληροφορίες.

---

# Μενού τηλεόρασης

---

## 12.1

### Πληροφορίες για το μενού τηλεόρασης

Εάν η τηλεόραση δεν μπορεί να συνδεθεί στο Internet, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το **Μενού τηλεόρασης** ως μενού αρχικής σελίδας.


Στο Μενού τηλεόρασης, θα βρείτε όλες τις λειτουργίες της τηλεόρασης.

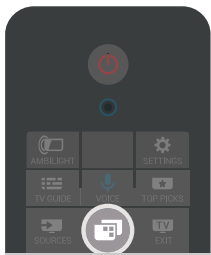
---

## 12.2

### Άνοιγμα του μενού τηλεόρασης

Για να ανοίξετε το μενού τηλεόρασης και να ανοίξετε ένα στοιχείο...

- 1 - Πατήστε  για να ανοίξετε το μενού τηλεόρασης.
- 2 - Επιλέξτε ένα στοιχείο και πατήστε **OK** για να το ανοίξετε ή να το εκκινήσετε.
- 3 - Πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού τηλεόρασης χωρίς να γίνει καμία έναρξη.





# Πηγές

## 13.1


### Μετάβαση σε είσοδο τηλεοπτικού σήματος

Από τη λίστα Πηγές, μπορείτε να μεταβείτε σε οποιαδήποτε από τις εισόδους τηλεοπτικού σήματος. Μπορείτε να μεταβείτε σε έναν δέκτη για να παρακολουθήσετε τηλεόραση, να ανοίξετε το περιεχόμενο μιας συνδεδεμένης μονάδας Flash USB ή να δείτε τις εγγραφές που κάνετε σε έναν συνδεδεμένο σκληρό δίσκο USB. Μπορείτε να μεταβείτε στις συνδεδεμένες συσκευές σας για να παρακολουθήσετε το πρόγραμμά τους, σε έναν ψηφιακό δέκτη ή σε μια συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc.

Για να μεταβείτε σε μια είσοδο τηλεοπτικού σήματος...

- 1 - Πατήστε  SOURCES για να ανοίξετε το μενού πηγών.
- 2 - Επιλέξτε την είσοδο τηλεοπτικού σήματος που θέλετε να παρακολουθήσετε και πατήστε **OK**. Στην τηλεόραση θα εμφανιστεί το πρόγραμμα της συσκευής.
- 3 - Πατήστε ξανά  SOURCES για να κλείσετε το μενού χωρίς να μεταβείτε σε μια είσοδο τηλεοπτικού σήματος.

#### Αναπαραγωγή με ένα πάτημα




Όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, μπορείτε να μεταβείτε σε μια συσκευή αναπαραγωγής δίσκων με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης. Για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής δίσκων και την τηλεόραση από την κατάσταση αναμονής και να ξεκινήσετε αμέσως την αναπαραγωγή του δίσκου, πατήστε  (αναπαραγωγή) στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης. Η συσκευή πρέπει να είναι συνδεδεμένη μέσω καλωδίου HDMI και η λειτουργία HDMI CEC πρέπει να είναι ενεργοποιημένη τόσο στην τηλεόραση όσο και στη συσκευή.

## 13.2

### Επιλογές για είσοδο τηλεοπτικού σήματος

Ορισμένες συσκευές εισόδου τηλεοπτικού σήματος προσφέρουν ειδικές ρυθμίσεις.

Για να ορίσετε επιλογές για μια συγκεκριμένη συσκευή εισόδου τηλεοπτικού σήματος...

- 1 - Πατήστε  SOURCES.
- 2 - Επιλέξτε τη συσκευή εισόδου τηλεοπτικού σήματος από τη λίστα και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε  OPTIONS. Εδώ μπορείτε να ορίσετε τις επιλογές για την είσοδο τηλεοπτικού σήματος που έχετε επιλέξει.
- 4 - Πατήστε ξανά  OPTIONS για να κλείσετε το μενού επιλογών.

Πιθανές επιλογές...

### Στοιχεία ελέγχου

Με αυτήν την επιλογή, μπορείτε να ελέγχετε τις συνδεδεμένες συσκευές με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης. Η συσκευή πρέπει να είναι συνδεδεμένη μέσω καλωδίου HDMI και η λειτουργία HDMI CEC πρέπει να είναι ενεργοποιημένη τόσο στην τηλεόραση όσο και στη συσκευή.

### Πληροφορίες συσκευής

Ανοίξτε αυτήν την επιλογή για να δείτε πληροφορίες σχετικά με τη συνδεδεμένη συσκευή.


## 13.3

### Όνομα και Τύπος συσκευής





Όταν συνδέετε μια νέα συσκευή στην τηλεόραση και η τηλεόραση ανιχνεύσει τη συσκευή, μπορείτε να ορίσετε ένα εικονίδιο που ταιριάζει στον τύπο της συσκευής. Εάν συνδέσετε μια συσκευή με καλώδιο HDMI και HDMI CEC, η τηλεόραση ανιχνεύει τον τύπο της συσκευής αυτόματα και η συσκευή λαμβάνει το κατάλληλο εικονίδιο και όνομα.

Ο τύπος συσκευής καθορίζει τα στυλ εικόνας και ήχου, τις τιμές ανάλυσης, επιμέρους ρυθμίσεις ή τη θέση της συσκευής στο μενού "Πηγές". Δεν χρειάζεται να ανησυχείτε για τις ιδανικές ρυθμίσεις.

#### Μετονομασία ή αλλαγή τύπου

Μπορείτε πάντα να αλλάξετε το όνομα ή τον τύπο μιας συνδεδεμένης συσκευής. Αναζητήστε το εικονίδιο  στα δεξιά του ονόματος της συσκευής στο μενού "Πηγές". Ορισμένες πηγές εισόδου τηλεοπτικού σήματος δεν επιτρέπουν αλλαγή του ονόματος.

Για να αλλάξετε το όνομα ή τον τύπο της συσκευής...

- 1 - Επιλέξτε τη συσκευή από το μενού "Πηγές".
- 2 - Πατήστε  (δεξιά) για να επιλέξετε το εικονίδιο  και έπειτα πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε  BACK για απόκρυψη του πληκτρολογίου οθόνης.
- 4 - Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου για να διαγράψετε το τρέχον όνομα και να εισαγάγετε ένα νέο.
- 5 - Αν θέλετε να αλλάξετε τον τύπο της συσκευής, πατήστε  (κάτω) για να βρείτε όλους τους διαθέσιμους τύπους συσκευών. Επιλέξτε τον τύπο που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 6 - Εάν θέλετε να επαναφέρετε το όνομα και τον τύπο της συσκευής στο αρχικό όνομα σύνδεσης, επιλέξτε **Επαναφορά** και πατήστε **OK**.
- 7 - Επιλέξτε **Κλείσιμο** και πατήστε **OK** για να κλείσετε αυτό το μενού.

## Παιχνίδι ή υπολογιστής

Ο τύπος της συσκευής καθορίζει το στυλ εικόνας και ήχου, τις τιμές ανάλυσης και άλλες λεπτομέρειες. Δεν χρειάζεται να ανησυχείτε για τις ιδανικές ρυθμίσεις.

Για ορισμένες συσκευές, ο τύπος της συσκευής δεν είναι σαφής. Μια κονσόλα παιχνιδιών μπορεί να έχει μια ενσωματωμένη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc και ο τύπος να έχει ρυθμιστεί σε Συσκευή αναπαραγωγής, επειδή συνήθως χρησιμοποιείται ως συσκευή αναπαραγωγής δίσκων. Για τέτοιου είδους συσκευές, μπορείτε να μεταβείτε προσωρινά στις ιδανικές ρυθμίσεις για παιχνίδια. Ή, εναλλακτικά, να μεταβείτε στις ιδανικές ρυθμίσεις για έναν συνδεδεμένο υπολογιστή.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση **Παιχνίδι ή υπολογιστής** μόνο όταν μεταβείτε σε μια συνδεδεμένη συσκευή στο μενού "Πηγές". Η ρύθμιση Παιχνίδι ή υπολογιστής αποθηκεύεται για την επιλεγμένη συσκευή.

Για να μεταβείτε στις ιδανικές ρυθμίσεις για παιχνίδι ή υπολογιστή με μη αυτόματο τρόπο...

**1** - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Εικόνα > Για προχ/νους** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Παιχνίδι ή υπολογιστής** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Παιχνίδι, Υπολογιστής ή Κλειστό**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

Μην ξεχνάτε να θέτετε αυτή τη ρύθμιση σε **Κλειστό** όταν σταματάτε να παίζετε το παιχνίδι.

## Επανασάρωση συνδέσεων

Μπορείτε να σαρώσετε ξανά όλες τις συνδέσεις της τηλεόρασης για να ενημερώσετε το μενού "Πηγές" με τις πρόσφατα συνδεδεμένες συσκευές.

Για επανασάρωση όλων των συνδέσεων...

**1** - Επιλέξτε το εικονίδιο **🔄** στο επάνω δεξιό τμήμα του μενού Πηγές.

**2** - Πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε τη σάρωση των συνδέσεων. Οι πρόσφατα συνδεδεμένες συσκευές θα προστεθούν στο μενού "Πηγές".

# Εφαρμογές

## 14.1

### Πληροφορίες για τις εφαρμογές

Μπορείτε να βρείτε όλες τις εγκατεστημένες εφαρμογές στην ενότητα **■ Εφαρμογές** του μενού αρχικής σελίδας.

Όπως οι εφαρμογές στο smartphone ή το tablet σας, οι εφαρμογές στην τηλεόρασή σας προσφέρουν συγκεκριμένες λειτουργίες για μια εμπλουτισμένη εμπειρία τηλεθέασης. Διατίθενται εφαρμογές όπως YouTube, Twitter, παιχνίδια, καταστήματα βίντεο ή καιρικές προβλέψεις, μεταξύ άλλων. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή Internet για να κάνετε πλοήγηση στο Internet.

Οι εφαρμογές μπορεί να προέρχονται από τη **Συλλογή εφαρμογών Philips** ή το **Google Play™ Store**. Για να ξεκινήσετε, είναι ήδη εγκατεστημένες στην τηλεόρασή σας ορισμένες πρακτικές εφαρμογές.

Για να εγκαταστήσετε εφαρμογές από τη συλλογή εφαρμογών της Philips ή από το Google Play Store, η τηλεόραση πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet. Για να μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε εφαρμογές από τη Συλλογή εφαρμογών θα πρέπει να συμφωνήσετε με τους Όρους Χρήσης. Για να μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε εφαρμογές Google Play και το Google Play Store θα πρέπει να εισέλθετε με ένα λογαριασμό Google.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **■ Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε τις επιλογές **Συλλογή εφαρμογών**, **Όροι χρήσης** ή **Συλλογή εφαρμογών**, **Ρυθμίσεις απορρήτου** για περισσότερες πληροφορίες.

## 14.2

### Google Play


#### Ταινίες και τηλεόραση

Με την εφαρμογή Ταινίες και TV Google Play, μπορείτε να νοικιάζετε ή να αγοράζετε ταινίες και τηλεοπτικά προγράμματα για να τα παρακολουθήσετε στην τηλεόραση.

##### Τι χρειάζεστε

- η τηλεόρασή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet
- πρέπει να κάνετε είσοδο με λογαριασμό Google στην τηλεόραση
- προσθέστε μια πιστωτική κάρτα στον λογαριασμό σας Google για να αγοράζετε ταινίες και τηλεοπτικά προγράμματα


Για να νοικιάσετε ή να αγοράσετε μια ταινία ή ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα...

- 1 - Πατήστε  HOME.
- 2 - Μετακινηθείτε προς τα κάτω και επιλέξτε **■ Εφαρμογές > Google Play Movies & TV** και έπειτα πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε μια ταινία ή ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα και

πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε την αγορά που θέλετε να κάνετε και πατήστε **OK**. Θα οδηγηθείτε στη διαδικασία αγοράς.

Για να παρακολουθήσετε μια ταινία ή τηλεοπτική εκπομπή που έχετε ενοικιάσει ή αγοράσει...

- 1 - Πατήστε  HOME.
- 2 - Μετακινηθείτε προς τα κάτω και επιλέξτε **■ Εφαρμογές > Google Play Movies & TV** και έπειτα πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε την ταινία ή το τηλεοπτικό πρόγραμμα από τη βιβλιοθήκη σας στην εφαρμογή, επιλέξτε τον τίτλο και πατήστε **OK**.
- 4 - Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα **■** (διακοπή), **||** (προσωρινή διακοπή), **◀** (μετακίνηση προς τα πίσω) ή **▶** (γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός) του τηλεχειριστηρίου.
- 5 - Για να διακόψετε την εφαρμογή Movies & TV, πατήστε **← BACK** επανειλημμένα ή πατήστε **TV EXIT**.

Ορισμένα προϊόντα και δυνατότητες του Google Play δεν είναι διαθέσιμα σε όλες τις χώρες.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα [support.google.com/androidtv](http://support.google.com/androidtv)

### Μουσική


Με το Google Play Music, μπορείτε να ακούσετε την αγαπημένη σας μουσική στην τηλεόραση.

Με το Google Play Music μπορείτε να αγοράσετε νέα μουσική στον υπολογιστή ή την κινητή συσκευή σας. Ή, στην τηλεόρασή σας, μπορείτε να εγγραφείτε στο All Access, τη συνδρομητική υπηρεσία μουσικής του Google Play Music. Εναλλακτικά, μπορείτε να ακούσετε τη μουσική που ήδη έχετε αποθηκευμένη στον υπολογιστή σας.

##### Τι χρειάζεστε

- η τηλεόρασή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet
- πρέπει να κάνετε είσοδο με λογαριασμό Google στην τηλεόραση
- προσθέστε μια πιστωτική κάρτα στον λογαριασμό σας Google για να αποκτήσετε μια συνδρομή στη μουσική

Για να ξεκινήσετε την εφαρμογή Google Play Music...

- 1 - Πατήστε  HOME.
- 2 - Μετακινηθείτε προς τα κάτω και επιλέξτε **■ Εφαρμογές > Google Play Music** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε τη μουσική που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 4 - Για να διακόψετε την εφαρμογή Μουσική, πατήστε **← BACK** επανειλημμένα ή πατήστε **TV EXIT**.

Ορισμένα προϊόντα και δυνατότητες του Google Play δεν είναι διαθέσιμα σε όλες τις χώρες.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα [support.google.com/androidtv](http://support.google.com/androidtv)



---

## Παιχνίδια

Με το Google Play Games, μπορείτε να παίξετε παιχνίδια στην τηλεόραση. Σε σύνδεση ή εκτός σύνδεσης.

Μπορείτε να δείτε τι παιχνίδια παίζουν οι φίλοι σας εκείνη τη στιγμή ή μπορείτε να συμμετάσχετε στο παιχνίδι και να τους ανταγωνιστείτε. Μπορείτε να παρακολουθείτε τα επιτεύγματά σας ή να ξεκινήσετε το παιχνίδι από το σημείο όπου το αφήσατε.

### Τι χρειάζεστε

- η τηλεόρασή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet
- πρέπει να κάνετε είσοδο με λογαριασμό Google στην τηλεόραση
- προσθέστε μια πιστωτική κάρτα στον λογαριασμό σας Google για να μπορείτε να αγοράζετε νέα παιχνίδια

Ξεκινήστε την εφαρμογή Google Play Games για να επιλέξετε και εγκαταστήσετε νέες εφαρμογές παιχνιδιών στην τηλεόρασή σας. Ορισμένα παιχνίδια παρέχονται χωρίς χρέωση. Εάν ένα συγκεκριμένο παιχνίδι χρειάζεται χειριστήριο, τότε εμφανίζεται ένα μήνυμα.

Για να ξεκινήσετε ή να διακόψετε το Google Play Game...

- 1 - Πατήστε HOME.
- 2 - Μετακινηθείτε προς τα κάτω και επιλέξτε **Εφαρμογές > Google Play Games** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε ένα παιχνίδι για να παίξετε ή επιλέξτε ένα νέο παιχνίδι για εγκατάσταση και πατήστε **OK**.
- 4 - Αφού το κάνετε αυτό, πατήστε BACK επανειλημμένα ή πατήστε EXIT ή διακόψτε την εφαρμογή από το αποκλειστικό κουμπί έξοδος/διακοπή.

Τα παιχνίδια που εγκαθιστάτε εμφανίζονται επίσης στη γραμμή **Παιχνίδια** του μενού αρχικής σελίδας

Ορισμένα προϊόντα και δυνατότητες του Google Play δεν είναι διαθέσιμα σε όλες τις χώρες.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα [support.google.com/androidtv](https://support.google.com/androidtv)

---

## Google Play Store

Από το Google Play Store μπορείτε να κάνετε λήψη και εγκατάσταση νέων εφαρμογών. Ορισμένες εφαρμογές παρέχονται χωρίς χρέωση.

### Τι χρειάζεστε

- η τηλεόρασή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet
- πρέπει να κάνετε είσοδο με λογαριασμό Google στην τηλεόραση
- προσθέστε μια πιστωτική κάρτα στον λογαριασμό σας Google για να μπορείτε να αγοράσετε εφαρμογές

Για να εγκαταστήσετε μια νέα εφαρμογή...

- 1 - Πατήστε HOME.
- 2 - Μετακινηθείτε προς τα κάτω και επιλέξτε **Εφαρμογές > Google Play Store** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε να εγκαταστήσετε και

πατήστε **OK**.

4 - Για να κλείσετε το **Google Play Store**, πατήστε BACK επανειλημμένα ή πατήστε EXIT.

### Γονικοί έλεγχοι

Στο Google Play Store, μπορείτε να κάνετε απόκρυψη εφαρμογών, ανάλογα με την ηλικία των χρηστών/αγοραστών. Θα πρέπει να εισάγετε έναν κωδικό PIN για να επιλέξετε ή να αλλάξετε επίπεδο ωριμότητας.

Για να ορίσετε το γονικό έλεγχο...

- 1 - Πατήστε HOME.
- 2 - Μετακινηθείτε προς τα κάτω και επιλέξτε **Εφαρμογές > Google Play Store** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Γονικοί έλεγχοι** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε το επίπεδο ωριμότητας που θέλετε.
- 5 - Κατ' απαίτηση, πληκτρολογήστε τον κωδικό PIN.
- 6 - Για να κλείσετε το **Google Play Store**, πατήστε BACK επανειλημμένα ή πατήστε EXIT.

Ορισμένα προϊόντα και δυνατότητες του Google Play δεν είναι διαθέσιμα σε όλες τις χώρες.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα [support.google.com/androidtv](https://support.google.com/androidtv)

---

## Πληρωμές

Για να πραγματοποιήσετε μια πληρωμή στο Google Play on TV, θα πρέπει να προσθέσετε μια μέθοδο πληρωμής - πιστωτική κάρτα (εκτός των Ηνωμένων Πολιτειών) - στο λογαριασμό Google που διαθέτετε. Όταν αγοράζετε μια ταινία ή μια τηλεοπτική εκπομπή, θα χρεωθείτε σε αυτήν την πιστωτική κάρτα.

Για να προσθέσετε μια πιστωτική κάρτα...

- 1 - Στον υπολογιστή σας, μεταβείτε στο [accounts.google.com](https://accounts.google.com) και συνδεθείτε με το λογαριασμό Google που θα χρησιμοποιείτε με το Google Play on TV.
- 2 - Μεταβείτε στο [wallet.google.com](https://wallet.google.com) για να προσθέσετε μια κάρτα στο λογαριασμό Google.
- 3 - Καταχωρήστε τα δεδομένα της πιστωτικής σας κάρτας και αποδεχίτε τους όρους και τις προϋποθέσεις.

---

14.3

## Συλλογή εφαρμογών

Συνδέστε την τηλεόραση στο Internet για να απολαύσετε εφαρμογές που έχει επιλέξει η Philips. Οι εφαρμογές αυτές έχουν δημιουργηθεί ειδικά για την τηλεόραση. Η **Συλλογή εφαρμογών Philips** προσφέρει μια ευρεία ποικιλία εφαρμογών. Σε ορισμένες χώρες, μπορείτε να εγκαταστήσετε εφαρμογές από την τοπική σας υπηρεσία Videostore ή εφαρμογές από τους τηλεοπτικούς σταθμούς αναμετάδοσης της χώρας σας. Οι τελευταίοι μπορούν να παρέχουν υπηρεσίες Catch-Up TV. Η λήψη και η εγκατάσταση των εφαρμογών από τη Συλλογή εφαρμογών είναι χωρίς χρέωση.

Η Συλλογή εφαρμογών της Philips μπορεί να διαφέρει,

ανάλογα με τη χώρα ή την περιοχή.

Ορισμένες εφαρμογές της Συλλογής εφαρμογών είναι προεγκατεστημένες στην τηλεόρασή σας. Για να εγκαταστήσετε επιπλέον εφαρμογές από τη Συλλογή εφαρμογών, θα σας ζητηθεί να συμφωνήσετε με τους Όρους Χρήσης. Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις απορρήτου σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

Για να εγκαταστήσετε μια εφαρμογή από τη Συλλογή εφαρμογών...

- 1 - Πατήστε HOME.
- 2 - Μετακινηθείτε προ τα κάτω και επιλέξτε Συλλογή Philips > Συλλογή εφαρμογών και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε ένα εικονίδιο εφαρμογής και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Εγκατά/ση** και πατήστε **OK**.

14.4

## Έναρξη ή Διακοπή μιας εφαρμογής

Μπορείτε να εκκινήσετε μια εφαρμογή από το μενού αρχικής σελίδας.

Για να εκκινήσετε μια εφαρμογή...

- 1 - Πατήστε HOME.
- 2 - Μετακινηθείτε προς τα κάτω στις Εφαρμογές, επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 3 - Για να διακόψετε μια εφαρμογή, πατήστε BACK ή πατήστε EXIT ή διακόψτε την εφαρμογή από το αποκλειστικό κουμπί έξοδος/διακοπή.

14.5

## Κλείδωμα εφαρμογών

### Πληροφορίες για το κλείδωμα εφαρμογών

Μπορείτε να κλειδώσετε εφαρμογές που δεν είναι κατάλληλες για παιδιά. Μπορείτε να κλειδώσετε εφαρμογές με χαρακτηρισμό 18+ από τη Συλλογή εφαρμογών ή να ορίσετε ένα περιορισμένο προφίλ στο μενού αρχικής σελίδας.

**18+**

Το κλείδωμα εφαρμογής 18+ θα ζητήσει κωδικό PIN όταν επιχειρήσετε να ξεκινήσετε μια εφαρμογή με χαρακτηρισμό 18+. Αυτό το κλείδωμα είναι έγκυρο μόνο για εφαρμογές με χαρακτηρισμό 18+ από τη Συλλογή εφαρμογών Philips.

#### Περιορισμένο Προφίλ

Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα περιορισμένο προφίλ για το μενού αρχικής σελίδας, όπου μόνο οι εφαρμογές που επιτρέπεται είναι διαθέσιμες. Θα πρέπει να εισάγετε έναν κωδικό PIN για να δημιουργήσετε και να ενεργοποιήσετε το περιορισμένο προφίλ.

#### Google Play Store - Ωριμότητα

Στο Google Play Store, μπορείτε να κάνετε απόκρυψη εφαρμογών, ανάλογα με την ηλικία των χρηστών/αγοραστών. Θα πρέπει να εισάγετε έναν κωδικό PIN για να επιλέξετε ή να αλλάξετε επίπεδο ωριμότητας. Ο βαθμός ωριμότητας θα καθορίσει ποιες εφαρμογές είναι διαθέσιμες για εγκατάσταση.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Google Play Store** για περισσότερες πληροφορίες.

## Κλείδωμα εφαρμογών με χαρακτηρισμό 18+

Μπορείτε να κλειδώσετε εφαρμογές με χαρακτηρισμό 18+ από τη Συλλογή εφαρμογών Philips. Αυτή η ρύθμιση ελέγχει τη ρύθμιση 18+ που βρίσκεται στις Ρυθμίσεις απορρήτου της Συλλογής εφαρμογών Philips.

Για να κλειδώσετε εφαρμογές με χαρακτηρισμό 18+...

- 1 - Πατήστε SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κλείδωμα για παιδιά**, επιλέξτε Κλείδωμα εφαρμογών και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Ανοιχτό** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε BACK για να κλείσετε το μενού.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Κλείδωμα για παιδιά, Ορισμός κωδικού PIN**.

## Περιορισμένο Προφίλ

### Πληροφορίες για το περιορισμένο προφίλ

Μπορείτε να περιορίσετε τη χρήση ορισμένων εφαρμογών, επιλέγοντας για την τηλεόραση ένα περιορισμένο προφίλ. Το μενού αρχικής σελίδας θα εμφανίσει μόνο τις εφαρμογές που επιτρέπονται. Για έξοδο από το περιορισμένο προφίλ χρειάζεστε κωδικό PIN.

Όταν έχετε ορίσει περιορισμένο προφίλ για την τηλεόρασή σας, δεν μπορείτε...

- Να βρείτε ή να ανοίξετε εφαρμογές που έχουν επισημανθεί με την ένδειξη "Δεν επιτρέπεται"
- Να αποκτήσετε πρόσβαση στο Google Play Store
- Να αγοράσετε ταινίες και τηλεοπτικά προγράμματα από το Google Play ή παιχνίδια του Google Play
- Να χρησιμοποιήσετε εφαρμογές τρίτων που δεν χρησιμοποιούν την είσοδο στο Google

Έχοντας ενεργοποιημένο ένα περιορισμένο προφίλ για την τηλεόραση μπορείτε...

- Να παρακολουθήσετε περιεχόμενο που έχετε ήδη αγοράσει ή νοικιάσει από το Google Play Movies & TV
- Να παίξετε παιχνίδια που έχετε ήδη αγοράσει και εγκαταστήσει από το Google Play Games

- Να αποκτήσετε πρόσβαση στις ακόλουθες ρυθμίσεις: Δίκτυο Wi-Fi, Ομιλία και Προσβασιμότητα
- Προσθήκη αξεσουάρ Bluetooth

Ο λογαριασμός Google στην τηλεόραση θα παραμείνει συνδεδεμένος. Η χρήση περιορισμένου προφίλ δεν αλλάζει το λογαριασμό Google.

## Ρύθμιση

Για να ρυθμίσετε το περιορισμένο προφίλ...

- 1 - Πατήστε HOME, μετακινηθείτε προς τα κάτω, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** > **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Πατήστε (δεξιά), επιλέξτε **Ρυθμίσεις Android** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε (κάτω) και επιλέξτε **Προσωπική** > **Ασφάλεια & περιορισμοί** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πληκτρολογήστε έναν κωδικό PIN με το τηλεχειριστήριο.
- 6 - Επιλέξτε **Επιτρεπόμενες εφαρμογές** και πατήστε **OK**.
- 7 - Στη λίστα διαθέσιμων εφαρμογών, επιλέξτε μια εφαρμογή και πατήστε **OK** για να επιτρέψετε ή όχι τη συγκεκριμένη εφαρμογή.
- 8 - Πατήστε (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε BACK για να κλείσετε το μενού.

Τώρα μπορείτε να εισέλθετε στο περιορισμένο προφίλ.

Με τον κωδικό PIN, μπορείτε πάντα να αλλάζετε τον κωδικό PIN ή να επεξεργαστείτε τη λίστα των επιτρεπόμενων ή των μη επιτρεπόμενων εφαρμογών.

## Είσοδος

Για είσοδο (μετάβαση) στο περιορισμένο προφίλ...

- 1 - Πατήστε HOME, μετακινηθείτε προς τα κάτω, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** > **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Πατήστε (δεξιά), επιλέξτε **Ρυθμίσεις Android** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε (κάτω) και επιλέξτε **Προσωπική** > **Ασφάλεια & περιορισμοί** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Εισαγωγή περιορισμένου προφίλ** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πληκτρολογήστε έναν κωδικό PIN με το τηλεχειριστήριο.
- 6 - Πατήστε (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε BACK για να κλείσετε το μενού.

Μπορείτε να διαπιστώσετε αν έχει εισαχθεί ένα περιορισμένο προφίλ αν εμφανίζεται ένα εικονίδιο στην αρχική οθόνη.

Μετακινηθείτε προς τα κάτω στις **Ρυθμίσεις** και προχωρήστε τέρμα δεξιά.

## Έξοδος

Για έξοδο από το περιορισμένο προφίλ...

- 1 - Πατήστε HOME, μετακινηθείτε προς τα κάτω και προχωρήστε τέρμα δεξιά.
- 2 - Επιλέξτε **Περιορισμένο προφίλ** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Έξοδος από το περιορισμένο προφίλ** και πατήστε **OK**.

**4** - Πληκτρολογήστε τον κωδικό PIN. Η τηλεόραση θα πραγματοποιήσει έξοδο από το περιορισμένο προφίλ.

14.6

## Διαχείριση εφαρμογών

Εάν σταματήσετε μια εφαρμογή και επιστρέψετε στο μενού αρχικής σελίδας, η εφαρμογή δεν θα έχει σταματήσει στην πραγματικότητα. Η εφαρμογή εξακολουθεί να εκτελείται στο παρασκήνιο ώστε να είναι άμεσα διαθέσιμη όταν ξεκινήσετε και πάλι. Για να εκτελούνται εύκολα, οι περισσότερες εφαρμογές χρειάζεται να αποθηκεύουν κάποια δεδομένα στην μνήμη cache της τηλεόρασης. Είναι καλό να διακόπτετε εντελώς την εκτέλεση μιας εφαρμογής ή να σβήσετε τα δεδομένα της μνήμης cache μιας συγκεκριμένης εφαρμογής για να βελτιστοποιήσετε τη συνολική απόδοση των εφαρμογών και να διατηρήσετε τη χρήση της μνήμης σε χαμηλά επίπεδα στην Android τηλεόρασή σας. Επίσης, είναι καλό να απενεκαταστήσετε εφαρμογές που δεν χρησιμοποιείτε πια.

Για να ανοίξετε τη λίστα των εφαρμογών που έχετε κατεβάσει και των εφαρμογών συστήματος...

- 1 - Πατήστε HOME, μετακινηθείτε προς τα κάτω, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** > **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
  - 2 - Πατήστε (αριστερό), επιλέξτε **Ρυθμίσεις Android** και πατήστε **OK**.
  - 3 - Επιλέξτε **Συσκευή** > **Εφαρμογές** και πατήστε **OK**.
  - 4 - Επιλέξτε μια εφαρμογή και πατήστε **OK**. Αν η εφαρμογή εξακολουθεί να εκτελείται, μπορείτε να την αναγκάσετε να σταματήσει ή μπορείτε να διαγράψετε τα δεδομένα της μνήμης cache. Μπορείτε να καταργήσετε την εγκατάσταση εφαρμογών που έχετε λάβει.
  - 5 - Πατήστε (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε BACK για να κλείσετε το μενού.
- Εάν χρησιμοποιείτε σκληρό δίσκο USB για να αποθηκεύετε εφαρμογές, μπορείτε να μετακινήσετε την εφαρμογή από το σκληρό δίσκο USB στη μνήμη της τηλεόρασης ή το αντίστροφο.

14.7

## Αποθήκευση

Μπορείτε να δείτε πόσο χώρο αποθήκευσης - εσωτερική μνήμη τηλεόρασης - χρησιμοποιείτε για τις εφαρμογές σας, βίντεο, μουσική, κ.λπ. Μπορείτε να δείτε πόσο ελεύθερο χώρο έχετε ακόμα διαθέσιμο για την εγκατάσταση νέων εφαρμογών. Ελέγξτε το χώρο αποθήκευσής σας αν οι εφαρμογές αρχίσουν να εκτελούνται αργά ή στην περίπτωση προβλήματος εφαρμογών.

Για να δείτε πόσο χώρο αποθήκευσης χρησιμοποιείτε...

- 1 - Πατήστε HOME, μετακινηθείτε προς τα κάτω, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** > **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Πατήστε (αριστερό), επιλέξτε **Ρυθμίσεις Android** και

πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Συσκευή > Αποθηκευτικός χώρος και επαναφορά** και πατήστε **OK**.

**4** - Προβάλετε τη χρήση του χώρου αποθήκευσης στη μνήμη της τηλεόρασης.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

#### **Σκληρός δίσκος USB**

Αν συνδέσετε ένα σκληρό δίσκο USB, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα δίσκου για να επεκτείνετε τη μνήμη της τηλεόρασης για την αποθήκευση περισσότερων εφαρμογών. Αφήστε το σκληρό δίσκο USB να χρησιμοποιηθεί ως μια επιπλέον μνήμη της τηλεόρασης κατά τη διάρκεια της διαδικασίας διαμόρφωσης. Η τηλεόραση θα επιχειρήσει να αποθηκεύσει νέες εφαρμογές πρώτα στον σκληρό δίσκο USB. Ορισμένες εφαρμογές δεν επιτρέπουν την αποθήκευσή τους σε σκληρό δίσκο USB.

# Παιχνίδι

## 15.1

### Τι χρειάζεστε

Σε αυτήν την τηλεόραση, μπορείτε να παίξετε παιχνίδια...

- από τη Συλλογή εφαρμογών του μενού αρχικής σελίδας
- από το Google Play Store στο μενού αρχικής σελίδας
- από μια συνδεδεμένη κονσόλα παιχνιδιών

Για να παίξετε παιχνίδια στην τηλεόραση πρέπει πρώτα να κάνετε λήψη και εγκατάστασή τους από τη Συλλογή εφαρμογών ή το Google Play Store. Ορισμένα παιχνίδια χρειάζονται χειριστήριο.

Για να εγκαταστήσετε εφαρμογές παιχνιδιών από τη συλλογή εφαρμογών της Philips ή από το Google Play Store, η τηλεόραση πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet. Για να μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε εφαρμογές από τη Συλλογή εφαρμογών θα πρέπει να συμφωνήσετε με τους Όρους Χρήσης. Για να μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε εφαρμογές Google Play και το Google Play Store θα πρέπει να εισέλθετε με ένα λογαριασμό Google.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε τις επιλογές **Συλλογή εφαρμογών**, **Όροι χρήσης** ή **Συλλογή εφαρμογών**, **Ρυθμίσεις απορρήτου** για περισσότερες πληροφορίες.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση στο Internet, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Εγκατάσταση δικτύου**.

## 15.2

### Χειριστήρια

Για να παίξετε παιχνίδια από το Internet σε αυτήν την τηλεόραση, μπορείτε να συνδέσετε διάφορα ασύρματα χειριστήρια. Η τηλεόραση υποστηρίζει 2 χειριστήρια τη φορά. Αφού συνδέσετε το χειριστήριο, μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε αμέσως.


Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση ενός χειριστηρίου, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Χειριστήριο, σύνδεση**.


## 15.3



### Παίξιμο παιχνιδιού

## Επιλογή από το μενού αρχικής σελίδας

Για να ξεκινήσετε ένα παιχνίδι από το μενού αρχικής σελίδας...

**1** - Πατήστε  HOME.


**2** - Μετακινηθείτε προς τα κάτω στην επιλογή  **Παιχνίδια**, επιλέξτε ένα παιχνίδι και πατήστε **OK**.

**3** - Πατήστε  BACK επανειλημμένα ή πατήστε  EXIT ή διακόψτε την εφαρμογή από το αποκλειστικό κουμπί έξοδος/διακοπή.



## Από κονσόλα παιχνιδιών

Για να ξεκινήσετε ένα παιχνίδι από μια Κονσόλα παιχνιδιών...

**1** - Ενεργοποιήστε την κονσόλα παιχνιδιών.

**2** - Πατήστε  SOURCES και επιλέξτε μια κονσόλα παιχνιδιών ή το όνομα της σύνδεσης.

**3** - Ξεκινήστε το παιχνίδι.

**4** - Πατήστε  BACK επανειλημμένα ή πατήστε  EXIT ή διακόψτε την εφαρμογή από το αποκλειστικό κουμπί έξοδος/διακοπή.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση μιας κονσόλας παιχνιδιών, πατήστε **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Κονσόλα παιχνιδιών, σύνδεση**.

## 15.4

### Ιδανικές ρυθμίσεις παιχνιδιού

Αν αρχίσετε να παίξετε μια εφαρμογή παιχνιδιού από το μενού αρχικής σελίδας, η τηλεόραση θα μεταβεί στις ιδανικές ρυθμίσεις του παιχνιδιού αυτόματα. Αν ξεκινήσετε ένα παιχνίδι από μια συνδεδεμένη κονσόλα παιχνιδιών με τον τύπο της συσκευής να έχει οριστεί σε "Κονσόλα παιχνιδιών", τότε, και σε αυτήν την περίπτωση, η τηλεόραση μεταβαίνει στις ιδανικές ρυθμίσεις του παιχνιδιού αυτόματα. Μπορείτε πάντα να ρυθμίσετε την τηλεόραση στις ιδανικές ρυθμίσεις παιχνιδιού χειροκίνητα.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Παιχνίδι ή υπολογιστής** για περισσότερες πληροφορίες.

---

# Internet

---





## 16.1

### Εκκίνηση του Internet

Μπορείτε να αναζητήσετε το Internet στην τηλεόρασή σας. Μπορείτε να δείτε οποιαδήποτε τοποθεσία Internet, αλλά οι περισσότερες τοποθεσίες δεν είναι προσαρμοσμένες για χρήση σε τηλεόραση.

- Ορισμένα πρόσθετα (π.χ. για την προβολή σελίδων ή βίντεο) δεν είναι διαθέσιμα στην τηλεόρασή σας.
- Δεν μπορείτε να κάνετε αποστολή ή λήψη αρχείων.
- Οι σελίδες Internet εμφανίζονται μία κάθε φορά και σε προβολή πλήρους οθόνης.

Για να ξεκινήσετε το πρόγραμμα περιήγησης στο Internet...

- 1 - Πατήστε  HOME.
- 2 - Μετακινηθείτε προς τα κάτω και επιλέξτε **Εφαρμογές >**  **Internet** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πληκτρολογήστε μια διεύθυνση Internet και πατήστε **OK**.
- 4 - Για να κλείσετε το Internet, πατήστε  HOME ή  TV.


---

## 16.2

### Επιλογές στο Internet

Ορισμένα επιπλέον στοιχεία είναι διαθέσιμα από το Internet.

Για να ανοίξετε τα επιπλέον στοιχεία...

- 1 - Έχοντας την εφαρμογή Internet ανοιχτή, πατήστε  **OPTIONS**.
- 2 - Επιλέξτε ένα από τα στοιχεία και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

#### Εισαγωγή διεύθυνσης

Για να εισαγάγετε μια νέα διεύθυνση Internet.

#### Εμφάνιση αγαπημένων

Για να δείτε τις σελίδες που έχετε επισημάνει ως αγαπημένες.

#### Ανανέωση σελίδας

Για να φορτώσετε ξανά τη σελίδα Internet.

#### Ρύθμιση ζουμ σελίδας

Χρησιμοποιήστε το ρυθμιστικό, για να ρυθμίσετε το ποσοστό του ζουμ.

#### Πληροφορίες ασφαλείας

Για να δείτε το επίπεδο ασφαλείας της τρέχουσας σελίδας.

#### Επισήμανση ως αγαπημένο

Για να επισημάνετε την τρέχουσα σελίδα ως αγαπημένη.



# Τα βίντεο, οι φωτογραφίες και η μουσική σας

17.1

## Από υποδοχή USB

Μπορείτε να δείτε φωτογραφίες/βίντεο ή να ακούσετε μουσική από μια συνδεδεμένη μονάδα flash USB ή σκληρό δίσκο USB.

Ενώ η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη, συνδέστε μια μονάδα flash USB ή έναν σκληρό δίσκο USB σε μία από τις υποδοχές USB. Η τηλεόραση ανιχνεύει τη συσκευή και θα εμφανίσει όλα τα αρχεία πολυμέσων σας σε λίστα.

Εάν η λίστα αρχείων δεν εμφανίζεται αυτόματα...

- 1 - Πατήστε SOURCES, επιλέξτε USB και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Συσκευές USB** και πατήστε **>** (δεξιά) για να επιλέξετε τη συσκευή USB που θέλετε.
- 3 - Μπορείτε να περιηγηθείτε στα αρχεία σας από τη δομή φακέλων που έχετε οργανώσει στο δίσκο.
- 4 - Για να διακόψετε την αναπαραγωγή βίντεο, φωτογραφιών και μουσικής, πατήστε EXIT.

### Προειδοποίηση

Αν προσπαθήσετε να διακόψετε προσωρινά ή να εγγράψετε ένα πρόγραμμα ενώ είναι συνδεδεμένος ένας σκληρός δίσκος USB, η τηλεόραση θα σας ζητήσει να διαμορφώσετε το σκληρό δίσκο USB. Η διαμόρφωση θα διαγράψει όλα τα αρχεία που υπάρχουν στο σκληρό δίσκο USB.

17.2

## Από υπολογιστή ή συσκευή NAS

Μπορείτε να δείτε τις φωτογραφίες σας ή να αναπαραγάγετε μουσική και βίντεο από έναν υπολογιστή ή συσκευή NAS (Συσκευές αποθήκευσης συνδεδεμένες σε δίκτυο) του οικιακού σας δικτύου.

Η τηλεόραση και ο υπολογιστής ή η συσκευή NAS πρέπει να ανήκουν στο ίδιο οικιακό δίκτυο. Στον υπολογιστή ή τη συσκευή NAS σας, πρέπει να εγκαταστήσετε λογισμικό διακομιστή πολυμέσων όπως το Twonky™. Ο διακομιστής πολυμέσων σας πρέπει να ρυθμιστεί έτσι ώστε να πραγματοποιεί κοινή χρήση των αρχείων σας με την τηλεόραση. Η τηλεόραση εμφανίζει τα αρχεία και τους φακέλους σας όπως είναι οργανωμένα από το διακομιστή πολυμέσων ή όπως είναι δομημένα στον υπολογιστή ή τη συσκευή NAS σας.

Η τηλεόραση δεν υποστηρίζει υπότιτλους σε βίντεο συνεχούς ροής από έναν υπολογιστή ή NAS.

Αν ο διακομιστής πολυμέσων υποστηρίζει την αναζήτηση

αρχείων, τότε υπάρχει διαθέσιμο πεδίο αναζήτησης.

Για να αναζητήσετε και να κάνετε αναπαραγωγή των αρχείων από τον υπολογιστή σας...

- 1 - Πατήστε SOURCES, επιλέξτε Δίκτυο και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε 'όνομα συσκευής' και πατήστε **>** (δεξιά) για να αναζητήσετε και να κάνετε αναπαραγωγή των αρχείων σας.
- 3 - Για να διακόψετε την αναπαραγωγή βίντεο, φωτογραφιών και μουσικής, πατήστε EXIT.

17.3

## Από μια συσκευή αποθήκευσης στο Cloud

Μπορείτε να προβάλετε φωτογραφίες ή να παίξετε μουσική και βίντεο που έχετε ανεβάσει σε μια υπηρεσία αποθήκευσης στο cloud\* online.

Με την εφαρμογή **Εξερεύνηση στο Cloud** μπορείτε να συνδεθείτε στις υπηρεσίες Cloud Hosting. Για να συνδεθείτε μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το όνομα σύνδεσης και τον κωδικό πρόσβασης που χρησιμοποιείτε.

- 1 - Πατήστε HOME.
- 2 - Μετακινηθείτε προς τα κάτω και επιλέξτε **Εφαρμογές > Εξερεύνηση στο Cloud** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε την υπηρεσία φιλοξενίας που χρειάζεστε.
- 4 - Συνδεθείτε και πραγματοποιήστε είσοδο στην υπηρεσία φιλοξενίας με το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασής σας.
- 5 - Επιλέξτε τη φωτογραφία ή το βίντεο που θέλετε να αναπαραγάγετε και πατήστε **OK**.
- 6 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **<** BACK για να κλείσετε το μενού.

\* Μια υπηρεσία αποθήκευσης όπως το Dropbox™.

17.4

## Αναπαραγωγή των βιντεό σας

### Αναπαραγωγή βίντεο

Ο τρόπος που θα ανοίξετε τη λίστα αρχείων πολυμέσων στην τηλεόραση εξαρτάται από τον τύπο της συσκευής όπου είναι αποθηκευμένα τα αρχεία. Ανατρέξτε στα κεφάλαια παραπάνω.

Για να παίξετε ένα βίντεο στην τηλεόραση...

Επιλέξτε το όνομα αρχείου και πατήστε **OK**.

- Για να διακόψετε προσωρινά την αναπαραγωγή του βίντεο, πατήστε **OK**. Πατήστε **OK** ξανά για να συνεχίσετε.
- Για γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω ή προς τα εμπρός, πατήστε **▶▶** ή **◀◀**. Πατήστε τα πλήκτρα πολλές φορές για να ρυθμίσετε την ταχύτητα (2x, 4x, 8x, 16x, 32x).
- Για να μεταβείτε στο επόμενο βίντεο ενός φακέλου, πατήστε **OK** για προσωρινή διακοπή, επιλέξτε **▶** στην οθόνη

και πατήστε **OK**.

- Για να διακόψετε την αναπαραγωγή του βίντεο, πατήστε **■** (Διακοπή).
- Για να επιστρέψετε στο φάκελο, πατήστε **←** BACK.

### Γραμμή προόδου

Για να εμφανιστεί η γραμμή προόδου ενώ γίνεται αναπαραγωγή ενός βίντεο (θέση σημείου αναπαραγωγής, διάρκεια, τίτλος, ημερομηνία κ.λπ.), πατήστε **ⓘ** INFO. Πατήστε ξανά το πλήκτρο, για να κρύψετε τις πληροφορίες.

---

## Επιλογές βίντεο

Στη διάρκεια της αναπαραγωγής ενός βίντεο, πατήστε **⊕** OPTIONS για να ορίσετε τις ακόλουθες επιλογές...

- **Αναπαραγωγή όλων** – Αναπαραγωγή όλων των αρχείων βίντεο σε αυτόν το φάκελο.
- **Αναπαραγωγή ενός** – Αναπαραγωγή αυτού του βίντεο μόνο.
- **Τυχαία αναπαραγωγή** – Αναπαραγωγή των αρχείων σας σε τυχαία σειρά.
- **Υπότιτλοι** - Αν είναι διαθέσιμοι, μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τους υπότιτλους, ή να επιλέξετε "Ενεργοί κατά τη σίγαση".
- **Γλώσσα υπότιτλων** – Εφόσον υπάρχει, επιλέξτε μια γλώσσα υπότιτλων.
- **Γλώσσα ήχου** – Εφόσον υπάρχει, επιλέξτε μια γλώσσα ήχου.
- **Επανάληψη** – Αναπαραγωγή όλων των βίντεο σε αυτόν το φάκελο μία φορά ή επανειλημμένα.

---

17.5

## Προβολή των φωτογραφιών σας

### Προβολή φωτογραφιών

Ο τρόπος που θα ανοίξετε τη λίστα αρχείων πολυμέσων στην τηλεόραση εξαρτάται από τον τύπο της συσκευής όπου είναι αποθηκευμένα τα αρχεία. Ανατρέξτε στα κεφάλαια παραπάνω.

Για να προβάλλετε μία φωτογραφία στην τηλεόραση...

Επιλέξτε το όνομα αρχείου και πατήστε **OK**.

Αν υπάρχουν διάφορες φωτογραφίες σε ένα φάκελο, μπορείτε να ξεκινήσετε μια παρουσίαση.

Για να ξεκινήσετε μια παρουσίαση...

- 1 - Επιλέξτε το φάκελο με τις φωτογραφίες.
- 2 - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **→** **Αναπαραγωγή όλων**.
  - Για να μεταβείτε στην επόμενη ή την προηγούμενη φωτογραφία, πατήστε **>** (δεξιά - επόμενο) ή **<** (αριστερό - προηγούμενο).
  - Για να διακόψετε προσωρινά την αναπαραγωγή της παρουσίασης, πατήστε **OK**. Για να την ξεκινήσετε ξανά, πατήστε ξανά **OK**.
  - Για να διακόψετε την παρουσίαση, πατήστε **OK** και έπειτα πατήστε **←** BACK.

## Πληροφορίες

Για να προβάλλετε τις πληροφορίες μιας φωτογραφίας (μέγεθος, ημερομηνία δημιουργίας, διαδρομή αρχείου κ.λπ.), επιλέξτε μια φωτογραφία και πατήστε **ⓘ** INFO. Πατήστε ξανά το πλήκτρο, για να κρύψετε τις πληροφορίες.

---

## Παρουσίαση με μουσική

Μπορείτε να παρακολουθείτε μια παρουσίαση των φωτογραφιών σας και να ακούτε μουσική την ίδια στιγμή. Πρέπει να ξεκινήσετε τη μουσική πριν από την έναρξη της παρουσίασης των φωτογραφιών.

Για αναπαραγωγή μουσικής με την παρουσίαση...

- 1 - Επιλέξτε ένα τραγούδι ή ένα φάκελο με τραγούδια και πατήστε **OK**.
- 2 - Πατήστε **ⓘ** INFO για να κάνετε απόκρυψη των πληροφοριών αρχείου και της γραμμής προόδου.
- 3 - Πατήστε **←** BACK.
- 4 - Τώρα χρησιμοποιήστε τα βέλη πλοήγησης για να επιλέξετε το φάκελο με τις φωτογραφίες.
- 5 - Επιλέξτε το φάκελο με τις φωτογραφίες και πατήστε **→** **Αναπαραγωγή όλων**.
- 6 - Για να διακόψετε την παρουσίαση, πατήστε **←** BACK.

---

## Επιλογές φωτογραφίας

Με μια φωτογραφία στην οθόνη, πατήστε **⊕** OPTIONS για...

- **Παρουσίαση** – Διαδοχική προβολή φωτογραφιών.
- **Τυχαία αναπαραγωγή** – Αναπαραγωγή των αρχείων σας σε τυχαία σειρά.
- **Επανάληψη** – Αναπαραγωγή παρουσίασης μία φορά ή επανειλημμένα.
- **Περιστροφή** – Περιστροφή φωτογραφίας οριζόντια ή κάθετα.
- **Διακοπή μουσικής** – Διακοπή της αναπαραγωγής μουσικής στο παρασκήνιο.
- **Ταχύτητα παρουσίασης** – Ορίζει την ταχύτητα της παρουσίασης.

---

17.6

## Αναπαραγωγή της μουσικής σας

### Αναπαραγωγή μουσικής

Ο τρόπος που θα ανοίξετε τη λίστα αρχείων πολυμέσων στην τηλεόραση εξαρτάται από τον τύπο της συσκευής όπου είναι αποθηκευμένα τα αρχεία. Ανατρέξτε στα κεφάλαια παραπάνω.

Για να παίξετε ένα τραγούδι στην τηλεόραση...

Επιλέξτε το όνομα αρχείου του τραγουδιού και πατήστε **OK**.

Αν υπάρχουν διάφορα τραγούδια στο φάκελο, μπορείτε να τα ακούσετε το ένα μετά το άλλο.

- Για να διακόψετε προσωρινά την αναπαραγωγή ενός τραγουδιού, πατήστε **OK**. Πατήστε **OK** ξανά για να συνεχίσετε.
- Για γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω ή προς τα εμπρός, πατήστε ► ή ◀. Πατήστε τα πλήκτρα πολλές φορές για να ρυθμίσετε την ταχύτητα (2x, 4x, 8x, 16x, 32x).
- Για να μεταβείτε στο επόμενο τραγούδι ενός φακέλου, πατήστε **OK** για προσωρινή διακοπή και επιλέξτε ► στην οθόνη και πατήστε **OK**.
- Για να επιστρέψετε στο φάκελο, πατήστε ◀ BACK ενώ η μουσική θα εξακολουθήσει να παίζει.
- Για να διακόψετε την αναπαραγωγή της μουσικής, πατήστε ■ (Διακοπή).

### Γραμμή προόδου

Για να εμφανιστεί η γραμμή προόδου ενώ γίνεται αναπαραγωγή ενός τραγουδιού (θέση σημείου αναπαραγωγής, διάρκεια, τίτλος, ημερομηνία κ.λπ.), πατήστε ⓘ **INFO**. Πατήστε ξανά το πλήκτρο, για να κρύψετε τις πληροφορίες.

---

## Επιλογές μουσικής

Λειτουργίες έγχρωμου πλήκτρου και επιλογές για αναπαραγωγή μουσικής.

- **Αναπαραγωγή όλων** – Αναπαραγωγή όλων των τραγουδιών σε αυτόν το φάκελο.
- **Αναπαραγωγή ενός** – Αναπαραγωγή αυτού του τραγουδιού μόνο.
- **Τυχαία αναπαραγωγή** – Αναπαραγωγή των αρχείων σας σε τυχαία σειρά.
- **Επανάληψη** – Αναπαραγωγή όλων των τραγουδιών σε αυτόν το φάκελο μία φορά ή επανειλημμένα.

# Smartphone και tablet

18.1

## Εφαρμογή Philips TV Remote

Η νέα εφαρμογή **Philips TV Remote App** στο smartphone ή το tablet σας είναι το νέο "φιλαράκι" της τηλεόρασής σας.

Με την εφαρμογή TV Remote App, έχετε τον πλήρη έλεγχο των πολυμέσων σας. Στείλτε φωτογραφίες, μουσική ή βίντεο στη μεγάλη οθόνη ή παρακολουθήστε οποιοδήποτε τηλεοπτικό κανάλι ζωντανά στο tablet ή το τηλέφωνο. Αναζητήστε το αρχείο που θέλετε να παρακολουθήσετε στον Οδηγό TV και παρακολουθήστε το στο τηλέφωνο ή την τηλεόρασή σας. Με την εφαρμογή TV Remote App μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλέφωνό σας ως τηλεχειριστήριο.

Κάντε λήψη της εφαρμογής Philips TV Remote από το αγαπημένο σας κατάστημα εφαρμογών σήμερα.

Η εφαρμογή Philips TV Remote είναι διαθέσιμη για συσκευές iOS και Android χωρίς χρέωση.

### Wi-Fi Smart Screen

Για να παρακολουθήσετε ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια στο smartphone ή το tablet σας με την εφαρμογή Philips TV Remote, πρέπει να ενεργοποιήσετε το Wi-Fi Smart Screen. Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Wi-Fi Smart Screen**.

18.2

## Google Cast

### Τι χρειάζεστε

Εάν μια εφαρμογή στην κινητή σας συσκευή διαθέτει Google Cast, μπορείτε να αποστείλετε την εφαρμογή σας στην τηλεόραση. Στην κινητή εφαρμογή, αναζητήστε το εικονίδιο Google Cast. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την κινητή συσκευή σας για να ελέγξετε τι υπάρχει στην τηλεόραση. Το Google Cast λειτουργεί σε Android και iOS.

Η κινητή συσκευή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο ίδιο οικιακό δίκτυο Wi-Fi όπως και η τηλεόρασή σας.



### Εφαρμογές με Google Cast

Νέες εφαρμογές Google Cast διατίθενται καθημερινά. Μπορείτε ήδη να το δοκιμάσετε με το YouTube, το Chrome, το Netflix, το Photowall ... ή το Big Web Quiz for Chromecast. Ανατρέξτε επίσης στο [google.com/cast](http://google.com/cast)

Ορισμένα προϊόντα και δυνατότητες του Google Play δεν είναι διαθέσιμα σε όλες τις χώρες.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα [support.google.com/androidtv](http://support.google.com/androidtv)

## Διανομή στην τηλεόρασή σας

Για να διανείμετε μια εφαρμογή στην οθόνη της τηλεόρασης...

- 1 - Στο smartphone ή το tablet, ανοίξτε μια εφαρμογή που υποστηρίζει το Google Cast.
- 2 - Πατήστε το εικονίδιο Google Cast.
- 3 - Επιλέξτε την τηλεόραση στην οποία θέλετε να διανείμετε περιεχόμενο.
- 4 - Πατήστε Αναπαραγωγή στο smartphone ή το tablet. Το περιεχόμενο που επιλέξατε πρέπει να αρχίσει να αναπαραγάγεται στην τηλεόρασή σας.

18.3

## AirPlay

Για να προσθέσετε τη λειτουργία AirPlay στην τηλεόρασή σας με Android, μπορείτε να κάνετε λήψη και εγκατάσταση μιας από τις πολλές εφαρμογές Android που κάνουν ακριβώς αυτό. Μπορείτε να βρείτε πολλές από αυτές τις εφαρμογές στο Google Play Store.

18.4

## MHL

Η τηλεόραση αυτή είναι συμβατή με MHL™.

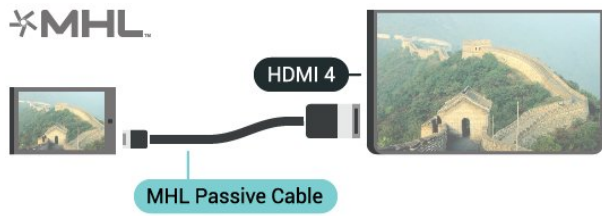
Αν η κινητή σας συσκευή είναι επίσης συμβατή με MHL, μπορείτε να συνδέσετε την κινητή σας συσκευή με ένα καλώδιο MHL στην τηλεόραση. Με συνδεδεμένο το καλώδιο MHL, μπορείτε να μοιραστείτε το περιεχόμενο που υπάρχει στην κινητή συσκευή σας με την οθόνη της τηλεόρασης. Η κινητή σας συσκευή φορτίζει την μπαταρία της ταυτόχρονα. Η σύνδεση MHL είναι ιδανική για να παρακολουθείτε ταινίες ή να παίζετε παιχνίδια από το κινητό σας στην τηλεόραση για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

### Φόρτιση

Με συνδεδεμένο το καλώδιο MHL, η συσκευή σας θα φορτίζεται ενώ η τηλεόραση θα παραμένει ενεργοποιημένη (όχι σε κατάσταση αναμονής).

### Καλώδιο MHL

Για να συνδέσετε την κινητή σας συσκευή στην τηλεόραση, χρειάζεστε ένα παθητικό καλώδιο MHL (HDMI σε Micro USB). Για να συνδέσετε την κινητή σας συσκευή ίσως χρειαστείτε επιπλέον προσαρμογέα. Για να συνδέσετε το καλώδιο MHL στην τηλεόραση, χρησιμοποιήστε τη σύνδεση **HDMI 4 MHL**.



Το MHL, το Mobile High-Definition Link και το λογότυπο MHL είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της MHL, LLC.


# Ambilight

## Στυλ Ambilight

### Παρακολούθηση βίντεο

Μπορείτε να ορίσετε τη δυνατότητα Ambilight για να παρακολουθήσετε τις δυναμικές εικόνες και ήχου ενός τηλεοπτικού προγράμματος. Εναλλακτικά, μπορείτε να ορίσετε το Ambilight για να εμφανίσετε ένα προκαθορισμένο στυλ χρώματος ή μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Ambilight.

Εάν επιλέξετε **Παρακολούθηση βίντεο**, μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα στυλ που ακολουθούν τη δυναμική της εικόνας στην οθόνη της τηλεόρασής σας.

- 1 - Πατήστε  AMBILIGHT.
- 2 - Επιλέξτε **Παρακολούθηση βίντεο** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε το στυλ που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.


Τα διαθέσιμα στυλ **Παρακολούθησης βίντεο** είναι...

- **Τυπικό** - Ιδανικό για καθημερινή παρακολούθηση τηλεόρασης
- **Φυσικό** - Αποδίδει την εικόνα ή τον ήχο όσο το δυνατόν πιο πιστά
- **Καθλωτικό** - Ιδανικό για ταινίες δράσης
- **Παιχνίδια** - Ιδανικό για παιχνίδια
- **Ζωντανό** - Ιδανικό για συνθήκες ημέρας
- **Άνεση** - Ιδανικό για ένα ήσυχο βράδυ
- **Χαλάρωση** - Ιδανικό για μια αίσθηση χαλάρωσης

### Παρακολούθηση ήχου

Μπορείτε να ορίσετε τη δυνατότητα Ambilight για να παρακολουθήσετε τις δυναμικές εικόνες και ήχου ενός τηλεοπτικού προγράμματος. Εναλλακτικά, μπορείτε να ορίσετε το Ambilight για να εμφανίσετε ένα προκαθορισμένο στυλ χρώματος ή μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Ambilight.

Εάν επιλέξετε **Παρακολούθηση ήχου**, μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα στυλ που ακολουθούν τη δυναμική του ήχου.

- 1 - Πατήστε  AMBILIGHT.
- 2 - Επιλέξτε **Παρακολούθηση ήχου** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε το στυλ που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Τα διαθέσιμα στυλ **Παρακολούθησης ήχου** είναι...


- **Lumina** - Αναμιγνύει τη δυναμική του ήχου με τα χρώματα του βίντεο
- **Colora** - Βασίζεται στη δυναμική του ήχου
- **Retro** - Βασίζεται στη δυναμική του ήχου

- **Φάσμα** - Βασίζεται στη δυναμική του ήχου
- **Σαρωτής** - Βασίζεται στη δυναμική του ήχου
- **Ρυθμός** - Βασίζεται στη δυναμική του ήχου
- **Πάρτι** - Ανάμειξη όλων των στυλ Παρακολούθησης ήχου, το ένα μετά το άλλο

### Παρακολούθηση χρώματος

Μπορείτε να ορίσετε τη δυνατότητα Ambilight για να παρακολουθήσετε τις δυναμικές εικόνες και ήχου ενός τηλεοπτικού προγράμματος. Εναλλακτικά, μπορείτε να ορίσετε το Ambilight για να εμφανίσετε ένα προκαθορισμένο στυλ χρώματος ή μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Ambilight.

Αν επιλέξετε **Παρακολούθηση χρώματος**, μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα προκαθορισμένα στυλ χρωμάτων.


- 1 - Πατήστε  AMBILIGHT.
- 2 - Επιλέξτε **Παρακολούθηση χρώματος** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε το στυλ που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Τα διαθέσιμα στυλ **Παρακολούθησης χρώματος** είναι...


- **Καυτή λάβα** - Χρωματικές παραλλαγές του κόκκινου
- **Βυθός** - Χρωματικές παραλλαγές του μπλε
- **Φύση** - Χρωματικές παραλλαγές του πράσινου
- **Θερμό λευκό** - Στατικό χρώμα
- **Ψυχρό λευκό** - Στατικό χρώμα

## Απενεργοποίηση Ambilight

Για να απενεργοποιήσετε το Ambilight...

- 1 - Πατήστε  AMBILIGHT.
- 2 - Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

## Ρυθμίσεις Ambilight

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Ambilight, Ρυθμίσεις** για περισσότερες πληροφορίες.







# Multi View

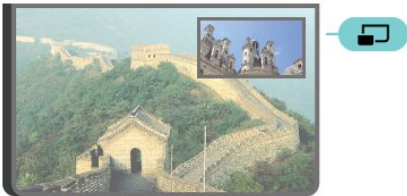
## 20.1

### Άνοιγμα του Multi View

Με το Multi View, μπορείτε να παρακολουθήσετε ένα άλλο πρόγραμμα σε μια μικρή οθόνη.

Για να ανοίξετε την οθόνη Multi View...

- 1 - Συντονιστείτε σε ένα τηλεοπτικό κανάλι. Αν δεν παρακολουθείτε τηλεοπτικά κανάλια, πατήστε **TV** TV.
- 2 - Πατήστε  για να ανοίξετε τη μικρή οθόνη και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε  **+** ή  **-** για να συντονιστείτε σε άλλο κανάλι στη μεγάλη οθόνη.
- 4 - Πατήστε  και πατήστε **OK** για εναλλαγή των τηλεοπτικών καναλιών. Εναλλακτικά, πατήστε **▼** (κάτω) και πατήστε **OK** για να κλείσετε τη μικρή οθόνη.



#### Προϋποθέσεις



- Το Multi View προβάλλει μόνο ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια.
- Όταν η τηλεόραση κάνει εγγραφή, το Multi View δεν είναι διαθέσιμο.
- Για να χρησιμοποιήσετε το Multi View με δορυφορικά τηλεοπτικά κανάλια, πρέπει να συνδέσετε τους 2 δορυφορικούς δέκτες **SAT 1** και **SAT 2** στο δορυφορικό πιάτο σας.
- Αν και τα δύο τηλεοπτικά κανάλια χρειάζονται CAM για αποκωδικοποίηση, πρέπει να χρησιμοποιήσετε 2 CAM για να χρησιμοποιήσετε το Multi View.

## 20.2

### Teletext και τηλεόραση

Μπορείτε να παρακολουθήσετε ένα τηλεοπτικό κανάλι στη μικρή οθόνη Multi View όταν παρακολουθείτε το Teletext.

Για να παρακολουθήσετε ένα τηλεοπτικό κανάλι ενώ παρακολουθείτε το Teletext...

- 1 - Πατήστε .
- 2 - Επιλέξτε **Multi View: Ανοιχτό** στην οθόνη. Το κανάλι που παρακολουθούσατε εμφανίζεται στη μικρή οθόνη.
- 3 - Για να αποκρύψετε τη μικρή οθόνη, πατήστε ξανά  και επιλέξτε **Multi View: Κλειστό** στην οθόνη.

# Ρυθμίσεις

## 21.1

### Συχνές ρυθμίσεις

Οι ρυθμίσεις που χρησιμοποιούνται πιο συχνά είναι συγκεντρωμένες στο μενού **Συχνές ρυθμίσεις**.

Για να ανοίξετε το μενού...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**.
- 2 - Επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να προσαρμόσετε και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε **← BACK**, αν δεν θέλετε να αλλάξετε τίποτε.

## 21.2

### Εικόνα

#### Γρήγορη ρύθμιση

Κατά την αρχική εγκατάσταση, πραγματοποιήσατε ορισμένες ρυθμίσεις εικόνας ακολουθώντας μερικά εύκολα βήματα. Μπορείτε να επαναλάβετε αυτά τα βήματα με τη Γρήγορη ρύθμιση εικόνας. Για να πραγματοποιήσετε αυτά τα βήματα, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση μπορεί να συντονιστεί σε κάποιο τηλεοπτικό κανάλι ή μπορεί να προβάλλει ένα πρόγραμμα από μια συνδεδεμένη συσκευή.

Για να ορίσετε την εικόνα ακολουθώντας μερικά εύκολα βήματα...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Γρήγορη ρύθμιση εικόνας** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Έναρξη** και πατήστε **OK**. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πλοήγησης για να κάνετε την επιλογή που θέλετε.
- 5 - Όταν είστε έτοιμοι, επιλέξτε **Τέλος** και πατήστε **OK**.
- 6 - Πατήστε **←** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

### Στυλ εικόνας

#### Επιλογή στυλ

Για εύκολη προσαρμογή της εικόνας, μπορείτε να επιλέξετε ένα προεπιλεγμένο στυλ εικόνας.

- 1 - Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Στυλ εικόνας** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε ένα από τα στυλ της λίστας και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε **←** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

Τα διαθέσιμα στυλ είναι...

- **Εξατομικευμένο** - Οι προτιμήσεις εικόνας που ορίζετε κατά την πρώτη εκκίνηση.

- **Ζωντανό** - Ιδανικό για προβολή στη διάρκεια της ημέρας
- **Φυσικό** - Ρυθμίσεις φυσικής εικόνας
- **Τυπικό** - Η ρύθμιση με τη μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας - Εργοστασιακή ρύθμιση
- **Ταινία** - Ιδανικό για την παρακολούθηση ταινιών
- **Φωτογραφία** - Ιδανικό για προβολή φωτογραφιών
- **ISF ημέρας** - Για βαθμονόμηση ISF
- **ISF νύχτας** - Για βαθμονόμηση ISF

#### Προσαρμογή στυλ

Οποιαδήποτε ρύθμιση εικόνας προσαρμόσετε, όπως Χρώμα ή Αντίθεση, αποθηκεύεται στο **Στυλ εικόνας** που έχει επιλεγεί τη δεδομένη στιγμή. Αυτό σας επιτρέπει να προσαρμόσετε κάθε στυλ.

Μόνο το **Προσωπικό** στυλ μπορεί να αποθηκεύσει τις ρυθμίσεις του για κάθε συνδεδεμένη συσκευή στο μενού Πηγές.

#### Επαναφορά στυλ

Για επαναφορά του στυλ στην αρχική του ρύθμιση...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Στυλ εικόνας** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε το στυλ που θέλετε να επαναφέρετε και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Επαναφορά στυλ**. Γίνεται επαναφορά του στυλ.
- 6 - Πατήστε **←** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

#### Σπίτι ή κατάσταση

Αν κάθε φορά που ενεργοποιείτε την τηλεόραση, το **Στυλ εικόνας** επανέρχεται στη ρύθμιση **Ζωντανό**, τότε η τοποθεσία της τηλεόρασης έχει ρυθμιστεί στην επιλογή Κατάστημα. Μια ρύθμιση που προορίζεται για τη διαφημιστική προώθηση του προϊόντος σε κατάστημα.

Για να ρυθμίσετε την τηλεόραση για χρήση στο σπίτι...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Τοποθεσία** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Σπίτι** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **←** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Μορφή εικόνας

---

### Βασικό

Αν η εικόνα δεν γεμίζει εντελώς την οθόνη, αν εμφανίζονται μαύρες γραμμές στο επάνω ή το κάτω μέρος ή και στις δύο πλευρές, μπορείτε να προσαρμόσετε την εικόνα ώστε να γεμίζει πλήρως την οθόνη.

Για να επιλέξετε μία από τις βασικές ρυθμίσεις κάλυψη οθόνης...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**.
- 2 - Επιλέξτε **Μορφή εικόνας** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Πλήρης οθόνη** ή **Προσαρμογή στην οθόνη** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

**Πλήρης οθόνη** - Η εικόνα μεγεθύνεται ώστε να καλύπτει την οθόνη. Η παραμόρφωση της εικόνας είναι ελάχιστη και οι υπότιτλοι παραμένουν ορατοί. Ακατάλληλο για προβολή περιεχομένου από υπολογιστή. Ορισμένες μορφές εικόνας μπορεί να συνεχίσουν να εμφανίζουν μαύρες γραμμές.

**Προσαρμογή στην οθόνη** - Η εικόνα μεγεθύνεται αυτόματα ώστε να καλύπτει την οθόνη όσο το δυνατόν περισσότερο χωρίς παραμόρφωση. Μπορεί να εμφανίζονται μαύρες γραμμές. Ακατάλληλο για προβολή περιεχομένου από υπολογιστή.

---

### Προηγμένο

Αν οι δύο βασικές ρυθμίσεις δεν αρκούν για τη μορφή της εικόνας που θέλετε, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις ρυθμίσεις για προχωρημένους. Με τις ρυθμίσεις για προχωρημένους, ορίζετε μη αυτόματα τη μορφή της εικόνας στην οθόνη σας.

Μπορείτε να μεγεθύνετε, να επεκτείνετε ή να αλλάξετε τη θέση της εικόνας έως ότου εμφανιστεί αυτό που θέλετε (π.χ. υπότιτλοι που λείπουν ή κυλιόμενα banner κειμένου). Αν μορφοποιήσετε την εικόνα για μια συγκεκριμένη πηγή, όπως μια συνδεδεμένη κονσόλα παιχνιδιών, μπορείτε να επιστρέψετε σε αυτή τη ρύθμιση την επόμενη φορά που θα χρησιμοποιήσετε την κονσόλα παιχνιδιών. Η τηλεόραση αποθηκεύει την τελευταία ρύθμιση που κάνατε για κάθε σύνδεση.

Για να ορίσετε τη μορφή μιας εικόνας μη αυτόματα...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**.
- 2 - Επιλέξτε **Μορφή εικόνας** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Μετατόπιση**, **Ζουμ** ή **Επέκταση** και πατήστε **OK** για να προσαρμόσετε την εικόνα με τα πλήκτρα πλοήγησης.
- 5 - Εναλλακτικά, επιλέξτε **Τελευταία ρύθμιση** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε στη μορφή που αποθηκεύσατε προηγουμένως.
- 6 - Ή, επιλέξτε **Αναίρεση** για να επιστρέψετε στη ρύθμιση που είχε η εικόνα όταν ανοίξατε την επιλογή **Μορφή εικόνας**.
- 7 - Η τηλεόραση αποθηκεύει τις ρυθμίσεις ως τελευταίες

ρυθμίσεις όταν πατάτε **— Βασικό** ή όταν πατάτε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

- **Μετατόπιση** – Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πλοήγησης για να μετατοπίσετε την εικόνα. Μπορείτε να μετατοπίσετε την εικόνα μόνο όταν την έχετε μεγεθύνει.
- **Ζουμ** – Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πλοήγησης για να μεγεθύνετε την εικόνα.
- **Επέκταση** – Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πλοήγησης για να επεκτείνετε την εικόνα οριζόντια ή κατακόρυφα.
- **Τελευταία ρύθμιση** – Επιστρέφει στην τελευταία ρύθμιση που κάνατε για αυτή τη σύνδεση (πηγή).
- **Αναίρεση** – Επιστρέφει στη μορφή εικόνας από την οποία ξεκινήσατε.
- **Εγγενής** – Εμφανίζει την εγγενή μορφή της εισερχόμενης εικόνας. Αυτή είναι 1:1 pixel σε μορφή pixel. Ειδική λειτουργία για περιεχόμενο HD ή περιεχόμενο από υπολογιστή.

---

## Παιχνίδι ή υπολογιστής

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Παιχνίδι ή υπολογιστής** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Ρυθμ.εικόνας

---

### Χρώμα

Με τη ρύθμιση **Χρώμα**, μπορείτε να προσαρμόσετε τον κορεσμό των χρωμάτων της εικόνας.

Για να ρυθμίσετε το χρώμα...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Χρώμα** και πατήστε **>** (δεξί).
- 4 - Πατήστε τα βέλη **^** (πάνω) ή **v** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
- 5 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Αντίθεση

Με τη ρύθμιση **Αντίθεση**, μπορείτε να προσαρμόσετε την αντίθεση της εικόνας. Αν παρακολουθείτε εικόνες 3D, η συγκεκριμένη ρύθμιση ορίζεται σε **Αντίθεση 3D**.

Για να ρυθμίσετε την αντίθεση...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Αντίθεση** και πατήστε **>** (δεξί).
- 4 - Πατήστε τα βέλη **^** (πάνω) ή **v** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
- 5 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Ευκρίνεια

Με τη ρύθμιση **Ευκρίνεια**, μπορείτε να προσαρμόσετε το επίπεδο ευκρίνειας των λεπτομερειών της εικόνας.

Για να ρυθμίσετε την ευκρίνεια...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Ευκρίνεια** και πατήστε **>** (δεξιά).
- 4 - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Ρυθμίσεις για προχωρημένους

---

### Ρυθμίσεις χρώματος

---

#### Βελτίωση χρώματος

Με τη ρύθμιση **Βελτίωση χρώματος**, μπορείτε να βελτιώσετε την ένταση του χρώματος και τις λεπτομέρειες των φωτεινών χρωμάτων.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Χρώμα > Βελτίωση χρώματος** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Μέγιστο, Μέτριο, Ελάχιστο** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Θερμοκρασία χρώματος

Με τη ρύθμιση **Θερμοκρασία χρώματος**, μπορείτε να ρυθμίσετε την εικόνα σε μια προεπιλεγμένη θερμοκρασία χρώματος. Εναλλακτικά, μπορείτε να επιλέξετε **Προσαρμοσμένη** και να ορίσετε μια δική σας ρύθμιση θερμοκρασίας από την επιλογή **Προσαρμοσμένη θερμοκρασία χρώματος**. Οι ρυθμίσεις "Θερμοκρασία χρώματος" και "Προσαρμοσμένη θερμοκρασία χρώματος" προορίζονται για έμπειρους χρήστες.

Για να επιλέξετε μια προεπιλεγμένη ρύθμιση...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Χρώμα > Θερμοκρασία χρώματος** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Κανονική, Θερμό** ή **Ψυχρή** και πατήστε **OK**. Επιλέξτε **Προσαρμογή** και πατήστε **OK** αν θέλετε να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία ενός χρώματος μόνοι σας.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Προσαρμοσμένη θερμοκρασία χρώματος

Με τη ρύθμιση **Προσαρμοσμένη θερμοκρασία χρώματος**, μπορείτε να ορίσετε μια θερμοκρασία χρώματος μόνοι σας. Για να ορίσετε μια προσαρμοσμένη θερμοκρασία χρώματος, επιλέξτε πρώτα Προσαρμογή στο μενού θερμοκρασίας χρώματος. Η ρύθμιση "Προσαρμοσμένη θερμοκρασία χρώματος" προορίζεται για έμπειρους χρήστες.

Για να ορίσετε μια προσαρμοσμένη θερμοκρασία χρώματος...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Χρώμα > Προσαρμοσμένη θερμοκρασία χρώματος** και πατήστε **>** (δεξιά).
- 4 - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή. Το WP είναι το λευκό σημείο και το BL είναι η στάθμη του μαύρου. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε μία από τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις αυτού του μενού.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Έλεγχος χρωμάτων ISF

Με τη ρύθμιση **Έλεγχος χρωμάτων ISF**, ένας ειδικευμένος τεχνικός ISF μπορεί να βαθμονομήσει την αναπαραγωγή χρωμάτων της τηλεόρασής σας. Το στοιχείο "Έλεγχος χρωμάτων" αποτελεί ειδική ρύθμιση ISF.

Αξιοποιήστε στο έπακρο την οθόνη της τηλεόρασής σας με τη **Βαθμονόμηση ISF®**. Μπορείτε να ζητήσετε από έναν εξειδικευμένο τεχνικό βαθμονόμησης ISF να έρθει στο σπίτι σας και να διαμορφώσει τη βέλτιστη ρύθμιση εικόνας για την τηλεόραση. Επιπλέον, ο τεχνικός μπορεί να ρυθμίσει μια Βαθμονόμηση ISF για το Ambilight. Συμβουλευθείτε τον αντιπρόσωπό σας για μια Βαθμονόμηση ISF.

Τα οφέλη της βαθμονόμησης είναι...

- μεγαλύτερη ευκρίνεια και καθαρότητα εικόνας
- περισσότερες λεπτομέρειες σε φωτεινά και σκούρα τμήματα
- βαθύτερα και πιο έντονα σκούρα χρώματα
- μεγαλύτερη καθαρότητα και ποιότητα χρωμάτων
- χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας

Ο ειδικευμένος τεχνικός βαθμονόμησης ISF αποθηκεύει και κλειδώνει τις ρυθμίσεις ISF ως 2 στυλ εικόνας. Όταν ολοκληρωθεί η βαθμονόμηση ISF, πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Στυλ εικόνας** και πατήστε **OK**. Επιλέξτε **ISF Ημέρα** ή **ISF Νύχτα** και πατήστε **OK**. Επιλέξτε "ISF ημέρας" για την παρακολούθηση τηλεόρασης υπό συνθήκες έντονου φωτισμού ή "ISF νύχτας" για παρακολούθηση υπό συνθήκες χαμηλού φωτισμού.

---

## Λειτουργία μόνο ISF RGB

Με τη **Λειτουργία μόνο RGB**, ένας ειδικευμένο τεχνικός ISF μπορεί να ρυθμίσει την οθόνη μόνο σε χρώματα RGB.

---

## Ρυθμίσεις αντίθεσης

### Λειτουργία αντίθεσης

Με τη **Λειτουργία αντίθεσης**, μπορείτε να ορίσετε το επίπεδο στο οποίο μπορεί να περιοριστεί η κατανάλωση ρεύματος, μειώνοντας την ένταση της φωτεινότητας της οθόνης. Επιλέξτε αυτήν τη ρύθμιση για βέλτιστη κατανάλωση ρεύματος ή για εικόνες με βέλτιστη ένταση φωτεινότητας.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Λειτουργία αντίθεσης** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Βέλτιστη ισχύς, Βέλτιστη εικόνα, Τυπικό ή Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **◀ (αριστερό)** για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Τέλεια αντίθεση

Με τη ρύθμιση **Τέλεια αντίθεση**, μπορείτε να ορίσετε το επίπεδο στο οποίο η τηλεόραση βελτιώνει αυτόματα τις λεπτομέρειες σε περιοχές της εικόνας με χαμηλό, μέτριο και έντονο φωτισμό.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Τέλεια αντίθεση** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Μέγιστο, Μέτριο, Ελάχιστο ή Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **◀ (αριστερό)** για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Φωτεινότητα

Με τη ρύθμιση **Φωτεινότητα**, μπορείτε να ρυθμίσετε το επίπεδο φωτεινότητας του σήματος εικόνας. Η ρύθμιση "Φωτεινότητα" πρέπει να χρησιμοποιείται από έμπειρους χρήστες. Συνιστούμε στους άπειρους χρήστες να προσαρμόσουν τη φωτεινότητα της εικόνας με τη ρύθμιση **Αντίθεση**.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.

3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Φωτεινότητα** και πατήστε **➤ (δεξί)**.

4 - Πατήστε τα βέλη **▲ (πάνω)** ή **▼ (κάτω)** για να ρυθμίσετε την τιμή.

5 - Πατήστε **◀ (αριστερό)** για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Αντίθεση βίντεο

Με τη ρύθμιση **Αντίθεση βίντεο**, μπορείτε να μειώσετε την αντίθεση βίντεο. Η ρύθμιση Αντίθεση βίντεο πρέπει να χρησιμοποιείται από έμπειρους χρήστες.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Αντίθεση βίντεο** και πατήστε **➤ (δεξί)**.
- 4 - Πατήστε τα βέλη **▲ (πάνω)** ή **▼ (κάτω)** για να ρυθμίσετε την τιμή.
- 5 - Πατήστε **◀ (αριστερό)** για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Αισθητήρας φωτός

Ο **αισθητήρας φωτός** προσαρμόζει αυτόματα τις ρυθμίσεις εικόνας και AmbientLight σύμφωνα με τις συνθήκες φωτισμού που επικρατούν στο δωμάτιο. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον αισθητήρα φωτός.

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Αισθητήρας φωτός** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Ανοιχτό ή Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **◀ (αριστερό)** για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Gamma

Με τη ρύθμιση **Gamma**, μπορείτε να ορίσετε μια μη γραμμική ρύθμιση για το φωτισμό και την αντίθεση της εικόνας. Η ρύθμιση Gamma πρέπει να χρησιμοποιείται από έμπειρους χρήστες.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Gamma** και πατήστε **➤ (δεξί)**.
- 4 - Πατήστε τα βέλη **▲ (πάνω)** ή **▼ (κάτω)** για να ρυθμίσετε την τιμή.
- 5 - Πατήστε **◀ (αριστερό)** για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή

πατήστε ← BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Ρυθμίσεις ευκρίνειας

---

### Ultra ανάλυση

Η λειτουργία **Ultra Resolution** προσφέρει απaráμιλλη ευκρίνεια στις γραμμές και τα περιγράμματα.

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Ευκρίνεια > Ultra ανάλυση** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Ανοιχτό** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Μείωση θορύβου

Με τη ρύθμιση **Μείωση θορύβου**, μπορείτε να φιλτράρετε και να μειώσετε το επίπεδο θορύβου εικόνας.

Για να ρυθμίσετε τη μείωση θορύβου...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Ευκρίνεια > Μείωση θορύβου** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Μέγιστο**, **Μέτρια**, **Ελάχιστο** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Μείωση τεχνουργημάτων MPEG

Με τη ρύθμιση **Μείωση τεχνουργημάτων MPEG**, μπορείτε να εξομαλύνετε τις ψηφιακές μεταβάσεις στην εικόνα. Τα τεχνουργήματα MPEG εμφανίζονται κυρίως ως τετραγωνάκια ή ακανόνιστες άκρες στις εικόνες.

Για να μειώσετε τα τεχνουργήματα MPEG...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Ευκρίνεια > Μείωση τεχνουργημάτων MPEG** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Μέγιστο**, **Μέτρια**, **Ελάχιστο** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Ρυθμίσεις κίνησης

---

### Perfect Natural Motion

Με τη ρύθμιση **Perfect Natural Motion**, μπορείτε να μειώσετε το τρεμόπαιγμα της κίνησης, το οποίο εμφανίζεται στις ταινίες στην τηλεόραση. Με το Perfect Natural Motion, όλες οι κινήσεις γίνονται ομαλές και ρέουσες.

Για να ρυθμίσετε το φαινόμενο τρεμοπαίγματος...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Κίνηση > Perfect Natural Motion** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Μέγιστο**, **Μέτρια**, **Ελάχιστο** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Natural Motion

Με τη ρύθμιση **Natural Motion**, μπορείτε να μειώσετε το τρεμόπαιγμα της κίνησης, το οποίο εμφανίζεται στις ταινίες στην τηλεόραση. Με το Natural Motion, όλες οι κινήσεις γίνονται ομαλές και ρέουσες.

Για να ρυθμίσετε το φαινόμενο τρεμοπαίγματος...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Κίνηση > Natural Motion** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Μέγιστο**, **Μέτρια**, **Ελάχιστο** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Clear LCD

Με τη ρύθμιση **Clear LCD** έχετε μεγαλύτερη ευκρίνεια, καλύτερα επίπεδα της στάθμης του μαύρου, υψηλή αντίθεση χωρίς τρεμόπαιγμα, εικόνα χωρίς θόρυβο και ευρύτερη γωνία προβολής.

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Κίνηση > Clear LCD** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Ανοιχτό** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.



---

## HDMI Ultra HD

Μπορείτε να δείτε βίντεο που γυρίστηκαν ή δημιουργήθηκαν σε "εγγενή" ανάλυση Ultra HD -3.840x2.160 pixels- σε αυτή την τηλεόραση. Συνδέστε συσκευές που αναπαράγουν βίντεο Ultra HD σε μία από τις συνδέσεις HDMI.

### Προβλήματα με συσκευές που έχουν συνδεθεί μέσω HDMI

Αυτή η τηλεόραση είναι μια τηλεόραση Ultra HD. Ορισμένες παλαιότερες συσκευές - συνδεδεμένες μέσω HDMI - δεν αναγνωρίζουν ηλεκτρονικά τις τηλεοράσεις Ultra HD και μπορεί να μην λειτουργούν σωστά ή ο ήχος ή η εικόνα να είναι παραμορφωμένοι. Για να αποφύγετε τη δυσλειτουργία μιας τέτοιας συσκευής, μπορείτε να ρυθμίσετε την ποιότητα σήματος σε ένα επίπεδο που η συσκευή σας μπορεί να χειριστεί. Αν η συσκευή σας δεν χρησιμοποιεί σήματα Ultra HD, μπορείτε να απενεργοποιήσετε το Ultra HD για αυτή τη σύνδεση HDMI.

Για να ρυθμίσετε την ποιότητα σήματος...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **HDMI Ultra HD** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **UHD 4:4:4/4:2:2** (η υψηλότερη ποιότητα UHD), **UHD 4:2:0** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

21.3

## Ήχος

---

### Στυλ ήχου

#### Επιλογή στυλ

Για εύκολη προσαρμογή του ήχου, μπορείτε να επιλέξετε μια προεπιλεγμένη ρύθμιση με την επιλογή Στυλ ήχου.

- 1 - Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Στυλ ήχου** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε ένα από τα στυλ της λίστας και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

Τα διαθέσιμα στυλ είναι...

- **Εξατομικευμένο** - Οι προτιμήσεις ήχου που ορίζετε κατά την πρώτη εκκίνηση.
- **Αρχικό** - Ρύθμιση πιο φυσικού ήχου
- **Ταινία** - Ιδανικό για την παρακολούθηση ταινιών
- **Μουσική** - Ιδανικό για ακρόαση μουσικής
- **Παιχνίδι** - Ιδανικό για παιχνίδι
- **Νέα** - Ιδανικό για την παρακολούθηση ομιλιών

---

## Προσαρμογή στυλ

Οποιαδήποτε ρύθμιση ήχου προσαρμόσετε, όπως Πρίμα ή Μπάσα, αποθηκεύεται στο **Στυλ ήχου** που έχει επιλεγεί τη δεδομένη στιγμή. Αυτό σας επιτρέπει να προσαρμόσετε κάθε στυλ.

Μόνο το **Προσωπικό** στυλ μπορεί να αποθηκεύσει τις ρυθμίσεις του για κάθε συνδεδεμένη συσκευή στο μενού Πηγές.

---

### Επαναφορά στυλ

Για επαναφορά του στυλ στην αρχική του ρύθμιση...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Στυλ ήχου** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε το στυλ που θέλετε να επαναφέρετε και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Επαναφορά στυλ**. Γίνεται επαναφορά του στυλ.
- 6 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Ηχεία

### Επιλογή των ηχείων σας

Σε αυτό το μενού μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τα ηχεία της τηλεόρασης. Αν συνδέσετε ένα Home Cinema ή ένα ασύρματο ηχείο Bluetooth, μπορείτε να επιλέξετε από ποια συσκευή θα αναπαράγεται ο ήχος της τηλεόρασης. Όλα τα διαθέσιμα συστήματα ηχείων εμφανίζονται σε αυτήν τη λίστα.

Αν χρησιμοποιείτε μια σύνδεση CEC HDMI για μια συσκευή ήχου (όπως ένα Home Cinema), μπορείτε να επιλέξετε την Αυτόματη εκκίνηση EasyLink. Η τηλεόραση θα ενεργοποιήσει τη συσκευή ήχου, θα στείλει τον τηλεοπτικό ήχο στη συσκευή και θα απενεργοποιήσει τα ηχεία της τηλεόρασης.

Για να επιλέξετε τα ηχεία που θέλετε...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Ηχεία** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε το σύστημα ηχείων που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Ασύρματα ηχεία (Bluetooth)

#### Τι χρειάζεστε

Μπορείτε να συνδέσετε μια ασύρματη συσκευή με Bluetooth® σε αυτήν την τηλεόραση – ένα ασύρματο ηχείο, ένα υπογούφερ, ένα sound bar ή ακουστικά. Μπορείτε επίσης να συνδέσετε ένα ασύρματο χειριστήριο με σύνδεση Bluetooth LE.

Για την αναπαραγωγή ήχου από την τηλεόραση μέσω ασύρματου ηχείου, πρέπει να κάνετε σύζευξη του ασύρματου ηχείου με την τηλεόραση. Μπορείτε να συζεύξετε ασύρματα ηχεία και το πολύ 4 συσκευές Bluetooth LE (χαμηλής ενέργειας). Η τηλεόραση έχει τη δυνατότητα αναπαραγωγής του ήχου μόνο σε ένα ηχείο τη φορά. Αν συνδέσετε ένα υπογούφερ, ο ήχος αναπαράγεται μέσω της τηλεόρασης και του υπογούφερ. Αν συνδέσετε ένα sound bar, ο ήχος αναπαράγεται μόνο μέσω του sound bar.

### Προσοχή - Συγχρονισμός ήχου και εικόνας

Πολλά συστήματα ηχείων Bluetooth έχουν μια υψηλή τιμή που ονομάζεται "καθυστέρηση". Υψηλή καθυστέρηση σημαίνει ότι ο ήχος καθυστερεί σε σχέση με το βίντεο, προκαλώντας μη συγχρονισμένο "συγχρονισμό χειλιών". Προτού αγοράσετε ένα ασύρματο σύστημα ηχείων Bluetooth, ενημερωθείτε για τα νεότερα μοντέλα και αναζητήστε μια συσκευή με ονομαστική τιμή χαμηλής καθυστέρησης. Απευθυνθείτε στον πωλητή σας για συμβουλές.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο σύζευξης ενός ασύρματου ηχείου, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Bluetooth, Σύζευξη**.

### Σύζευξη ηχείου

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Bluetooth, Σύζευξη** για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύζευξη ασύρματων συσκευών.

### Αφαίρεση ηχείου

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Bluetooth, Αφαίρεση συσκευής** για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο κατάργησης της σύζευξης (αφαίρεσης) μιας ασύρματης συσκευής Bluetooth.

### Ένταση ήχου υπογούφερ

Αν συνδέσετε ένα ασύρματο υπογούφερ Bluetooth, μπορείτε να αυξήσετε ή να μειώσετε ελαφρώς την ένταση του ήχου του.

Για να προσαρμόσετε ελάχιστα την ένταση ήχου...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ήχος > Ασύρματα ηχεία > Ένταση ήχου υπογούφερ** και πατήστε **>** (δεξιά).
- 3 - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
- 4 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

## Προβλήματα

### Απώλεια σύνδεσης

- Τοποθετήστε το ασύρματο ηχείο σε απόσταση έως και 5 μέτρων από την τηλεόραση.
- Τα μέρη με υψηλή ασύρματη δραστηριότητα, όπως διαμερίσματα με πολλούς ασύρματους δρομολογητές, μπορούν να επηρεάσουν την ασύρματη σύνδεση. Τοποθετήστε το δρομολογητή και το ασύρματο ηχείο όσο το δυνατόν πιο κοντά στην τηλεόραση.

### Συγχρονισμός ήχου και εικόνας

- Προτού αγοράσετε ένα ασύρματο ηχείο Bluetooth, ενημερωθείτε σχετικά με την ποιότητα συγχρονισμού ήχου προς βίντεο, που κοινώς ονομάζεται "συγχρονισμός χειλιών". Δεν λειτουργούν σωστά όλες οι συσκευές Bluetooth. Απευθυνθείτε στον πωλητή σας για συμβουλές.

## Ρυθμίσεις ήχου

### Μπάσα

Με τη ρύθμιση **Μπάσα**, μπορείτε να προσαρμόσετε το επίπεδο των χαμηλών τόνων στον ήχο.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Μπάσα** και πατήστε **>** (δεξιά).
- 4 - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
- 5 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

### Πρίμα

Με τη ρύθμιση **Πρίμα**, μπορείτε να προσαρμόσετε το επίπεδο των υψηλών τόνων στον ήχο.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Πρίμα** και πατήστε **>** (δεξιά).
- 4 - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
- 5 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

### Ένταση ακουστικών

Με τη ρύθμιση **Ένταση ακουστικών**, μπορείτε να ρυθμίσετε ξεχωριστά την ένταση ήχου των συνδεδεμένων ακουστικών.

Για να προσαρμόσετε την ένταση...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και

πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Ένταση ακουστικών** και πατήστε **>** (δεξί).

**4** - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Λειτουργία Surround

Με τη ρύθμιση **Λειτουργία Surround**, μπορείτε να ρυθμίσετε το εφέ του ήχου που παράγουν τα ηχεία της τηλεόρασης.

Για να ορίσετε τη λειτουργία Surround...

**1** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Λειτουργία Surround** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Στερεοφωνικός** ή **Incredible Surround** και πατήστε **OK**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Ρυθμίσεις για προχωρημένους

### Αυτόματη ρύθμιση έντασης

Με τη λειτουργία **Αυτόματη ρύθμιση έντασης**, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση ώστε να εξομαλύνονται αυτόματα οι απότομες διαφοροποιήσεις της έντασης του ήχου. Αυτό συμβαίνει συνήθως στην αρχή των διαφημιστικών ή όταν αλλάζετε κανάλια.

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση...

**1** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Για προχ/νους >** Αυτόματη ρύθμιση έντασης και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Ανοιχτό** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Ηχεία

Σε αυτό το μενού μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τα ηχεία της τηλεόρασης. Αν συνδέσετε ένα Home Cinema ή ένα ασύρματο ηχείο Bluetooth, μπορείτε να επιλέξετε από ποια συσκευή θα αναπαράγεται ο ήχος της τηλεόρασης. Όλα τα διαθέσιμα συστήματα ηχείων εμφανίζονται σε αυτήν τη λίστα.

Αν χρησιμοποιείτε μια σύνδεση CEC HDMI για μια συσκευή ήχου (όπως ένα Home Cinema), μπορείτε να επιλέξετε την Αυτόματη εκκίνηση EasyLink. Η τηλεόραση θα ενεργοποιήσει τη συσκευή ήχου, θα στείλει τον τηλεοπτικό ήχο στη συσκευή και θα απενεργοποιήσει τα ηχεία της τηλεόρασης.

Για να επιλέξετε τα ηχεία που θέλετε...

**1** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Ηχεία** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε το σύστημα ηχείων που θέλετε και πατήστε **OK**.

**3** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Clear Sound

Με την επιλογή **Clear Sound**, βελτιώνετε τον ήχο σε ομιλίες. Αποτελεί ιδανική ρύθμιση για δελτία ειδήσεων. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη βελτίωση ομιλίας.

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση...

**1** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Για προχ/νους >** Clear Sound και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Ανοιχτό** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Μορφή εξόδου ήχου

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Μορφή εξόδου ήχου** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Εξισορρόπηση εξόδου ήχου

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Εξισορρόπηση εξόδου ήχου** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Καθυστέρηση εξόδου ήχου

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Καθυστέρηση εξόδου ήχου** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Αντιστάθμιση εξόδου ήχου

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Αντιστάθμιση εξόδου ήχου** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Τοποθέτηση τηλεόρασης

Κατά την πρώτη εγκατάσταση, η ρύθμιση αυτή ορίστηκε είτε στην επιλογή **Σε βάση τηλεόρασης** είτε στην επιλογή **Ανάρτηση σε τοίχο**. Αν από τότε έχετε αλλάξει τη θέση της τηλεόρασης, συνιστάται να προσαρμόσετε αντίστοιχα τη συγκεκριμένη ρύθμιση, για βέλτιστη αναπαραγωγή του ήχου.

**1** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και

πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Τοποθέτηση τηλεόρασης** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Σε βάση τηλεόρασης ή Στον τοίχο** και πατήστε **OK**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

21.4

## Ambilight

---

### Στυλ Ambilight

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Στυλ Ambilight** για περισσότερες πληροφορίες.

---

### Απενεργοποίηση Ambilight

Για να απενεργοποιήσετε το Ambilight...

**1** - Πατήστε **☑** AMBILIGHT.

**2** - Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.

**3** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Ρυθμίσεις Ambilight

#### Φωτεινότητα

Μπορείτε να επιλέξετε το επίπεδο φωτεινότητας του Ambilight.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

**1** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ambilight > Φωτεινότητα** και πατήστε **>** (δεξί).

**3** - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.

**4** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

#### Φωτεινότητα - κάτω μέρος

Μπορείτε να επιλέξετε το επίπεδο φωτεινότητας του Ambilight στο κάτω μέρος της τηλεόρασης. Μια λευκή επιφάνεια τραπεζιού μπορεί να αντανακλά υπερβολικά το Ambilight.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

**1** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ambilight > Φωτεινότητα - κάτω μέρος** και πατήστε **>** (δεξί).

**3** - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε

την τιμή.

**4** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Κορεσμός

Μπορείτε να επιλέξετε το επίπεδο κορεσμού του Ambilight.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

**1** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ambilight > Κορεσμός** και πατήστε **>** (δεξί).

**3** - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.

**4** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Ambilight+hue

#### Τι χρειάζεστε

Με το **Ambilight+hue**, μπορείτε να ρυθμίσετε τους λαμπτήρες **hue της Philips** ώστε να ακολουθούν τα χρώματα **Ambilight** της τηλεόρασης. Με τους λαμπτήρες hue της Philips, το εφέ Ambilight θα απλωθεί σε όλο το χώρο. Αν δεν διαθέτετε λαμπτήρες hue της Philips, μπορείτε να αγοράσετε το **Philips hue Starter Kit** (που περιλαμβάνει ένα Philips hue Bridge και 3 λαμπτήρες hue) και να εγκαταστήσετε τους λαμπτήρες και το Bridge. Μπορείτε να αγοράσετε επιπλέον λαμπτήρες hue της Philips ξεχωριστά.

Για να ρυθμίσετε το Ambilight+hue στην τηλεόραση, χρειάζεται...

- να έχετε ένα Philips hue Bridge
- να έχετε μερικούς λαμπτήρες Philips hue
- να είναι συνδεδεμένη η τηλεόραση στο οικιακό σας δίκτυο

Μπορείτε να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση του Ambilight+hue στην τηλεόραση, χωρίς να χρειάζεστε την εφαρμογή Ambilight+hue.

Αν αργότερα κάνετε λήψη της δωρεάν **εφαρμογής Ambilight+hue** στο smartphone ή στο tablet σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή για να προσαρμόσετε ορισμένες ρυθμίσεις του Ambilight+hue.

---

### Διαμόρφωση

#### Βήμα 1 - Δίκτυο

Στο πρώτο βήμα, θα προετοιμάσετε την τηλεόραση ώστε να εντοπίσει το **Philips hue Bridge**. Η τηλεόραση και το Philips hue Bridge πρέπει να είναι συνδεδεμένα στο ίδιο δίκτυο.

Ρύθμιση...


**1** - Συνδέστε το Philips Hue Bridge στην πρίζα.

**2** - Συνδέστε το Philips Hue Bridge στον ίδιο δρομολογητή που χρησιμοποιείτε για την τηλεόραση — χρησιμοποιήστε καλώδιο Ethernet για τη σύνδεση.



**3** - Ανάψτε τους λαμπτήρες hue.

Για να ξεκινήσετε τη διαμόρφωση...


**1** - Πατήστε  SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ambilight > Ambilight+hue** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Διαμόρφωση** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Έναρξη** και πατήστε **OK**. Η τηλεόραση θα αναζητήσει το Philips Hue Bridge. Αν η τηλεόραση δεν είναι συνδεδεμένη στο δίκτυό σας, θα ξεκινήσει πρώτα την εγκατάσταση δικτύου. Αν το Philips Hue Bridge εμφανίζεται στη λίστα ...

μεταβείτε στο Βήμα 2 - Hue Bridge.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση της τηλεόρασης στο οικιακό σας δίκτυο, πατήστε  **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Δίκτυο, ασύρματο**.

---

## Βήμα 2 - Hue Bridge

Στο επόμενο βήμα, θα συνδέσετε την τηλεόραση με το **Philips hue Bridge**.

Η τηλεόραση μπορεί να συνδεθεί με ένα hue Bridge.

Για να συνδέσετε το hue Bridge...

**1** - Όταν η τηλεόραση συνδεθεί στο οικιακό σας δίκτυο, θα εμφανίσει τα διαθέσιμα hue Bridge. Αν η τηλεόραση δεν εντόπισε το Hue Bridge, επιλέξτε **Σάρωση πάλι** και πατήστε **OK**.

Αν η τηλεόραση εντοπίσει το μοναδικό Hue Bridge που διαθέτετε, επιλέξτε το όνομα του Hue Bridge και πατήστε **OK**. Αν έχετε περισσότερα από ένα Hue Bridge διαθέσιμα, επιλέξτε το Hue Bridge που θέλετε να χρησιμοποιήσετε και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Έναρξη** και πατήστε **OK**.

**3** - Μεταβείτε στο **Philips hue Bridge** και πατήστε το κουμπί σύνδεσης στο κέντρο της συσκευής. Με αυτήν την ενέργεια θα συνδέσετε το hue Bridge με την τηλεόραση. Θα πρέπει να πατήσετε το κουμπί εντός 30 δευτερολέπτων. Η τηλεόραση θα επιβεβαιώσει αν έχει πλέον συνδεθεί ένα hue Bridge σε αυτήν.

**4** - Επιλέξτε **OK** και πατήστε **OK**.

Όταν το Philips hue Bridge συνδεθεί με την τηλεόραση, μεταβείτε στη σελίδα **Λαμπτήρες hue**.

---

## Βήμα 3 - Λαμπτήρες Hue

Στο επόμενο βήμα, θα επιλέξετε τους **λαμπτήρες hue της Philips** που θέλετε να ακολουθούν το Ambilight.

Μπορείτε να επιλέξετε έως και 9 λαμπτήρες Philips hue για το Ambilight+hue.

Για να επιλέξετε λαμπτήρες για το Ambilight+hue...

**1** - Στη λίστα, επισημάνετε τους λαμπτήρες που πρέπει να παρακολουθούν το Ambilight. Για να επισημάνετε έναν λαμπτήρα, επιλέξτε το όνομα του λαμπτήρα και πατήστε **OK**. Όταν επισημαίνετε έναν λαμπτήρα, ο λαμπτήρας θα αναβοσβήσει μία φορά.

**2** - Όταν είστε έτοιμοι, επιλέξτε **OK** και πατήστε **OK**.

Όταν επισημάνετε τους λαμπτήρες για το Ambilight+hue, μεταβείτε στη σελίδα **Διαμόρφωση λαμπτήρων**.

---

## Βήμα 4 - Ρύθμιση λαμπτήρα

Στο επόμενο βήμα, θα διαμορφώσετε κάθε **λαμπτήρα Philips hue** ξεχωριστά.

Για να διαμορφώσετε κάθε λαμπτήρα Hue...

**1** - Επιλέξτε έναν λαμπτήρα για να τον ρυθμίσετε και πατήστε **OK**. Ο λαμπτήρας που επιλέξατε αναβοσβήνει.

**2** - Επιλέξτε **Έναρξη** και πατήστε **OK**.

**3** - Αρχικά, υποδείξτε πού έχετε τοποθετήσει το λαμπτήρα σε σχέση με την τηλεόραση. Αν ρυθμίσετε σωστά τη **Γωνία**, θα στείλετε το σωστό χρώμα Ambilight στο λαμπτήρα. Επιλέξτε το ρυθμιστικό για να προσαρμόσετε τη θέση.

**4** - Στη συνέχεια, υποδείξτε την **Απόσταση** ανάμεσα στο λαμπτήρα και την τηλεόραση. Όσο πιο πολύ απέχει από την τηλεόραση, τόσο πιο αδύναμο είναι το χρώμα του Ambilight. Επιλέξτε το ρυθμιστικό για να προσαρμόσετε την απόσταση.

**5** - Τέλος, ορίστε τη **Φωτεινότητα** του λαμπτήρα. Επιλέξτε το ρυθμιστικό για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα.

**6** - Για να σταματήσετε τη ρύθμιση του λαμπτήρα, επιλέξτε **OK** και πατήστε **OK**.

**7** - Στο μενού **Ρύθμιση Ambilight+hue**, μπορείτε να κάνετε το ίδιο για κάθε λαμπτήρα.

**8** - Όταν ρυθμίσετε όλους τους λαμπτήρες Ambilight+hue, επιλέξτε **Τέλος** και πατήστε **OK**.


Το Ambilight+hue είναι έτοιμο για χρήση.

---



## Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε το εφέ Ambilight+hue στους λαμπτήρες. Οι λαμπτήρες θα ανάβουν με λευκό χρώμα.

Για να απενεργοποιήσετε το Ambilight+hue...

**1** - Πατήστε  SETTINGS, επιλέξτε **Ambilight+hue** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Κλειστό** ή **Ανοιχτό** και πατήστε **OK**.


**3** - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε  BACK για να κλείσετε το μενού.

---


## Ένταση



Μπορείτε να προσαρμόσετε το επίπεδο του εφέ Ambilight για τους λαμπτήρες Ambilight+hue.


Για να προσαρμόσετε την ένταση εφέ του Ambilight+hue...

**1** - Πατήστε  SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Ambilight > Ambilight+hue** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Καθηλωτική εμπειρία** και πατήστε  (δεξί).

**4** - Πατήστε τα βέλη  (πάνω) ή  (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.

**5** - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή



πατήστε ← BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Προβολή διαμόρφωσης

Στην **Προβολή διαμόρφωσης**, μπορείτε να δείτε την τρέχουσα διαμόρφωση του Ambilight+hue. Το δίκτυο που χρησιμοποιείτε, πόσοι λαμπτήρες είναι συνδεδεμένοι κ.λπ.

Για να προβάλετε την τρέχουσα ρύθμιση Ambilight+hue...



- 1 - Πατήστε  SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ambilight > Ambilight+hue** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Προβολή διαμόρφωσης** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε ← BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Επαναφορά ρυθμίσεων

Μπορείτε να κάνετε επαναφορά (να καταργήσετε) ολόκληρη τη διαμόρφωση του Ambilight+hue σε ένα βήμα.

Για να κάνετε επαναφορά της διαμόρφωσης του Ambilight+hue...




- 1 - Πατήστε  SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ambilight > Ambilight+hue** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Επαναφορά ρυθμίσεων** και πατήστε **OK**. Γίνεται επαναφορά της διαμόρφωσης.
- 4 - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε ← BACK για να κλείσετε το μενού.

---




## Lounge Light


Όταν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής, μπορείτε να ενεργοποιήσετε το Lounge Light. Το Lounge Light είναι το Ambilight χωρίς βίντεο. Μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε το Lounge Light όταν η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη αλλά η οθόνη είναι απενεργοποιημένη για εξοικονόμηση ενέργειας — όπως όταν ακούτε ένα ραδιοφωνικό σταθμό.

### Αναμονή

Με την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής, πατήστε  AMBILIGHT για να ενεργοποιήσετε το Lounge Light. Πατήστε ξανά  για εναλλαγή μεταξύ των διαφόρων συνδυασμών χρωμάτων όπως εμφανίζονται στο μενού Παρακολούθηση χρώματος. Πατήστε ξανά  για απενεργοποίηση.

### Απενεργοποίηση οθόνης

Με την τηλεόραση ενεργοποιημένη αλλά την οθόνη της τηλεόρασης απενεργοποιημένη, πατήστε  AMBILIGHT για να ενεργοποιήσετε το Lounge Light. Με το πλήκτρο  AMBILIGHT μπορείτε να κάνετε εναλλαγή στις επιλογές του συνόλου στυλ ήχου στο μενού Παρακολούθηση ήχου ή του συνόλου του συνδυασμού χρωμάτων στο μενού Παρακολούθηση χρώματος. Πατήστε ξανά  για απενεργοποίηση.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Απενεργοποίηση οθόνης** για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο απενεργοποίησης της οθόνης για εξοικονόμηση ενέργειας κατά την ακρόαση ενός ραδιοφωνικού σταθμού.



---

## Προηγμένο

### Χρώμα τοίχου

Με τη ρύθμιση **Χρώμα τοίχου**, μπορείτε να εξουδετερώσετε την επίδραση του χρωματιστού τοίχου στα χρώματα του Ambilight. Επιλέξτε το χρώμα του τοίχου πίσω από την τηλεόραση και η τηλεόραση θα τροποποιήσει τα χρώματα του Ambilight ώστε να εμφανίζονται κανονικά.

Για να επιλέξετε το χρώμα του τοίχου . . .



- 1 - Πατήστε  SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ambilight > Για προχ/νους** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Χρώμα τοίχου** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε το χρώμα που ταιριάζει με το χρώμα του τοίχου πίσω από την τηλεόραση και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε ← BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Απενεργοποίηση τηλεόρασης

Με τη ρύθμιση **Απενεργοποίηση τηλεόρασης** μπορείτε να ρυθμίσετε το Ambilight να απενεργοποιείται αμέσως ή να σβήνει σταδιακά όταν απενεργοποιείτε την τηλεόραση. Με το σταδιακό σβήσιμο, έχετε χρόνο να ανάψετε τα φώτα του καθιστικού σας.

Για να επιλέξετε τον τρόπο απενεργοποίησης του Ambilight...


- 1 - Πατήστε  SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ambilight > Για προχ/νους** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Απενεργοποίηση τηλεόρασης** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Σταδιακή απαλοιφή και σβήσιμο** ή **Άμεση απενεργοποίηση** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε ← BACK για να κλείσετε το μενού.


---

### Συντονισμός ISF

Όταν ένας ειδικευμένος τεχνικός ISF βαθμονομεί την τηλεόραση, μπορεί να βαθμονομηθεί ένα στατικό χρώμα Ambilight. Μπορείτε να επιλέξετε οποιοδήποτε χρώμα θέλετε να βαθμονομήσετε. Όταν ολοκληρώσετε τη βαθμονόμηση ISF, μπορείτε να επιλέξετε το στατικό χρώμα ISF.

Για να επιλέξετε ένα στατικό χρώμα ISF...

Πατήστε  (Ambilight), επιλέξτε **ISF** και πατήστε **OK**.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Βαθμονόμηση ISF®**.



## Ρυθμίσεις Eco

### Εξοικονόμηση ενέργειας

Αν επιλέξετε **Εξοικονόμηση ενέργειας**, η τηλεόραση μεταβαίνει αυτόματα στη ρύθμιση Στυλ εικόνας - Τυπικό. Είναι η ιδανικότερη ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας για την εικόνα και το Ambientlight.

Για να ορίσετε την τηλεόραση στη ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ρυθμίσεις Eco** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Εξοικονόμηση ενέργειας**. Το Στυλ εικόνας ορίζεται αυτόματα σε Τυπικό. Η ρύθμιση επισημαίνεται με το σύμβολο **🍃** (φύλλο).
- 4 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

### Απενεργοποίηση οθόνης

Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση για ακρόαση μουσικής, μπορείτε να απενεργοποιήσετε την οθόνη της τηλεόρασης για εξοικονόμηση ενέργειας.

Για να απενεργοποιήσετε την οθόνη της τηλεόρασης...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ρυθμίσεις Eco** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Απενεργοποίηση οθόνης** και πατήστε **OK**. Η οθόνη θα απενεργοποιηθεί.
- 4 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

Για να ενεργοποιήσετε ξανά την οθόνη, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο.

### Αισθητήρας φωτός

Για εξοικονόμηση ενέργειας ο ενσωματωμένος φωτοαισθητήρας περιβάλλοντος μειώνει τη φωτεινότητα της οθόνης της τηλεόρασης όταν ο περιβάλλον φωτισμός χαμηλώνει. Ο ενσωματωμένος φωτοαισθητήρας προσαρμόζει αυτόματα την εικόνα και το Ambientlight, στις συνθήκες φωτισμού που επικρατούν στο χώρο.

Για να ενεργοποιήσετε τον αισθητήρα φωτός...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ρυθμίσεις Eco** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Αισθητήρας φωτός** και πατήστε **OK**. Όταν ο Αισθητήρας φωτός είναι ενεργοποιημένος, η ρύθμιση επισημαίνεται με το σύμβολο **🍃** (φύλλο).
- 4 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

## Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης

Αν η τηλεόραση λαμβάνει τηλεοπτικό σήμα αλλά δεν πατήσετε κάποιο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο για διάστημα 4 ωρών, η τηλεόραση απενεργοποιείται αυτόματα για εξοικονόμηση ενέργειας. Επίσης, αν η τηλεόραση δεν λάβει κανένα τηλεοπτικό σήμα ή καμία εντολή από το τηλεχειριστήριο για 10 λεπτά, απενεργοποιείται αυτόματα.

Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση ως οθόνη ή αν χρησιμοποιείτε ψηφιακό δέκτη (αποκωδικοποιητή) για την παρακολούθηση τηλεόρασης και δεν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, απενεργοποιήστε το χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας.

Για να απενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης ...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ρυθμίσεις Eco** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης** και πατήστε **➤** (δεξί).
- 4 - Πατήστε τα βέλη **^** (πάνω) ή **v** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή. Η τιμή **0** απενεργοποιεί την αυτόματη απενεργοποίηση.
- 5 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

## Γενικές ρυθμίσεις

### Φωτεινότητα λογότυπου Philips

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε ή να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα του λογότυπου της Philips στην πρόσοψη της τηλεόρασης.

Για προσαρμογή ή απενεργοποίηση...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Φωτεινότητα λογότυπου Philips** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Μέγιστο**, **Μέτριο**, **Ελάχιστο** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **⬅️** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⬅️ BACK** για να κλείσετε το μενού.

### Σπίτι ή κατάσταση

Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση στο σπίτι, ορίστε την τοποθεσία σε **Σπίτι**. Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση σε κατάσταση, ορίστε την τοποθεσία σε **Κατάστημα**. Στην τοποθεσία Κατάστημα, το Στυλ εικόνας ορίζεται αυτόματα σε Ζωντανό. Ο Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης είναι απενεργοποιημένος.

Για να ρυθμίσετε την τοποθεσία της τηλεόρασης...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Τοποθεσία** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Σπίτι** ή **Κατάστημα** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Ρύθμιση καταστήματος

Αν η τηλεόραση έχει ρυθμιστεί σε **Κατάστημα**, ορισμένες ρυθμίσεις έχουν οριστεί αυτόματα. Μπορείτε να αλλάξετε αυτές τις ρυθμίσεις καταστήματος στην επιλογή **Ρύθμιση καταστήματος**.

Για να ορίσετε τη Ρύθμιση καταστήματος...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Ρύθμιση καταστήματος** και πατήστε **OK**.
- 4 - Αλλάξτε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

### Επίδειξη

Για να παρουσιάσετε την ποιότητα της εικόνας και του ήχου αυτής της τηλεόρασης, μπορείτε να κάνετε αναπαραγωγή ενός αποθηκευμένου βίντεο κλιπ.

Για να κάνετε αναπαραγωγή του βίντεο κλιπ επίδειξης...

- 1 - Πατήστε **📺**.
- 2 - Επιλέξτε **Επίδειξη** και πατήστε **OK**. Θα αρχίσει η αναπαραγωγή του βίντεο κλιπ.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το βίντεο κλιπ για να ελέγξετε την ποιότητα του ήχου και της εικόνας της τηλεόρασης. Κατά την αναπαραγωγή του βίντεο κλιπ, η τηλεόραση επανέρχεται στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

---

## EasyLink

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **EasyLink** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Προηγμένο

### Δεδομένα οδηγού TV

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Δεδομένα Οδηγ. TV** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Λογότυπα καναλιών

Σε ορισμένες χώρες, η τηλεόραση μπορεί να δείχνει τα λογότυπα των καναλιών.

Αν δεν θέλετε να εμφανίζονται αυτά τα λογότυπα, μπορείτε να τα απενεργοποιήσετε.

Για να απενεργοποιήσετε τα λογότυπα...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Για προχ/νους > Λογότυπα καναλιών** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Ανοιχτό** ή **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## HbbTV

Αν κάποιο τηλεοπτικό κανάλι προσφέρει σελίδες HbbTV, για να τις δείτε πρέπει πρώτα να ενεργοποιήσετε το HbbTV στις ρυθμίσεις της τηλεόρασης.

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > HbbTV** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Ανοιχτό** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

Αν θέλετε να μην έχετε πρόσβαση στις σελίδες HbbTV κάποιου συγκεκριμένου καναλιού, μπορείτε να αποκλείσετε τις σελίδες HbbTV μόνο για αυτό το κανάλι.

- 1 - Συντονιστείτε στο κανάλι του οποίου τις σελίδες HbbTV θέλετε να αποκλείσετε.
- 2 - Πατήστε **⊕ OPTIONS**, επιλέξτε **HbbTV σε αυτό το κανάλι** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.

---

## Εργοστασιακές ρυθμίσεις

Μπορείτε να επιστρέψετε στις αρχικές ρυθμίσεις της τηλεόρασης (τις εργοστασιακές ρυθμίσεις) για την εικόνα, τον ήχο και το AmbientLight.

Για επιστροφή στις αρχικές ρυθμίσεις...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Εργοστασιακές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **OK** και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Επανεγκατάσταση τηλεόρασης

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε ξανά εξ ολοκλήρου την εγκατάσταση της τηλεόρασης.

Για να επαναλάβετε εξ ολοκλήρου την εγκατάσταση της τηλεόρασης...

- 1 - Πατήστε **⚙** **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Επανεγκατάσταση τηλεόρασης** και πατήστε **OK**.
- 4 - Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη. Η εγκατάσταση μπορεί να διαρκέσει μερικά λεπτά.

---

21.7

## Γλώσσα, περιοχή και ρολόι

### Γλώσσα μενού

Επαναφέρετε τη γλώσσα μενού στη γλώσσα σας.

- 1 - Πατήστε **⏏** (το στρογγυλό πλήκτρο πάνω από το πλήκτρο **OK**).
- 2 - Επιλέξτε το εικονίδιο **⚙** (Ρυθμίσεις) και πατήστε **⏏**.
- 3 - Πατήστε 5 φορές **⏏** (κάτω).
- 4 - Πατήστε 3 φορές **➤** (δεξιά), επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε **←** **BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

### Προτιμήσεις γλώσσας

#### Προτιμώμενες γλώσσες υπότιτλων

Η ψηφιακή μετάδοση μπορεί να προσφέρει πολλές γλώσσες υπότιτλων για ένα πρόγραμμα. Μπορείτε να ορίσετε μια προτιμώμενη κύρια και δευτερεύουσα γλώσσα υπότιτλων. Αν υπάρχουν διαθέσιμοι υπότιτλοι σε μία από τις δύο αυτές γλώσσες, στην τηλεόραση θα εμφανίζονται οι υπότιτλοι που επιλέξατε.

Για να ορίσετε την κύρια και δευτερεύουσα γλώσσα υπότιτλων...

- 1 - Πατήστε **⚙** **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Περιοχή και γλώσσα** και κατόπιν **Γλώσσες > Πρωταρχικοί υπότιτλοι** ή **Δευτερεύοντες υπότιτλοι**.
- 3 - Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **←** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** **BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

#### Προτιμώμενη γλώσσα ήχου

Η ψηφιακή μετάδοση μπορεί να προσφέρει πολλές γλώσσες ήχου (εκφωνούμενες γλώσσες) για ένα πρόγραμμα. Μπορείτε να ορίσετε μια προτιμώμενη κύρια και μια δευτερεύουσα γλώσσα ήχου. Εάν υπάρχει διαθέσιμος ήχος σε μία από αυτές

τις γλώσσες, η τηλεόραση θα μεταβεί στη γλώσσα ήχου.

Για να ορίσετε την κύρια και δευτερεύουσα γλώσσα ήχου...

- 1 - Πατήστε **⚙** **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Περιοχή και γλώσσα** και κατόπιν επιλέξτε **Γλώσσες > Πρωταρχικός ήχος** ή **Δευτερεύων ήχος**.
- 3 - Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **←** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** **BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

## Ρολόι

### Ημ/νία και ώρα

#### Αυτόματη

Η τυπική ρύθμιση για το ρολόι της τηλεόρασης είναι **Αυτόματη**. Οι πληροφορίες ώρας προέρχονται από τις μεταδιδόμενες πληροφορίες UTC - Συντονισμένη Παγκόσμια Ώρα.

Αν η ώρα δεν είναι σωστή, μπορείτε να ρυθμίσετε το ρολόι της τηλεόρασης σε **Ανάλογα με τη χώρα**. Για ορισμένες χώρες, μπορείτε να επιλέξετε συγκεκριμένη ζώνη ώρας ή να ορίσετε μια τιμή αντιστάθμισης ώρας. Σε ορισμένες χώρες, για ορισμένους παρόχους δικτύου, οι ρυθμίσεις ρολογιού είναι κρυφές προς αποφυγή εσφαλμένης ρύθμισης ρολογιού.

Για να ρυθμίσετε το ρολόι της τηλεόρασης...

- 1 - Πατήστε **⚙** **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Περιοχή και γλώσσα**, επιλέξτε **Ρολόι > Λειτουργία αυτόματου ρολογιού** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Αυτόματη** ή **Ανάλογα με τη χώρα** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **←** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** **BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

#### Μη αυτόματη

Αν καμία από τις αυτόματες ρυθμίσεις δεν εμφανίζει την ώρα σωστά, μπορείτε να ρυθμίσετε την ώρα χειροκίνητα.

Ωστόσο, αν κάνετε εγγραφή προγραμμάτων μέσω του Οδηγού TV, συνιστάται να μην αλλάζετε την ώρα και την ημερομηνία χειροκίνητα. Σε ορισμένες χώρες, για ορισμένους παρόχους δικτύου, οι ρυθμίσεις ρολογιού είναι κρυφές προς αποφυγή εσφαλμένης ρύθμισης ρολογιού.

Για να ρυθμίσετε το ρολόι της τηλεόρασης μη αυτόματα (αν υπάρχει η δυνατότητα)...

- 1 - Πατήστε **⚙** **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Περιοχή και γλώσσα**, επιλέξτε **Ρολόι > Λειτουργία αυτόματου ρολογιού** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Χειροκίνητα** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **←** (αριστερό), επιλέξτε **Ημ/νία** ή **Ώρα** και πατήστε **OK**.

5 - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.

6 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Ζώνη ώρας

Για ορισμένες χώρες, μπορείτε να επιλέξετε συγκεκριμένες ζώνες ώρας για να ρυθμίσετε σωστά το ρολόι της τηλεόρασης.

Για να ρυθμίσετε τη ζώνη ώρας (αν υπάρχει η δυνατότητα)...

- 1 - Πατήστε **⚙️** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Περιοχή και γλώσσα**, επιλέξτε **Ρολόι** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Ζώνη ώρας** και πατήστε **OK**.
- 4 - Ανάλογα με τη χώρα σας, μπορείτε να επιλέξετε ζώνη ώρας ή να ρυθμίσετε μια τιμή αντιστάθμισης ώρας για να διορθώσετε το ρολόι της τηλεόρασης.
- 5 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας

Με τη ρύθμιση **Χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας**, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση να μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής έπειτα από ένα καθορισμένο χρονικό διάστημα.

Για να ορίσετε το χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας...

- 1 - Πατήστε **⚙️** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις**, επιλέξτε **Χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας** και πατήστε **➤** (δεξιά). Με το ρυθμιστικό, μπορείτε να ορίσετε ένα χρονικό διάστημα διάρκειας έως 180 λεπτά, σε βήματα των 5 λεπτών. Αν επιλέξετε 0 λεπτά, ο χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας απενεργοποιείται. Ασφαλώς, μπορείτε να απενεργοποιήσετε νωρίτερα την τηλεόρασή σας ή να μηδενίσετε το χρόνο κατά τη διάρκεια της αντίστροφης μέτρησης.
- 3 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Πληκτρολόγιο τηλεχειριστηρίου

Η τυπική διάταξη πληκτρολογίου του τηλεχειριστηρίου είναι η διάταξη Qwerty.

### Πληκτρολόγιο Azerty

Ανάλογα με την περιοχή σας, μπορείτε να ορίσετε τη διάταξη πληκτρολογίου του τηλεχειριστηρίου σε Azerty. Οι χαρακτήρες Azerty εμφανίζονται πάνω δεξιά στα αντίστοιχα πλήκτρα.

Για να ορίσετε τη διάταξη του πληκτρολογίου σε Azerty...

- 1 - Πατήστε **⚙️** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Περιοχή και γλώσσα > Πληκτρολόγιο τηλεχειριστηρίου**.
- 3 - Επιλέξτε **Azerty** ή **Qwerty** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

### Κυριλλικό πληκτρολόγιο

Ανάλογα με την περιοχή σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κυριλλικούς χαρακτήρες στο πληκτρολόγιο του τηλεχειριστηρίου.

Οι κυριλλικοί χαρακτήρες εμφανίζονται πάνω δεξιά στα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου.

Για να γράψετε κυριλλικούς χαρακτήρες...

- 1 - Πατήστε **📄** στο τηλεχειριστήριο.
- 2 - Πατήστε ξανά **📄** για να επιστρέψετε στο πληκτρολόγιο Qwerty.

---

21.8

## Γενική πρόσβαση

### Ενεργοποίηση

Όταν είναι ενεργοποιημένη η ρύθμιση **Γενική πρόσβαση**, η τηλεόραση είναι έτοιμη για χρήση από άτομα κωφά, με προβλήματα ακοής, τυφλά ή με προβλήματα όρασης.

### Ενεργοποίηση

Εάν δεν ενεργοποιήσατε τη Γενική πρόσβαση κατά την εγκατάσταση, μπορείτε να την ενεργοποιήσετε τώρα. Όταν είναι ενεργοποιημένη η Γενική πρόσβαση, η επιλογή "Γενική πρόσβαση" προστίθεται στο μενού επιλογών.

Για να ενεργοποιήσετε τη Γενική πρόσβαση...

- 1 - Πατήστε **⚙️** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενική πρόσβαση**, πατήστε **➤** (δεξιά) για να επιλέξετε **Γενική πρόσβαση** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Ανοιχτό** και πατήστε **OK**.
- 4 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Προβλήματα ακοής

Ορισμένα ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια μεταδίδονται με ειδικό ήχο και υπότιτλους για άτομα με προβλήματα ακοής ή κωφά. Όταν η επιλογή **Προβλήματα ακοής** είναι ενεργοποιημένη, η τηλεόραση τίθεται αυτόματα σε προσαρμοσμένο ήχο και υπότιτλους (αν υπάρχουν). Προτού ενεργοποιήσετε την επιλογή **Προβλήματα ακοής**, πρέπει να ενεργοποιήσετε τη **Γενική πρόσβαση**.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία "Προβλήματα ακοής"...

- 1 - Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε **⊕**

OPTIONS, επιλέξτε **Γενική πρόσβαση** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Προβλήματα ακοής**, επιλέξτε **Ανοιχτό** και πατήστε **OK**.

Για να ελέγξετε αν υπάρχει διαθέσιμη γλώσσα ήχου για άτομα με προβλήματα ακοής, πατήστε **+** OPTIONS, επιλέξτε **Γλώσσα ήχου** και αναζητήστε μια γλώσσα ήχου που φέρει το σύμβολο **+**.

Εάν η επιλογή Προσβασιμότητα δεν εμφανίζεται στο μενού επιλογών, ενεργοποιήστε τη **Γενική πρόσβαση** στο μενού **Ρυθμίσεις**. Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε **-** **Λέξεις κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Γενική πρόσβαση, ενεργοποίηση**.

---

## Ηχητική περιγραφή

---

### Ενεργοποίηση

Τα ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια μπορούν να μεταδώσουν προγράμματα με μια ειδική ηχητική περιγραφή στην οποία ένας αφηγητής περιγράφει τι συμβαίνει στην οθόνη. Για να μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις για άτομα με προβλήματα όρασης, πρέπει να έχετε ενεργοποιήσει πρώτα την **Ηχητική περιγραφή**.

Επίσης, για να ενεργοποιήσετε την Ηχητική περιγραφή, πρέπει πρώτα να έχετε ενεργοποιήσει τη **Γενική πρόσβαση** στο μενού Ρυθμίσεις.

Με τη λειτουργία **Ηχητική περιγραφή**, προστίθεται στον κανονικό ήχο μια ηχητική περιγραφή από έναν αφηγητή. Για να ενεργοποιήσετε την ηχητική περιγραφή (αν είναι διαθέσιμη)...

**1** - Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε **+** OPTIONS.

**2** - Επιλέξτε **Γενική πρόσβαση > Ηχητική περιγραφή** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Ανοιχτό** και πατήστε **OK**.

Μπορείτε να ελέγξετε αν υπάρχει διαθέσιμη ηχητική περιγραφή.

Στο μενού "Επιλογές", επιλέξτε **Γλώσσα ήχου** και αναζητήστε μια γλώσσα ήχου που φέρει το σύμβολο **+**.

---

### Συνδυασμένη ένταση καναλιών

Μπορείτε να αναμείξετε την ένταση του κανονικού ήχου με την ένταση της ηχητικής περιγραφής.

Για να αναμείξετε την ένταση ήχου...

**1** - Πατήστε **+** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Γενική πρόσβαση**, επιλέξτε **Ηχητική περιγραφή** και πατήστε **OK**.

**3** - Με ενεργοποιημένη την Ηχητική περιγραφή, επιλέξτε **Συνδυασμένη ένταση καναλιών** και πατήστε **OK**.

**4** - Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή

πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Αν υπάρχει γλώσσα ήχου με πρόσθετη ηχητική περιγραφή, μπορείτε επίσης να βρείτε αυτή τη ρύθμιση στη διαδρομή **+** OPTIONS > **Προσβασιμότητα > Συνδυασμένη ένταση καναλιών**.

---

### Εφέ ήχου

Ορισμένες ηχητικές περιγραφές μπορεί να περιλαμβάνουν επιπλέον εφέ ήχου, όπως στερεοφωνικό ήχο ή ήχο που εξασθενεί σταδιακά.

Για να ενεργοποιήσετε τα **Εφέ ήχου** (αν είναι διαθέσιμα)...

**1** - Πατήστε **+** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Γενική πρόσβαση**, επιλέξτε **Ηχητική περιγραφή** και πατήστε **OK**.

**3** - Με ενεργοποιημένη την Ηχητική περιγραφή, επιλέξτε **Εφέ ήχου** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Ανοιχτό** και πατήστε **OK**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

### Ομιλία

Η ηχητική περιγραφή μπορεί να περιλαμβάνει και υπότιτλους για τις λέξεις που εκφωνούνται.

Για να ενεργοποιήσετε τους υπότιτλους (αν είναι διαθέσιμοι) ...

**1** - Πατήστε **+** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Γενική πρόσβαση**, επιλέξτε **Ηχητική περιγραφή** και πατήστε **OK**.

**3** - Με ενεργοποιημένη την Ηχητική περιγραφή, επιλέξτε **Εφέ ήχου** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Περιγραφή ή Υπότιτλοι** και πατήστε **OK**.

**5** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

21.9

## Κλείδωμα για παιδιά

---

### Γονική διαβάθμιση

Αν δεν θέλετε τα παιδιά σας να παρακολουθήσουν ένα ακατάλληλο πρόγραμμα για την ηλικία τους, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια διαβάθμιση ηλικίας.

Τα ψηφιακά κανάλια μπορούν να έχουν διαβαθμίσεις ηλικίας στα προγράμματά τους. Όταν η διαβάθμιση ηλικίας ενός προγράμματος ισούται ή είναι μεγαλύτερη από την ηλικία που έχετε ορίσει ως διαβάθμιση ηλικίας για το παιδί σας, το πρόγραμμα θα κλειδώνεται. Για να παρακολουθήσετε ένα κλειδωμένο πρόγραμμα, πρέπει να εισαγάγετε πρώτα τον κωδικό για το **Κλείδωμα για παιδιά**.

Για να ορίσετε μια διαβάθμιση ηλικίας...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κλείδωμα για παιδιά > Γονική διαβάθμιση**.
- 3 - Εισαγάγετε τον 4ψήφιο κωδικό PIN κλειδώματος για παιδιά. Εάν δεν έχετε ορίσει ακόμα κωδικό, επιλέξτε **Ορισμός κωδικού** στο στοιχείο **Κλείδωμα για παιδιά**. Εισαγάγετε τον 4ψήφιο κωδικό PIN κλειδώματος για παιδιά και επιβεβαιώστε. Τώρα μπορείτε να ορίσετε μια διαβάθμιση ηλικίας.
- 4 - Στην προηγούμενη οθόνη **Γονική διαβάθμιση**, επιλέξτε ηλικία και πατήστε **OK**.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

Για να απενεργοποιήσετε τη γονική διαβάθμιση, επιλέξτε **Καμία**. Ωστόσο, σε ορισμένες χώρες πρέπει να ορίσετε μια διαβάθμιση ηλικίας.

Για ορισμένους σταθμούς αναμετάδοσης/παρόχους, η τηλεόραση κλειδώνει μόνο προγράμματα με υψηλότερη διαβάθμιση. Η γονική διαβάθμιση ηλικίας έχει ρυθμιστεί για όλα τα κανάλια.

---

## Κλείδωμα εφαρμογών

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Κλείδωμα εφαρμογών** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Ορισμός κωδικού / Αλλαγή κωδικού

Ο κωδικός PIN κλειδώματος για παιδιά χρησιμοποιείται για το κλείδωμα ή το ξεκλείδωμα καναλιών ή προγραμμάτων. Αν η τηλεόραση δεν σας έχει ζητήσει ακόμη να εισαγάγετε κωδικό PIN, μπορείτε να ορίσετε τον κωδικό PIN κλειδώματος για παιδιά εδώ.

Για να ορίσετε τον κωδικό κλειδώματος ή για να αλλάξετε τον τρέχοντα κωδικό...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κλείδωμα για παιδιά**, επιλέξτε **Ορισμός κωδικού** ή **Αλλαγή κωδικού** και πατήστε **OK**.
- 3 - Εισαγάγετε έναν 4ψήφιο κωδικό της επιλογής σας. Αν ο κωδικός έχει ήδη οριστεί, καταχωρίστε τον τρέχοντα κωδικό κλειδώματος για παιδιά και, στη συνέχεια, καταχωρίστε τον νέο κωδικό δύο φορές.
- 4 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

Ο νέος κωδικός έχει ενεργοποιηθεί.

---

## Ξεχάσατε τον κωδικό PIN σας;

Αν ξεχάσατε τον κωδικό PIN σας, μπορείτε να τον παρακάμψετε και να πληκτρολογήσετε έναν νέο κωδικό.

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κλείδωμα για παιδιά**, επιλέξτε **Ορισμός κωδικού** ή **Αλλαγή κωδικού** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πληκτρολογήστε τον κωδικό παρακάμψης **8888**.
- 4 - Εισαγάγετε έναν νέο κωδικό PIN κλειδώματος για παιδιά και επαναλάβετε την εισαγωγή για επιβεβαίωση.
- 5 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

---

21.10

---

## Ασύρματη σύνδεση και δίκτυα

---

### Δίκτυο

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Δίκτυο**, για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση της τηλεόρασης σε ένα δίκτυο.

---

### Bluetooth

---

#### Τι χρειάζεστε

Μπορείτε να συνδέσετε μια ασύρματη συσκευή με Bluetooth® σε αυτήν την τηλεόραση – ένα ασύρματο ηχείο, ένα υπογούφερ, ένα sound bar ή ακουστικά. Μπορείτε επίσης να συνδέσετε ένα ασύρματο χειριστήριο με σύνδεση Bluetooth LE.

Για την αναπαραγωγή ήχου από την τηλεόραση μέσω ασύρματου ηχείου, πρέπει να κάνετε σύζευξη του ασύρματου ηχείου με την τηλεόραση. Μπορείτε να συζεύξετε ασύρματα ηχεία και το πολύ 4 συσκευές Bluetooth LE (χαμηλής ενέργειας). Η τηλεόραση έχει τη δυνατότητα αναπαραγωγής του ήχου μόνο σε ένα ηχείο τη φορά. Αν συνδέσετε ένα υπογούφερ, ο ήχος αναπαράγεται μέσω της τηλεόρασης και του υπογούφερ. Αν συνδέσετε ένα sound bar, ο ήχος αναπαράγεται μόνο μέσω του sound bar.

---

#### Προσοχή - Συγχρονισμός ήχου και εικόνας

Πολλά συστήματα ηχείων Bluetooth έχουν μια υψηλή τιμή που ονομάζεται "καθυστέρηση". Υψηλή καθυστέρηση σημαίνει ότι ο ήχος καθυστερεί σε σχέση με το βίντεο, προκαλώντας μη συγχρονισμένο "συγχρονισμό χειλιών". Προτού αγοράσετε ένα ασύρματο σύστημα ηχείων Bluetooth, ενημερωθείτε για τα νεότερα μοντέλα και αναζητήστε μια συσκευή με ονομαστική τιμή χαμηλής καθυστέρησης. Απευθυνθείτε στον πωλητή σας για συμβουλές.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο σύζευξης ενός ασύρματου ηχείου, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή



## Bluetooth, σύζευξη.

---

### Σύζευξη συσκευής

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Bluetooth, σύζευξη** για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύζευξη ασύρματων συσκευών.

---

### Επιλογή συσκευής

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Bluetooth, επιλογή συσκευής** για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο επιλογής ενός ασύρματου ηχείου.

---

### Κατάργηση συσκευής

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Bluetooth, αφαίρεση συσκευής** για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο κατάργησης της σύζευξης (αφαίρεσης) μιας ασύρματης συσκευής Bluetooth.






---

21.11

## Ρυθμίσεις Android

Μπορείτε να ορίσετε ή να προβάλετε πολλές συγκεκριμένες ρυθμίσεις ή πληροφορίες Android. Μπορείτε να βρείτε τη λίστα των εφαρμογών που έχουν εγκατασταθεί στην τηλεόρασή σας καθώς και το χώρο αποθήκευσης που χρειάζονται. Μπορείτε να ορίσετε τη γλώσσα που θέλετε να χρησιμοποιείτε με τη λειτουργία φωνής. Μπορείτε να ρυθμίσετε το πληκτρολόγιο οθόνης ή να επιτρέψετε στις εφαρμογές να χρησιμοποιούν την τοποθεσία σας. Εξερευνήστε τις διάφορες ρυθμίσεις Android. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτές τις ρυθμίσεις, μπορείτε να μεταβείτε στην ιστοσελίδα [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv).

Για να ανοίξετε αυτές τις ρυθμίσεις...

- 1 - Πατήστε  HOME, μετακινηθείτε προς τα κάτω, επιλέξτε  **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Πατήστε  (δεξί), επιλέξτε **Ρυθμίσεις Android** και πατήστε **OK**.
- 3 - Εξερευνήστε τις διάφορες ρυθμίσεις Android.
- 4 - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε  BACK για να κλείσετε το μενού.

# Εγκατάσταση καναλιών

22.1

## Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση

### Ενημέρωση καναλιών

#### Αυτόματη ενημέρωση καναλιών

Αν λαμβάνετε ψηφιακά κανάλια, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση ώστε να ενημερώνει αυτόματα αυτά τα κανάλια.

Μία φορά την ημέρα, στις 6 π.μ., η τηλεόραση ενημερώνει τα κανάλια και αποθηκεύει νέα. Τα νέα κανάλια αποθηκεύονται στη λίστα καναλιών και επισημαίνονται με ★. Τα κανάλια χωρίς σήμα αφαιρούνται. Η τηλεόραση πρέπει να είναι σε κατάσταση αναμονής για αυτόματη ενημέρωση καναλιών. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε την αυτόματη ενημέρωση καναλιών.

Για να απενεργοποιήσετε την αυτόματη ενημέρωση...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κανάλια**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
- 4 - Επιλέξτε **Αυτόματη ενημέρωση καναλιών** και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 6 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Όταν εντοπίζονται νέα κανάλια ή έχει γίνει ενημέρωση ή αφαίρεση καναλιών, εμφανίζεται ένα μήνυμα κατά την εκκίνηση της τηλεόρασης. Για να μην εμφανίζεται αυτό το μήνυμα μετά από κάθε ενημέρωση καναλιών, μπορείτε να το απενεργοποιήσετε.

Για να απενεργοποιήσετε το μήνυμα...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κανάλια**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
- 4 - Επιλέξτε **Μήνυμα ενημέρωσης καναλιών** και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 6 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Σε ορισμένες χώρες, η αυτόματη ενημέρωση καναλιών πραγματοποιείται ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση ή οποιαδήποτε στιγμή ενώ η τηλεόραση βρίσκεται στην κατάσταση αναμονής.

### Μη αυτόματη ενημέρωση καναλιών

Μπορείτε σε κάθε περίπτωση να εκκινήτε μια ενημέρωση καναλιών από μόνοι σας.

Για να εκκινήσετε μια ενημέρωση καναλιών μη αυτόματα...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κανάλια**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
- 4 - Επιλέξτε **Αναζήτηση καναλιών** και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε **Ενημέρωση ψηφιακών καναλιών**, επιλέξτε **Επόμενο** και πατήστε **OK**.
- 6 - Επιλέξτε **Έναρξη** και πατήστε **OK** για να ενημερώσετε τα ψηφιακά κανάλια. Η διαδικασία ενδέχεται να διαρκέσει μερικά λεπτά.
- 7 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

### Επανεγκατάσταση καναλιών

#### Επανεγκατάσταση όλων των καναλιών

Μπορείτε να εγκαταστήσετε ξανά όλα τα κανάλια και να μην κάνετε καμία αλλαγή σε όλες τις άλλες ρυθμίσεις της τηλεόρασης.

Αν έχετε ορίσει κωδικό PIN, θα χρειαστεί να εισαγάγετε τον κωδικό, προκειμένου να επανεγκαταστήσετε τα κανάλια.

Για επανεγκατάσταση καναλιών...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κανάλια**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
- 4 - Επιλέξτε **Αναζήτηση καναλιών** και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε **Επανεγκατάσταση καναλιών**, επιλέξτε **Επόμενο** και πατήστε **OK**.
- 6 - Επιλέξτε τη χώρα σας και πατήστε **OK**.
- 7 - Επιλέξτε **Επόμενο** και πατήστε **OK**.
- 8 - Επιλέξτε τον τύπο εγκατάστασης που θέλετε, **Κεραία (DVB-T)** ή **Καλωδιακή (DVB-C)** και πατήστε **OK**.
- 7 - Επιλέξτε **Επόμενο** και πατήστε **OK**.
- 10 - Επιλέξτε τον τύπο καναλιών που θέλετε, **Ψηφιακά και αναλογικά κανάλια** ή **Μόνο ψηφιακά κανάλια** και πατήστε **OK**.
- 7 - Επιλέξτε **Επόμενο** και πατήστε **OK**.
- 12 - Επιλέξτε **Έναρξη** και πατήστε **OK** για να ενημερώσετε τα ψηφιακά κανάλια. Η διαδικασία ενδέχεται να διαρκέσει μερικά λεπτά.
- 13 - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Επανεγκατάσταση τηλεόρασης

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε ξανά εξ ολοκλήρου την εγκατάσταση της τηλεόρασης. Γίνεται πλήρης επανεγκατάσταση της τηλεόρασης.

Για να επαναλάβετε εξ ολοκλήρου την εγκατάσταση της τηλεόρασης...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις**, επιλέξτε **Επανεγκατάσταση τηλεόρασης** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
- 4 - Επιλέξτε **Ναι** και πατήστε **OK** για επιβεβαίωση.
- 5 - Θα γίνει πλήρης επανεγκατάσταση της τηλεόρασης. Η εγκατάσταση μπορεί να διαρκέσει μερικά λεπτά.
- 6 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Εργοστασιακές ρυθμίσεις

Μπορείτε να επιστρέψετε στις αρχικές ρυθμίσεις της τηλεόρασης (τις εργοστασιακές ρυθμίσεις) για την εικόνα, τον ήχο και το AmbientLight.

Για επιστροφή στις αρχικές ρυθμίσεις...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις**, επιλέξτε **Εργοστασιακές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Αντιγραφή λίστας καναλιών

### Εισαγωγή

Η επιλογή "Αντιγραφή λίστας καναλιών" πρέπει να εκτελείται από αντιπροσώπους και έμπειρους χρήστες. Σε ορισμένες χώρες, η επιλογή "Αντιγραφή λίστας καναλιών" είναι διαθέσιμη μόνο για την αντιγραφή δορυφορικών καναλιών.

Με την επιλογή "Αντιγραφή λίστας καναλιών", μπορείτε να αντιγράψετε τα κανάλια που είναι εγκατεστημένα σε μια τηλεόραση σε μια άλλη τηλεόραση Philips της ίδιας σειράς. Η "Αντιγραφή λίστας καναλιών" σας απαλλάσσει από τη χρονοβόρα διαδικασία της αναζήτησης καναλιών, καθώς σας επιτρέπει να φορτώσετε μια προκαθορισμένη λίστα καναλιών σε μια τηλεόραση. Χρησιμοποιήστε μια μονάδα flash USB χωρητικότητας τουλάχιστον 1 GB.

### Προϋποθέσεις

- Και οι δύο τηλεοράσεις πρέπει να έχουν κυκλοφορήσει το ίδιο έτος.
- Και οι δύο τηλεοράσεις πρέπει να έχουν τον ίδιο τύπο υλικού εξοπλισμού. Ελέγξτε τον τύπο υλικού εξοπλισμού στην πινακίδα τύπου στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Συνήθως αναφέρεται ως Q . . . LA
- Οι εκδόσεις λογισμικού των δύο τηλεοράσεων πρέπει να

είναι συμβατές.

## Τρέχουσα έκδοση καναλιών

Για να ελέγξετε την τρέχουσα έκδοση της λίστα καναλιών...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κανάλια, Αντιγραφή λίστας καναλιών, Τρέχουσα έκδοση** και πατήστε **OK**.
- 3 - Πατήστε **OK** για κλείσιμο.

## Τρέχουσα έκδοση λογισμικού

Για να ελέγξετε την τρέχουσα έκδοση του λογισμικού της τηλεόρασης...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ενημέρωση λογισμικού**, επιλέξτε **Πληροφορίες τρέχοντος λογισμικού** και πατήστε **OK**.
- 3 - Εμφανίζονται η έκδοση, οι σημειώσεις έκδοσης και η ημερομηνία δημιουργίας. Επίσης, εμφανίζεται ο αριθμός Netflix ESN αν είναι διαθέσιμος.
- 4 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Αντιγραφή λίστας καναλιών

Για την αντιγραφή της λίστας καναλιών...

- 1 - Ενεργοποιήστε την τηλεόραση. Αυτή η τηλεόραση πρέπει να έχει εγκατεστημένα κανάλια.
- 2 - Συνδέστε μια μονάδα flash USB.
- 3 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Κανάλια**, επιλέξτε **Αντιγραφή λίστας καναλιών > Αντιγραφή σε USB** και πατήστε **OK**. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
- 5 - Όταν ολοκληρωθεί η αντιγραφή, αποσυνδέστε τη μονάδα flash USB.
- 6 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

Τώρα μπορείτε να φορτώσετε την αντιγραμμένη λίστα καναλιών σε μια άλλη τηλεόραση Philips.

---

## Φόρτωση λίστας καναλιών

### Σε μη εγκατεστημένες τηλεοράσεις

Αναλόγως αν η τηλεοράσή σας είναι ήδη εγκατεστημένη ή όχι, πρέπει να χρησιμοποιήσετε διαφορετική μέθοδο για να φορτώσετε μια λίστα καναλιών.

### Σε μια μη εγκατεστημένη τηλεόραση

- 1 - Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος για να ξεκινήσετε την εγκατάσταση και επιλέξτε γλώσσα και χώρα. Μπορείτε να παρακάμψετε την αναζήτηση καναλιών. Ολοκληρώστε την εγκατάσταση.
- 2 - Συνδέστε τη μονάδα flash USB που περιέχει τη λίστα καναλιών της άλλης τηλεόρασης.
- 3 - Για να ξεκινήσετε τη φόρτωση της λίστας καναλιών,

πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Κανάλια, Αντιγραφή λίστας καναλιών > Αντιγραφή σε TV** και πατήστε **OK**. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.

**5** - Η τηλεόραση σας ενημερώνει αν η αντιγραφή της λίστας καναλιών στην τηλεόραση ολοκληρώθηκε επιτυχώς. Αποσυνδέστε τη μονάδα flash USB.

---

## Σε εγκατεστημένες τηλεοράσεις

Αναλόγως αν η τηλεόρασή σας είναι ήδη εγκατεστημένη ή όχι, πρέπει να χρησιμοποιήσετε διαφορετική μέθοδο για να φορτώσετε μια λίστα καναλιών.

### Σε μια ήδη εγκατεστημένη τηλεόραση

**1** - Επαληθεύστε τη ρύθμιση χώρας της τηλεόρασης. (Για να επαληθεύσετε αυτήν τη ρύθμιση, ανατρέξτε στο κεφάλαιο Επανεγκατάσταση όλων των καναλιών. Ξεκινήστε αυτήν τη διαδικασία μέχρι να φθάσετε στη ρύθμιση χώρας. Πατήστε **← BACK** για να ακυρώσετε την εγκατάσταση.)

Αν η ρύθμιση χώρας είναι σωστή, προχωρήστε στο βήμα 2. Αν η ρύθμιση χώρας δεν είναι σωστή, πρέπει να γίνει επανεγκατάσταση. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο Επανεγκατάσταση όλων των καναλιών και ξεκινήστε την εγκατάσταση. Επιλέξτε τη σωστή χώρα και παρακάμψτε την αναζήτηση καναλιών. Ολοκληρώστε την εγκατάσταση. Όταν τελειώσετε, προχωρήστε στο βήμα 2.

**2** - Συνδέστε τη μονάδα flash USB που περιέχει τη λίστα καναλιών της άλλης τηλεόρασης.

**3** - Για να ξεκινήσετε τη φόρτωση της λίστας καναλιών, πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**4** - Επιλέξτε **Κανάλια, Αντιγραφή λίστας καναλιών > Αντιγραφή σε TV** και πατήστε **OK**. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.

**5** - Η τηλεόραση σας ενημερώνει αν η αντιγραφή της λίστας καναλιών στην τηλεόραση ολοκληρώθηκε επιτυχώς. Αποσυνδέστε τη μονάδα flash USB.

---

## DVB-T ή DVB-C

### Λήψη DVB-T ή DVB-C

Κατά την εγκατάσταση καναλιών, προτού αναζητήσετε κανάλια, επιλέξατε "Κεραία (DVB-T)" ή "Καλωδιακή (DVB-C)". Η ρύθμιση κεραίας DVB-T αναζητά επίγεια αναλογικά κανάλια και ψηφιακά κανάλια DVB-T/T2. Η ρύθμιση καλωδιακής DVB-C αναζητά αναλογικά και ψηφιακά κανάλια διαθέσιμα από πάροχο καλωδιακής DVB-C.

### Εγκατάσταση καναλιών DVB-C

Για διευκόλυνσή σας, όλες οι ρυθμίσεις DVB-C έχουν οριστεί στις αυτόματες διαθέσιμες επιλογές.

Σε ορισμένες χώρες, η τηλεόραση μπορεί να εισαγάγει αυτόματα την ταυτότητα δικτύου του παρόχου. Αν, στη συνέχεια, η εγκατάσταση DVB-C αποτύχει, επανεκκινήστε την εγκατάσταση και καταχωρίστε την ταυτότητα δικτύου ή/και

τις τιμές συχνότητας δικτύου που λάβατε από τον πάροχο DVB-C, όταν σας ζητηθεί από την τηλεόραση κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης.

### Διενέξεις αριθμών καναλιών

Σε ορισμένες χώρες, διαφορετικά τηλεοπτικά κανάλια (σταθμοί αναμετάδοσης) ενδέχεται να έχουν τον ίδιο αριθμό καναλιού. Στη διάρκεια της εγκατάστασης, η τηλεόραση εμφανίζει μια λίστα με τις διενέξεις αριθμών καναλιών. Θα πρέπει να επιλέξετε ποιο τηλεοπτικό κανάλι θέλετε να εγκαταστήσετε σε κάθε αριθμό καναλιού στον οποίο αντιστοιχούν πολλά τηλεοπτικά κανάλια.

---

## Ρυθμίσεις DVB

### Λειτουργία συχνότητας δικτύου

Αν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε την ταχεία μέθοδο **γρήγορης σάρωσης** στη **Σάρωση συχνότητων** για να αναζητήσετε κανάλια, επιλέξτε **Αυτόματα**. Η τηλεόραση θα χρησιμοποιήσει 1 από τις προκαθορισμένες συχνότητες δικτύου (ή το HC - homing channel, δηλ. συντονιστικό κανάλι) που χρησιμοποιούνται από τους περισσότερους παρόχους καλωδιακής τηλεόρασης στη χώρα σας.

Αν σας έχει δοθεί μια συγκεκριμένη τιμή συχνότητας δικτύου για να αναζητήσετε τα κανάλια, επιλέξτε **Μη αυτόματο**.

---

### Συχνότητα δικτύου

Με τη **Λειτουργία συχνότητας δικτύου** στη ρύθμιση **Χειροκίνητα**, μπορείτε να εισαγάγετε εδώ την τιμή της συχνότητας δικτύου που έχετε λάβει από τον πάροχο καλωδιακής τηλεόρασης. Εισαγάγετε την τιμή με τα αριθμητικά πλήκτρα.

---

### Σάρωση συχνότητων

Επιλέξτε τη μέθοδο αναζήτησης των καναλιών. Μπορείτε να επιλέξετε την ταχύτερη μέθοδο **γρήγορης σάρωσης** και να χρησιμοποιήσετε τις προκαθορισμένες ρυθμίσεις που χρησιμοποιούνται από τους περισσότερους παρόχους καλωδιακής τηλεόρασης στη χώρα σας.

Αν το αποτέλεσμα είναι να μην εγκατασταθεί κανένα κανάλι ή να λείπουν ορισμένα κανάλια, μπορείτε να επιλέξετε την αναλυτική μέθοδο της **πλήρους σάρωσης**. Η μέθοδος αυτή χρειάζεται περισσότερο χρόνο για την αναζήτηση και την εγκατάσταση των καναλιών.

---

### Μέγεθος βήματος συχνότητας

Η τηλεόραση αναζητά κανάλια σε βήματα των **8 MHz**.

Αν το αποτέλεσμα είναι να μην εγκατασταθεί κανένα κανάλι ή να λείπουν ορισμένα κανάλια, μπορείτε να εκτελέσετε αναζήτηση σε μικρότερα βήματα, του **1MHz**. Με βήματα του 1MHz χρειάζεται περισσότερος χρόνος για την αναζήτηση και

την εγκατάσταση των καναλιών.

---

## Ψηφιακά κανάλια

Αν γνωρίζετε ότι ο πάροχος καλωδιακής τηλεόρασης δεν προσφέρει ψηφιακά κανάλια, μπορείτε να παραλείψετε την αναζήτηση ψηφιακών καναλιών.

Επιλέξτε να την **απενεργοποιήσετε**.

---

## Αναλογικά κανάλια

Αν γνωρίζετε ότι ο πάροχος καλωδιακής τηλεόρασης δεν προσφέρει αναλογικά κανάλια, μπορείτε να παραλείψετε την αναζήτηση αναλογικών καναλιών.

Επιλέξτε να την **απενεργοποιήσετε**.

---

## Δωρεάν/κωδικοποιημένα

Αν είστε συνδρομητές και έχετε μια μονάδα περιορισμένης πρόσβασης (CAM) για υπηρεσίες συνδρομητικής τηλεόρασης, επιλέξτε **Ελεύθερα + Κωδικοποιημένα**. Αν δεν είστε συνδρομητές σε υπηρεσίες συνδρομητικής τηλεόρασης, μπορείτε να επιλέξετε **Μόνο ελεύθερα κανάλια**.

Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **CAM - Μονάδα περιορισμένης πρόσβασης**.

---

## Ποιότητα λήψης

Μπορείτε να ελέγξετε την ποιότητα και την ισχύ του σήματος ενός καναλιού. Αν χρησιμοποιείτε δική σας κεραία, μπορείτε να δοκιμάσετε να αλλάξετε τη θέση της κεραίας για να βελτιώσετε τη λήψη.

Για να ελέγξετε την ποιότητα λήψης ενός ψηφιακού καναλιού...

**1** - Συντονιστείτε στο κανάλι.

**2** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**3** - Επιλέξτε **Κανάλια**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση** και πατήστε **OK**.

Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.

**4** - Επιλέξτε **Ψηφιακά: Δοκιμή λήψης** και πατήστε **OK**.

**5** - Επιλέξτε **Αναζήτηση** και πατήστε **OK**. Εμφανίζεται η ψηφιακή συχνότητα για το συγκεκριμένο κανάλι.

**6** - Επιλέξτε **Αναζήτηση** ξανά και πατήστε **OK** για να ελέγξετε την ποιότητα σήματος αυτής της συχνότητας. Το αποτέλεσμα της δοκιμής εμφανίζεται στην οθόνη. Μπορείτε να αλλάξετε τη θέση της κεραίας ή να ελέγξετε τις συνδέσεις για να βελτιώσετε πιθανώς τη λήψη.

**7** - Μπορείτε επίσης να αλλάξετε τη συχνότητα μόνοι σας. Επιλέξτε τον αριθμό συχνότητας έναν προς έναν και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να αλλάξετε την τιμή. Επιλέξτε **Αναζήτηση** και πατήστε **OK** για να δοκιμάσετε την λήψη ξανά.

**8** - Πατήστε **◀** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Χειροκίνητη εγκατάσταση

Τα αναλογικά τηλεοπτικά κανάλια μπορούν να εγκατασταθούν χειροκίνητα, ένα προς ένα.

Για μη αυτόματη εγκατάσταση αναλογικών καναλιών...

**1** - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

**2** - Επιλέξτε **Κανάλια**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση** και πατήστε **OK**. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.

**3** - Επιλέξτε **Αναλογικά: Χειροκίνητη εγκατάσταση** και πατήστε **OK**.

### • Σύστημα

Για να ρυθμίσετε το σύστημα της τηλεόρασης, επιλέξτε **Σύστημα**.

Επιλέξτε τη χώρα ή την περιοχή του κόσμου όπου βρίσκεστε τώρα και πατήστε **OK**.

### • Αναζήτηση καναλιού

Για να βρείτε ένα κανάλι, επιλέξτε **Αναζήτηση καναλιού** και πατήστε **OK**. Μπορείτε να εισάγετε μια συχνότητα μόνοι σας για να βρείτε ένα κανάλι ή να αφήσετε την τηλεόραση να αναζητήσει το κανάλι για λογαριασμό σας. Πατήστε **➤** (δεξί) για να επιλέξετε **Αναζήτηση** και πατήστε **OK** για να αναζητήσετε ένα κανάλι αυτόματα. Το κανάλι που βρέθηκε εμφανίζεται στην οθόνη και, αν η λήψη είναι κακή, πατήστε **Αναζήτηση** ξανά. Αν θέλετε να αποθηκεύσετε το κανάλι, επιλέξτε **Πραγμ** και πατήστε **OK**.

### • Αποθήκευση

Μπορείτε να αποθηκεύσετε το κανάλι στον τρέχοντα αριθμό καναλιού ή σε έναν νέο αριθμό καναλιού. Επιλέξτε **Αποθήκευση τρέχοντος καναλιού** ή **Αποθήκευση ως νέο κανάλι** και πατήστε **OK**. Ο νέος αριθμός καναλιού εμφανίζεται στιγμιαία.

Επαναλάβετε τα βήματα μέχρι να εντοπίσετε όλα τα διαθέσιμα αναλογικά τηλεοπτικά κανάλια.

---

22.2

## Εγκατάσταση δορυφόρου

---

### Εγκατάσταση δορυφόρων

#### Πληροφορίες για την εγκατάσταση δορυφόρων

Αυτή η τηλεόραση έχει δύο ενσωματωμένους δορυφορικούς δέκτες DVB-S/DVB-S2.

#### Έως και 4 δορυφόροι

Μπορείτε να εγκαταστήσετε έως και 4 δορυφόρους (4 LNB) σε αυτήν την τηλεόραση. Επιλέξτε τον ακριβή αριθμό δορυφόρων που θέλετε να εγκαταστήσετε στην αρχή της εγκατάστασης. Με αυτόν τον τρόπο, θα επιταχύνετε τη

διαδικασία της εγκατάστασης.

## Unicable

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα σύστημα Unicable για να συνδέσετε το δορυφορικό πιάτο στην τηλεόραση. Μπορείτε να επιλέξετε Unicable για 1 ή 2 δορυφόρους κατά την έναρξη της εγκατάστασης.

## MDU - Πολυ-οικιστική μονάδα

Οι δορυφορικοί δέκτες υποστηρίζουν το σύστημα MDU στους δορυφόρους Astra και για την Digiturk στο δορυφόρο Eutelsat. Το MDU στον Türksat δεν υποστηρίζεται.

## Έναρξη εγκατάστασης

Βεβαιωθείτε ότι το δορυφορικό σας πιάτο είναι σωστά συνδεδεμένο και τέλεια ευθυγραμμισμένο προτού ξεκινήσετε την εγκατάσταση.

Για να ξεκινήσετε την εγκατάσταση του δορυφόρου...

- 1 - Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κανάλια** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Εγκατάσταση δορυφόρου** και πατήστε **OK**. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
- 4 - Επιλέξτε **Αναζήτηση δορυφόρου** και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε **Ένας δέκτης ή Δύο δέκτες** και πατήστε **OK**. Η τηλεόραση έχει 2 ενσωματωμένους δορυφορικούς δέκτες. Κάντε την επιλογή σας ανάλογα με το πόσα καλώδια δορυφορικού πιάτου έχετε διαθέσιμα.
- 6 - Επιλέξτε **Επόμενο** και πατήστε **OK**.

Στην επόμενη οθόνη, μπορείτε να αρχίσετε την αναζήτηση δορυφόρων. Η τρέχουσα ρύθμιση εγκατάστασης αναφέρεται στην οθόνη. Προτού ξεκινήσετε την αναζήτηση δορυφόρων, μπορείτε να αλλάξετε ή να ελέγξετε τις ρυθμίσεις εγκατάστασης. Ανατρέξτε στο επόμενο κεφάλαιο, Ρυθμίσεις εγκατάστασης δορυφόρων.

Για να ξεκινήσετε την αναζήτηση δορυφόρων...

- 1 - Επιλέξτε **Αναζήτηση** και πατήστε **OK**. Η τηλεόραση αναζητά τους διαθέσιμους δορυφόρους σύμφωνα με την ευθυγράμμιση του δορυφορικού πιάτου. Η διαδικασία ενδέχεται να διαρκέσει μερικά λεπτά. Αν βρεθεί κάποιος δορυφόρος, εμφανίζονται στην οθόνη το όνομα και η ισχύς λήψης σήματος του δορυφόρου.
- 2 - Αν η τηλεόραση εμφανίζει τους δορυφόρους που θέλετε, επιλέξτε **Εγκατάσταση** και πατήστε **OK**. Αν η τηλεόραση δεν εντοπίσει τους δορυφόρους που αναμένετε, ίσως χρειαστεί να αλλάξετε τον προσανατολισμό του πιάτου ή μπορεί να έχει αποσυνδεθεί κάποιο καλώδιο. Μπορείτε να επιλέξετε **Αναζήτηση ξανά** και να πατήσετε **OK**.
- 3 - Αν ένας δορυφόρος προσφέρει **Πακέτα καναλιών**, στην τηλεόραση θα εμφανιστούν τα διαθέσιμα πακέτα για αυτόν τον δορυφόρο. Επιλέξτε το πακέτο που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Επόμενο** και πατήστε **OK**. Ορισμένα πακέτα προσφέρουν **Γρήγορη** ή **Πλήρη** εγκατάσταση των διαθέσιμων καναλιών τους. Επιλέξτε ένα από τα δύο. Στην τηλεόραση θα

εγκατασταθούν δορυφορικά κανάλια και ραδιοφωνικοί σταθμοί.

5 - Για να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση δορυφόρου, τα εγκατεστημένα κανάλια και τους ραδιοφωνικούς σταθμούς, επιλέξτε **Τέλος** και πατήστε **OK**.

## Ρυθμίσεις εγκατάστασης δορυφόρου

Οι ρυθμίσεις εγκατάστασης δορυφόρου είναι προκαθορισμένες σύμφωνα με τη χώρα σας. Αυτές οι ρυθμίσεις καθορίζουν τον τρόπο με τον οποίο η τηλεόραση αναζητά και εγκαθιστά δορυφόρους και κανάλια. Μπορείτε πάντα να αλλάξετε αυτές τις ρυθμίσεις.

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εγκατάστασης δορυφόρου...

- 1 - Ξεκινήστε την εγκατάσταση δορυφόρου.
- 2 - Στην οθόνη όπου μπορείτε να ξεκινήσετε την αναζήτηση για δορυφόρους, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε τον αριθμό των δορυφόρων που θέλετε να εγκαταστήσετε ή επιλέξτε ένα από τα συστήματα Unicable. Όταν επιλέγετε Unicable, μπορείτε να επιλέξετε τους αριθμούς ζώνης χρήστη και να εισαγάγετε τις συχνότητες ζώνης χρήστη για κάθε δέκτη.
- 4 - Μόλις ολοκληρώσετε αυτήν τη διαδικασία, επιλέξτε **Επόμενο** και πατήστε **OK**.
- 5 - Στο μενού Ρυθμίσεις, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **■** **Πραγμ** για να επιστρέψετε στην οθόνη όπου θα ξεκινήσετε την αναζήτηση για δορυφόρους.

## Αναμεταδότης κατεύθυνσης και LNB

Σε ορισμένες χώρες, μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις για προχωρημένους για αναμεταδότη κατεύθυνσης και για κάθε LNB. Χρησιμοποιήστε ή αλλάξτε αυτές τις ρυθμίσεις μόνο όταν αποτύχει μια κανονική εγκατάσταση. Αν δεν έχετε τυπικό εξοπλισμό δορυφορικής, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις για να παρακάμψετε τις βασικές ρυθμίσεις. Ορισμένοι πάροχοι μπορεί να σας δώσουν κάποιο αναμεταδότη ή τιμές LNB τις οποίες μπορείτε να εισάγετε εδώ.

## Δορυφορικές μονάδες CAM

Αν χρησιμοποιείτε μια μονάδα CAM με έξυπνη κάρτα για να παρακολουθείτε δορυφορικά κανάλια, σας συνιστούμε να κάνετε την εγκατάσταση δορυφόρου με τη μονάδα CAM τοποθετημένη στην τηλεόραση.

Οι περισσότερες μονάδες CAM χρησιμοποιούνται για την αποκωδικοποίηση καναλιών.

Οι μονάδες CAM νεότερης γενιάς (CI+ 1.3 με προφίλ παρόχου) μπορούν να εγκαταστήσουν όλα τα δορυφορικά κανάλια μόνες τους στην τηλεόρασή σας. Η μονάδα CAM θα σας ζητήσει να εγκαταστήσετε το δορυφόρο ή τους δορυφόρους της και κανάλια. Αυτές οι μονάδες CAM όχι μόνο εγκαθιστούν και αποκωδικοποιούν τα κανάλια, αλλά διαχειρίζονται επίσης τακτικές ενημερώσεις καναλιών.



---

## Πακέτα καναλιών

Οι δορυφόροι μπορεί να προσφέρουν πακέτα καναλιών που περιλαμβάνουν δωρεάν κανάλια (χωρίς περιορισμό), ταξινομημένα ανάλογα με τη χώρα. Ορισμένοι δορυφόροι προσφέρουν πακέτα συνδρομής, δηλαδή μια συλλογή καναλιών για τα οποία πρέπει να πληρώσετε.

Αν επιλέξετε ένα πακέτο συνδρομής, η τηλεόραση ενδέχεται να σας ζητήσει να πραγματοποιήσετε "Γρήγορη" ή "Πλήρη" εγκατάσταση.

Επιλέξτε **Γρήγορη** για να εγκαταστήσετε μόνο τα κανάλια του πακέτου ή επιλέξτε **Πλήρης** για να εγκαταστήσετε το πακέτο και όλα τα άλλα διαθέσιμα κανάλια. Συνιστούμε τη γρήγορη εγκατάσταση για πακέτα συνδρομής. Αν έχετε επιπλέον δορυφόρους που δεν περιλαμβάνονται στο πακέτο συνδρομής σας, συνιστούμε την πλήρη εγκατάσταση. Όλα τα εγκατεστημένα κανάλια αποθηκεύονται στη λίστα καναλιών "Όλα".

---

## Εγκατάσταση Unicable

### Το σύστημα Unicable

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα σύστημα μονού καλωδίου, MDU ή Unicable, για να συνδέσετε το δορυφορικό πιάτο στην τηλεόραση. Ένα σύστημα μονού καλωδίου χρησιμοποιεί ένα καλώδιο για τη σύνδεση του δορυφορικού πιάτου σε όλους τους δορυφορικούς δέκτες στο σύστημά του. Ένα σύστημα μονού καλωδίου χρησιμοποιείται συνήθως σε κτήρια διαμερισμάτων. Αν χρησιμοποιήσετε σύστημα Unicable, η τηλεόραση θα σας ζητήσει να αντιστοιχίσετε έναν αριθμό ζώνης χρήστη και αντίστοιχες συχνότητες κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης. Μπορείτε να εγκαταστήσετε 1 ή 2 δορυφόρους με Unicable σε αυτήν την τηλεόραση.

Αν παρατηρήσετε ότι λείπουν ορισμένα κανάλια μετά από την εγκατάσταση του Unicable, ίσως να έγινε κάποια άλλη εγκατάσταση ταυτόχρονα στο σύστημα Unicable. Επαναλάβετε την εγκατάσταση για να προσθέσετε τα κανάλια που λείπουν.

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Unicable, σύνδεση** για περισσότερες πληροφορίες.

---

## Αριθμός ζώνης χρήστη

Στο σύστημα Unicable, πρέπει να είναι αριθμημένοι όλοι οι συνδεδεμένοι δορυφορικοί δέκτες (π.χ. 0, 1, 2, 3 κ.λπ.).

Μπορείτε να βρείτε τις διαθέσιμες ζώνες χρήστη και τους αριθμούς τους στο μεταγωγέα του Unicable. Για τη ζώνη χρήστη χρησιμοποιείται συνήθως η συντόμευση UB. Υπάρχουν μεταγωγείς Unicable που παρέχουν 4 ή 8 ζώνες χρήστη. Αν επιλέξετε το Unicable στις ρυθμίσεις, η τηλεόραση θα σας ζητήσει να εκχωρήσετε έναν μοναδικό αριθμό ζώνης χρήστη για κάθε ενσωματωμένο δορυφορικό δέκτη. Ένας δορυφορικός δέκτης δεν μπορεί να έχει τον ίδιο αριθμό ζώνης χρήστη με κανένα άλλο δορυφορικό δέκτη στο

σύστημα Unicable.

---

## Συχνότητα ζώνης χρήστη

Δίπλα από το μοναδικό αριθμό ζώνης χρήστη του ενσωματωμένου δορυφορικού δέκτη πρέπει να υπάρχει η αντίστοιχη συχνότητα του επιλεγμένου αριθμού. Οι συχνότητες βρίσκονται συνήθως δίπλα από τους αριθμούς ζώνης χρήστη στο μεταγωγέα Unicable.

---

## Αυτόματη ενημέρωση καναλιών

Αν έχετε εγκαταστήσει ψηφιακά κανάλια, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση ώστε να ενημερώνει αυτόματα αυτά τα κανάλια.

Μία φορά την ημέρα, στις 6 π.μ., η τηλεόραση ενημερώνει τα κανάλια και αποθηκεύει νέα. Τα νέα κανάλια αποθηκεύονται στη λίστα καναλιών και επισημαίνονται με **★**. Τα κανάλια χωρίς σήμα αφαιρούνται και αν ένας δορυφορικός πάροχος αλλάξει σειρά στο πακέτο καναλιών του, η λίστα καναλιών της τηλεόρασης θα ενημερωθεί. Η τηλεόραση πρέπει να είναι σε κατάσταση αναμονής για αυτόματη ενημέρωση καναλιών. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε την αυτόματη ενημέρωση καναλιών.

Για να απενεργοποιήσετε την αυτόματη ενημέρωση...

- 1 - Πατήστε **⚙** **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κανάλια** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Εγκατάσταση δορυφόρου** και πατήστε **OK**. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
- 4 - Επιλέξτε **Αυτόματη ενημέρωση καναλιών** και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 6 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** **BACK** για να κλείσετε το μενού.

Μπορείτε να ορίσετε η τηλεόραση να ενημερώνει μόνο τα κανάλια ενός συγκεκριμένου δορυφόρου.

Για να επισημάνετε δορυφόρους για ενημέρωση...

- 1 - Πατήστε **⚙** **SETTINGS**, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Κανάλια** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Εγκατάσταση δορυφόρου** και πατήστε **OK**. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
- 4 - Επιλέξτε **Επιλογή αυτόματης ενημέρωσης** και πατήστε **OK**.
- 5 - Στη λίστα δορυφόρων, επιλέξτε έναν δορυφόρο και πατήστε **OK** για να τον επισημάνετε ή για να καταργήσετε την επισημάνση.
- 6 - Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
- 7 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** **BACK** για να κλείσετε το μενού.

Σε ορισμένες χώρες, η αυτόματη ενημέρωση καναλιών πραγματοποιείται ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση ή οποιαδήποτε στιγμή ενώ η τηλεόραση βρίσκεται στην κατάσταση αναμονής.

---

## Μη αυτόματη ενημέρωση καναλιών

Μπορείτε σε κάθε περίπτωση να εκκινείτε μια ενημέρωση καναλιών από μόνοι σας.

Για να εκκινήσετε μια ενημέρωση καναλιών μη αυτόματα...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εγκατάσταση δορυφόρου** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Αναζήτηση δορυφόρου** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Ενημέρωση καναλιών** και πατήστε **OK**. Η τηλεόραση θα ξεκινήσει την ενημέρωση. Η ενημέρωση μπορεί να διαρκέσει μερικά λεπτά.
- 5 - Επιλέξτε **Τέλος** και πατήστε **OK**.

---

## Προσθήκη δορυφόρου

Μπορείτε να προσθέσετε έναν επιπλέον δορυφόρο στην τρέχουσα εγκατάσταση δορυφόρων. Αυτό δεν επηρεάζει τους ήδη εγκατεστημένους δορυφόρους και τα κανάλια τους. Ωστόσο, ορισμένοι δορυφορικοί πάροχοι δεν επιτρέπουν την προσθήκη δορυφόρου.

Ο πρόσθετος δορυφόρος θα πρέπει να θεωρείται ως επιπλέον δορυφόρος, καθώς δεν είναι η κύρια συνδρομή σας σε δορυφορικά κανάλια ούτε ο κύριος δορυφόρος από τον οποίο χρησιμοποιείτε το πακέτο καναλιών. Συνήθως, εγκαθιστάτε έναν τέταρτο δορυφόρο όταν έχετε 3 εγκατεστημένους δορυφόρους. Αν έχετε 4 εγκατεστημένους δορυφόρους, καλό θα ήταν να αφαιρέσετε πρώτα κάποιον από αυτούς για να προσθέσετε ένα νέο δορυφόρο.

### Ρύθμιση

Αν προς το παρόν έχετε εγκαταστήσει μόνο 1 ή 2 δορυφόρους, οι τρέχουσες ρυθμίσεις εγκατάστασης μπορεί να μην σας επιτρέπουν να προσθέσετε έναν πρόσθετο δορυφόρο. Αν χρειάζεται να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εγκατάστασης, πρέπει να επαναλάβετε ολόκληρη την εγκατάσταση δορυφόρων. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή **Προσθήκη δορυφόρου** αν χρειάζεται να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

Για προσθήκη ενός δορυφόρου...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εγκατάσταση δορυφόρου** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Αναζήτηση δορυφόρου** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Προσθήκη δορυφόρου** και πατήστε **OK**. Εμφανίζονται οι τρέχοντες δορυφόροι.
- 5 - Επιλέξτε **Αναζήτηση** και πατήστε **OK**. Η τηλεόραση θα αναζητήσει νέους δορυφόρους.
- 6 - Εάν η τηλεόραση εντοπίσει έναν ή περισσότερους δορυφόρους, επιλέξτε **Εγκατάσταση** και πατήστε **OK**. Η τηλεόραση εγκαθιστά τα κανάλια των δορυφόρων που εντοπίστηκαν.
- 7 - Επιλέξτε **Τέλος** και πατήστε **OK** για να αποθηκεύσετε τα κανάλια και τους ραδιοφωνικούς σταθμούς.

---

## Αφαίρεση δορυφόρου

Μπορείτε να αφαιρέσετε έναν ή περισσότερους δορυφόρους από την τρέχουσα εγκατάσταση δορυφόρων. Μαζί με το δορυφόρο αφαιρούνται και τα κανάλια του. Ωστόσο, ορισμένοι δορυφορικοί πάροχοι δεν επιτρέπουν την αφαίρεση δορυφόρων.

Για την αφαίρεση δορυφόρων...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εγκατάσταση δορυφόρου** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Αναζήτηση δορυφόρου** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Διαγραφή δορυφόρου** και πατήστε **OK**. Εμφανίζονται οι τρέχοντες δορυφόροι.
- 5 - Επιλέξτε ένα δορυφόρο και πατήστε **OK** για να τον επισημάνετε ή καταργήστε την επισημάνσή του για να τον καταργήσετε.
- 6 - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Χειροκίνητη εγκατάσταση

Η Χειροκίνητη εγκατάσταση πρέπει να εκτελείται από έμπειρους χρήστες.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη Χειροκίνητη εγκατάσταση για να ελέγξετε την ισχύ σήματος ενός LNB. Μπορείτε να ελέγξετε το σήμα σε κάθε δέκτη ξεχωριστά, δηλ. στο δέκτη 1 (Sat 1) ή στο δέκτη 2 (Sat 2).

Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη Χειροκίνητη εγκατάσταση για να προσθέσετε γρήγορα νέα κανάλια από έναν δορυφορικό αναμεταδότη. Μπορείτε να προσθέσετε κανάλια μόνο στο δέκτη 1 (Sat 1). Για να προσθέσετε κανάλια, πρέπει να γνωρίζετε τη συχνότητα και την πόλωση του αναμεταδότη. Η τηλεόραση θα εγκαταστήσει όλα τα κανάλια του αναμεταδότη. Αν ο αναμεταδότης έχει εγκατασταθεί στο παρελθόν, όλα τα κανάλια του (παλιά και καινούργια) θα μετακινηθούν στο τέλος της λίστας καναλιών "Όλα". Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη "Χειροκίνητη εγκατάσταση" αν χρειάζεται να αλλάξετε τον αριθμό των δορυφόρων. Σε αυτήν την περίπτωση, θα πρέπει να πραγματοποιήσετε ολοκληρωμένη εγκατάσταση με τη ρύθμιση "Εγκατάσταση δορυφόρων".

Για να ελέγξετε ένα LNB ή να αποθηκεύσετε κανάλια από έναν αναμεταδότη...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Εγκατάσταση δορυφόρου** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Χειροκίνητη εγκατάσταση** και πατήστε **OK**.
- 4 - Επιλέξτε **Δέκτης** και πατήστε **OK**.
- 5 - Επιλέξτε το δέκτη που θέλετε να ελέγξετε και πατήστε **OK**.
- 6 - Αν έχετε εγκαταστήσει περισσότερους από 1 δορυφόρους, επιλέξτε το δορυφόρο/LNB για τον οποίο θέλετε να ελέγξετε ή προσθέσετε κανάλια και πατήστε **OK**.
- 7 - Επιλέξτε **Πόλωση** και πατήστε **OK**. Επιλέξτε την πόλωση που θέλετε και πατήστε **OK**.
- 8 - Αν ορίσατε τη **Λειτουργία ρυθμού συμβόλων** στη ρύθμιση

**Χειροκίνητα**, μπορείτε να εισαγάγετε το ρυθμό συμβόλων στο πεδίο **Ρυθμός συμβόλων** με μη αυτόματο τρόπο.

**9** - Επιλέξτε **Αναζήτηση** και πατήστε **OK**. Η ισχύς του σήματος εμφανίζεται στην οθόνη.

**10** - Αν θέλετε να αποθηκεύσετε τα κανάλια ενός νέου αναμεταδότη, επιλέξτε **Αποθήκ.** και πατήστε **OK**.

**11** - Πατήστε **<** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **←** BACK για να κλείσετε το μενού.

---

## Αναμεταδότης κατεύθυνσης και LNB

Σε ορισμένες χώρες, μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις για προχωρημένους για αναμεταδότη κατεύθυνσης και για κάθε LNB. Χρησιμοποιήστε ή αλλάξτε αυτές τις ρυθμίσεις μόνο όταν αποτύχει μια κανονική εγκατάσταση. Αν δεν έχετε τυπικό εξοπλισμού δορυφορικής, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις για να παρακάμψετε τις βασικές ρυθμίσεις. Ορισμένοι πάροχοι μπορεί να σας δώσουν κάποιο αναμεταδότη ή τιμές LNB τις οποίες μπορείτε να εισάγετε εδώ.

### Ισχύς LNB

Από προεπιλογή, το στοιχείο "Ισχύς LNB" είναι ενεργοποιημένο.

### Τόνος 22 kHz

Από προεπιλογή, το στοιχείο "Τόνος" ορίζεται σε "Αυτόματα".

### Χαμηλή συχνότητα LO / Υψηλή συχνότητα LO

Οι συχνότητες τοπικού ταλαντωτή ορίζονται σε τυπικές τιμές. Ορίστε τις τιμές μόνο σε περίπτωση εξοπλισμού για τον οποίο απαιτούνται διαφορετικές τιμές.

---

## Προβλήματα

### Η τηλεόραση δεν μπορεί να εντοπίσει τους δορυφόρους που θέλω ή εγκαθιστά τον ίδιο δορυφόρο δύο φορές

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε ορίσει το σωστό αριθμό δορυφόρων στις Ρυθμίσεις στην αρχή της εγκατάστασης. Μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση ώστε να αναζητήσει Έναν, Δύο ή 3-4 δορυφόρους.

### Ένα διπλό LNB δεν μπορεί να εντοπίσει δεύτερο δορυφόρο

- Εάν η τηλεόραση εντοπίσει ένα δορυφόρο, αλλά δεν μπορεί να εντοπίσει και δεύτερο, στρέψτε το πιάτο κατά μερικές μοίρες. Ευθυγραμμίστε το πιάτο ώστε να έχετε το ισχυρότερο δυνατό σήμα από τον πρώτο δορυφόρο. Ελέγξτε την ένδειξη ισχύος σήματος του πρώτου δορυφόρου στην οθόνη. Όταν το σήμα του πρώτου δορυφόρου είναι το ισχυρότερο δυνατό, επιλέξτε "Αναζήτηση" ξανά για να εντοπίσετε τον δεύτερο δορυφόρο.

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε ορίσει τη ρύθμιση Δύο δορυφόροι.

### Άλλαξα τις ρυθμίσεις εγκατάστασης αλλά δεν λύθηκε το πρόβλημα

- Όλες οι ρυθμίσεις, οι δορυφόροι και τα κανάλια

αποθηκεύονται μόνο στο τέλος, όταν ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

### Όλα τα δορυφορικά κανάλια χάθηκαν

- Εάν χρησιμοποιείτε σύστημα Unicable, βεβαιωθείτε ότι έχετε αντιστοιχίσει δύο μοναδικούς αριθμούς ζώνης χρήστη και για τους δύο ενσωματωμένους δέκτες στις ρυθμίσεις Unicable. Μπορεί ένας άλλος δορυφορικός δέκτης στο σύστημα Unicable να χρησιμοποιεί τον ίδιο αριθμό ζώνης χρήστη.

### Φαίνεται ότι ορισμένα δορυφορικά κανάλια έχουν εξαφανιστεί από τη λίστα καναλιών

- Εάν φαίνεται ότι ορισμένα κανάλια λείπουν ή έχουν αντικατασταθεί, ο σταθμός μετάδοσης ενδέχεται να έχει αλλάξει τη θέση του αναμεταδότη αυτών των καναλιών. Μπορείτε να δοκιμάσετε να ενημερώσετε το πακέτο καναλιών για να επαναφέρετε τις θέσεις των καναλιών στη λίστα καναλιών.

### Δεν μπορώ να διαγράψω ένα δορυφόρο

- Τα πακέτα συνδρομής δεν επιτρέπουν τη διαγραφή δορυφόρων. Για να διαγράψετε το δορυφόρο, θα πρέπει να επαναλάβετε ολόκληρη την εγκατάσταση και να επιλέξετε ένα διαφορετικό πακέτο.

### Ορισμένες φορές, η λήψη είναι κακή

- Ελέγξτε εάν το δορυφορικό πιάτο είναι καλά στερεωμένο. Οι ισχυροί άνεμοι μπορεί να το μετακινήσουν.
- Το χιόνι και η βροχή ενδέχεται να υποβαθμίσουν τη λήψη.

# Λογισμικό

23.1

## Ενημέρωση λογισμικού

### Ενημέρωση μέσω Internet

Αν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο Internet, μπορεί να λάβετε ένα μήνυμα για ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης. Πρέπει να έχετε υψηλής ταχύτητας (ευρυζωνική) σύνδεση στο Internet. Αν λάβετε αυτό το μήνυμα, συνιστούμε να πραγματοποιήσετε την ενημέρωση.

Όταν το μήνυμα εμφανιστεί στην οθόνη, επιλέξτε **Ενημέρωση** και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Μπορείτε επίσης να αναζητήσετε μια ενημέρωση λογισμικού μόνοι σας.

Κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης λογισμικού, δεν θα υπάρχει εικόνα και η τηλεόραση θα απενεργοποιηθεί και θα ενεργοποιηθεί ξανά. Αυτό μπορεί να συμβεί πολλές φορές. Η ενημέρωση μπορεί να διαρκέσει μερικά λεπτά. Περιμένετε μέχρι να επανέλθει η εικόνα της τηλεόρασης. Μην πατήσετε το κουμπί ενεργοποίησης **⏻** της τηλεόρασης ή του τηλεχειριστηρίου στη διάρκεια της ενημέρωσης λογισμικού.

Για να αναζητήσετε μια ενημέρωση λογισμικού μόνοι σας...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2 - Επιλέξτε **Ενημέρωση λογισμικού**, επιλέξτε **Αναζήτηση ενημερώσεων** και πατήστε **OK**.
- 3 - Επιλέξτε **Internet** και πατήστε **OK**.
- 4 - Η τηλεόραση θα αναζητήσει μια ενημέρωση στο Internet.
- 5 - Αν μια ενημερωμένη έκδοση είναι διαθέσιμη, μπορείτε να ενημερώσετε το λογισμικό αμέσως.
- 6 - Η ενημέρωση λογισμικού μπορεί να διαρκέσει αρκετά λεπτά. Μην πατήσετε το πλήκτρο **⏻** της τηλεόρασης ή του τηλεχειριστηρίου.
- 7 - Μόλις ολοκληρωθεί η ενημέρωση, θα εμφανιστεί στην τηλεόραση το κανάλι που παρακολουθούσατε προηγουμένως.

### Ενημέρωση από USB

Ενδέχεται να απαιτείται ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης.

Για το σκοπό αυτό, χρειάζεστε έναν υπολογιστή με υψηλής ταχύτητας σύνδεση στο Internet και μια μονάδα flash USB για τη φόρτωση του λογισμικού στην τηλεόραση. Χρησιμοποιήστε μια μονάδα flash USB με διαθέσιμο χώρο 500 MB. Βεβαιωθείτε ότι η προστασία εγγραφής είναι απενεργοποιημένη.

Για ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης...

- 1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και

πατήστε **OK**.

2 - Επιλέξτε **Ενημέρωση λογισμικού**, επιλέξτε **Αναζήτηση ενημερώσεων** και πατήστε **OK**.

3 - Επιλέξτε **USB** και πατήστε **OK**.

#### Αναγνώριση τηλεόρασης

1 - Τοποθετήστε τη μονάδα flash USB σε μία από τις υποδοχές σύνδεσης USB της τηλεόρασης.

2 - Επιλέξτε **Εγγραφή σε USB** και πατήστε **OK**. Ένα αρχείο ταυτότητας εγγράφεται στη μονάδα flash USB.

#### Λήψη λογισμικού

1 - Τοποθετήστε τη μονάδα flash USB στον υπολογιστή σας.

2 - Στη μονάδα flash USB, εντοπίστε το αρχείο **update.htm** και κάντε διπλό κλικ πάνω του.

3 - Πατήστε **Αποστολή ταυτότητας**.

4 - Αν υπάρχει διαθέσιμο νέο λογισμικό, κάντε λήψη του αρχείου .zip.

5 - Μετά τη λήψη, αποσυμπιέστε το αρχείο και αντιγράψτε το αρχείο **autorun ... .upg** (το όνομα αρχίζει με "autorun...") στη μονάδα flash USB. Μην τοποθετείτε αυτό το αρχείο σε φάκελο.

#### Ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης

1 - Τοποθετήστε τη μονάδα flash USB στην τηλεόραση ξανά. Η ενημέρωση ξεκινά αυτόματα.

2 - Η ενημέρωση λογισμικού μπορεί να διαρκέσει αρκετά λεπτά. Μην πατήσετε το πλήκτρο **⏻** της τηλεόρασης ή του τηλεχειριστηρίου. Μην αφαιρέσετε τη μονάδα Flash USB.

3 - Μόλις ολοκληρωθεί η ενημέρωση, θα εμφανιστεί στην τηλεόραση το κανάλι που παρακολουθούσατε προηγουμένως.

Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος στη διάρκεια της ενημέρωσης, μην αφαιρέσετε τη μονάδα flash USB από την τηλεόραση. Όταν το ρεύμα επανέλθει, η τηλεόραση θα συνεχίσει την ενημέρωση.

Για να αποτρέψετε την ακούσια ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης, διαγράψτε το αρχείο autorun ... .upg από τη μονάδα flash USB.

23.2

## Έκδοση λογισμικού

Για να δείτε την τρέχουσα έκδοση λογισμικού...

1 - Πατήστε **⚙** SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.

2 - Επιλέξτε **Ενημέρωση λογισμικού**, επιλέξτε **Πληροφορίες τρέχοντος λογισμικού** και πατήστε **OK**.

3 - Εμφανίζονται η έκδοση, οι σημειώσεις έκδοσης και η ημερομηνία δημιουργίας. Επίσης, εμφανίζεται ο αριθμός Netflix ESN αν είναι διαθέσιμος.

4 - Πατήστε **⏪** (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε **⏩** για να κλείσετε το μενού.

## Λογισμικό ανοιχτού πηγαίου κώδικα

Η τηλεόραση αυτή περιέχει λογισμικό ανοιχτού πηγαίου κώδικα. Με το παρόν, η TP Vision Europe B.V προσφέρεται να καταστήσει διαθέσιμο, εφόσον ζητηθεί, ένα αντίγραφο του πλήρους αντίστοιχου ανοιχτού πηγαίου κώδικα για τα πακέτα λογισμικού ανοιχτού πηγαίου κώδικα που προστατεύονται από δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας και χρησιμοποιούνται σε αυτό το προϊόν, και για τα οποία αυτή η προσφορά προβλέπεται από τις αντίστοιχες άδειες χρήσης.

Αυτή η προσφορά ισχύει για έως και τρία έτη μετά την αγορά του προϊόντος, για οποιονδήποτε έχει λάβει αυτές τις πληροφορίες.




Για να λάβετε τον πηγαίο κώδικα, επικοινωνήστε ταχυδρομικά (στην Αγγλική γλώσσα) στη διεύθυνση . . .

**Intellectual Property Dept.**  
**TP Vision Europe B.V.**  
**Prins Bernhardplein 200**  
**1097 JB Amsterdam**  
**The Netherlands**

## Μηνύματα

Μπορεί να λάβετε ένα μήνυμα για νέο λογισμικό τηλεόρασης διαθέσιμο για λήψη ή άλλα σχετικά θέματα λογισμικού.

Για να διαβάσετε αυτά τα μηνύματα...

- 1** - Πατήστε  SETTINGS, επιλέξτε **Όλες οι ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
- 2** - Επιλέξτε **Ενημέρωση λογισμικού**, επιλέξτε **Προαγγελίες** και πατήστε **OK**.
- 3** - Αν υπάρχει κάποια προαγγελία, μπορείτε να τη διαβάσετε ή να επιλέξετε μία από τις διαθέσιμες προαγγελίες.
- 4** - Πατήστε  (αριστερό) για να μεταβείτε ένα βήμα πίσω ή πατήστε  για να κλείσετε το μενού.

# Προδιαγραφές

## 24.1

### Περιβάλλον

#### Ενεργειακό σήμα ΕΕ

Το **Ενεργειακό σήμα ΕΕ** σας ενημερώνει για την κατηγορία ενεργειακής απόδοσης αυτού του προϊόντος. Όσο πιο πράσινη είναι η κατηγορία ενεργειακής απόδοσης του προϊόντος τόσο λιγότερη ενέργεια καταναλώνει.

Το σήμα περιέχει πληροφορίες σχετικά με την κατηγορία ενεργειακής απόδοσης, τη μέση κατανάλωση ρεύματος του χρησιμοποιούμενου προϊόντος και τη μέση κατανάλωση ρεύματος για χρονικό διάστημα 1 έτους. Μπορείτε επίσης να βρείτε τις τιμές της κατανάλωσης ρεύματος για αυτό το προϊόν στη διαδικτυακή τοποθεσία της Philips για τη χώρα σας, στη διεύθυνση [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

### Λήξη περιόδου χρήσης

#### Απόρριψη παλιών προϊόντων και μπαταριών

Το προϊόν σας έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί με υλικά και εξαρτήματα υψηλής ποιότητας, τα οποία μπορούν να ανακυκλωθούν και να ξαναχρησιμοποιηθούν.



Όταν ένα προϊόν φέρει το σύμβολο ενός διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων με ρόδες, αυτό σημαίνει ότι καλύπτεται από την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/ΕΚ.



Ενημερωθείτε σχετικά με το τοπικό σύστημα για τη χωριστή συλλογή ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων.

Τηρείτε την ισχύουσα τοπική νομοθεσία και μην απορρίπτετε τα παλιά σας προϊόντα μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Η σωστή απόρριψη των παλιών σας προϊόντων συμβάλλει στην αποφυγή αρνητικών επιπτώσεων για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

Το προϊόν σας περιέχει μπαταρίες που καλύπτονται από την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2006/66/ΕΚ και δεν μπορούν να απορριφθούν μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματά σας.

Ενημερωθείτε σχετικά με την ισχύουσα τοπική νομοθεσία για τη χωριστή συλλογή των μπαταριών, επειδή η σωστή απόρριψη θα βοηθήσει στην πρόληψη των αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

## Ρεύμα

Οι προδιαγραφές του προϊόντος υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν, ανατρέξτε στη διεύθυνση [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

#### Ρεύμα

- Κύρια τροφοδοσία: AC 220-240 V +/-10%
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5°C έως 35°C
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Αισθητήρας φωτός, σβήσιμο οθόνης (για ραδιόφωνο), χρονοδιακόπτης αυτόματης απενεργοποίησης, μενού ρυθμίσεων Eco.

Για πληροφορίες σχετικά με την κατανάλωση ρεύματος, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Δελτίο προϊόντος**.

Η τιμή ισχύος που δηλώνεται στην πινακίδα του προϊόντος αντιστοιχεί στην κατανάλωση ισχύος του προϊόντος υπό φυσιολογικές συνθήκες οικιακής χρήσης (IEC 62087 Ed.2). Η μέγιστη τιμή, που δηλώνεται σε παρένθεση, χρησιμοποιείται για σκοπούς ηλεκτρικής ασφάλειας (IEC 60065 Ed. 7.2).

## 24.3

### Δελτίο προϊόντος

#### 55PUS8601

- Ενεργειακή κλάση: A
- Μέγεθος ορατής οθόνης: 139 εκατ. / 55 ίντσες
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση λειτουργίας (W): 115 W
- Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh) \*: 160 kWh
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση αναμονής (W): 0,5 W
- Ανάλυση οθόνης (Pixel): 3840 x 2160 pixel

#### 65PUS8601

- Ενεργειακή κλάση: A+
- Μέγεθος ορατής οθόνης: 164 εκατ. / 65 ίντσες
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση λειτουργίας (W): 118 W
- Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh) \*: 164 kWh
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση αναμονής (W): 0,5 W
- Ανάλυση οθόνης (Pixel): 3840 x 2160 pixel

\* Κατανάλωση ενέργειας σε kWh ανά έτος, με βάση την κατανάλωση ρεύματος, όταν η τηλεόραση λειτουργεί 4 ώρες την ημέρα για 365 ημέρες. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της τηλεόρασης.

## 24.4

### Λειτουργικό σύστημα

Android OS: Android Lollipop 5.1



## Λήψη

- Είσοδος κεραίας: 75 Ohm ομοαξονική (IEC75)
- Ζώνες δέκτη: VHF, UHF, S-Band/Hyperband
- DVB: DVB-T (επίγεια, κεραία) COFDM 2k/8k, DVB-T2, DVB-C (καλωδιακή) QAM
- Αναπαραγωγή αναλογικής εικόνας: PAL, SECAM
- Αναπαραγωγή ψηφιακής εικόνας: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Αναπαραγωγή ψηφιακού ήχου (ISO/IEC 13818-3)
- Είσοδος δορυφορικής κεραίας: 75 Ohm, τύπου F
- Εύρος συχνότητας εισόδου: 950 έως 2150 MHz
- Εύρος επιπέδου εισόδου: -25 έως -65 dBm
- Ρυθμός συμβόλων 2 DVB-S/S2 2 έως 45 Msymbol/s
- LNB: Υποστηρίξη DiSEqC 1.0, υποστηρίξη για 1 έως 4 LNB: επιλογή πόλωσης 13/18V, επιλογή ζώνης 22kHz, υποστηρίζεται λειτουργία ριπής τόνου
- Μέγ. ρεύμα LNB 300 mA.

## Οθόνη

### Τύπος

#### Μήκος διαγωνίου οθόνης

- 55PUS8601: 139 εκατ. / 55 ίντσες
- 65PUS8601: 164 εκατ. / 65 ίντσες

#### Ανάλυση οθόνης

- 3840 x 2160 pixel

## Ανάλυση εισόδου

### Μορφές εικόνας

Ανάλυση — Ρυθμός ανανέωσης

- 480i - 60 Hz
- 480p - 60 Hz
- 576i - 50 Hz
- 576p - 50 Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz
- 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 2160p (4K) - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

### Φορμά Η/Υ

Αναλύσεις (μεταξύ άλλων)

- 640 x 480p - 60 Hz
- 800 x 600p - 60 Hz
- 1024 x 768p - 60 Hz
- 1280 x 768p - 60 Hz
- 1280 x 800p - 60 Hz
- 1280 x 1024p - 60 Hz
- 1440 x 900p - 60 Hz
- 1680 x 1050p - 60 Hz

- 1920 x 1080p - 60 Hz
- 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

## Διαστάσεις και βάρος

### 55PUS8601

#### 55PUS8601

- με βάση τηλεόρασης και πλευρικά ηχεία: Πλάτος 1317 χιλ. - Ύψος 758 χιλ. - Βάθος 227 χιλ. - Βάρος ±21,5 κιλά
- με πλευρικά ηχεία μόνο: Πλάτος 1260 χιλ. - Ύψος 709 χιλ. - Βάθος 41 χιλ. - Βάρος ±20 κιλά
- με βάση τηλεόρασης μόνο: Πλάτος 1317 χιλ. - Ύψος 758 χιλ. - Βάθος 227 χιλ. - Βάρος ±20,5 κιλά
- χωρίς βάση τηλεόρασης και πλευρικά ηχεία: Πλάτος 1227 χιλ. - Ύψος 709 χιλ. - Βάθος 41 χιλ. - Βάρος ±19 κιλά

#### Philips PTS840 - Κεντρική βάση τηλεόρασης\*

Σε συνδυασμό με την 55PUS8600 και πλευρικά ηχεία Πλάτος 1260 χιλ. - Ύψος 763 χιλ. - Βάθος 202 χιλ. - Βάρος ±24 κιλά

#### Philips PTA860 - Βάσεις ασύρματων ηχείων\*

Μία βάση ηχείου σε συνδυασμό με το πλευρικό ηχείο της 55PUS8600.

Ύψος 1262 χιλ. - Πλάτος βάσης 160 χιλ. - Βάθος βάσης (με τις συνδέσεις) 210 χιλ. - Βάρος ±2 κιλά (1 βάση + ηχείο)

\* Πωλούνται ξεχωριστά

### 65PUS8601

#### 65PUS8601

- με βάση τηλεόρασης και πλευρικά ηχεία: Πλάτος 1551 χιλ. - Ύψος 892 χιλ. - Βάθος 270 χιλ. - Βάρος ±28 κιλά
- με πλευρικά ηχεία μόνο: Πλάτος 1480 χιλ. - Ύψος 834 χιλ. - Βάθος 41 χιλ. - Βάρος ±26 κιλά
- με βάση τηλεόρασης μόνο: Πλάτος 1551 χιλ. - Ύψος 892 χιλ. - Βάθος 270 χιλ. - Βάρος ±27 κιλά
- χωρίς βάση τηλεόρασης και πλευρικά ηχεία: Πλάτος 1447 χιλ. - Ύψος 834 χιλ. - Βάθος 41 χιλ. - Βάρος ±25 κιλά

#### Philips PTS840 - Κεντρική βάση τηλεόρασης\*

Σε συνδυασμό με την 65PUS8600 και πλευρικά ηχεία Πλάτος 1480 χιλ. - Ύψος 892 χιλ. - Βάθος 202 χιλ. - Βάρος ±30 κιλά

#### Philips PTA860 - Βάσεις ασύρματων ηχείων\*

Μία βάση ηχείου σε συνδυασμό με το πλευρικό ηχείο της 65PUS8600.

Ύψος 1387 χιλ. - Πλάτος βάσης 160 χιλ. - Βάθος βάσης (με τις συνδέσεις) 210 χιλ. - Βάρος ±2 κιλά (1 βάση + ηχείο)

\* Πωλούνται ξεχωριστά

---

24.8

## Συνδεσιμότητα

### Πλαϊνό τμήμα τηλεόρασης

- 3 είσοδοι HDMI - ARC - HDCP 2.2 - 4K 50/60Hz
- 4 είσοδοι HDMI - MHL - HDCP 2.2 - 4K 50/60Hz
- USB 2 - USB 2.0
- USB 3 - USB 3.0 (μπλε)
- 2 υποδοχές κοινής διασύνδεσης: CI+/CAM
- Ακουστικά - Στερεοφωνική υποδοχή mini 3,5 χιλ.

### Πίσω τμήμα τηλεόρασης

- Είσοδος ήχου (DVI σε HDMI) - Στερεοφωνική υποδοχή mini 3,5 χιλ.
- SCART: Audio L/R, είσοδος CVBS, RGB
- ΥΡbPr: Y Pb Pr, Audio L/R
- Δίκτυο LAN - RJ45

### Κάτω μέρος τηλεόρασης

- 1 είσοδος HDMI - ARC - HDCP 2.2 - 4K 50/60Hz
- 2 είσοδοι HDMI - ARC - HDCP 2.2 - 4K 50/60Hz
- USB 1 - USB 2.0
- Ψηφιακή έξοδος ήχου: Οπτική Toslink
- Κεραία (75Ω), διπλός δέκτης
- Δορυφορικός δέκτης 1
- Δορυφορικός δέκτης 2
- Μόνο για τη Σειρά 8601 - Ασύρματος ήχος για Philips PTA860

---

24.9

## Ήχος

- 3D wOOx
- Στερεοφωνικό HD
- Ισχύς εξόδου (RMS): 50W
- Dolby Digital Plus®
- DTS Premium Sound™

---

24.10

## Πολυμέσα

### Συνδέσεις

- USB 2.0 / USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (ενσωματωμένο)
- BT2.1 με EDR & BT4.0 με BLE

### Υποστηριζόμενα συστήματα αρχείων μονάδων USB

- FAT 16, FAT 32, NTFS.

### Μορφή αναπαραγωγής

• Κοντέινερ: 3GP, AVCHD, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS, MPEG-4, Matroska (MKV), Quicktime (MOV, M4V, M4A), Windows Media (ASF/WMV/WMA)

• Κωδικοποιητές βίντεο: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 Part 10 AVC (H264), H.265 (HEVC), VC-1, WMV9

• Κωδικοποιητές ήχου: AAC, HE-AAC (έκδοση 1 και 2), AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS Premium Sound™, MPEG-1/2/2.5 Layer I/II/III (συμπεριλαμβανομένου MP3), WMA (έκδοση 2 έως 9.2), WMA Pro (έκδοση 9 και 10)

• Υπότιτλοι:

– Φορμά: SAMI, SubRip (SRT), SubViewer (SUB), MicroDVD (TXT), mplayer2 (TXT), TMPlayer (TXT)

– Κωδικοποίηση χαρακτήρων: UTF-8, Κεντρικής Ευρώπης και Ανατολικής Ευρώπης (Windows-1250), Κυριλλικά (Windows-1251), Ελληνικά (Windows-1253), Τουρκικά (Windows-1254), Δυτικής Ευρώπης (Windows-1252)

• Κωδικοποιητές εικόνων: JPEG, JPS, MPO

• Περιορισμοί:

– Ο μέγιστος υποστηριζόμενος συνολικός ρυθμός bit για ένα αρχείο πολυμέσων είναι 30 Mbps.

– Ο μέγιστος υποστηριζόμενος ρυθμός bit βίντεο για ένα αρχείο πολυμέσων είναι 20 Mbps.

– Η μορφή MPEG-4 AVC (H.264) υποστηρίζεται έως και στο επίπεδο High Profile @ L5.1.

– Η μορφή H.265 (HEVC) υποστηρίζεται έως το προφίλ Main / Main 10, έως το επίπεδο Level 5.1

– Η μορφή VC-1 υποστηρίζεται έως και στο επίπεδο Advanced Profile @ L3.

### Υποστηριζόμενες εφαρμογές λογισμικού διακομιστή πολυμέσων (DMS)

• Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιοδήποτε λογισμικό διακομιστή πολυμέσων με πιστοποίηση DLNA V1.5 (κατηγορία DMS).

• Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή Philips TV Remote App σε φορητές συσκευές (με λειτουργικό σύστημα iOS και Android).

Η απόδοση ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τις δυνατότητες της φορητής συσκευής και του λογισμικού.

### Κανονισμοί ESD

Αυτή η συσκευή πληροί τα κριτήρια απόδοσης A όσον αφορά το ESD (ανοχή στην ηλεκτροστατική εκφόρτιση). Σε περίπτωση που το σύστημα δεν επανέλθει σε λειτουργία κοινής χρήσης αρχείων λόγω ηλεκτροστατικής εκφόρτισης, απαιτείται η μεσολάβηση του χρήστη.

# Βοήθεια και υποστήριξη

25.1


## Δήλωση της τηλεόρασης

Δηλώστε τώρα την τηλεόρασή σας και απολαύστε μια σειρά πλεονεκτημάτων όπως πλήρη υποστήριξη (συμπεριλαμβανομένων λήψεων), προνομιακή πρόσβαση σε πληροφορίες για νέα προϊόντα, αποκλειστικές προσφορές και εκπτώσεις, καθώς και την ευκαιρία να κερδίσετε βραβεία ή ακόμα και να συμμετάσχετε σε ειδικές έρευνες για νέες κυκλοφορίες.



Μεταβείτε στη διεύθυνση [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

25.2


## Χρήση της Βοήθειας

Αυτή η τηλεόραση προσφέρει βοήθεια επί της οθόνης .


### Άνοιγμα της Βοήθειας

Πατήστε το μπλε πλήκτρο  για να ανοίξετε απευθείας τη Βοήθεια. Θα ανοίξει το κεφάλαιο που είναι πιο σχετικό με αυτό που κάνετε ή αυτό που έχετε επιλέξει στην τηλεόραση. Για να αναζητήσετε θέματα με αλφαβητική σειρά, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Λέξεις-κλειδιά**.

Για να διαβάσετε τη Βοήθεια σε μορφή βιβλίου, επιλέξτε **Βιβλίο**.

Μπορείτε επίσης να ανοίξετε τη  **Βοήθεια** από το μενού αρχικής σελίδας ή το μενού της τηλεόρασης.

Για να εκτελέσετε τις οδηγίες της Βοήθειας, πρέπει πρώτα να κλείσετε τη Βοήθεια.

Για να κλείσετε τη βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Κλείσιμο**.

Σε ορισμένες δραστηριότητες, όπως το Teletext, τα έγχρωμα πλήκτρα εκτελούν συγκεκριμένες λειτουργίες και δεν μπορείτε να τα χρησιμοποιήσετε για να ανοίξετε τη Βοήθεια.

### Η Βοήθεια της τηλεόρασης στο tablet, το smartphone ή στον υπολογιστή σας

Για να εκτελέσετε εκτεταμένες οδηγίες πιο εύκολα, μπορείτε να κάνετε λήψη της Βοήθειας της τηλεόρασης σε μορφή PDF, ώστε να τη διαβάσετε στο smartphone, το tablet ή τον υπολογιστή σας. Εναλλακτικά, μπορείτε να εκτυπώσετε τη σελίδα της Βοήθειας που θέλετε από τον υπολογιστή σας. Για να κάνετε λήψη της Βοήθειας (εγχειρίδιο χρήστη), μεταβείτε στη διεύθυνση [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

MTK\_U+\_20160427\_0729

# Αντιμετώπιση προβλημάτων

## Ενεργοποίηση και τηλεχειριστήριο

### Η τηλεόραση δεν ενεργοποιείται

- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Περιμένετε ένα λεπτό και συνδέστε το πάλι.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι καλά συνδεδεμένο.

### Ακούγεται ένας ήχος τριξίματος κατά την εκκίνηση ή την ενεργοποίηση

Όταν ενεργοποιείτε, απενεργοποιείτε ή θέτετε σε κατάσταση αναμονής την τηλεόραση, ακούγεται ένας ήχος τριξίματος από το πλαίσιο της τηλεόρασης. Ο ήχος τριξίματος οφείλεται στη φυσιολογική συστολή και διαστολή της τηλεόρασης, καθώς η συσκευή κρυώνει και θερμαίνεται. Δεν επηρεάζει την απόδοση της συσκευής.

### Η τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται στις εντολές του τηλεχειριστηρίου


Η τηλεόραση απαιτεί κάποιο χρόνο για να ξεκινήσει. Στο διάστημα αυτό, η τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται στις εντολές του τηλεχειριστηρίου ή των χειριστηρίων της τηλεόρασης. Η συμπεριφορά αυτή είναι φυσιολογική.

Αν η τηλεόραση εξακολουθεί να μην ανταποκρίνεται στις εντολές του τηλεχειριστηρίου, μπορείτε να ελέγξετε αν λειτουργεί το τηλεχειριστήριο χρησιμοποιώντας την κάμερα ενός κινητού τηλεφώνου. Θέστε το τηλέφωνο στη λειτουργία κάμερας και στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς το φακό της κάμερας. Αν πατήσετε ένα πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο και παρατηρήσετε στην κάμερα να τρεμοπαίζει η κόκκινη λυχνία LED υπερύθρων, σημαίνει ότι το τηλεχειριστήριο λειτουργεί. Θα πρέπει να ελέγξετε την τηλεόραση.

Αν δεν δείτε τη λυχνία να τρεμοπαίζει, σημαίνει είτε ότι το τηλεχειριστήριο είναι χαλασμένο είτε ότι οι μπαταρίες του έχουν εξαντληθεί.

Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη μέθοδο ελέγχου για τηλεχειριστήρια που είναι συζευγμένα για ασύρματη σύνδεση με την τηλεόραση.

### Η τηλεόραση μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής μετά την εμφάνιση της οθόνης έναρξης Philips

Όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, εμφανίζεται η οθόνη έναρξης Philips και, στη συνέχεια, η τηλεόραση επιστρέφει στην κατάσταση αναμονής. Η συμπεριφορά αυτή είναι φυσιολογική. Αν αποσυνδέσετε την τηλεόραση από το ρεύμα και τη συνδέσετε ξανά, θα εμφανιστεί η οθόνη έναρξης κατά την επόμενη εκκίνηση. Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την κατάσταση αναμονής, πατήστε  στο τηλεχειριστήριο ή στην τηλεόραση.

### Η λυχνία αναμονής συνεχίζει να αναβοσβήνει

Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Περιμένετε 5 λεπτά και συνδέστε ξανά το καλώδιο. Αν η λυχνία αναβοσβήνει και πάλι, επικοινωνήστε με την Εξυπηρέτηση Καταναλωτών της Philips.

---

## Κανάλια

### Δεν εντοπίστηκε κανένα ψηφιακό κανάλι κατά την εγκατάσταση

Ανατρέξτε στις τεχνικές προδιαγραφές για να βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση υποστηρίζει DVB-T ή DVB-C στη χώρα σας. Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει σωστά όλα τα καλώδια και έχετε επιλέξει το σωστό δίκτυο.

### Κανάλια που είχαν εγκατασταθεί παλαιότερα δεν εμφανίζονται στη λίστα καναλιών

Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή λίστα καναλιών.

---

## Εικόνα

### Δεν υπάρχει εικόνα ή η εικόνα είναι παραμορφωμένη

- Βεβαιωθείτε ότι η κεραία είναι σωστά συνδεδεμένη στην τηλεόραση.
- Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή συσκευή στο μενού Πηγές.
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι σωστά συνδεδεμένη.

### Υπάρχει ήχος αλλά δεν υπάρχει εικόνα

- Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις εικόνας είναι σωστές. Πατήστε **⚙️ SETTINGS**, επιλέξτε **Στυλ εικόνας** και επιλέξτε κάποιο **στυλ**.

### Κακή λήψη κεραίας

- Βεβαιωθείτε ότι η κεραία είναι σωστά συνδεδεμένη στην τηλεόραση.
- Τα ηχεία, οι συσκευές ήχου χωρίς γείωση, τα φώτα φθορισμού, τα ψηλά κτίρια και άλλα ογκώδη αντικείμενα ενδέχεται να επηρεάζουν την ποιότητα λήψης. Αν είναι δυνατό, προσπαθήστε να βελτιώσετε την ποιότητα λήψης αλλάζοντας την κατεύθυνση της κεραίας ή μετακινώντας συσκευές μακριά από την τηλεόραση.
- Αν η λήψη είναι κακή μόνο σε ένα κανάλι, ρυθμίστε το συγκεκριμένο κανάλι.

### Κακή ποιότητα εικόνας από συσκευή

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι σωστά συνδεδεμένη.
- Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις εικόνας είναι σωστές.

### Οι ρυθμίσεις εικόνας αλλάζουν μετά από λίγο

Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή **Τοποθεσία** έχει οριστεί σε **Σπίτι**. Σε αυτήν τη λειτουργία, μπορείτε να αλλάξετε και να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.

### Εμφανίζεται ένα διαφημιστικό banner

Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή **Τοποθεσία** έχει οριστεί σε **Σπίτι**.

### Η εικόνα δεν προσαρμόζεται στην οθόνη

Επιλέξτε διαφορετικό **φορμά** εικόνας. Πατήστε **⚙️ SETTINGS** και επιλέξτε **Μορφή εικόνας**.

### Το φορμά εικόνας αλλάζει ανάλογα με το κανάλι

Επιλέξτε ένα μη αυτόματο **φορμά** εικόνας.

### Η θέση της εικόνας δεν είναι σωστή

Τα **σήματα** εικόνας από μερικές συσκευές μπορεί να μην

έχουν το κατάλληλο μέγεθος για την οθόνη. Ελέγξτε την έξοδο σήματος της συνδεδεμένης συσκευής.

### Η εικόνα από τον υπολογιστή δεν είναι σταθερή

Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής σας χρησιμοποιεί την ανάλυση και το ρυθμό ανανέωσης που υποστηρίζονται.

---

## Ήχος

### Δεν υπάρχει ήχος ή ο ήχος είναι κακής ποιότητας

Αν δεν εντοπίζεται σήμα ήχου, η τηλεόραση απενεργοποιεί αυτόματα την έξοδο ήχου. Το γεγονός αυτό δεν υποδεικνύει εσφαλμένη λειτουργία.

- Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ήχου είναι σωστές.
  - Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα.
  - Βεβαιωθείτε ότι η ένταση δεν έχει οριστεί σε μηδέν ή ότι δεν έχει ενεργοποιηθεί η σίγαση.
  - Βεβαιωθείτε ότι η έξοδος ήχου της τηλεόρασης είναι συνδεδεμένη στην είσοδο ήχου του Home Cinema. Ο ήχος θα πρέπει να ακούγεται από τα ηχεία του Home Cinema.
  - Σε ορισμένες συσκευές μπορεί να πρέπει να ενεργοποιήσετε την έξοδο ήχου HDMI με μη αυτόματο τρόπο. Αν έχετε ήδη ενεργοποιήσει μια έξοδο ήχου HDMI αλλά εξακολουθείτε να μην ακούτε ήχο, δοκιμάστε να αλλάξετε το φορμά ψηφιακού ήχου της συσκευής σε PCM (Παλμοκωδική διαμόρφωση). Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνόδευε τη συσκευή για οδηγίες.
- 

## HDMI και USB

### HDMI

- Έχετε υπόψη ότι η υποστήριξη HDCP (Προστασία ψηφιακού περιεχομένου ευρείας ζώνης) ενδέχεται να προκαλεί καθυστέρηση στο χρόνο που χρειάζεται η τηλεόραση να εμφανίσει το περιεχόμενο μιας συσκευής HDMI.
- Αν η τηλεόραση δεν αναγνωρίζει τη συσκευή HDMI και δεν εμφανίζεται εικόνα, μεταβείτε από τη μία συσκευή στην άλλη και, στη συνέχεια, επιστρέψτε στην πρώτη.
- Εάν η εικόνα και ο ήχος μιας συσκευής που είναι συνδεδεμένη με σύνδεση HDMI εμφανίζουν παραμορφώσεις, ελέγξτε αν μια διαφορετική ρύθμιση **HDMI Ultra HD** μπορεί να λύσει αυτό το πρόβλημα. Στη Βοήθεια, πατήστε το **έγχρωμο πλήκτρο** **—** **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **HDMI Ultra HD**.
- Αν υπάρχουν διακοπές ήχου, βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις εξόδου από τη συσκευή HDMI είναι σωστές.
- Αν χρησιμοποιείτε προσαρμογέα HDMI σε DVI ή καλώδιο HDMI σε DVI, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει ένα επιπλέον καλώδιο ήχου στην υποδοχή AUDIO IN (μόνο βύσμα μίνι), εφόσον διατίθεται.

### Το HDMI EasyLink δεν λειτουργεί

- Βεβαιωθείτε ότι οι συσκευές HDMI είναι συμβατές με το πρωτόκολλο HDMI-CEC. Οι λειτουργίες EasyLink λειτουργούν μόνο με συσκευές που είναι συμβατές με το πρωτόκολλο

HDMI-CEC.

#### Το εικονίδιο έντασης δεν εμφανίζεται

- Όταν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή ήχου HDMI-CEC και χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου από τη συσκευή, αυτή η συμπεριφορά είναι φυσιολογική.

#### Δεν εμφανίζονται φωτογραφίες, βίντεο και αρχεία μουσικής από USB

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή αποθήκευσης USB έχει ρυθμιστεί έτσι ώστε να είναι συμβατή με το πρότυπο Mass Storage Class (Κλάση μαζικής αποθήκευσης), όπως περιγράφεται στην τεκμηρίωση της συσκευής αποθήκευσης.
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή αποθήκευσης USB είναι συμβατή με την τηλεόραση.
- Βεβαιωθείτε ότι τα φορμά των αρχείων ήχου και εικόνας υποστηρίζονται από την τηλεόραση.

#### Η αναπαραγωγή αρχείων USB γίνεται με διακοπές

- Η απόδοση μεταφοράς της συσκευής αποθήκευσης USB ενδέχεται να περιορίζει την ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων στην τηλεόραση, με αποτέλεσμα την κακή ποιότητα αναπαραγωγής.

---

## Wi-Fi

#### Δεν εντοπίστηκε ασύρματο δίκτυο Wi-Fi ή διακόπηκε η σύνδεση

- Η ύπαρξη φούρνων μικροκυμάτων, τηλεφώνων DECT και άλλων συσκευών Wi-Fi 802.11b/g/n στον περιβάλλοντα χώρο ενδέχεται να προκαλεί παρεμβολές στο ασύρματο δίκτυο.
- Συνιστούμε τη χρήση της συχνότητας των 5 GHz (802.11ac) στον δρομολογητή, όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε περιοχή όπου υπάρχουν πολλοί άλλοι ασύρματοι δρομολογητές (διαμερίσματα κ.λπ.).
- Βεβαιωθείτε ότι τα τείχη προστασίας στο δίκτυό σας επιτρέπουν την πρόσβαση στην ασύρματη σύνδεση της τηλεόρασης.
- Για εύκολη εγκατάσταση του ασύρματου δικτύου σας, μην αποκρύπτετε το όνομα του δρομολογητή σας απενεργοποιώντας τη μετάδοση του SSID.
- Αν το ασύρματο δίκτυο δεν λειτουργεί σωστά στο σπίτι σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εγκατάσταση ενσύρματου δικτύου.

#### Η σύνδεση στο δίκτυο Wi-Fi είναι αργή

- Χρησιμοποιήστε μια υψηλής ταχύτητας (ευρυζωνική) σύνδεση στο Internet για το δρομολογητή σας.
- Περιορίστε τον αριθμό των συσκευών που χρησιμοποιούν τον ίδιο δρομολογητή.
- Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του δρομολογητή σας για πληροφορίες σχετικά με την εμβέλεια σε εσωτερικούς χώρους, το ρυθμό μεταφοράς και άλλους παράγοντες που επηρεάζουν την ποιότητα του σήματος.

#### DHCP

- Αν η σύνδεση αποτύχει, μπορείτε να ελέγξετε τη ρύθμιση DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol/Πρωτόκολλο δυναμικής ρύθμισης παραμέτρων κεντρικών υπολογιστών) του δρομολογητή. Το DHCP πρέπει να είναι ενεργοποιημένο.

---

## Bluetooth

#### Δεν είναι δυνατή η σύζευξη

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία σύζευξης. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής.
- Τοποθετήστε το δρομολογητή και το ασύρματο ηχείο όσο το δυνατόν πιο κοντά στην τηλεόραση.
- Τα μέρη με υψηλή ασύρματη δραστηριότητα, όπως διαμερίσματα με πολλούς ασύρματους δρομολογητές, μπορούν να επηρεάσουν την ασύρματη σύνδεση.
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η σύζευξη πολλών συσκευών ταυτόχρονα με την τηλεόραση.

#### Χάθηκε η σύνδεση Bluetooth

- Πρέπει πάντα να τοποθετείτε το ασύρματο ηχείο σε απόσταση έως 5 μέτρων από την τηλεόραση.

#### Συγχρονισμός ήχου και εικόνας με Bluetooth

- Προτού αγοράσετε ένα ασύρματο ηχείο Bluetooth, ενημερωθείτε σχετικά με την ποιότητα συγχρονισμού ήχου προς βίντεο, που κοινώς ονομάζεται "συγχρονισμός χειλιών". Δεν λειτουργούν σωστά όλες οι συσκευές Bluetooth. Απευθυνθείτε στον πωλητή σας για συμβουλές.

---

## Internet

#### Το Internet δεν λειτουργεί







- Αν η σύνδεση με το δρομολογητή δεν παρουσιάζει κάποιο πρόβλημα, ελέγξτε τη σύνδεση του δρομολογητή στο Internet.

---

## Η γλώσσα μενού δεν είναι σωστή

#### Η γλώσσα μενού δεν είναι σωστή

Επαναφέρετε τη γλώσσα μενού στη γλώσσα σας.

- 1 - Πατήστε  (το στρογγυλό πλήκτρο πάνω από το πλήκτρο OK).
- 2 - Επιλέξτε το εικονίδιο  (Ρυθμίσεις) και πατήστε .
- 3 - Πατήστε 5 φορές  (κάτω).
- 4 - Πατήστε 3 φορές  (δεξιά), επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε OK.
- 5 - Επιλέξτε  BACK για να κλείσετε το μενού.

---

25.4

## Ηλεκτρονική βοήθεια

Για την επίλυση οποιουδήποτε προβλήματος σχετικά με την τηλεόρασή σας, μπορείτε να συμβουλευτείτε την ηλεκτρονική υποστήριξη της Philips. Επιλέξτε τη χώρα σας και εισαγάγετε τον αριθμό μοντέλου του προϊόντος.

Μεταβείτε στη διεύθυνση [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Στην τοποθεσία υποστήριξης θα βρείτε τον αριθμό τηλεφωνικής υποστήριξης στη χώρα σας, μέσω του οποίου μπορείτε να επικοινωνείτε μαζί μας, καθώς και απαντήσεις σε

συχνές ερωτήσεις (FAQ). Σε ορισμένες χώρες μπορείτε να συζητήσετε με κάποιον από τους συνεργάτες μας και να κάνετε τις ερωτήσεις σας απευθείας ή μέσω email. Μπορείτε να κατεβάσετε το νέο λογισμικό για την τηλεόρασή σας ή το εγχειρίδιο της τηλεόρασης για να το διαβάσετε σε υπολογιστή.

---

25.5

## Υποστήριξη και επισκευή

Για υποστήριξη και επισκευή, μπορείτε να τηλεφωνήσετε στην Εξυπηρέτηση Καταναλωτών της χώρας σας. Οι τεχνικοί μας θα φροντίσουν για τυχόν επισκευή, εάν κριθεί απαραίτητο.

Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό τηλεφώνου στα έντυπα που συνοδεύουν την τηλεόραση.

Ή συμβουλευτείτε τη δικτυακή μας τοποθεσία [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) και, αν χρειαστεί, επιλέξτε τη χώρα σας.

### Εφαρμογή Υποστήριξη

Μπορείτε επίσης να αναζητήσετε την εφαρμογή Υποστήριξη στη γραμμή Εφαρμογές του μενού αρχικής σελίδας.

Ανοίξτε αυτήν την εφαρμογή για να βρείτε τον αριθμό τηλεφώνου για να επικοινωνήσετε μαζί μας.

### Αριθμός μοντέλου τηλεόρασης και αριθμός σειράς

Ίσως σας ζητηθεί να δώσετε τον αριθμό μοντέλου και τον αριθμό σειράς της τηλεόρασης. Μπορείτε να βρείτε αυτούς τους αριθμούς στην ετικέτα της συσκευασίας ή στην ετικέτα τύπου που βρίσκεται στο πίσω ή στο κάτω μέρος της τηλεόρασης.

### Προειδοποίηση

Μην επιχειρήσετε ποτέ να επισκευάσετε μόνοι σας την τηλεόραση. Ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός ή ανεπανόρθωτη ζημιά στην τηλεόραση, και να ακυρωθεί η εγγύησή σας.



# Ασφάλεια και φροντίδα

26.1

## Ασφάλεια

### Σημαντικό!

Πριν χρησιμοποιήσετε την τηλεόρασή σας για πρώτη φορά, διαβάστε και κατανοήστε όλες τις οδηγίες ασφαλείας. Σε περίπτωση πρόκλησης βλάβης λόγω μη συμμόρφωσης με τις οδηγίες, η εγγύηση παύει να ισχύει.

### Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς

- Μην εκθέτετε ποτέ την τηλεόραση σε βροχή ή νερό. Μην τοποθετείτε ποτέ δοχεία με υγρά, όπως βάζα, κοντά στην τηλεόραση.
- Αν χυθούν υγρά πάνω ή μέσα στην τηλεόραση, αποσυνδέστε την από την πρίζα αμέσως.
- Επικοινωνήστε με την Εξυπηρέτηση Καταναλωτών της Philips για να ελέγξει την τηλεόραση πριν τη χρήση.
- Μην εκθέτετε ποτέ την τηλεόραση, το τηλεχειριστήριο ή τις μπαταρίες σε υπερβολική θερμότητα. Μην τα τοποθετείτε ποτέ κοντά σε αναμμένα κεριά, γυμνές φλόγες ή άλλες πηγές θερμότητας και μην τα εκθέτετε ποτέ σε άμεσο ηλιακό φως.
- Μην παρεμβάλλετε ποτέ αντικείμενα στις οπές εξαερισμού ή σε άλλα ανοίγματα στην τηλεόραση.
- Μην τοποθετείτε ποτέ βαριά αντικείμενα πάνω στο καλώδιο ρεύματος.
- Βεβαιωθείτε ότι τα φics δεν πιέζονται. Σε περίπτωση που τα φics χαλαρώσουν, μπορεί να προκληθεί ηλεκτρικό τόξο ή φωτιά. Όταν περιστρέψετε την οθόνη της τηλεόρασης, βεβαιωθείτε ότι δεν ασκείται πίεση στο καλώδιο ρεύματος.
- Για να αποσυνδέσετε την τηλεόραση από την πρίζα, πρέπει να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος της συσκευής. Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος, τραβάτε πάντοτε το φics και όχι το καλώδιο. Φροντίστε να εγκαταστήσετε την τηλεόραση με τέτοιο τρόπο ώστε να έχετε πλήρη πρόσβαση στην πρίζα, στο καλώδιο ρεύματος και στο φics ανά πάσα στιγμή.

### Κίνδυνος τραυματισμού ή πρόκλησης ζημιάς στην τηλεόραση

- Για την ανύψωση και τη μεταφορά μιας τηλεόρασης που ζυγίζει περισσότερο από 25 κιλά (55 λίβρες), χρειάζονται δύο άτομα.
- Αν τοποθετήσετε την τηλεόραση σε βάση, χρησιμοποιήστε μόνο την παρεχόμενη βάση ή μια βάση σχεδιασμένη για το συγκεκριμένο μοντέλο τηλεόρασης (δείτε τον αριθμό τύπου). Προσαρτήστε σταθερά τη βάση στην τηλεόραση. Αφού

στερεώσετε την τηλεόραση στη βάση, τοποθετήστε τη σε μια επίπεδη, λεία και σταθερή επιφάνεια που μπορεί να αντέξει το βάρος της τηλεόρασης και της βάσης.

- Αν ασκηθεί εξωτερική δύναμη στο περίβλημα της τηλεόρασης ή στην οθόνη της τηλεόρασης (βάρος ή χτύπημα), μπορεί να προκληθεί προσωρινή παραμόρφωση της εικόνας ή ανεπανόρθωτη ζημιά.
- Κατά την ανάρτηση σε τοίχο, βεβαιωθείτε ότι το στήριγμα μπορεί να αντέξει το βάρος της τηλεόρασης. Η TP Vision δεν φέρει καμία απολύτως ευθύνη για ακατάλληλη ανάρτηση σε τοίχο που έχει ως αποτέλεσμα ατυχήματα, τραυματισμούς ή βλάβες.
- Ορισμένα μέρη του προϊόντος είναι κατασκευασμένα από γυαλί. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κατά το χειρισμό, ώστε να αποφύγετε τυχόν τραυματισμό ή πρόκληση ζημιάς στην τηλεόραση.

### Κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς στην τηλεόραση!

Πριν συνδέσετε την τηλεόραση στην πρίζα, βεβαιωθείτε ότι η τάση ρεύματος αντιστοιχεί στην τιμή που αναγράφεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Μην συνδέετε ποτέ την τηλεόραση στην πρίζα, αν η τάση είναι διαφορετική.

### Κίνδυνος τραυματισμού παιδιών

Ακολουθήστε τις παρακάτω προφυλάξεις για να αποτρέψετε την πτώση της τηλεόρασης και την πρόκληση τραυματισμού σε παιδιά:

- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε επιφάνεια καλυμμένη με ύφασμα ή άλλο υλικό το οποίο μπορεί να τραβηχτεί.
- Βεβαιωθείτε ότι κανένα μέρος της τηλεόρασης δεν κρέμεται έξω από την άκρη της επιφάνειας.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ψηλό έπιπλο (όπως βιβλιοθήκη), χωρίς να στηρίξετε και το έπιπλο και την τηλεόραση στον τοίχο ή σε κατάλληλο στήριγμα.
- Ενημερώστε τα παιδιά σχετικά με τους κινδύνους που ενέχει το σκαρφάλωμα σε έπιπλα για να φτάσουν την τηλεόραση.

### Κίνδυνος κατάποσης μπαταριών!

Το τηλεχειριστήριο ενδέχεται να περιέχει μπαταρίες τύπου κέρματος, τις οποίες μπορούν εύκολα να καταπιούν τα μικρά παιδιά. Φροντίστε να κρατάτε πάντοτε αυτές τις μπαταρίες μακριά από παιδιά.

### Κίνδυνος υπερθέρμανσης

Μην τοποθετείτε ποτέ την τηλεόραση σε περιορισμένο χώρο. Να αφήνετε πάντοτε κενό χώρο τουλάχιστον 10 εκ. (4 ίντσες) γύρω από την τηλεόραση, για εξαερισμό. Βεβαιωθείτε ότι οι οπές εξαερισμού της τηλεόρασης δεν καλύπτονται ποτέ από κουρτίνες ή άλλα αντικείμενα.

---

## Καταιγίδες

Αποσυνδέστε την τηλεόραση από την πρίζα και την κεραία πριν από καταιγίδες.  
Κατά τη διάρκεια καταιγίδων μην αγγίζετε κανένα μέρος της τηλεόρασης, του καλωδίου ρεύματος ή του καλωδίου κεραίας.

---

## Κίνδυνος για την ακοή

Αποφύγετε να χρησιμοποιείτε ακουστικά ή ηχεία σε μεγάλη ένταση ή για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.

---

## Χαμηλές θερμοκρασίες

Αν η τηλεόραση μεταφερθεί σε θερμοκρασίες κάτω των 5°C (41°F), αποσυνδεύστε την και μην την συνδέσετε στην πρίζα έως ότου η θερμοκρασία της φτάσει σε επίπεδο θερμοκρασίας δωματίου.

---

## Υγρασία

Σε σπάνιες περιπτώσεις, ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία, ενδέχεται να δημιουργηθεί ελάχιστη συμπύκνωση υδρατμών στο εσωτερικό της γυάλινης πρόσοψης της τηλεόρασης (σε ορισμένα μοντέλα). Για να αποφύγετε κάτι τέτοιο, μην εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεσο ηλιακό φως, θερμότητα ή υπερβολική υγρασία. Αν δημιουργηθούν υδρατμοί, θα εξατμιστούν έπειτα από μερικές ώρες λειτουργίας της τηλεόρασης.  
Η υγρασία που οφείλεται σε συμπύκνωση υδρατμών δεν βλάπτει την τηλεόραση και δεν προκαλεί δυσλειτουργία.

---

26.2

## Καθάρισμα

- Μην ακουμπάτε, σπρώχνετε, τρίβετε ή χτυπάτε την οθόνη με οποιοδήποτε αντικείμενο.
- Αποσυνδέστε την τηλεόραση από το ρεύμα πριν να την καθαρίσετε.
- Καθαρίζετε και σκουπίζετε απαλά την τηλεόραση και το πλαίσιο της με ένα μαλακό, νωπό πανί. Αποφεύγετε να αγγίζετε τις λυχνίες LED του Ambientlight στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ ουσίες όπως οινόπνευμα, χημικά ή οικιακά καθαριστικά στην τηλεόραση.
- Για να αποφύγετε τυχόν παραμορφώσεις και το ξεθώριασμα των χρωμάτων, φροντίστε να σκουπίζετε τις σταγόνες νερού όσο το δυνατόν γρηγορότερα.
- Να αποφεύγετε την προβολή στατικών εικόνων όσο το δυνατόν περισσότερο. Οι στατικές εικόνες είναι εικόνες που παραμένουν στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα. Περιλαμβάνουν τα μενού οθόνης, τις μαύρες γραμμές, την προβολή ώρας κ.λπ. Αν πρέπει να χρησιμοποιήσετε στατικές εικόνες, μειώστε την αντίθεση και τη φωτεινότητα της

# Όροι χρήσης

27.1

## Όροι χρήσης - Τηλεόραση

2015 © TP Vision Europe B.V. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Αυτό το προϊόν έχει κυκλοφορήσει στην αγορά από την TP Vision Europe B.V. ή μία από τις θυγατρικές της, οι οποίες στο εξής θα αναφέρονται στο παρόν ως TP Vision, που είναι ο κατασκευαστής του προϊόντος. Η TP Vision είναι εγγυητής για την τηλεόραση με την οποία συσκευάστηκε το παρόν εγχειρίδιο. Η ονομασία Philips και το έμβλημα Philips με την ασπίδα είναι κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Koninklijke Philips N.V.

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Τα εμπορικά σήματα αποτελούν ιδιοκτησία της Koninklijke Philips Electronics N.V ή των αντίστοιχων κατόχων τους. Η TP Vision διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει τα προϊόντα ανά πάσα στιγμή, χωρίς να υποχρεούται να προσαρμόσει ανάλογα τις προηγούμενες παρτίδες.

Το έντυπο υλικό που συνόδευε την τηλεόραση και το εγχειρίδιο χρήσης, που είναι αποθηκευμένο στη μνήμη της τηλεόρασης ή μπορεί να ληφθεί από τη διαδικτυακή τοποθεσία της Philips [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), θεωρούνται επαρκή για τη χρήση για την οποία προορίζεται το σύστημα.

Το υλικό που περιλαμβάνεται στο παρόν εγχειρίδιο θεωρείται επαρκές για τη χρήση για την οποία προορίζεται το σύστημα. Αν το συγκεκριμένο προϊόν ή μεμονωμένες μονάδες του και διαδικασίες χρησιμοποιηθούν για διαφορετικούς σκοπούς από αυτούς που καθορίζονται στο παρόν εγχειρίδιο, θα πρέπει να επιβεβαιωθεί η εγκυρότητα και η καταλληλότητά τους. Η TP Vision εγγυάται ότι το υλικό δεν παραβιάζει ευρεσιτεχνίες που ισχύουν στις Η.Π.Α. Δεν παρέχεται καμία άλλη εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή. Η TP Vision δεν είναι υπεύθυνη για οποιοδήποτε σφάλμα υπάρχει στο περιεχόμενο του παρόντος εγγράφου ούτε για τυχόν πρόβλημα που προκύπτει από το περιεχόμενο του εγγράφου. Τα σφάλματα που αναφέρονται στη Philips προσαρμόζονται και δημοσιεύονται στη διαδικτυακή τοποθεσία υποστήριξης της Philips όσο το δυνατόν συντομότερα.

Όροι εγγύησης - Κίνδυνος τραυματισμού, ζημιάς στην τηλεόραση ή ακύρωσης της εγγύησής σας!

Μην επιχειρήσετε ποτέ να επισκευάσετε μόνοι σας την τηλεόραση. Χρησιμοποιήστε την τηλεόραση και τα αξεσουάρ μόνο σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή. Το τυπωμένο προειδοποιητικό σήμα στο πίσω μέρος της τηλεόρασης υποδεικνύει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας. Μην αφαιρείτε ποτέ το κάλυμμα της τηλεόρασης. Επικοινωνείτε πάντα με το τμήμα Εξυπηρέτησης πελατών της Philips για σέρβις ή επισκευές. Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό τηλεφώνου στα έντυπα που συνόδευαν την τηλεόραση. Ή συμβουλευτείτε τη δικτυακή μας τοποθεσία [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) και, αν χρειαστεί, επιλέξτε τη χώρα σας. Αν εκτελέσετε οποιαδήποτε λειτουργία

που απαγορεύεται ρητά στο παρόν εγχειρίδιο ή οποιοσδήποτε μετατροπές και διαδικασίες συναρμολόγησης που δεν συνιστώνται ή εγκρίνονται στο παρόν εγχειρίδιο, η εγγύηση θα ακυρωθεί.

Χαρακτηριστικά pixel

Αυτό το προϊόν LCD/LED διαθέτει μεγάλο αριθμό έγχρωμων pixel. Αν και διαθέτει ενεργά pixel κατά 99,999% ή περισσότερο, ενδέχεται να εμφανίζονται σταθερά στην οθόνη μαύρες κουκκίδες ή φωτεινά στίγματα (κόκκινα, πράσινα ή μπλε). Αυτό είναι ένα δομικό χαρακτηριστικό της οθόνης (εντός κοινών βιομηχανικών προτύπων) και δεν αποτελεί βλάβη.

Συμμόρφωση με κανονισμούς ΕΕ

Το παρόν προϊόν συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και με τις υπόλοιπες σχετικές διατάξεις των Οδηγιών 2006/95/ΕΚ (Χαμηλή τάση), 2004/108/ΕΚ (EMC) και 2011/65/ΕΕ (ROHS).


Συμμόρφωση με το πρότυπο EMF

Η TP Vision κατασκευάζει και πωλεί πολλά προϊόντα που απευθύνονται σε καταναλωτές και τα οποία, όπως κάθε ηλεκτρονική συσκευή, έχουν γενικά την ιδιότητα εκπομπής και λήψης ηλεκτρομαγνητικών σημάτων. Μία από τις κύριες επιχειρηματικές αρχές της TP Vision είναι η λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας και υγείας, προκειμένου τα προϊόντα μας να πληρούν όλες τις ισχύουσες νομικές απαιτήσεις και να συμμορφώνονται με τα πρότυπα για τα ηλεκτρομαγνητικά πεδία (EMF) που ισχύουν κατά την ημερομηνία παραγωγής των προϊόντων.

Η TP Vision έχει δεσμευτεί να αναπτύσσει, να παράγει και να πωλεί προϊόντα που δεν έχουν δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία. Η TP Vision επιβεβαιώνει ότι αν γίνει σωστός χειρισμός των προϊόντων της, ανάλογα με τη χρήση για την οποία προορίζονται, τότε η χρήση τους είναι ασφαλής σύμφωνα με τα μέχρι σήμερα διαθέσιμα επιστημονικά στοιχεία. Η TP Vision διαδραματίζει ενεργό ρόλο στην ανάπτυξη διεθνών προτύπων ασφαλείας και έκθεσης σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία, και ως εκ τούτου είναι σε θέση να προβλέπει τις περαιτέρω εξελίξεις όσον αφορά την τυποποίηση και να τις ενσωματώνει εγκαίρως στα προϊόντα της.

27.2

## Όροι χρήσης - Συλλογή εφαρμογών Philips

Στη Βοήθεια, πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Λέξεις-κλειδιά** και αναζητήστε την επιλογή **Όροι χρήσης, Συλλογή εφαρμογών** για περισσότερες πληροφορίες.

# Πνευματικά δικαιώματα

## HDMI



### HDMI

Τα HDMI και HDMI High-Definition Multimedia Interface και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή κατατεθέντα σήματα της HDMI Licensing LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες και άλλες χώρες.

## MHL



### MHL®

Το MHL, το Mobile High-Definition Link και το λογότυπο MHL είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της MHL, LLC.

## Dolby



### Dolby®

Κατασκευάστηκε με την άδεια της Dolby Laboratories. Το Dolby και το σύμβολο του διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

## DTS Premium Sound



### DTS Premium Sound™

Για διπλώματα ευρεσιτεχνίας DTS, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://patents.dts.com>. Κατασκευάστηκε με την άδεια της DTS Licensing Limited. Το DTS, το σύμβολο, το & DTS και το σύμβολο αποτελούν σήματα κατατεθέντα, και το DTS 2.0 Channel αποτελεί εμπορικό σήμα της DTS, Inc. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

## Wi-Fi Alliance



Το **Wi-Fi®**, το λογότυπο Wi-Fi CERTIFIED και το λογότυπο Wi-Fi αποτελούν σήματα κατατεθέντα της Wi-Fi Alliance.

## Microsoft



### Windows Media

Η ονομασία Windows Media είναι εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

### Microsoft PlayReady

Οι ιδιοκτήτες περιεχομένου χρησιμοποιούν την τεχνολογία πρόσβασης περιεχομένου Microsoft PlayReady™ για να προστατέψουν την πνευματική τους ιδιοκτησία, συμπεριλαμβανομένου του περιεχομένου που προστατεύεται από τη σχετική νομοθεσία.

Αυτή η συσκευή χρησιμοποιεί την τεχνολογία PlayReady για πρόσβαση σε περιεχόμενο με προστασία PlayReady ή/και σε

περιεχόμενο με προστασία WMDRM. Αν η συσκευή δεν εφαρμόσει σωστά τους περιορισμούς σχετικά με τη χρήση περιεχομένου, οι κάτοχοι περιεχομένου μπορούν να ζητήσουν από τη Microsoft να ανακαλέσει τη δυνατότητα της συσκευής να υποστηρίζει περιεχόμενο με προστασία PlayReady. Η ανάκληση δεν επηρεάζει την πρόσβαση σε μη προστατευμένο περιεχόμενο ή περιεχόμενο που προστατεύεται από άλλες τεχνολογίες πρόσβασης σε περιεχόμενο. Οι κάτοχοι περιεχομένου ενδέχεται να σας ζητήσουν να αναβαθμίσετε το PlayReady προκειμένου να είναι δυνατή η πρόσβαση στο περιεχόμενό τους. Αν απορρίψετε μια αναβάθμιση, δεν θα μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο περιεχόμενο που απαιτεί την αναβάθμιση.

---

28.7

## **Άλλα εμπορικά σήματα**

Όλα τα υπόλοιπα σήματα κατατεθέντα ή μη είναι ιδιοκτησία των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους.

# Ευρετήριο

## A

Airplay 64  
Ambilight 66  
Ambilight+hue 76  
Ambilight+hue, Καθηλωτική εμπειρία 77  
Ambilight+hue, διαμόρφωση 76  
Ambilight+hue, ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση 77  
Ambilight, ρυθμίσεις 76  
Ambilight, ρυθμίσεις για προχωρημένους 78  
Ambilight, χρώμα τοίχου 78  
Ambilight, Κορεσμός 76  
Ambilight, Παρακολούθηση χρώματος 66  
Ambilight, Παρακολούθηση ήχου 66  
Ambilight, Παρακολούθηση βίντεο 66  
Ambilight, Συντονισμός ISF 78  
Ambilight, Φωτεινότητα 76  
Ambilight, Φωτεινότητα - κάτω μέρος 76  
Ambilight, απενεργοποίηση 66  
Ambilight, απενεργοποίηση τηλεόρασης 78  
Ambilight, Lounge Light 78

## B

Bluetooth 21  
Bluetooth, συσκευές 21  
Bluetooth, σύζευξη 21  
Bluetooth, επιλογή συσκευής 22  
Bluetooth, κατάργηση συσκευής 22

## C

CAM, πληροφορίες παρακολούθησης 38  
CAM, σύνδεση 17  
CAM, κωδικός και PIN 18  
Catch Up TV 48  
CI+ 17  
Clear LCD 72  
Clear Sound 75

## D

Dropbox 61  
DVB-T και DVB-C, ρυθμίσεις 88

## E

EasyLink HDMI CEC 15  
EasyLink, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση 16

## G

Gamma 71  
Google Cast 64  
Google Play Store 55  
Google, Είσοδος 12

## H

HbbTV 41  
HbbTV σε αυτό το κανάλι 38  
HbbTV, ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση 38  
HDMI MHL 64  
HDMI, ARC 14  
HDMI, CEC 15  
HDMI, MHL 15  
HDMI, Ultra HD 15

## H

hue Bridge 76

## I

Internet, cookies, σελιδοδείκτες και ιστορικό 11  
Internet, περιήγηση 60

## Ε

Έλεγχος χρωμάτων ISF 70  
Ένταση ήχου υπογούφερ 74  
Ένταση ακουστικών 74  
Ένας ή δύο δέκτες (Δορυφορική) 90

## Η

Ήχος, Clear Sound 75  
Ήχος, πρίμα 74  
Ήχος, ρυθμίσεις για προχωρημένους 75  
Ήχος, Ένταση ακουστικών 74  
Ήχος, Αντιστάθμιση εξόδου ήχου 20  
Ήχος, Εξισορρόπηση εξόδου ήχου 20  
Ήχος, Καθυστέρηση εξόδου ήχου 19  
Ήχος, Λειτουργία Surround 75  
Ήχος, Μορφή εξόδου ήχου 20  
Ήχος, Τοποθέτηση τηλεόρασης 75  
Ήχος, αυτόματη ρύθμιση έντασης 75  
Ήχος, ηχεία 75  
Ήχος, μπάσα 74

## Ο

Όροι χρήσης, Συλλογή εφαρμογών 12  
Όροι χρήσης, TV 105  
Όνομα πηγής 52  
Όνομα τηλεόρασης 11  
Όνομα εισόδου 52

## Ω

Ωρα και ημερομηνία 81

## A

Απαλοιφή μνήμης Internet 11  
Απενεργοποίηση τηλεόρασης 78  
Αριθμός ζώνης χρήστη 91  
Ασύρματα ηχεία 73  
Ασύρματα ηχεία 21  
Αυτόματη ρύθμιση έντασης 75  
Αυτόματη απενεργοποίηση 29  
Αυτόματο περιθώριο λήξης 44  
Αγαπημένα κανάλια 38  
Αισθητήρας φωτός 71  
Ακουστικά 23  
Αντίθεση βίντεο 71  
Αντιστάθμιση εξόδου ήχου 20  
Αντιγραφή λίστας καναλιών 87  
Αντιμετώπιση προβλημάτων 99  
Ανάρτηση σε τοίχο, VESA 6  
Ανάλυση εισόδου 97

## B

Βάσεις ασύρματων ηχείων PTA860 22  
Βίντεο κλιπ επίδειξης 80  
Βίντεο on demand 48  
Βίντεο, φωτογραφίες και μουσική 61  
Βελτίωση χρώματος 70  
Βιντεοκάμερα, σύνδεση 26  
Βοήθεια 99



## **Γ**

Γρήγορη ρύθμιση εικόνας 68  
Γενικές ρυθμίσεις 79  
Γενική πρόσβαση 82  
Γενική πρόσβαση, προβλήματα ακοής 82  
Γενική πρόσβαση, Ηχητική περιγραφή 83  
Γενική πρόσβαση, ενεργοποίηση 82  
Γλώσσα ήχου 38  
Γλώσσα μενού 81  
Γονική διαβάθμιση 83

## **Δ**

Δύο CAM 17  
Δίκτυο, ρυθμίσεις 10  
Δίκτυο, όνομα τηλεόρασης 11  
Δίκτυο, απαλοιφή μνήμης 11  
Δίκτυο, ενεργοποίηση με Wi-Fi (WoWLAN) 10  
Δίκτυο, Wi-Fi Smart Screen 11  
Διαστάσεις και βάρος 97  
Δορυφόρος, προσθήκη δορυφόρου 92  
Δορυφορική, 1 ή 2 δέκτες 7

## **Ε**

Επίδειξη 80  
Επανάληψη 46  
Επαναφορά του κωδικού PIN 84  
Επανεγκατάσταση τηλεόρασης 81  
Επιστροφή στις εργοστασιακές ρυθμίσεις 80  
Επισκευή 102  
Εργοστασιακές ρυθμίσεις 80  
Εφαρμογές 54  
Εφαρμογές Google Play 54  
Εφαρμογές τηλεόρασης 54  
Εφαρμογές, Κλείδωμα εφαρμογών 56  
Εφαρμογές, διαχείριση εφαρμογών 57  
Εφαρμογές, κλείδωμα 18+ 56  
Εφαρμογή Philips TV Remote 64  
Εφαρμογή, Έναρξη και διακοπή 56  
Εύκολη ρύθμιση εικόνας 68  
Είσοδος στο Google 12  
Είσοδος TV 52  
Εγγραφή 44  
Εγγραφή, παρακολούθηση εγγραφής 45  
Εγγραφή, χειροκίνητος προγραμματισμός 45  
Εγγραφή, έληξε 44  
Εγγραφή, διενέξεις 45  
Εγκατάσταση δορυφόρου, προβλήματα 93  
Εγκατάσταση καναλιών, Κεραία/Καλωδιακή 86  
Εγκατάσταση καναλιών, αναλογικά 89  
Εγκατάσταση καναλιών, δορυφορικά 89  
Εισαγωγή κειμένου 32  
Εικόνα, Clear LCD 72  
Εικόνα, Gamma 71  
Εικόνα, ρυθμίσεις για προχωρημένους 70  
Εικόνα, Έλεγχος χρωμάτων ISF 70  
Εικόνα, Αισθητήρας φωτός 71  
Εικόνα, Αντίθεση βίντεο 71  
Εικόνα, Βελτίωση χρώματος 70  
Εικόνα, Θερμοκρασία χρώματος 70  
Εικόνα, Λειτουργία αντίθεσης 71  
Εικόνα, Μείωση τεχνουργημάτων MPEG 72  
Εικόνα, Μείωση θορύβου 72  
Εικόνα, Τέλεια αντίθεση 71  
Εικόνα, Φωτεινότητα 71  
Εικόνα, Natural Motion 72  
Εικόνα, Perfect Natural Motion 72  
Εικόνα, Ultra ανάλυση 72

Εμπορικά σήματα 106  
Ενεργειακό σήμα EE 96  
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση 28  
Ενημέρωση καναλιών, Κεραία/Καλωδιακή 86  
Ενημέρωση καναλιών, δορυφορικά 91  
Ενημέρωση λογισμικού 94  
Ενοικίαση βίντεο 48  
Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης 24  
Εξερεύνηση στο Cloud 61  
Εξισορρόπηση εξόδου ήχου 20  
Εξοικονόμηση ενέργειας 79

## **Z**

Ζώνη ώρας 82

## **H**

Η γλώσσα μενού δεν είναι σωστή 81  
Ηχεία, επιλογή ηχείων 73  
Ημ/νία και ώρα 81

## **Θ**

Θύρες 14  
Θύρες HDMI 14  
Θερμοκρασία χρώματος 70

## **K**

Κωδικός PIN 84  
Κόκκινο κουμπί 41  
Κύρια τροφοδοσία 96  
Καταστήματα βίντεο 48  
Κατανάλωση ρεύματος 96  
Καθυστέρηση εξόδου ήχου 19  
Καθάρισμα 104  
Κανάλι, προτάσεις 47  
Κανάλι, κλείδωμα 36  
Κανάλια 35  
Κανάλια, παρακολούθηση 36  
Κανάλια, αγαπημένα 38  
Κείμενο, εισαγωγή 32  
Κλείδωμα για παιδιά 83  
Κλείδωμα για παιδιά, ορισμός κωδικού PIN 84  
Κλείδωμα εφαρμογών 56  
Κλείδωμα εφαρμογών 56  
Κλείδωμα καναλιού 36  
Κορυφαίες επιλογές 46  
Κονσόλα παιχνιδιών, σύνδεση 23

## **Λ**

Λήξη περιόδου χρήσης 96  
Λίστα καναλιών, φιλτράρισμα 35  
Λίστα καναλιών, λογότυπα 80  
Λίστες καναλιών 35  
Λαμπτήρες hue 76  
Λειτουργία φωνής 31  
Λειτουργία αντίθεσης 71  
Λειτουργία Surround 75  
Λειτουργικό σύστημα Android 96  
Λογότυπα καναλιών 80  
Λογαριασμός Google 12  
Λογαριασμός, Google 12  
Λογισμικό 94  
Λογισμικό ανοιχτού πηγαίου κώδικα 95  
Λογισμικό διακομιστή πολυμέσων 98  
Λογισμικό, έκδοση 94  
Λογισμικό, ενημέρωση 94

## **M**

Μπάσα 74

Μείωση τεχνουργημάτων MPEG 72  
Μείωση θορύβου 72  
Μενού τηλεόρασης 51  
Μενού αρχικής σελίδας 49  
Μορφή εικόνας 69  
Μορφή εξόδου ήχου 20  
Μονοφωνικός/Στερεοφωνικός ήχος 38



Ξεχάσατε τον κωδικό PIN; 84

## **O**

Οδηγός 42  
Οδηγός σύνδεσης 14  
Οδηγός γρήγορης εκκίνησης 6  
Οδηγός TV, φορέας εκπομπής ή Internet 42  
Οδηγίες ασφαλείας 103

## **Π**

Πρίμα 74  
Προσθήκη δορυφόρου 92  
Προδιαγραφές 96  
Προδιαγραφή, πολυμέσα 98  
Προδιαγραφή, τύπος οθόνης 97  
Προδιαγραφή, ήχος 98  
Προδιαγραφή, ανάλυση εισόδου 97  
Προδιαγραφή, λήψη 97  
Παρουσίαση με μουσική 62  
Παιχνίδι 59  
Παιχνίδι ή υπολογιστής 53  
Πακέτα καναλιών 90  
Περιήγηση στο Internet 60  
Περιορισμένο Προφίλ 56  
Πηγές 52  
Πλήκτρα στην τηλεόραση 28  
Πλήκτρα τηλεχειριστήριου 20  
Πληκτρολόγιο USB 25  
Πνευματικά δικαιώματα 106  
Πολυμέσα 61  
Πολυμέσα, προβολή των φωτογραφιών σας 62  
Πολυμέσα, αναπαραγωγή των βίντεό σας 61  
Πολυμέσα, αναπαραγωγή της μουσικής σας 62

## **P**

Ρυθμ.εικόνας 69  
Ρυθμίσεις 68  
Ρυθμίσεις Android 85  
Ρυθμίσεις Eco 79  
Ρυθμίσεις Eco, Εξοικονόμηση ενέργειας 79  
Ρυθμίσεις ρολογιού 81  
Ρυθμίσεις ήχου 74  
Ρυθμίσεις εξόδου ήχου 19  
Ρυθμίσεις καταστήματος 80  
Ρυθμίσεις, συχνές 68  
Ρυθμίσεις, τοποθεσία καταστήματος 80  
Ρυθμίσεις, ήχος 73  
Ρυθμίσεις, γενικές 79  
Ρυθμίσεις, εικόνα 68  
Ρυθμίσεις, οικολογικές 79

## **Σ**

Στυλ Ambilight 66  
Στυλ ήχου 73  
Στυλ εικόνας 68  
Συσκευή USB, προβολή των φωτογραφιών σας 62  
Συσκευή USB, άνοιγμα αρχείων 61  
Συσκευή USB, αναπαραγωγή των βίντεό σας 61  
Συσκευή USB, αναπαραγωγή της μουσικής σας 62

Συχνότητα ζώνης χρήστη 91  
Συχνές ρυθμίσεις 68  
Συγχρονισμός ήχου και εικόνας 19  
Συλλογή εφαρμογών της Philips, εγκατάσταση εφαρμογών 55  
Συλλογή εφαρμογών Philips, εγγραφή 12  
Συλλογή εφαρμογών, Όροι χρήσης 12  
Συλλογή εφαρμογών, Ρυθμίσεις απορρήτου 12  
Συνδέσεις τηλεόρασης 14  
Συνδεσιμότητα 98  
Συνδεδεμένη συσκευή, όνομα ή τύπος 52  
Σύζευξη του τηλεχειριστήριου 33  
Σύνδεση ασύρματου δικτύου 9  
Σύνδεση ενσύρματου δικτύου 10  
Σύνδεση MHL 64  
Σύνδεση, ασύρματο δίκτυο 9  
Σύνδεση, ενσύρματο δίκτυο 10  
Σκληρός δίσκος USB, σύνδεση 24  
Σκληρός δίσκος USB, διαμόρφωση 25  
Σκληρός δίσκος USB, εγκατάσταση 24

## **T**

Τώρα στην τηλεόρασή σας 47  
Τέλεια αντίθεση 71  
Τα πολυμέσα σας 61  
Τηλεχειριστήριο EasyLink, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση 16  
Τηλεχειριστήριο, πληκτρολόγιο 32  
Τηλεχειριστήριο, σύζευξη 33  
Τηλεχειριστήριο, φωνή 31  
Τηλεχειριστήριο, επισκόπηση 30  
Τηλεχειριστήριο, μπαταρίες 34  
Τηλεχειριστήριο, qwerty και azerty 32  
Τηλεχειριστήριο, qwerty και κυριλλικό 32  
Τηλεχειριστήριο, touch pad 31  
Τηλεόραση Android, Είσοδος 12  
Τηλεόραση on demand 48  
Τηλεοπτικός οδηγός προγραμμάτων 42  
Τοποθέτηση τηλεόρασης 75  
Τοποθεσία: Σπίτι ή Κατάστημα 79

## **Υ**

Υπότιτλοι 37  
Υπότιτλοι, γλώσσα 37  
Υπηρεσίες φιλοξενίας αρχείων 61  
Υποστήριξη 99  
Υπολογιστής, προβολή των φωτογραφιών σας 62  
Υπολογιστής, σύνδεση 27  
Υπολογιστής, αναπαραγωγή των βίντεό σας 61  
Υπολογιστής, αναπαραγωγή της μουσικής σας 62  
Υπολογιστής, ανοιχτά αρχεία 61

## **Φ**

Φροντίδα για την οθόνη 104  
Φωτεινότητα 71  
Φωτεινότητα λογότυπου Philips 28  
Φωτεινότητα, λογότυπο Philips 28  
Φωτογραφίες, Παρουσίαση με μουσική 62  
Φωτογραφική μηχανή, σύνδεση 26  
Φωνητική αναζήτηση 31

## **X**

Χρώμα τοίχου 78  
Χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας 29  
Χρονοδιακόπτης 29  
Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης 29  
Χειριστήριο, σύνδεση 24

## **Ψ**

Ψηφιακό κείμενο 40

## **M**

MHEG 41

Multi View 67

## **N**

Natural Motion 72

## **O**

Online TV 48

## **P**

Pause TV 46

Perfect Natural Motion 72

PIP 67

## **S**

Smartphone και tablet 64

## **T**

Teletext 40

## **U**

Ultra ανάλυση 72

Unicable, σύνδεση 8

Unicable, εγκατάσταση 91

USB Flash Drive 26

## **W**

Wi-Fi Smart Screen 11

Wi-Fi, Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση 9

WPS 9



User Manual



FAQ



Chat



Forum



Call



Email



Warranty

[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

#### **България**

Грижа за клиента  
**02 4916 273**  
(Национален номер)

#### **België/Belgique**

Klantenservice/  
Service Consommateurs  
**02 700 72 62**  
(0.15€/min.)

#### **Bosna i Hercegovina**

Potpora potrošačima  
**033 941 251**  
(Lokalni poziv)

#### **Republika Srbija**

Potpora potrošačima  
**011 321 6840**  
(Lokalni poziv)

#### **Česká republika**

Zákaznická podpora  
**228 880 895**  
(Místní tarif)

#### **Danmark**

Kundeservice  
**3525 8314**

#### **Deutschland**

Kundendienst  
**069 66 80 10 10**  
(Zum Festnetztarif ihres  
Anbieters)

#### **Ελλάδα**

Τμήμα καταναλωτών  
**2111983028**  
(Διεθνής κλήση)

#### **Eesti**

Klienditugi  
**668 30 61**  
(Kohalikud kõned)

#### **España**

Atención al consumidor  
**913 496 582**  
(0,10€ + 0,08€/min.)

#### **France**

Service Consommateurs  
**01 57 32 40 50**  
(coût d'un appel local sauf  
surcoût éventuel selon  
opérateur réseau)

#### **Hrvatska**

Potpora potrošačima  
**01 777 66 01**  
(Lokalni poziv)

#### **Indonesia**

Consumer Care  
**0800 133 3000**

#### **Ireland**

Consumer Care  
**015 24 54 45**  
(National Call)

#### **Italia**

Servizio Consumatori  
**0245 28 70 14**  
(Chiamata nazionale)

#### **Қазақстан Республикасы**

байланыс орталығы  
**810 800 2000 00 04**  
(стационарлық нөмірлерден  
Қазақстан Республикасы  
бойынша қоңырау шалу тегін)

#### **Latvija**

Klientu atbalsts  
**6616 32 63**  
(Vietēlais tarifs)

#### **Lietuva**

Klientų palaikymo tarnyba  
**8 521 402 93**  
(Vietiniais tarifais)

#### **Luxembourg**

Service Consommateurs  
**2487 11 00**  
(Appel nat./Nationale Ruf)

#### **Magyarország**

Ügyfélszolgálat  
**(061) 700 81 51**  
(Belföldi hívás)

#### **Malaysia**

Consumer Care  
**1800 220 180**

#### **Nederland**

Klantenservice  
**0900 202 08 71**  
(1€/gesprek)

#### **Norge**

Forbrukerstøtte  
**22 97 19 14**

#### **Österreich**

Kundendienst  
**0150 284 21 40**  
(0,05€/Min.)

#### **Республика Беларусь**

Контакт Центр  
**8 10 (800) 2000 00 04**  
(бесплатный звонок по  
Республике Беларусь со  
стационарных номеров)

#### **Российская Федерация**

Контакт Центр  
**8 (800) 220 00 04**  
(бесплатный звонок по  
России)

#### **Polska**

Wsparcie Klienta  
**22 397 15 04**  
(Połączenie lokalne)

#### **Portugal**

Assistência a clientes  
**800 780 068**  
(0,03€/min. – Móvel  
0,28€/min.)

#### **România**

Serviciul Clienti  
**031 630 00 42**  
(Tarif local)

#### **Schweiz/Suisse/Svizzera**

Kundendienst/ Service  
Consommateurs/Servizio  
Consumatori  
**0848 000 291**  
(0,04 CHF/Min)

#### **Slovenija**

Skrb za potrošnike  
**01 88 88 312**  
(Lokalni klic)

#### **Slovensko**

Zákaznická podpora  
**02 332 154 93**  
(vnútroštátny hovor)

#### **Suomi**

Finland Kuluttajapalvelu  
**09 88 62 50 40**

#### **Sverige**

Kundtjänst  
**08 57 92 90 96**

#### **Türkiye**

Tüketici Hizmetleri  
**0 850 222 44 66**

#### **Україна**

Служба підтримки  
споживачів  
**0-800-500-480**  
(дзвінки зі стаціонарних  
телефонів безкоштовні)

#### **United Kingdom**

Consumer Care  
**020 79 49 03 19**  
(5p/min BT landline)

#### **Argentina**

Consumer Care  
**0800 444 77 49**  
- Buenos Aires  
**0810 444 7782**

#### **Brasil**

Suporte ao Consumidor  
**0800 701 02 45**  
- São Paulo  
**29 38 02 45**



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V. 2015 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved. philips.com