

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

4131 series

Εγχειρίδιο

32PFT4131
32PHT4131
43PFT4131
49PFT4131

PHILIPS

Περιεχόμενα

1 Περιήγηση στην τηλεόραση 3

- 1.1 Pause TV και εγγραφές 3
- 1.2 EasyLink 3

2 Ρύθμιση 4

- 2.1 Ανάγνωση οδηγιών ασφαλείας 4
- 2.2 Βάση τηλεόρασης και ανάρτηση σε τοίχο 4
- 2.3 Συμβουλές σχετικά με την τοποθέτηση 4
- 2.4 Καλώδιο τροφοδοσίας 4
- 2.5 Καλώδιο κεραίας 5

3 Δίκτυο για το Freeview (για τηλεοράσεις σειράς 4031/05, 4131/05) 6

- 3.1 Δίκτυο 6

4 Σύνδεση συσκευών 7

- 4.1 Πληροφορίες για τις συνδέσεις 7
- 4.2 CAM με έξυπνη κάρτα - CI+ 9
- 4.3 Δέκτης - Αποκωδικοποιητής 10
- 4.4 Home Cinema 10
- 4.5 Συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray 12
- 4.6 Συσκευή DVD 12
- 4.7 Ακουστικά 12
- 4.8 Κονσόλα παιχνιδιών 13
- 4.9 Σκληρός δίσκος USB 13
- 4.10 Μονάδα flash USB 14
- 4.11 Φωτογραφική μηχανή 14
- 4.12 Βιντεοκάμερα - HDMI 14
- 4.13 Υπολογιστής 15

5 Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση 16

- 5.1 Ενεργοποίηση ή κατάσταση αναμονής 16
- 5.2 Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας 16
- 5.3 Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης 16

6 Τηλεχειριστήριο 18

- 6.1 Επισκόπηση πλήκτρων 18
- 6.2 Αισθητήρας υπερέυθρων (IR) (για τηλεοράσεις σειράς 4031/5231) 19
- 6.3 Αισθητήρας υπερέυθρων (IR) (για τηλεοράσεις σειράς 4131) 19
- 6.4 Μπαταρίες 19
- 6.5 Καθάρισμα 19

7 Κανάλια 20

- 7.1 Αλλαγή καναλιών 20
- 7.2 Λίστες καναλιών 20
- 7.3 Επιλογές καναλιών 21
- 7.4 Teletext 23

8 Τηλεοπτικός οδηγός προγραμμάτων 25

- 8.1 Τι χρειάζεστε 25
- 8.2 Χρήση του Οδηγού TV 25

9 Εγγραφή και προσωρινή διακοπή τηλεόρασης 27

- 9.1 Εγγραφή 27
- 9.2 Pause TV 28

10 Μενού αρχικής σελίδας 29

- 10.1 Πληροφορίες για το μενού αρχικής σελίδας 29
- 10.2 Άνοιγμα του μενού αρχικής σελίδας 29

11 Πηγές 30

- 11.1 Μετάβαση σε συσκευή 30
- 11.2 Επιλογές για είσοδο τηλεοπτικού σήματος 30
- 11.3 Παιχνίδι ή υπολογιστής 30

12 Βίντεο, φωτογραφίες και μουσική 31

- 12.1 Από σύνδεση USB 31
- 12.2 Αναπαραγωγή των βιντεό σας 31
- 12.3 Προβολή των φωτογραφιών σας 31
- 12.4 Αναπαραγωγή της μουσικής σας 32

13 Ρυθμίσεις 34

- 13.1 Γρήγορες ρυθμίσεις 34
- 13.2 Εικόνα 34
- 13.3 Ήχος 37
- 13.4 Ρυθμίσεις Eco 40
- 13.5 Γενικές ρυθμίσεις 41
- 13.6 Κλείδωμα για παιδιά 44
- 13.7 Γενική πρόσβαση 44

14 Εγκατάσταση καναλιών 47

- 14.1 Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση 47
- 14.2 Αντιγραφή λίστας καναλιών 49

15 Λογισμικό 52

- 15.1 Έκδοση λογισμικού 52
- 15.2 Τοπικές ενημερώσεις 52
- 15.3 Λογισμικό ανοιχτού πηγαίου κώδικα 52
- 15.4 Άδεια χρήσης ανοιχτού κώδικα 52

16 Προδιαγραφές 54

- 16.1 Περιβάλλον 54
- 16.2 Ρεύμα 54
- 16.3 Λήψη 55
- 16.4 Τύπος οθόνης 55
- 16.5 Ανάλυση οθόνης εισόδου 55
- 16.6 Διαστάσεις και βάρος 55
- 16.7 Συνδεσιμότητα 56
- 16.8 Ήχος 56
- 16.9 Πολυμέσα 56

17 Βοήθεια και υποστήριξη 57

- 17.1 Δήλωση της τηλεόρασης 57
- 17.2 Χρήση της βοήθειας 57
- 17.3 Αντιμετώπιση προβλημάτων 57
- 17.4 Ηλεκτρονική βοήθεια 59
- 17.5 Εξυπηρέτηση καταναλωτών / Επισκευή 59

18 Ασφάλεια και φροντίδα 60

- 18.1 Ασφάλεια 60
- 18.2 Φροντίδα οθόνης 61

19 Όροι χρήσης, πνευματικά δικαιώματα και άδειες χρήσης 62

- 19.1 Όροι χρήσης 62
- 19.2 Πνευματικά δικαιώματα και άδειες χρήσης 62

Ευρετήριο 64

Περιήγηση στην τηλεόραση

1.1

Pause TV και εγγραφές

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, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Εγγραφή και προσωρινή διακοπή τηλεόρασης**.

1.2

EasyLink

Με το **EasyLink**, μπορείτε να χειρίζεστε συνδεδεμένες συσκευές, όπως συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray, με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.

Το EasyLink χρησιμοποιεί το πρωτόκολλο HDMI CEC για να επικοινωνεί με τις συνδεδεμένες συσκευές.

Ρύθμιση

2.1

Ανάγνωση οδηγιών ασφαλείας

Διαβάστε τις οδηγίες ασφαλείας πριν χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση.

Για να διαβάσετε τις οδηγίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Ασφάλεια και φροντίδα**.

2.2

Βάση τηλεόρασης και ανάρτηση σε τοίχο

Βάση για τηλεόραση

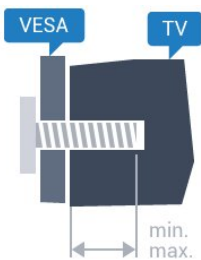
Οι οδηγίες τοποθέτησης για τη βάση της τηλεόρασης περιλαμβάνονται στον Οδηγό γρήγορης εκκίνησης που συνοδεύει την τηλεόραση. Εάν τον έχετε χάσει, μπορείτε να κάνετε λήψη του οδηγού από τη διαδικτυακή τοποθεσία www.philips.com.

Χρησιμοποιήστε το όνομα της τηλεόρασης για να αναζητήσετε τον **Οδηγό γρήγορης εκκίνησης** που θα κατεβάσετε.

Ανάρτηση σε τοίχο

Σειρά 4131

Η τηλεόρασή σας είναι έτοιμη για χρήση με βραχίονα επιτοίχιας ανάρτησης συμβατό με τα πρότυπα VESA (ο βραχίονας πωλείται ξεχωριστά). Χρησιμοποιήστε τον ακόλουθο κωδικό VESA για να αγοράσετε το επιτοίχιο στήριγμα . . .



- 32Ρxx4131 - VESA MIS-F 100x100, M4 (ελάχιστο 10 χιλ., μέγιστο 14 χιλ.)
- 43Ρxx4131 - VESA MIS-F 200x200, M6 (ελάχιστο 10 χιλ., μέγιστο 15 χιλ.)
- 49Ρxx4131 - VESA MIS-F 400x200, M6 (ελάχιστο 10 χιλ., μέγιστο 15 χιλ.)

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.

Προσοχή

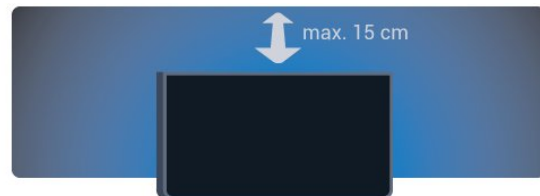
Η ανάρτηση της τηλεόρασης σε τοίχο απαιτεί ειδικές δεξιότητες και πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό. Επιπλέον, το στήριγμα επιτοίχιας ανάρτησης πρέπει να πληροί ορισμένα πρότυπα ασφαλείας ανάλογα με το βάρος της τηλεόρασης. Πριν τοποθετήσετε την τηλεόραση, διαβάστε επίσης τις 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.

2.3

Συμβουλές σχετικά με την τοποθέτηση

Σειρά 4131

- Τοποθετήστε την τηλεόραση σε σημείο όπου δεν θα πέφτει φως απευθείας στην οθόνη.
- Τοποθετήστε την τηλεόραση σε απόσταση έως 15 εκ. από τον τοίχο.
- Η ιδανική απόσταση για να παρακολουθείτε τηλεόραση είναι ίση με το τριπλάσιο της διαγωνίου της οθόνης. Όταν είστε καθισμένοι, τα μάτια σας πρέπει να είναι στο ίδιο επίπεδο με το κέντρο της οθόνης.

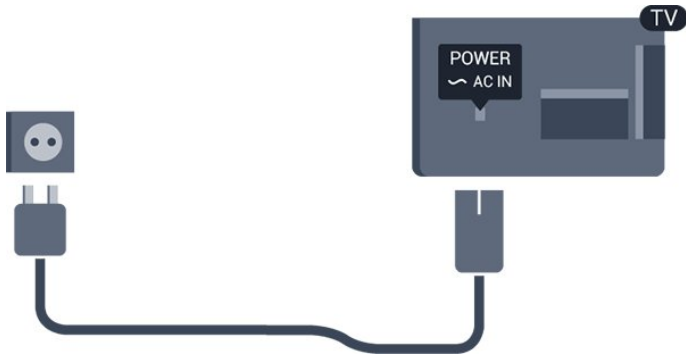


2.4

Καλώδιο τροφοδοσίας

Σειρά 4131

- Τοποθετήστε το καλώδιο ρεύματος στην υποδοχή **POWER** στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι καλά συνδεδεμένο στην υποδοχή.
- Φροντίστε να υπάρχει πάντα πρόσβαση στο φις που συνδέεται με την πρίζα.
- Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος, να 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.

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση**.

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.



Δίκτυο για το Freeview (για τηλεοράσεις σειράς 4031/05, 4131/05)

3.1

Δίκτυο

Πληροφορίες για το δίκτυο

Η θύρα και η λειτουργία δικτύου προορίζονται μόνο για χαρακτηριστικά μετάδοσης Freeview HD.

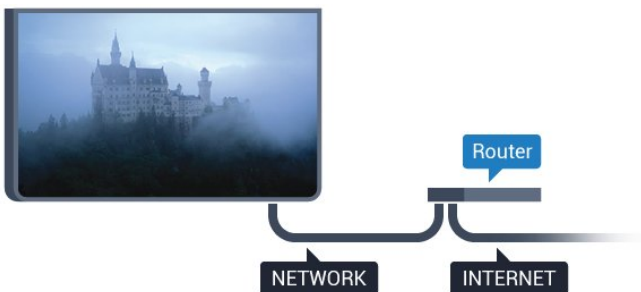
Σύνδεση σε δίκτυο

Ενσύρματο δίκτυο

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 **⚙️**, επιλέξτε **Δίκτυο** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
4. Επιλέξτε **Σύνδεση σε δίκτυο** και πατήστε **OK**.
5. Επιλέξτε **Ενσύρματα** και πατήστε **OK**. Η τηλεόραση αναζητά συνεχώς τη σύνδεση δικτύου.
6. 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. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Δίκτυο** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Προβολή ρυθμίσεων δικτύου** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Δίκτυο** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Διαμόρφωση δικτύου** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Στατική IP** και πατήστε **OK** για να ενεργοποιήσετε τη **Διαμόρφωση στατικής διεύθυνσης IP**.
4. Επιλέξτε **Διαμόρφωση στατικής διεύθυνσης IP** και ρυθμίστε τη σύνδεση.
5. Μπορείτε να ορίσετε τον αριθμό για τη **Διεύθυνση IP**, τη **Μάσκα δικτ**, την **Πύλη**, το **DNS 1** ή το **DNS 2**.
6. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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".

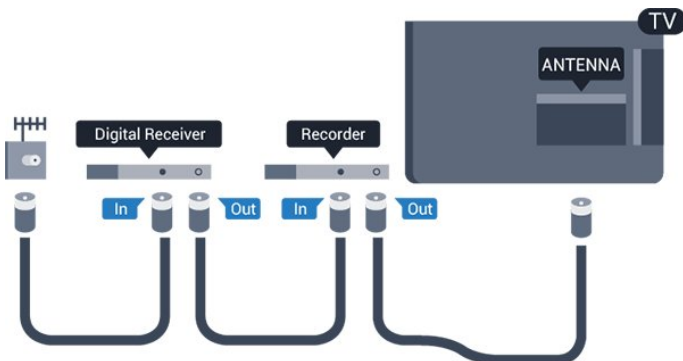
Αν θέλετε να συνδέσετε πολλές συσκευές στην τηλεόραση και χρειάζεστε βοήθεια, μπορείτε να επισκεφθείτε τον Οδηγό συνδεσιμότητας τηλεοράσεων της Philips. Ο οδηγός παρέχει πληροφορίες σχετικά με το πώς πρέπει να συνδέσετε τις συσκευές και ποια καλώδια να χρησιμοποιήσετε.

Μεταβείτε στη

διεύθυνση www.connectivityguide.philips.com

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 τηλεοπτικό σήμα.

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




Προστασία κατά της αντιγραφής

Τα καλώδια HDMI υποστηρίζουν την τεχνολογία HDCP (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

Μόνο η σύνδεση **HDMI 1** της τηλεόρασης διαθέτει **HDMI ARC** (κανάλι επιστροφής ήχου).

Αν η συσκευή που θέλετε να συνδέσετε (π.χ. το Home Cinema) διαθέτει επίσης σύνδεση HDMI ARC, συνδέστε την στη σύνδεση **HDMI 1** 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.

Σε περίπτωση που προτιμάτε να απενεργοποιήσετε το κανάλι ARC στη σύνδεση **HDMI 1 ARC**, πατήστε , επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **OK**.

Επιλέξτε **Για προχ/νους > HDMI 1 - ARC**.

HDMI CEC - EasyLink

EasyLink

Η σύνδεση HDMI έχει την καλύτερη ποιότητα εικόνας και ήχου. Το καλώδιο HDMI συνδυάζει σήματα βίντεο και ήχου. Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI για τηλεοπτικό σήμα High Definition (HD). Για καλύτερη ποιότητα στη μεταφορά του σήματος, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας. Μην χρησιμοποιείτε καλώδιο HDMI μήκους μεγαλύτερου από 5 μέτρα.



EasyLink HDMI CEC

Αν οι συσκευές σας είναι συνδεδεμένες μέσω HDMI και διαθέτουν EasyLink, μπορείτε να τις ελέγχετε με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης. Το EasyLink HDMI CEC πρέπει να είναι ενεργοποιημένο τόσο στην τηλεόραση όσο και στη συνδεδεμένη συσκευή.

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.

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του EasyLink

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

Για πλήρη απενεργοποίηση του EasyLink...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **EasyLink**, πατήστε **>** (δεξιά) και επιλέξτε **EasyLink** στο επόμενο βήμα.
3. Επιλέξτε **Κλειστό**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **EasyLink > Τηλεχειριστήριο EasyLink** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Ενεργ.** ή **Απενεργ.** και πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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.

Χρησιμοποιήστε έναν προσαρμογέα DVI σε HDMI, αν η συσκευή διαθέτει μόνο σύνδεση DVI. Χρησιμοποιήστε μία από τις συνδέσεις HDMI και συνδέστε ένα καλώδιο ήχου L/R (βύσμα mini 3,5 χιλ.) στην υποδοχή ήχου Audio In στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

Προστασία κατά της αντιγραφής

Τα καλώδια DVI και HDMI υποστηρίζουν την τεχνολογία HDCP (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).

Scart

Η σύνδεση SCART είναι μια σύνδεση καλής ποιότητας.

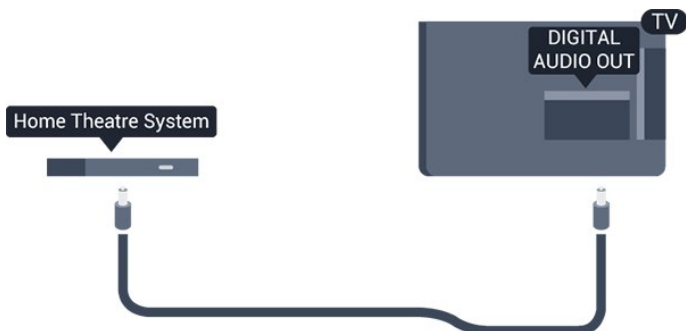
Η σύνδεση SCART μπορεί να χρησιμοποιηθεί για σήματα βίντεο CVBS και RGB, αλλά όχι για τηλεοπτικά σήματα υψηλής ευκρίνειας (HD). Η σύνδεση SCART συνδυάζει τα σήματα εικόνας και ήχου. Η σύνδεση SCART υποστηρίζει επίσης αναπαραγωγή NTSC.



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.



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.



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.

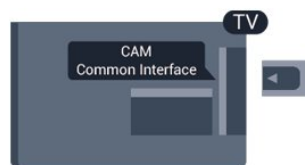
Συμβουλευτείτε τις οδηγίες που λάβατε από τον πάροχο.

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** (Κοινή διασύνδεση).
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...

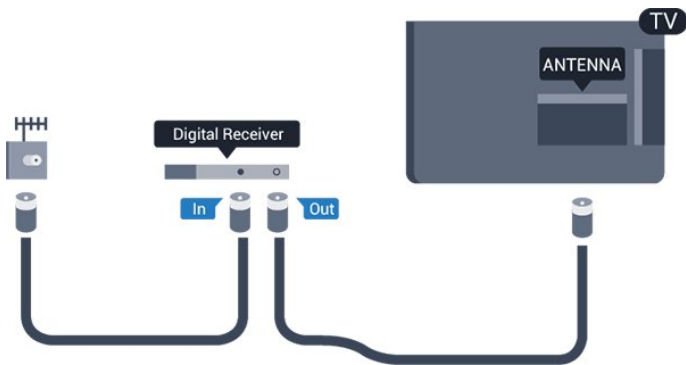
1. Πατήστε **SOURCES**.
2. Επιλέξτε τον τύπο καναλιού για τον οποίο χρησιμοποιείτε τη μονάδα CAM.
3. Πατήστε **OPTIONS** και επιλέξτε **Κοινή διασύνδεση**.
4. Επιλέξτε τον τηλεοπτικό πάροχο της μονάδας CAM. Οι ακόλουθες οθόνες προέρχονται από τον πάροχο τηλεόρασης. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αναζητήσετε 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

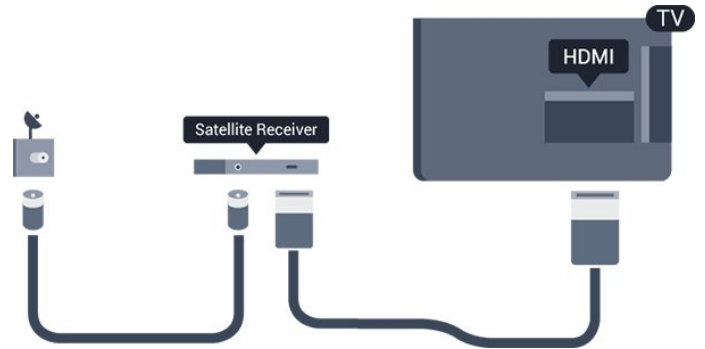
Αν χρησιμοποιείτε μόνο το τηλεχειριστήριο του αποκωδικοποιητή, απενεργοποιήστε τον αυτόματα χρονοδιακόπτη. Με αυτόν τον τρόπο, η τηλεόραση δεν θα απενεργοποιείται αυτόματα αν περάσουν 4 ώρες χωρίς να πατηθεί κάποιο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριό της.

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση > Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης**.

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 αυτόματα χρονοδιακόπτη. Με αυτόν τον τρόπο, η τηλεόραση δεν θα απενεργοποιείται αυτόματα αν περάσουν 4 ώρες χωρίς να πατηθεί κάποιο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριό της.

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση > Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης**.

4.4

Home Cinema

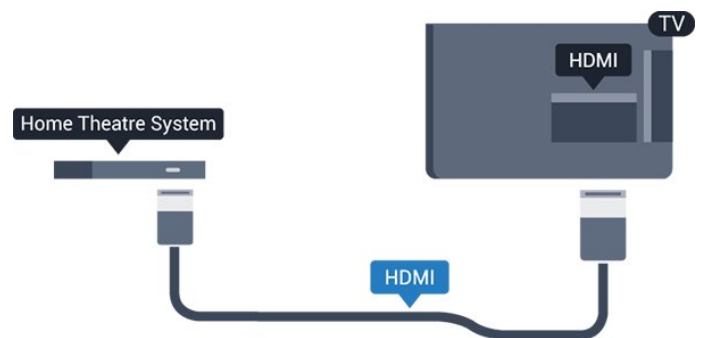
Σύνδεση με HDMI ARC

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 τη σύνδεση **HDMI 1** στην τηλεόραση 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.

Η σύνδεση **HDMI 1** στην τηλεόραση προσφέρει σήμα καναλιού επιστροφής ήχου (ARC). Ωστόσο, αφού συνδέσετε το Home Cinema, η τηλεόραση μπορεί να στείλει το σήμα ARC μόνο στη συγκεκριμένη σύνδεση HDMI.



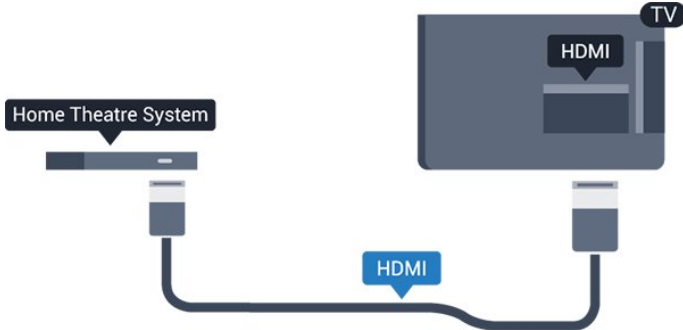
Συγχρονισμός ήχου και εικόνας (sync)

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.

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.

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 τη ρύθμιση Καθυστέρηση εξόδου ήχου...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Καθυστέρηση εξόδου ήχου** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Κλειστό**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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** θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη.

Για να συγχρονίσετε τον ήχο στην τηλεόραση...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντιστάθμιση εξόδου ήχου** και πατήστε **OK**.
3. Χρησιμοποιήστε το ρυθμιστικό για να ορίσετε την αντιστάθμιση ήχου και πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Μορφή εξόδου ήχου** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Πολλαπλά κανάλια** ή **Στερεοφωνικός** και στη συνέχεια πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ρύθμιση 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 **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Εξισορρόπηση εξόδου ήχου** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Περισσότερο**, **Μέτρια**, ή **Λιγότερο** και στη συνέχεια 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 **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 τις επιλογές **Ήχος > Για προχ/νους > Μορφή εξόδου ήχου**.

Χωρίς ήχο

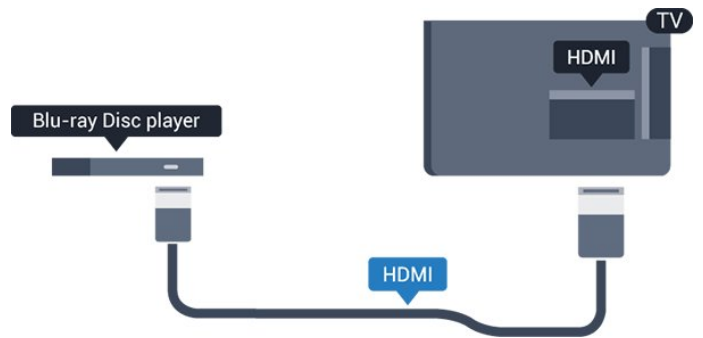
Εάν δεν μπορείτε να ακούσετε τον ήχο από την τηλεόραση στο σύστημα Home Cinema, ελέγξτε τα παρακάτω. . .

- Ελέγξτε εάν έχετε συνδέσει το καλώδιο HDMI σε σύνδεση **HDMI 1 ARC** στο σύστημα Home Cinema.
- Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση **HDMI 1 ARC** της τηλεόρασης έχει οριστεί στην επιλογή **Ενεργό**. Πατήστε **⚙️** για **Ήχος > Για προχ/νους > HDMI 1-ARC**.

4.5

Συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray

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

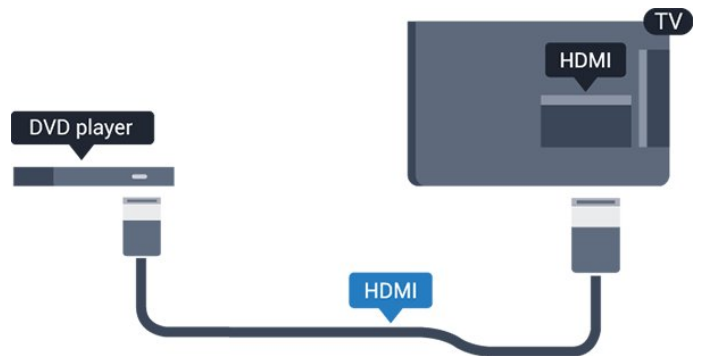


Αν η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc διαθέτει EasyLink HDMI CEC, μπορείτε να χειρίζεστε τη συσκευή με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.

4.6

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.




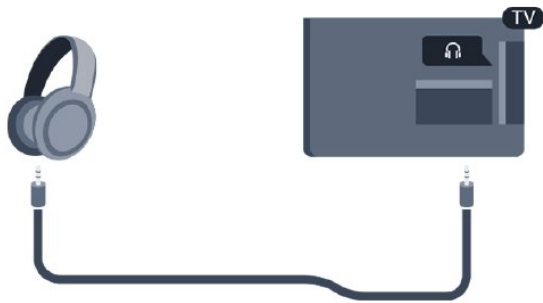
Αν η συσκευή αναπαραγωγής DVD είναι συνδεδεμένη μέσω HDMI και διαθέτει EasyLink CEC, μπορείτε να την χειρίζεστε με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το EasyLink, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο Ρυθμίσεις > Γενικές ρυθμίσεις > EasyLink.

4.7

Ακουστικά

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



Για να προσαρμόσετε την ένταση...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος > Ένταση ακουστικών** και πατήστε **OK**.
2. Πατήστε τα βέλη **^** (πάνω) ή **v** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

4.8

Κονσόλα παιχνιδιών

HDMI

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



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, σας συμβουλεύουμε να ρυθμίσετε την τηλεόραση στην ιδανική ρύθμιση **Παιχνίδι**.

Όταν ολοκληρώσετε ένα παιχνίδι και αρχίσετε να παρακολουθείτε τηλεόραση πάλι, θυμηθείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση **Παιχνίδι ή υπολογιστής** σε **Απενεργ**.

Για ιδανική ρύθμιση της τηλεόρασης...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Παιχνίδι ή υπολογιστής** και επιλέξτε τον τύπο συσκευής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Για να επιστρέψετε στην τηλεόραση, επιλέξτε **Απενεργ**.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

4.9

Σκληρός δίσκος USB

Τι χρειάζεστε

Αν συνδέσετε ένα σκληρό δίσκο USB, μπορείτε να διακόψετε προσωρινά ή να εγγράψετε μια τηλεοπτική μετάδοση. Η τηλεοπτική μετάδοση πρέπει να είναι ψηφιακή (μετάδοση DVB ή αντίστοιχη).

Για προσωρινή διακοπή

Για να διακόψετε προσωρινά μια μετάδοση, χρειάζεστε έναν συμβατό σκληρό δίσκο USB με ελάχιστη χωρητικότητα 4GB.

Για εγγραφή

Για να διακόψετε προσωρινά και να εγγράψετε μια μετάδοση, χρειάζεστε έναν σκληρό δίσκο με ελάχιστη χωρητικότητα 32 GB. Αν θέλετε να εγγράψετε μια μετάδοση με δεδομένα οδηγού TV από το Internet, η τηλεόρασή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet πριν από την εγκατάσταση του σκληρού δίσκου USB.

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Εγγραφή και προσωρινή διακοπή τηλεόρασης**.

Εγκατάσταση

Για να μπορέσετε να διακόψετε προσωρινά ή εγγράψετε μια μετάδοση, πρέπει να συνδέσετε και να διαμορφώσετε έναν σκληρό δίσκο USB. Η διαμόρφωση θα διαγράψει όλα τα αρχεία που υπάρχουν στον σκληρό δίσκο USB.

1. Συνδέστε τον σκληρό δίσκο USB στην υποδοχή **USB** της τηλεόρασης.
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.

Τόσο στη διάρκεια όσο και μετά την ολοκλήρωση της διαμόρφωσης, ο σκληρός δίσκος USB πρέπει να είναι μόνιμα συνδεδεμένος.

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.

Διαμόρφωση

Για να μπορέσετε να διακόψετε προσωρινά ή εγγράψετε μια μετάδοση, πρέπει να συνδέσετε και να διαμορφώσετε έναν σκληρό δίσκο USB. Η διαμόρφωση θα διαγράψει όλα τα αρχεία που υπάρχουν στον σκληρό δίσκο USB.

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 στην υποδοχή **USB** της τηλεόρασης.
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.

Τόσο στη διάρκεια όσο και μετά την ολοκλήρωση της διαμόρφωσης, ο σκληρός δίσκος USB πρέπει να είναι μόνιμα συνδεδεμένος.

4.10

Μονάδα flash USB

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

Συνδέστε μια μονάδα flash USB στην υποδοχή **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 **EXIT** ή επιλέξτε μια άλλη δραστηριότητα.

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

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την παρακολούθηση ή την αναπαραγωγή περιεχομένου από μια μονάδα flash USB, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Φωτογραφίες, βίντεο και μουσική**.

4.11

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 την υποδοχή **USB** της τηλεόρασης. Ενεργοποιήστε τη φωτογραφική μηχανή αφού ολοκληρώσετε τη σύνδεση.

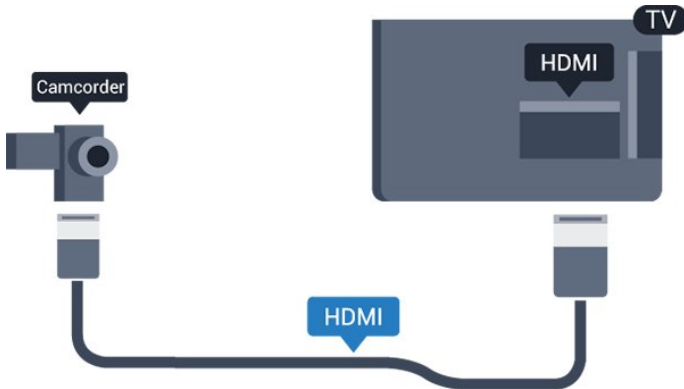
Εάν η λίστα περιεχομένων δεν εμφανίζεται αυτόματα, πατήστε **SOURCES** και επιλέξτε **USB**.

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.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την παρακολούθηση ή την αναπαραγωγή περιεχομένου από μια μονάδα flash USB, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Φωτογραφίες, βίντεο και μουσική**.

Βιντεοκάμερα - HDMI

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



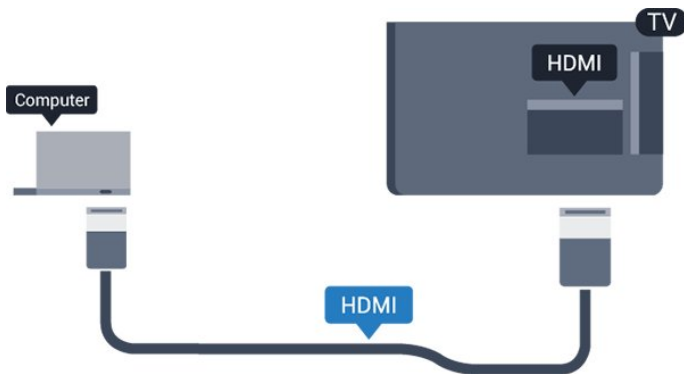
Υπολογιστής

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.

Ιδανική ρύθμιση

Εάν συνδέσετε έναν υπολογιστή, συνιστάται να δώσετε στη σύνδεση στην οποία είναι συνδεδεμένος ο υπολογιστής, το σωστό όνομα του τύπου συσκευής από το μενού "Πηγή". Εάν στη συνέχεια μεταβείτε στην επιλογή **Υπολογιστής** από το μενού "Πηγή", η τηλεόραση ρυθμίζεται αυτόματα στην ιδανική ρύθμιση υπολογιστή.

Μπορείτε να ορίσετε χειροκίνητα την ιδανική ρύθμιση σε **Κλειστό** για να παρακολουθήσετε τηλεόραση ή σε **Παιχνίδι** για να παίξετε ένα παιχνίδι από μια συνδεδεμένη κονσόλα παιχνιδιών (θυμηθείτε να αλλάξετε ξανά τη ρύθμιση σε "Κλειστό" όταν σταματήσετε να παίξετε το παιχνίδι).

Εάν μεταβείτε σε μια πηγή και αλλάξετε τη ρύθμιση **Παιχνίδι ή υπολογιστής**, η ρύθμιση θα αποθηκευτεί για τη συγκεκριμένη πηγή.

Για ιδανική ρύθμιση της τηλεόρασης...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **> (δεξί)** για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Παιχνίδι ή υπολογιστής** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Παιχνίδι** (για παιχνίδια) ή **Υπολογιστής** (για να παρακολουθήσετε μια ταινία).
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Όταν σταματήσετε να παίξετε, μην ξεχάσετε να ορίσετε τη ρύθμιση **Παιχνίδι ή υπολογιστής** στην επιλογή **Απενεργ.**

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση

Ενεργοποίηση ή κατάσταση αναμονής

Σειρά 4131

Πριν ενεργοποιήσετε την τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει το καλώδιο ρεύματος στην υποδοχή τροφοδοσίας **POWER** που βρίσκεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

Ενεργοποίηση

Για να θέσετε την τηλεόραση σε αναμονή όταν η ενδεικτική λυχνία είναι απενεργοποιημένη, πατήστε το μικρό πλήκτρο τύπου joystick στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Η ενδεικτική λυχνία θα ανάψει.



Ενώ η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής, πατήστε **⏻** στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.

Μετάβαση σε κατάσταση αναμονής

Για να θέσετε την τηλεόραση σε αναμονή, πατήστε **⏻** στο τηλεχειριστήριο.

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

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

Πλήκτρα στην τηλεόραση

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, **≡** Κανάλι ή **📺** Πηγές.
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.

Το μενού θα εξαφανιστεί αυτόματα.

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

Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας

Με τη ρύθμιση **Χρονοδιακ απενεργ**, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση να μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής έπειτα από ένα καθορισμένο χρονικό διάστημα.

Για να ορίσετε το χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Χρονοδιακ απενεργ** και πατήστε **OK**.
2. 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) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις Eco** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή. Η τιμή **0** απενεργοποιεί την αυτόματη απενεργοποίηση.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

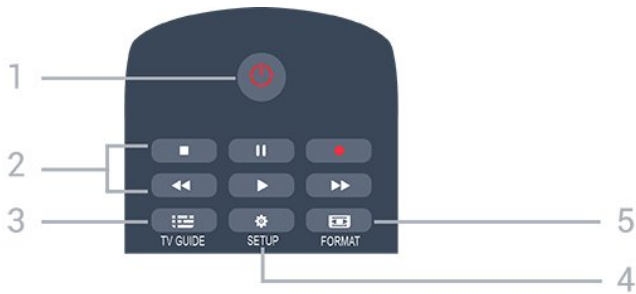
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις οικολογικές ρυθμίσεις της τηλεόρασης, ανατρέξτε στις **Ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις Eco**.

Τηλεχειριστήριο

6.1

Επισκόπηση πλήκτρων

Επάνω



1. Κατάστ αναμονής / Ενεργ.

Ενεργοποίηση της τηλεόρασης ή μετάβαση σε κατάσταση αναμονής.

2. Πλήκτρα αναπαραγωγής

- Αναπαραγωγή ►, για αναπαραγωγή
- Προσωρινή διακοπή II, για προσωρινή διακοπή 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 άμεση εγγραφή

3. TV GUIDE

Άνοιγμα ή κλείσιμο του Οδηγού TV.

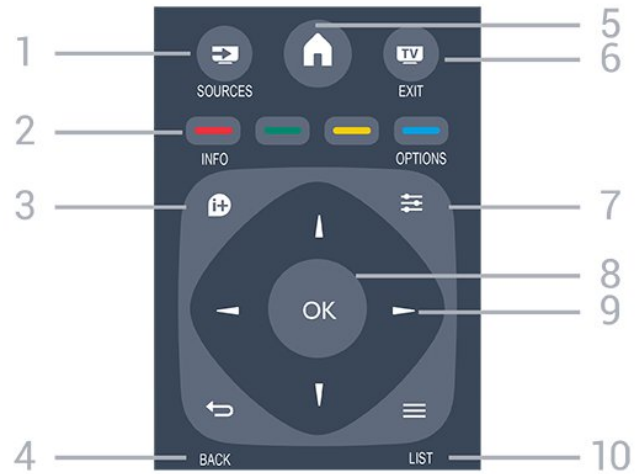
4. SETUP

Άνοιγμα του μενού "Ρυθμίσεις".

5. FORMAT

Για άνοιγμα ή κλείσιμο του μενού "Φορμά εικόνας".

Μέση



1. SOURCES

Άνοιγμα ή κλείσιμο του μενού "Πηγές" (λίστα συνδεδεμένων συσκευών).

2. Έγχρωμα πλήκτρα

Χρησιμοποιήστε αυτά τα κουμπιά σύμφωνα με τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

3. INFO

Άνοιγμα ή κλείσιμο των πληροφοριών προγράμματος.

4. BACK

Επιστροφή στο προηγούμενο επιλεγμένο κανάλι. Κλείσιμο ενός μενού χωρίς αλλαγή ρύθμισης.

5. HOME

Άνοιγμα ή κλείσιμο του μενού αρχικής σελίδας.

6. TV EXIT

Επιστροφή στην παρακολούθηση τηλεόρασης.

7. OPTIONS

Άνοιγμα ή κλείσιμο του μενού "Επιλογές".

8. Πλήκτρο OK

Επιβεβαίωση μιας επιλογής ή ρύθμισης.

9. Πλήκτρα-βέλη/πλοήγησης

Πλοήγηση πάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά.

10. LIST

Άνοιγμα ή κλείσιμο της λίστας καναλιών.

Κάτω



1. Ένταση

Προσαρμογή του επιπέδου της έντασης.

2. Αριθμητικά πλήκτρα και πληκτρολόγιο κειμένου

Άπευθείας επιλογή τηλεοπτικού καναλιού ή εισαγωγή κειμένου.

3. SUBTITLE

Ενεργοποίηση, απενεργοποίηση ή αυτόματη εμφάνιση υποτίτλων.

4. 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.

5. Σίγαση

Σίγαση ή επαναφορά του ήχου.

6. TEXT

Άνοιγμα ή κλείσιμο του Teletext.

6.2

Αισθητήρας υπέρυθρων (IR) (για τηλεοράσεις σειράς 4031/5231)

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.



Προειδοποίηση

Μην τοποθετείτε αντικείμενα μπροστά από τον αισθητήρα υπέρυθρης ακτινοβολίας της τηλεόρασης καθώς μπορεί να εμποδίσει τα υπέρυθρα σήματα.

6.3

Αισθητήρας υπέρυθρων (IR) (για τηλεοράσεις σειράς 4131)

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.



Προειδοποίηση

Μην τοποθετείτε αντικείμενα μπροστά από τον αισθητήρα υπέρυθρης ακτινοβολίας της τηλεόρασης καθώς μπορεί να εμποδίσει τα υπέρυθρα σήματα.

6.4

Μπαταρίες

Αν η τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται στις εντολές των πλήκτρων του τηλεχειριστηρίου, ενδέχεται να έχουν εξαντληθεί οι μπαταρίες.

Για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες, ανοίξτε τη θήκη μπαταριών στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου.

1. Σύρετε τη θύρα της θήκης μπαταριών προς την κατεύθυνση που δείχνει το βέλος.
2. Αντικαταστήστε τις παλιές μπαταρίες με 2 μπαταρίες τύπου **AAA-R03-1,5V**. Βεβαιωθείτε ότι οι πόλοι + και - των μπαταριών ευθυγραμμίζονται σωστά.
3. Τοποθετήστε ξανά τη θύρα της θήκης μπαταριών και σύρετέ την μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.
4. 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, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Προδιαγραφές > Περιβαλλοντική > Λήξη περιόδου χρήσης**.

6.5

Καθάρισμα

Το τηλεχειριστήριο διαθέτει επιστρωση 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.

Κανάλια

7.1

Αλλαγή καναλιών

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

- Εναλλακτικά, πατήστε **Σπίτι** για να ανοίξετε το μενού αρχικής σελίδας, επιλέξτε **Κανάλια** και πατήστε **OK**.

- Για να αλλάξετε κανάλι, πατήστε **III +** ή **III -**. Αν γνωρίζετε τον αριθμό καναλιού, πληκτρολογήστε τον αριθμό με τα αριθμητικά πλήκτρα. Αφού πληκτρολογήσετε τον αριθμό, πατήστε **OK** για να αλλάξετε κανάλι.

- Για να επιστρέψετε στο κανάλι που παρακολουθούσατε προηγουμένως, πατήστε **↩ BACK**.

Για να μεταβείτε σε ένα κανάλι από μια λίστα καναλιών

- Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε **≡ LIST** για να ανοίξετε τη λίστα καναλιών.

- Η λίστα καναλιών μπορεί να περιλαμβάνει αρκετές σελίδες με κανάλια. Για να δείτε την επόμενη ή την προηγούμενη σελίδα, πατήστε **III +** ή **III -**.

- Για να κλείσετε τις λίστες καναλιών χωρίς να αλλάξετε κανάλι, πατήστε ξανά **≡ LIST**.

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).

Ραδιοφωνικά κανάλια

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.

Αυτή η τηλεόραση μπορεί να λάβει τυπικό DVB για ψηφιακή τηλεόραση. Η τηλεόραση ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά με ορισμένους παρόχους ψηφιακής τηλεόρασης, σε περίπτωση μη πλήρους συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις του προτύπου.

7.2

Λίστες καναλιών

Άνοιγμα λίστας καναλιών

Για να ανοίξετε την τρέχουσα λίστα καναλιών...

1. Πατήστε **TV**, για εναλλαγή στην τηλεόραση.
2. Πατήστε **≡ LIST** για να ανοίξετε την τρέχουσα λίστα καναλιών.
3. Πατήστε ξανά **≡ LIST** για να κλείσετε τη λίστα καναλιών.

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

1. Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε **≡ LIST** για να ανοίξετε τη λίστα καναλιών.
2. Πατήστε **≡ OPTIONS** για να ανοίξετε το μενού "Επιλογή".
3. Επιλέξτε **Λίστα** και κατόπιν επιλέξτε **Όλα**, **Αγαπημένα**, **Ραδιόφωνο** και **Νέα κανάλια**.

Μετονομασία καναλιού

Μπορείτε να αλλάξετε το όνομα των καναλιών στη λίστα καναλιών.

1. Επιλέξτε το κανάλι που θέλετε να μετονομάσετε σε μία από τις λίστες καναλιών.
2. Επιλέξτε το κανάλι που θα μετονομάσετε.
3. Πατήστε **— Μετονομ.**
4. Μπορείτε να εισαγάγετε κείμενο με το πληκτρολόγιο που εμφανίζεται στην οθόνη.
5. Για ολοκλήρωση της μετονομασίας, επιλέξτε **Ολοκληρ** και πατήστε **OK**.

Κλειδωμα καναλιού


Κλειδωμα και ξεκλειδωμα καναλιού


Αν δεν θέλετε τα παιδιά σας να παρακολουθήσουν ένα συγκεκριμένο κανάλι ή πρόγραμμα, η τηλεόραση σας παρέχει τη δυνατότητα να κλειδώνετε κανάλια ή προγράμματα με ηλικιακή διαβάθμιση.

Μπορείτε να κλειδώσετε ένα κανάλι για να μην το παρακολουθούν τα παιδιά σας. Για να παρακολουθήσετε ένα κλειδωμένο κανάλι, πρέπει να εισαγάγετε τον κωδικό κλειδώματος για παιδιά. Δεν μπορείτε να κλειδώσετε προγράμματα από συνδεδεμένες συσκευές.

Για να κλειδώσετε ένα κανάλι. . .

1. Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε **≡ LIST** για να ανοίξετε τη λίστα καναλιών.
2. Σε οποιαδήποτε από τις λίστες, επιλέξτε το κανάλι που θέλετε να κλειδώσετε.
3. Πατήστε **≡ OPTIONS** και επιλέξτε **Κλειδωμα καναλιού**. Σε

μια λίστα καναλιών, ένα κλειδωμένο κανάλι επισημαίνεται με ένα λουκέτο .

Για να ξεκλειδώσετε ένα κανάλι, επιλέξτε το κλειδωμένο κανάλι στη λίστα καναλιών, πατήστε  **OPTIONS** και κατόπιν επιλέξτε **Ξεκλείδωμα καναλιού**. Θα πρέπει να εισαγάγετε τον κωδικό κλειδώματος για παιδιά.



Γονική διαβάθμιση

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

Ορισμένοι ψηφιακοί σταθμοί αναμετάδοσης έχουν προγράμματα με ηλικιακή διαβάθμιση. 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 τον κωδικό κλειδώματος για παιδιά. Η γονική διαβάθμιση ηλικίας έχει ρυθμιστεί για όλα τα κανάλια.



Για να ορίσετε μια ηλικιακή διαβάθμιση. . .

1. Πατήστε , επιλέξτε **Κλειδωμα για παιδιά και πατήστε > (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Γονική διαβάθμιση** και πατήστε > (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Καταχωρίστε έναν 4ψηφιο κωδικό κλειδώματος για παιδιά. Εισαγάγετε τον 4ψηφιο κωδικό κλειδώματος για παιδιά και επιβεβαιώστε. Τώρα μπορείτε να ορίσετε μια διαβάθμιση ηλικίας.
4. Ορίστε την ηλικία και πατήστε **OK**. Για να απενεργοποιήσετε τη γονική διαβάθμιση, επιλέξτε **Κανένα** ως ρύθμιση ηλικίας.
5. Πατήστε  (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Η τηλεόραση θα ζητήσει τον κωδικό για να ξεκλειδώσει το πρόγραμμα. Για ορισμένους σταθμούς αναμετάδοσης/παρόχους, η τηλεόραση κλειδώνει μόνο προγράμματα με υψηλότερη διαβάθμιση.

Ορισμός ή αλλαγή του κωδικού κλειδώματος

Για να ορίσετε κωδικό κλειδώματος ή να αλλάξετε τον τρέχοντα κωδικό. . .

1. Πατήστε , επιλέξτε **Κλειδωμα για παιδιά και πατήστε > (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Αλλαγή κωδικού** και πατήστε > (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Εάν ο κωδικός έχει ήδη οριστεί, εισαγάγετε τον τρέχοντα κωδικό κλειδώματος για παιδιά και, στη συνέχεια, εισαγάγετε το νέο κωδικό δύο φορές.
4. Πατήστε  (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ο νέος κωδικός έχει ενεργοποιηθεί.

Ξεχάσατε τον κωδικό σας;

Για να παρακάμψετε τον κωδικό κλειδώματος για παιδιά, σε





περίπτωση που τον ξεχάσετε, και να εισαγάγετε ένα νέο κωδικό, εισαγάγετε **8888**.

Αγαπημένα κανάλια



Πληροφορίες για τα αγαπημένα κανάλια

Μπορείτε να δημιουργήσετε μια λίστα αγαπημένων καναλιών που περιλαμβάνει μόνο τα κανάλια που θέλετε να παρακολουθείτε. Με επιλεγμένη τη λίστα αγαπημένων καναλιών, θα εμφανίζονται μόνο τα αγαπημένα κανάλια σας όταν αλλάζετε κανάλια.

Δημιουργία λίστας αγαπημένων





1. Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε  **LIST** για να ανοίξετε τη λίστα καναλιών.
2. Επιλέξτε το κανάλι και πατήστε  **Σήμανση ως αγαπημένων** για να το επισημάνετε ως αγαπημένο.
3. Το επιλεγμένο κανάλι επισημαίνεται με τη σήμανση .
4. Για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε  **BACK**. Τα κανάλια προστίθενται στη λίστα αγαπημένων.

Αφαίρεση καναλιού από τη λίστα αγαπημένων

Για να καταργήσετε ένα κανάλι από τη λίστα αγαπημένων, επιλέξτε το κανάλι με το  και, στη συνέχεια, πατήστε ξανά  **Κατάργηση σήμανσης ως αγαπημένου** για να καταργήσετε τη σήμανση ως αγαπημένου.

Αναδιάταξη καναλιών

Μπορείτε να αλλάξετε τη σειρά των καναλιών στη λίστα Αγαπημένων καναλιών.

1. Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε  **LIST** για να ανοίξετε τη λίστα καναλιών.
2. Πατήστε  **OPTIONS** για να ανοίξετε το μενού "Επιλογή".
3. Επιλέξτε **Λίστα, Αγαπημένα**, και πατήστε **OK**.
4. Πατήστε  **Μετακίνηση**.
5. Επιλέξτε το κανάλι του οποίου θέλετε να αλλάξετε τη σειρά και πατήστε **OK**.
6. Πατήστε τα **κουμπιά πλοήγησης** για να μετακινήσετε το επισημασμένο κανάλι σε άλλη θέση και πατήστε **OK**.
7. Όταν ολοκληρώσετε, πατήστε  **Κλείσιμο** για έξοδο από τη λίστα Αγαπημένα κανάλια.

7.3

Επιλογές καναλιών

Άνοιγμα 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 **≡** **OPTIONS** για κλείσιμο.

Υπότιτλοι

Ενεργοποίηση

Για να ενεργοποιήσετε τους υπότιτλους, πατήστε **SUBTITLE**.

Μπορείτε να επιλέξετε **Ενεργ. υποτίτλων** ή **Απενεργ. υποτίτλων**. 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 την προτιμώμενη γλώσσα υποτίτλων στο στοιχείο **Γλώσσα υποτίτλων**.

Προτιμώμενες γλώσσες υποτίτλων

Η ψηφιακή μετάδοση μπορεί να προσφέρει πολλές γλώσσες υποτίτλων για ένα πρόγραμμα. Μπορείτε να ορίσετε μια προτιμώμενη κύρια και δευτερεύουσα γλώσσα υποτίτλων. 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 υποτίτλων...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Γλώσσες** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Κύρια γλώσσα υποτίτλων** ή **Δευτερεύουσα γλώσσα υποτίτλων**, και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.
5. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Επιλογή γλώσσας υποτίτλων

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

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

1. Πατήστε **≡** **OPTIONS**.
2. Επιλέξτε **Γλώσσα υποτίτλων** και κατόπιν μία από τις γλώσσες ως υπότιτλους προσωρινά.

Υπότιτλοι για αναλογικά κανάλια

Για τα αναλογικά κανάλια, θα χρειαστεί να εμφανίζετε τους υπότιτλους με μη αυτόματο τρόπο σε κάθε κανάλι.

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 "Ενεργοποίηση" στο μενού υποτίτλων, εφόσον είναι διαθέσιμοι, οι υπότιτλοι θα εμφανίζονται κάθε φορά που παρακολουθείτε το συγκεκριμένο αναλογικό κανάλι. Για να ελέγξετε εάν ένα κανάλι είναι αναλογικό ή ψηφιακό, μεταβείτε στο κανάλι και ανοίξετε την **Κατάσταση** στο μενού **Επιλογές**.

Γλώσσα ήχου

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 **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Γλώσσες** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Κύρια γλώσσα ήχου** ή **Δευτερεύουσα γλώσσα ήχου** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.
5. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Επιλογή γλώσσας 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.

Dual I-II

Η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη σε περίπτωση που ένα ηχητικό σήμα περιλαμβάνει δύο γλώσσες ήχου, αλλά δεν υπάρχει ένδειξη γλώσσας είτε για τη μία είτε και για τις δύο γλώσσες.

Κοινή διασύνδεση

Με αυτή την επιλογή, μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις παρόχου, εφόσον είναι διαθέσιμο προπληρωμένο συνδρομητικό περιεχόμενο μέσω μιας μονάδας CAM.

Μονοφωνικός/Στερεοφωνικός ήχος

Για ένα αναλογικό κανάλι, μπορείτε να επιλέξετε μονοφωνικό ή στερεοφωνικό ήχο.

Για εναλλαγή σε μονοφωνικό ή στερεοφωνικό...

1. Συντονιστείτε σε ένα αναλογικό κανάλι.
2. Πατήστε **≡ OPTIONS**, επιλέξτε **Μονοφωνικός/Στερεοφωνικός ήχος** και πατήστε **>** (δεξιά).
3. Επιλέξτε **Μονοφωνικός ήχος** ή **Στερεοφωνικός** και πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ρολόι

Προβολή ώρας στη γωνία της οθόνης της τηλεόρασης.

Κατάσταση

Επιλέξτε **Κατάσταση** για να δείτε τεχνικές πληροφορίες σχετικά με το κανάλι που παρακολουθείτε (εάν είναι αναλογικό ή ψηφιακό) ή σχετικά με μια συνδεδεμένη συσκευή από την οποία παρακολουθείτε περιεχόμενο.

7.4

Teletext

Teletext

Για να ανοίξετε το Teletext ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, 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. Σελίδες Teletext από το Teletext, πατήστε **≡ OPTIONS** και επιλέξτε **Επισκόπηση T.O.P.**

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.

- Εμφάνιση

Επανεμφάνιση κρυμμένων πληροφοριών σε μια σελίδα.

- Αυτ αλλαγή υποσελ

Για αυτόματη αλλαγή υποσελίδων όταν είναι διαθέσιμες.

- 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.

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 **⚙**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Γλώσσες** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Κύρια γλώσσα Tele** ή **Δευτερ γλώσσα Tel** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.
5. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 > Απενεργ**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

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 συλλέξει πληροφορίες Οδηγού TV για τα κανάλια που έχουν εγκατασταθεί στην τηλεόραση (π.χ. τα κανάλια που παρακολουθείτε με την Παρακολούθηση τηλεόρασης). Η τηλεόραση δεν μπορεί να συλλέξει πληροφορίες Οδηγού TV για κανάλια που προβλήθηκαν από ψηφιακό δέκτη.

8.2

Χρήση του Οδηγού TV

Άνοιγμα του Οδηγού TV

Για να ανοίξετε τον Οδηγό TV, πατήστε **TV GUIDE**.

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

Μετάβαση σε πρόγραμμα

Από τον Οδηγό προγράμματος, μπορείτε να μεταβείτε σε ένα πρόγραμμα που μεταδίδεται.

Για να επιλέξετε ένα πρόγραμμα, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα με τα βέλη για να επισημάνετε το όνομα του προγράμματος. Πλοηγηθείτε προς τα δεξιά, για να δείτε τα προγράμματα που είναι προγραμματισμένα να μεταδοθούν αργότερα στη διάρκεια της ημέρας.

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

Προβολή λεπτομερειών προγράμματος

Για να εμφανίσετε τις λεπτομέρειες του επιλεγμένου προγράμματος, πατήστε **INFO**.

Αλλαγή ημέρας

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

Αν οι πληροφορίες του Οδηγού TV προέρχονται από το σύστημα αναμετάδοσης, μπορείτε να πατήσετε **TV GUIDE +** για να προβάλετε το πρόγραμμα μίας από τις επόμενες ημέρες. Πατήστε **TV GUIDE -** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη ημέρα. Εναλλακτικά, μπορείτε να πατήσετε **TV GUIDE OPTIONS** και να επιλέξετε **Αλλαγή ημέρας**.

Επιλέξτε **Προηγούμενη ημέρα**, **Σήμερα** ή **Επόμενη ημέρα** και πατήστε **OK**, για να επιλέξετε την ημέρα της οποίας θέλετε να δείτε το πρόγραμμα.

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 ένα **🕒** (ρολόι).

Για να ορίσετε μια υπενθύμιση...

1. Πατήστε **TV GUIDE** και επιλέξτε ένα προσεχές πρόγραμμα.
2. Πατήστε **🕒 Ρύθμ υπενθύμισης** και πατήστε **OK**.

Για να διαγράψετε μια υπενθύμιση...

1. Πατήστε **TV GUIDE** και επιλέξτε ένα πρόγραμμα με την υπενθύμιση, που επισημαίνεται με **🕒** (ρολόι).
2. Πατήστε **🕒 Διαγραφή υπενθ**, και επιλέξτε **Ναι** και κατόπιν **OK**.

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 να αναζητήσετε προγράμματα ανά είδος, πατήστε **TV GUIDE OPTIONS** και επιλέξτε **Αναζήτηση ανά είδος**. Επιλέξτε ένα είδος και πατήστε **OK**. Εμφανίζεται μια λίστα με όλα τα προγράμματα που βρέθηκαν.

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 **TV GUIDE OPTIONS** και επιλέξτε **Όλες οι υπενθυμίσεις**.
3. Στη λίστα υπενθυμίσεων, επιλέξτε **Διαγρ επιλεγμένων** και



πατήστε > (δεξί) για να επιλέξετε την υπενθύμιση που θέλετε να καταργήσετε.

4. Επιλέξτε **Κλείσιμο** για να κλείσετε τη λίστα υπενθυμίσεων.



Ρύθμιση εγγραφής

Μπορείτε να ρυθμίσετε μια εγγραφή στον Οδηγ. TV.



Στον Οδηγό TV, ένα πρόγραμμα που έχει ρυθμιστεί για εγγραφή επισημαίνεται με .

Για να δείτε τη λίστα εγγραφής, πατήστε  **Εγγραφές**, ένα πρόγραμμα που έχει ρυθμιστεί για εγγραφή επισημαίνεται με  (κόκκινη κουκκίδα) μπροστά από το όνομα του προγράμματος.

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**.

Για να ακυρώσετε μια εγγραφή...

1. Πατήστε  **TV GUIDE** και επιλέξτε το πρόγραμμα για το οποίο έχει ρυθμιστεί για εγγραφή.
2. Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο  **Διαγραφή εγγρ.**

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.

Όσον αφορά την επιβολή της νομοθεσίας για τα δικαιώματα δημιουργού, ορισμένοι πάροχοι DVB μπορούν να εφαρμόζουν διαφορετικούς περιορισμούς μέσω της τεχνολογίας DRM (Διαχείριση δικαιωμάτων ψηφιακού περιεχομένου). Στην περίπτωση μετάδοσης προστατευμένων καναλιών, η εγγραφή, η εγκυρότητα της εγγραφής ή ο αριθμός των προβολών ενδέχεται να περιορίζεται. Η εγγραφή μπορεί να απαγορεύεται εντελώς. Σε περίπτωση απόπειρας εγγραφής μιας προστατευμένης μετάδοσης ή αναπαραγωγής εγγραφής που έχει λήξει, ενδέχεται να εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος.

Εγγραφή προγράμματος

Άμεση εγγραφή

Για την εγγραφή ενός προγράμματος που παρακολουθείτε εκείνη τη 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 Οδηγ. TV, επιλέξτε το κανάλι και το πρόγραμμα που θέλετε να εγγράψετε. Πατήστε > (Δεξιά) ή < (Αριστερά) για να περιηγηθείτε στα προγράμματα ενός καναλιού.
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.

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 το έγχρωμο πλήκτρο **— Μετονομασία**.

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**.

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 **▲** (επάνω) 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 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 **II** (προσωρινή διακοπή), **▶** (αναπαραγωγή), **◀** (μετακίνηση προς τα πίσω), **▶▶** (μετακίνηση προς τα εμπρός) ή **■** (διακοπή).
5. Για να επιστρέψετε στο τηλεοπτικό πρόγραμμα, πατήστε **EXIT**.

9.2

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.

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.

Μενού αρχικής σελίδας

10.1

Πληροφορίες για το μενού αρχικής σελίδας

Κανάλια

Αυτή η σειρά περιέχει όλα τα κανάλια.

Πηγές

Αυτή η σειρά περιέχει τις διαθέσιμες πηγές σε αυτή την τηλεόραση.

Βοηθήματα

Αυτή η σειρά περιέχει λειτουργίες της τηλεόρασης που είναι διαθέσιμες για το χρήστη.

Γρήγορες ρυθμίσεις

Αυτή η σειρά περιέχει ρυθμίσεις που είναι διαθέσιμες για το χρήστη.

10.2

Άνοιγμα του μενού αρχικής σελίδας

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

1 - Πατήστε **▲ Αρχική σελίδα**.

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


3 - Πατήστε **↩ BACK** για να κλείσετε το μενού αρχικής σελίδας χωρίς να γίνει καμία έναρξη.

Πηγές

11.1

Μετάβαση σε συσκευή

Μενού "Πηγές"


Για να ανοίξετε το μενού "Πηγές", πατήστε  **SOURCES**.

Για να μεταβείτε σε μια συνδεδεμένη συσκευή, επιλέξτε τη συσκευή χρησιμοποιώντας τα βέλη < (αριστερό) ή > (δεξί) και πατήστε **OK**.

Για να κλείσετε το μενού "Πηγές" χωρίς να μεταβείτε σε μια συσκευή, πατήστε ξανά  **SOURCES**.

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.

11.2

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.

11.3


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 , επιλέξτε **Εικόνα > Για προχ/νους > Παιχνίδι ή υπολογιστής** και πατήστε **OK**.
2. Επιλέξτε **Παιχνίδι, Υπολογιστής ή Κλειστό**.
3. Πατήστε < (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Μην ξεχνάτε να επαναφέρετε αυτήν τη ρύθμιση σε **Τηλεόραση** όταν σταματάτε να παίζετε το παιχνίδι.

Βίντεο, φωτογραφίες και μουσική

12.1

Από σύνδεση 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 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.

12.2

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 **Βίντεο**, 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 .

Γραμμή προόδου

Για να εμφανιστεί η γραμμή προόδου ενώ γίνεται αναπαραγωγή ενός βίντεο, πατήστε **INFO**.

Πατήστε ξανά το πλήκτρο, για να κρύψετε τις πληροφορίες.

Επιλογές βίντεο

Στη διάρκεια της αναπαραγωγής ενός βίντεο, πατήστε **OPTIONS** για να επιλέξετε τις ακόλουθες επιλογές...

Υπότιτλοι

Εμφανίστε τους υποτίτλους εάν είναι διαθέσιμοι, επιλέξτε **Ενεργ.**, **Απενεργ.**, ή **Ενεργ κατά τη σίγαση**.

Γλώσσα ήχου

Αναπαραγωγή της γλώσσας ήχου, εάν υπάρχει.

Επανάληψη, Αναπαραγ μία φορά

Επανάληψη ή αναπαραγωγή του βίντεο μία φορά.

Ενεργοποίηση ανακατάταξης, Απενεργοποίηση ανακατάταξης

Αναπαραγωγή βίντεο σε διαδοχική ή τυχαία σειρά.

Εμφ πληροφορίες

Εμφανίστε πληροφορίες αρχείου, όπως η κατάσταση ήχου.

Ρυθμίσεις υποτίτλων

Ορίστε χρώμα υποτίτλων, μέγεθος γραμματοσειράς υποτίτλων, αντιστάθμιση συγχρονισμού ώρας, αν διατίθεται.

12.3

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 όλες τις φωτογραφίες στην τηλεόραση...

Επιλέξτε **Φωτογραφίες** και επιλέξτε **Όλες** και έπειτα πατήστε **OK**.

Για να προβάλλετε μία φωτογραφία στην τηλεόραση...

Επιλέξτε **Φωτογραφίες**, επιλέξτε το όνομα αρχείου και πατήστε **OK**.

Για να ξεκινήσετε μια παρουσίαση στην τηλεόραση...

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 **■ Παρουσίαση**.

- Για να μεταβείτε στην επόμενη ή την προηγούμενη φωτογραφία, πατήστε ► (δεξιά - επόμενο) ή ◀ (αριστερά - 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 ◀.

Πληροφορίες

Για να προβάλετε τις πληροφορίες μιας φωτογραφίας (μέγεθος, ημερομηνία δημιουργίας, διαδρομή αρχείου κ.λπ.), επιλέξτε μια φωτογραφία και πατήστε **i 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 **i INFO** για να κάνετε απόκρυψη των πληροφοριών αρχείου και της γραμμής προόδου.
3. Πατήστε ◀.
4. Τώρα χρησιμοποιήστε τα βέλη πλοήγησης για να επιλέξετε το φάκελο με τις φωτογραφίες.
5. Επιλέξτε το φάκελο με τις φωτογραφίες και πατήστε **■ Παρουσίαση**.
6. Για να διακόψετε την παρουσίαση, πατήστε ◀.

Επιλογές φωτογραφιών

Με μια φωτογραφία στην οθόνη, πατήστε **≡ OPTIONS** για...

Έναρξη παρουσίασης, Διακοπή παρους.

Έναρξη ή διακοπή της παρουσίασης.

Εναλλαγή παρουσιάσεων

Επιλογή του τρόπου μετάβασης από τη μία εικόνα στην άλλη.

Συχνότητα παρουσίασης

Επιλογή του χρόνου εμφάνισης της κάθε φωτογραφίας.

Επανάληψη, Αναπαραγ μία φορά

Επανάληψη ή προβολή της παρουσίασης μόνο μία φορά.

Ενεργοποίηση ανακατάταξης, Απενεργοποίηση ανακατάταξης

Προβολή των εικόνων σε διαδοχική ή τυχαία σειρά.

Περιστρ εικόνας

Περιστροφή φωτογραφίας.

Εμφ πληροφορίες

Εμφανίζεται το όνομα, η ημερομηνία και το μέγεθος μιας εικόνας και η επόμενη εικόνα στην παρουσίαση.

Διακ. μουσ.

Διακοπή της αναπαραγωγής μουσικής στο παρασκήνιο.

12.4

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 **JJ Μουσική**, επιλέξτε το όνομα αρχείου 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 ή στο προηγούμενο τραγούδι, πατήστε **≡ +** ή **≡ -**.
- Για να προχωρήσετε 10 δευτερόλεπτα προς τα εμπρός ή προς τα πίσω σε ένα τραγούδι, πατήστε ► ή ◀.
- Για να επιστρέψετε στο φάκελο, πατήστε ◀, ενώ θα συνεχίσει η αναπαραγωγή της μουσικής.
- 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 **i INFO**.

Πατήστε ξανά το πλήκτρο, για να κρύψετε τις πληροφορίες.

Επιλογές μουσικής

Επιλογές αναπαραγωγής μουσικής...

Διακοπή αναπαραγωγής

Διακοπή της αναπαραγωγής μουσικής.

Επανάληψη, Αναπαραγ μία φορά

Επανάληψη ή αναπαραγωγή των τραγουδιών μία φορά.

Ενεργοποίηση ανακατάταξης, Απενεργοποίηση ανακατάταξης

Αναπαραγωγή των τραγουδιών σε διαδοχική ή τυχαία σειρά.

Εμφ πληροφορίες

Εμφανίστε πληροφορίες αρχείου, όπως η κατάσταση ήχου.

Ρυθμίσεις

Γρήγορες ρυθμίσεις

Ρυθμίσεις Eco

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Ρυθμίσεις Eco**.

Στυλ εικόνας

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Στυλ εικόνας**.

Φορμά εικόνας

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Μορφή εικόνας**.

Στυλ ήχου

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Στυλ ήχου**.

Ένταση ακουστικών

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Ένταση ακουστικών**.

Ηχεία

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Ηχεία τηλεόρασης**.

Ρολόι

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Ρολόι**.

Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Χρονοδιακ απενεργ**.

Εικόνα

Στυλ εικόνας

Επιλογή στυλ

Για εύκολη προσαρμογή της εικόνας, μπορείτε να επιλέξετε ένα προεπιλεγμένο στυλ εικόνας.

1. Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε **⚙**.
2. Επιλέξτε **Εικόνα > Στυλ εικόνας** και επιλέξτε ένα από τα στυλ της λίστας.
3. Πατήστε **⏪** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Τα διαθέσιμα στυλ εικόνας είναι τα εξής ...

- **Προσωπικός** - Οι προτιμήσεις εικόνας που ορίζετε κατά την πρώτη εκκίνηση.
- **Ζωντανό** - Ιδανικό για προβολή στη διάρκεια της ημέρας
- **Φυσική** - Ρυθμίσεις φυσικής εικόνας
- **Τυπικός** - Η ρύθμιση με τη μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας - Εργοστασιακή ρύθμιση
- **Ταινία** - Ιδανικό για παρακολούθηση ταινιών
- **Φωτογραφία** - Ιδανικό για προβολή φωτογραφιών
- **Εξοικονόμηση** - Ρυθμίσεις για την εξοικονόμηση ενέργειας

Προσαρμογή στυλ

Οποιαδήποτε ρύθμιση εικόνας κι αν προσαρμόσετε, όπως **Χρώμα** ή **Αντίθεση**, αποθηκεύεται στο **Στυλ εικόνας** που έχει επιλεγεί τη δεδομένη στιγμή. Αυτό σας επιτρέπει να προσαρμόσετε κάθε στυλ.

Επαναφορά στυλ

Το επιλεγμένο στυλ θα αποθηκεύσει τις αλλαγές που κάνατε. Συνιστούμε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις εικόνας μόνο για το στυλ **Προσωπικός**. Το "Εξατομικευμένο" στυλ εικόνας μπορεί να αποθηκεύσει τις ρυθμίσεις του για κάθε μεμονωμένη συνδεδεμένη συσκευή από το μενού "Πηγές".

Για επαναφορά του στυλ στην αρχική του ρύθμιση...

1. Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε **⚙**.
2. Επιλέξτε **Εικόνα > Στυλ εικόνας** και επιλέξτε το στυλ εικόνας που θέλετε να επαναφέρετε.
3. Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **■** **Επαναφ στυλ** και πατήστε **OK**. Γίνεται επαναφορά του στυλ.
4. Πατήστε **⏪** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **Κατάσταση**. Μια ρύθμιση που προορίζεται για τη διαφημιστική προώθηση του προϊόντος σε κατάσταση.

Για να ρυθμίσετε την τηλεόραση για χρήση στο σπίτι...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>**
2. Επιλέξτε **Τοποθεσία > Αρχική σελίδα** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ρυθμίσεις εικόνας

Χρώμα

Με τη ρύθμιση **Χρώμα**, μπορείτε να προσαρμόσετε τον κορεσμό των χρωμάτων της εικόνας.

Για να ρυθμίσετε το χρώμα...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Χρώμα** και πατήστε **> (δεξί)**.
3. Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Αντίθεση

Με τη ρύθμιση **Αντίθεση**, μπορείτε να προσαρμόσετε την αντίθεση της εικόνας.

Για να ρυθμίσετε την αντίθεση...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Αντίθεση** και πατήστε **> (δεξί)**.
3. Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Ευκρίνεια** και πατήστε **> (δεξί)**.

3. Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.

4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ρυθμίσεις εικόνας για προχωρημένους

Παιχνίδι ή υπολογιστής

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 έχετε κονσόλα παιχνιδιών με ενσωματωμένη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, μπορεί να έχετε ορίσει το όνομα τύπου σε Blu-ray Disc. Με την επιλογή **Παιχνίδι ή υπολογιστής** μπορείτε να μεταβείτε μη αυτόματα στις ιδανικές ρυθμίσεις για παιχνίδια. Μην ξεχνάτε να απενεργοποιείτε τη ρύθμιση "Παιχνίδια ή υπολογιστής" όταν επιστρέψετε στην παρακολούθηση τηλεόρασης.

Για να μεταβείτε στις ιδανικές ρυθμίσεις για παιχνίδι ή υπολογιστή με μη αυτόματο τρόπο...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Εικόνα > Για προχ/νους > Παιχνίδι ή υπολογιστής** και πατήστε **OK**.
2. Επιλέξτε **Παιχνίδι, Υπολογιστής ή Κλειστό**.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

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 **⚙️**, επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Χρώμα > Βελτίωση χρώματος** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Μέγιστη, Μεσαία, Ελάχιστη ή Κλειστή**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Θερμοκρ χρωμάτων

Με τη ρύθμιση **Θερμοκρασία χρώμ**, μπορείτε να ρυθμίσετε την εικόνα σε μια προεπιλεγμένη θερμοκρασία χρώματος. Εναλλακτικά, μπορείτε να επιλέξετε **Συνήθης** 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 , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Χρώμα > Θερμοκρασία χρώματος** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Κανονική, Θερμή ή Ψυχρή**. Εναλλακτικά, επιλέξτε **Προσαρμογή** αν θέλετε να προσαρμόσετε μόνοι σας μια θερμοκρασία χρώματος.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Χρώμα > Προσαρμοσμένη θερμοκρασία χρώματος** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε τα βέλη **^** (πάνω) ή **v** (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.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ρυθμίσεις αντίθεσης

Λειτουργίες 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 , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Λειτουργία αντίθεσης** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Τυπική, Βέλτιστη ισχύς, Βέλτιστη εικόνα, ή Κλειστό**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Δυναμική αντίθεση

Με τη **Δυναμική 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 , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Δυναμική αντίθεση** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Μέγιστη, Μεσαία, Ελάχιστη ή Κλειστή**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Φωτεινότητα** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε τα βέλη **^** (πάνω) ή **v** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Αντίθεση βίντεο

Με τη ρύθμιση **Αντίθεση βίντεο**, μπορείτε να μειώσετε την αντίθεση βίντεο.


Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

1. Πατήστε , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Αντίθεση βίντεο** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε τα βέλη **^** (πάνω) ή **v** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντίθεση > Gamma** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε τα βέλη **^** (πάνω) ή **v** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ρυθμίσεις ευκρίνειας

Super ανάλυση

Η λειτουργία **Super ανάλυση** προσφέρει απaráμιλλη ευκρίνεια στις γραμμές και τα περιγράμματα.


Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση...

1. Πατήστε , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Ευκρίνεια > Super ανάλυση** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Ενεργ.** ή **Απενεργ.**
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Ευκρίνεια > Μείωση θορύβου** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Μέγιστη**, **Μεσαία**, **Ελάχιστη** ή **Κλειστή**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Μείωση τεχνουργημάτων MPEG

Με τη ρύθμιση **Mpeg μείωση τεχνουργημάτων**, 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 , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Ευκρίνεια > Μείωση τεχνουργημάτων MPEG** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Ενεργ.** ή **Απενεργ.**
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Μορφή και άκρα


Φορμά εικόνας

Αν εμφανίζονται μαύρες γραμμές στο πάνω και στο κάτω μέρος ή στις δύο πλευρές της εικόνας, μπορείτε να προσαρμόσετε το φορμά της εικόνας, επιλέγοντας ένα φορμά που καλύπτει ολόκληρη την οθόνη.

Για να αλλάξετε το φορμά εικόνας ...

1. Πατήστε , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Μορφή και άκρα > Μορφή εικόνας**, και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε ένα φορμά από τη λίστα και πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.


Για να αλλάξετε το φορμά εικόνας ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση ...

1. Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε  για να ανοίξετε το μενού **Φορμά εικόνας**.
2. Επιλέξτε ένα φορμά από τη λίστα και πατήστε **OK**.

Άκρα οθόνης

Με τη ρύθμιση **Άκρα οθόνης**, μπορείτε να μεγθύνετε ελαφρώς την εικόνα για να αποκρύψετε τυχόν παραμορφωμένα άκρα.

Για να προσαρμόσετε τα άκρα ...

1. Πατήστε , επιλέξτε **Εικόνα** και πατήστε **>** για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Μορφή και άκρα > Άκρα οθόνης**, και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Πατήστε τα βέλη **^** (πάνω) ή **v** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.


13.3

Ήχος

Στυλ ήχου

Επιλογή στυλ

Για εύκολη προσαρμογή του ήχου, μπορείτε να επιλέξετε μια προεπιλεγμένη ρύθμιση, χρησιμοποιώντας την επιλογή "Στυλ ήχου".

1. Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε .
2. Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Στυλ ήχου** και επιλέξτε ένα από τα στυλ της λίστας.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Τα διαθέσιμα στυλ ήχου είναι τα εξής ...

- **Προσωπικός** - Οι προτιμήσεις ήχου που ορίζετε κατά την πρώτη εκκίνηση.
- **Αρχικό** - Η πιο ουδέτερη ρύθμιση ήχου
- **Ταινία** - Ιδανικό για παρακολούθηση ταινιών
- **Μουσική** - Ιδανικό για ακρόαση μουσικής
- **Παιχνίδι** - Ιδανικό για παιχνίδια
- **Νέα** - Ιδανικό για παρακολούθηση ομιλιών

Επαναφορά στυλ

Έχοντας επιλέξει το στυλ ήχου, μπορείτε να ορίσετε οποιαδήποτε ρύθμιση ήχου από τη διαδρομή **Ρύθμιση > Ήχος...**

Το επιλεγμένο στυλ θα αποθηκεύσει τις αλλαγές που κάνατε. Συνιστούμε να ορίσετε τις ρυθμίσεις ήχου μόνο για το στυλ **Προσωπικός**. Το στυλ ήχου "Προσωπικός" μπορεί να αποθηκεύσει τις ρυθμίσεις του για κάθε μεμονωμένη συνδεδεμένη συσκευή στο μενού "Πηγές".

Για επαναφορά του στυλ στην αρχική του ρύθμιση...

1. Ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό κανάλι, πατήστε **⚙️**.
2. Επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Στυλ ήχου** και επιλέξτε το στυλ ήχου που θέλετε να επαναφέρετε.
4. Πατήστε το έγχρωμο πλήκτρο **— Επαναφ στυλ**. Γίνεται επαναφορά του στυλ.
5. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ρυθμίσεις ήχου

Μπάσα

Με τη ρύθμιση **Μπάσα**, μπορείτε να προσαρμόσετε το επίπεδο των χαμηλών τόνων στον ήχο.

Για να ρυθμίσετε το επίπεδο...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Μπάσα** και πατήστε **>** (δεξί).
3. Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.

2. Επιλέξτε **Πρίμα** και πατήστε **>** (δεξί).
3. Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Λειτουργία Surround** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Στερεοφωνικός** ή **Incredible surround**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Προηγμένες ρυθμίσεις ήχου

Αυτόματη εξομάλυνση έντασης ήχου

Με τη λειτουργία **Αυτόμ εξομ έντασης ήχου**, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Αυτόματη ρύθμιση έντασης** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
4. Επιλέξτε **Ενεργ.** ή **Απενεργ.**
5. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ηχεία τηλεόρασης

Μπορείτε να στείλετε τον ήχο της τηλεόρασης σε μια συνδεδεμένη συσκευή ήχου (Home Cinema ή ηχασύστημα).

Μπορείτε να επιλέξετε από πού θέλετε να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης και πώς να τον ελέγχετε.

- Αν επιλέξετε **Ηχεία τηλεόρασης > Απενεργ.**, τα ηχεία της τηλεόρασης είναι πάντα ανενεργά.

- Αν επιλέξετε **Ηχεία τηλεόρασης > Ενεργοποίηση**, τα ηχεία της τηλεόρασης είναι πάντα ενεργά.

Αν υπάρχει μια συνδεδεμένη συσκευή ήχου με HDMI CEC, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια από τις ρυθμίσεις EasyLink.

- Εάν επιλέξετε **EasyLink**, η τηλεόραση στέλνει τον τηλεοπτικό ήχο στη συσκευή ήχου. Όταν η συσκευή αναπαραγάγει τον ήχο της τηλεόρασης, τα ηχεία της τηλεόρασης

απενεργοποιούνται.

- Αν επιλέξετε **Αυτόμ. εκκίνηση EasyLink**, η τηλεόραση ενεργοποιεί τη συσκευή ήχου, στέλνει τον ήχο στη συσκευή και απενεργοποιεί τα ηχεία της τηλεόρασης. Αν έχετε ενεργοποιήσει την επιλογή "EasyLink" ή "Αυτόματη εκκίνηση EasyLink", μπορείτε να μεταβείτε στα ηχεία της τηλεόρασης, αν χρειάζεται.

Για να ρυθμίσετε τα ηχεία της τηλεόρασης...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Ηχεία τηλεόρασης** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
4. Επιλέξτε **Ενεργ., Απενεργ., EasyLink** ή **Αυτόμ. εκκίνηση EasyLink**.
5. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Για να μεταβείτε απευθείας στα ηχεία...

1. Ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση, πατήστε **⚙️**.
2. Επιλέξτε **Γρήγορες ρυθμίσεις > Ηχεία** και έπειτα **Τηλεόραση** ή **Ενισχυτής** (ηχοσύστημα).
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Διαγραφή ήχου

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 **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Clear sound** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και κατόπιν πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Μορφή εξόδου ήχου** και

πατήστε **OK**.

3. Επιλέξτε **Πολλαπλά κανάλια** ή **Στερεοφωνικός** και στη συνέχεια πατήστε **OK**.

4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ρύθμιση 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 **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Εξισορρόπηση εξόδου ήχου** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Περισσότερο, Μέτρια**, ή **Λιγότερο** και στη συνέχεια πατήστε **OK**.
4. Αν η διαφορά της έντασης ήχου είναι μεγάλη, επιλέξτε **Περισσότερο**. Εάν η διαφορά της έντασης ήχου είναι μικρή, επιλέξτε **Λιγότερο**.
5. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

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

HDMI 1 - ARC

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > HDMI 1 - ARC** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και κατόπιν πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

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 τη ρύθμιση Καθυστέρηση εξόδου ήχου...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Καθυστέρηση εξόδου ήχου** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Κλειστό**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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** θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη.

Για να συγχρονίσετε τον ήχο στην τηλεόραση...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Για προχ/νους > Αντιστάθμιση εξόδου ήχου** και πατήστε **OK**.
3. Χρησιμοποιήστε το ρυθμιστικό για να ορίσετε την αντιστάθμιση ήχου και πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Ένταση ακουστικών** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Τοποθέτηση τηλεόρασης (για τις σειρές τηλεοράσεων 4031, 4131)


Κατά την πρώτη εγκατάσταση, η ρύθμιση αυτή ορίστηκε είτε στην επιλογή **Σε βάση τηλεόρ** είτε στην επιλογή **Στον τοίχο**. Αν από τότε έχετε αλλάξει τη θέση της τηλεόρασης, συνιστάται να προσαρμόσετε αντίστοιχα τη συγκεκριμένη ρύθμιση, για βέλτιστη αναπαραγωγή του ήχου.

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ήχος** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Τοποθέτηση τηλεόρασης** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Σε βάση τηλεόρ** ή **Στον τοίχο**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

13.4

Ρυθμίσεις Eco

Εξοικονόμηση ενέργειας

Οι **Ρυθμίσεις Eco**  περιλαμβάνουν τις ρυθμίσεις τηλεόρασης που συμβάλλουν στην προστασία του περιβάλλοντος.

Εξοικονόμηση ενέργειας

Αν επιλέξετε Εξοικονόμηση ενέργειας, η τηλεόραση μεταβαίνει στο Στυλ εικόνας "Τυπικό" αυτόματα. Είναι η ιδανικότερη ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας για την εικόνα.

Για να ορίσετε την τηλεόραση στη ρύθμιση εξοικονόμησης ενέργειας...

- 1 - Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις Eco** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
- 2 - Επιλέξτε **Εξοικονόμηση ενέργειας**. Το **Στυλ εικόνας** ορίζεται αυτόματα σε **Τυπικό**.
- 3 - Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Απενεργοποίηση οθόνης

Αν ακούτε μόνο μουσική, μπορείτε να απενεργοποιήσετε την οθόνη της τηλεόρασης για εξοικονόμηση ενέργειας.

Για να απενεργοποιήσετε μόνο την οθόνη της τηλεόρασης...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις Eco** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Σβήσιμο οθόνης**.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Για να ενεργοποιήσετε ξανά την οθόνη, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο.

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 **⚙️**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις Eco** και πατήστε **➤** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή. Η τιμή **0** απενεργοποιεί την αυτόματη απενεργοποίηση.
4. Πατήστε **◀** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

13.5

Γενικές ρυθμίσεις

Γλώσσες

Γλώσσα μενού

Για να αλλάξετε τη γλώσσα των μενού της τηλεόρασης και των μηνυμάτων...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Γλώσσα > Γλώσσα μενού** και πατήστε **OK**.
2. Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε.
3. Πατήστε **◀** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Προτιμήσεις γλώσσας

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 **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **➤** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Γλώσσες** και πατήστε **➤** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Κύρια**

γλώσσα ήχου ή **Δευτερεύουσα γλώσσα ήχου** και πατήστε **OK**.

4. Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.

5. Πατήστε **◀** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

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

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

Γλώσσες υποτίτλων

Ενεργοποίηση

Μπορείτε να επιλέξετε **Ενεργ. υποτίτλων** ή **Απενεργ. υποτίτλων**. 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 την προτιμώμενη γλώσσα υποτίτλων στο στοιχείο **Γλώσσα υποτίτλων**.

Ρυθμίσεις γλώσσας υποτίτλων

Η ψηφιακή μετάδοση μπορεί να προσφέρει πολλές γλώσσες υπότιτλων για ένα πρόγραμμα. Μπορείτε να ορίσετε μια προτιμώμενη κύρια και δευτερεύουσα γλώσσα υποτίτλων. 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 υποτίτλων...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **➤** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Γλώσσες** και πατήστε **➤** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Κύρια γλώσσα υποτίτλων** ή **Δευτερεύουσα γλώσσα υποτίτλων**, και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.
5. Πατήστε **◀** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

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

1. Πατήστε **≡** **OPTIONS**.
2. Επιλέξτε **Γλώσσα υποτίτλων** και κατόπιν μία από τις γλώσσες ως υπότιτλους προσωρινά.

Υπότιτλοι από Teletext

Υπότιτλοι για αναλογικά κανάλια

Για τα αναλογικά κανάλια, θα χρειαστεί να εμφανίζετε τους υπότιτλους με μη αυτόματο τρόπο σε κάθε κανάλι.

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 "Ενεργοποίηση" στο μενού υπότιτλων, εφόσον είναι διαθέσιμοι, οι υπότιτλοι θα εμφανίζονται κάθε φορά που παρακολουθείτε το συγκεκριμένο αναλογικό κανάλι. Για να ελέγξετε εάν ένα κανάλι είναι αναλογικό ή ψηφιακό, μεταβείτε στο κανάλι και ανοίξτε την **Κατάσταση** στο μενού **Επιλογές**.

Γλώσσες Teletext

Teletext

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. Σελίδες Teletext από το Teletext, πατήστε **≡** **OPTIONS** και επιλέξτε **Επισκόπηση T.O.P.**

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.

- Εμφάνιση

Επανεμφάνιση κρυμμένων πληροφοριών σε μια σελίδα.

- Αυτ αλλαγή υποσελ

Για αυτόματη αλλαγή υποσελίδων όταν είναι διαθέσιμες.

- 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.

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 **⚙**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Γλώσσες** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Κύρια γλώσσα Tele** ή **Δευτερ γλώσσα Tel** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε **OK**.
5. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 > Απενεργ.**
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ρολόι

Ημερομηνία και ώρα

Αυτόματη

Σε ορισμένες χώρες, οι ψηφιακές μεταδόσεις δεν αποστέλλουν πληροφορίες UTC (Συντονισμένη Παγκόσμια Ώρα). Μπορεί, επίσης, να αγνοηθεί η μετάβαση σε θερινή ώρα και η τηλεόρασή σας να προβάλλει λανθασμένη ώρα.

Κατά την εγγραφή προγραμμάτων που έχει προγραμματιστεί από τον Οδηγό TV, σας συνιστούμε να μην αλλάξετε την ώρα

και την ημερομηνία χειροκίνητα. Σε ορισμένες χώρες, η ρύθμιση **Ρολόι** δεν εμφανίζεται για ορισμένους παρόχους δικτύου, προς αποφυγή εσφαλμένης ρύθμισης ρολογιού.

Για να διορθώσετε αυτόματα το ρολόι της τηλεόρασης...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Ρολόι > Λειτουργία αυτόματου ρολογιού** και επιλέξτε **Ανάλογα με τη χώρα**.
2. Επιλέξτε **Θερινή ώρα** και επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Μη αυτόματα

Για να ορίσετε την ώρα της τηλεόρασης με μη αυτόματο τρόπο...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Ρολόι > Λειτουργία αυτόματου ρολογιού** και επιλέξτε **Χειροκίνητα**.
2. Επιλέξτε **Ημ/νία** και **Ώρα** και προσαρμόστε τις ρυθμίσεις.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Άτρακτος ώρας

Για να ορίσετε τη ζώνη ώρας...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Ρολόι > Ζώνη ώρας** και πατήστε **OK**.
2. Επιλέξτε μία από τις ζώνες ώρας.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας

Με τη ρύθμιση **Χρονοδιακ απενεργ**, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση να μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής έπειτα από ένα καθορισμένο χρονικό διάστημα.

Για να ορίσετε το χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Χρονοδιακ απενεργ** και πατήστε **OK**.
2. 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) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις Eco** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε τα βέλη **▲** (πάνω) ή **▼** (κάτω) για να ρυθμίσετε την τιμή. Η τιμή **0** απενεργοποιεί την αυτόματη απενεργοποίηση.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

EasyLink

EasyLink

Για πλήρη απενεργοποίηση του EasyLink...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **EasyLink**, πατήστε **>** (δεξί) και επιλέξτε **EasyLink** στο επόμενο βήμα.
3. Επιλέξτε **Κλειστό**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Τηλεχειριστήριο EasyLink

Για να απενεργοποιήσετε το τηλεχειριστήριο EasyLink...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **EasyLink > Τηλεχειριστήριο EasyLink** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Κλειστό**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Τοποθεσία

Αν η τηλεόραση είναι εγκατεστημένη σε κατάσταση, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση να προβάλλει ένα διαφημιστικό banner προώθησης. Η ρύθμιση **Στυλ εικόνας** ορίζεται αυτόματα σε **Ζωντανό**. Ο **Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης** έχει απενεργοποιηθεί.

Για να ορίσετε την τηλεόραση σε "Τοποθεσία: Κατάστημα"...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Τοποθεσία > Κατάστημα** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση στο σπίτι, ορίστε την τηλεόραση στην επιλογή "Τοποθεσία: Σπίτι".

Ρύθμιση καταστήματος

Αν η τηλεόραση έχει ρυθμιστεί στην επιλογή **Κατάστημα**, μπορείτε να ορίσετε τη διαθεσιμότητα μίας συγκεκριμένης επίδειξης για χρήση σε εμπορικό κατάστημα.

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>**
2. Επιλέξτε **Διαφημιστικό banner** και πατήστε **>** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
3. Επιλέξτε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο**.
4. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Εργοστασιακές ρυθμίσεις

Μπορείτε να επαναφέρετε τις αρχικές ρυθμίσεις της τηλεόρασης (εργοστασιακές ρυθμίσεις).

Για επιστροφή στις αρχικές ρυθμίσεις...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **>** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Εργοστασιακές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 **⚙️**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και επιλέξτε **Επανεγκατάσταση τηλεόρασης**.
2. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη. Η εγκατάσταση μπορεί να διαρκέσει μερικά λεπτά.

Αντιγραφή λίστας καναλιών

Για περισσότερες πληροφορίες, στη **Βοήθεια**, ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Εγκατάσταση καναλιού > Αντιγραφή λίστας καναλιών**.

13.6

Κλείδωμα για παιδιά

Γονική διαβάθμιση

Για να ορίσετε μια ελάχιστη ηλικία για την παρακολούθηση προγραμμάτων με διαβάθμιση...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Κλείδωμα για παιδιά** και πατήστε **>** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Γονική διαβάθμιση** και επιλέξτε μία από τις ηλικίες στη λίστα.
3. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ορισμός κωδικού / Αλλαγή κωδικού

Ο κωδικός PIN κλειδώματος για παιδιά χρησιμοποιείται για το κλείδωμα ή το ξεκλείδωμα καναλιών ή προγραμμάτων.

Για να ορίσετε τον κωδικό κλειδώματος ή για να αλλάξετε τον τρέχοντα κωδικό...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Κλείδωμα για παιδιά** και πατήστε **>** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Ορισμός κωδικού** ή **Αλλαγή κωδικού** και πατήστε **OK**.
3. Εισαγάγετε έναν 4ψηφιο 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) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ο νέος κωδικός έχει ενεργοποιηθεί.

Ξεχάσατε τον κωδικό PIN κλειδώματος για παιδιά;

Αν ξεχάσατε τον κωδικό PIN σας, μπορείτε να τον παρακάμψετε και να πληκτρολογήσετε έναν νέο κωδικό.

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Κλείδωμα για παιδιά** και πατήστε **>** (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Αλλαγή κωδικού** και πατήστε **OK**.
3. Εισαγάγετε τον κωδικό παράκαμψης **8888**.
4. Εισαγάγετε έναν νέο κωδικό PIN κλειδώματος για παιδιά και επαναλάβετε την εισαγωγή για επιβεβαίωση.
5. Πατήστε **<** (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Ο νέος κωδικός έχει ενεργοποιηθεί.

Γενική πρόσβαση

Ενεργοποίηση

Όταν η **Γενική πρόσβαση** είναι ενεργοποιημένη, η τηλεόραση είναι έτοιμη για χρήση από άτομα κωφά ή τυφλά, καθώς και από άτομα με προβλήματα ακοής ή όρασης.

Ενεργοποίηση

Αν δεν ενεργοποιήσατε τη **Γενική πρόσβαση** κατά την εγκατάσταση, μπορείτε να την ενεργοποιήσετε τώρα στο μενού **Γενική πρόσβαση**.

Για να ενεργοποιήσετε την προσβασιμότητα...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενική πρόσβαση** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Γενική πρόσβαση** στο επόμενο βήμα.
3. Επιλέξτε **Ενεργοποίηση** και πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **< (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού**.

Όταν είναι ενεργοποιημένη η **Γενική πρόσβαση**, η επιλογή **Γενική πρόσβαση** προστίθεται στο μενού επιλογών.

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 την επιλογή **Προβλήματα ακοής**...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενική πρόσβαση** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Προβλήματα ακοής** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
3. Επιλέξτε **Ενεργοποίηση** και πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **< (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού**.

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 τον ήχο και τα εφέ για τα άτομα με προβλήματα όρασης, πρέπει πρώτα να έχετε ενεργοποιήσει την **Ηχητική περιγραφή**.

Επίσης, για να ενεργοποιήσετε την **Ηχητική περιγραφή**, πρέπει πρώτα να έχετε ενεργοποιήσει τη **Γενική πρόσβαση** στο μενού ρύθμισης.

Με τη λειτουργία **Ηχητική περιγραφή**, προστίθεται στον κανονικό ήχο μια ηχητική περιγραφή από έναν αφηγητή. Για να ενεργοποιήσετε την ηχητική περιγραφή (αν είναι διαθέσιμη)...

Για να ενεργοποιήσετε την **Ηχητική περιγραφή**...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενική πρόσβαση** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Ηχητική περιγραφή** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
3. Επιλέξτε **Ηχητική περιγραφή** στο επόμενο βήμα.
4. Επιλέξτε **Ενεργοποίηση** και πατήστε **OK**.
5. Πατήστε **< (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού**.

Ηχεία/ακουστικά

Με τη ρύθμιση **Ηχεία/Ακουστικά**, μπορείτε να επιλέξετε από πού θέλετε να ακούτε την ηχητική περιγραφή. Μπορείτε να επιλέξετε μόνο τα ηχεία της τηλεόρασης, μόνο τα ακουστικά ή και τα δύο.

Για να ρυθμίσετε ηχεία/ακουστικά...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Γενική πρόσβαση** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Ηχητική περιγραφή > Ηχεία/Ακουστικά** και πατήστε **OK**.
3. Επιλέξτε **Ηχεία, Ακουστικά ή Ηχεία + ακουστικά** και πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **< (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού**.

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 **⚙️**, επιλέξτε **Γενική πρόσβαση** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Ηχητική περιγραφή > Συνδυασμένη ένταση καναλιών** και πατήστε **OK**.
3. Πατήστε τα βέλη **^ (πάνω) ή v (κάτω)** για να ρυθμίσετε την τιμή.
4. Πατήστε **< (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού**.

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 **⚙️**, επιλέξτε **Γενική πρόσβαση** και πατήστε **> (δεξί) για να μεταβείτε στο μενού**.
2. Επιλέξτε **Ηχητική περιγραφή > Εφέ ήχου** και πατήστε **OK**.

3. Πατήστε < (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 ⚙, επιλέξτε **Γενική πρόσβαση** και πατήστε > (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.
2. Επιλέξτε **Ηχητική περιγραφή > Ομιλία** και πατήστε **ΟΚ**.
3. Επιλέξτε **Περιγραφή** ή **Υπότιτλοι** και πατήστε **ΟΚ**.
4. Πατήστε < (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Εγκατάσταση καναλιών

14.1

Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση

Ενημέρωση καναλιών

Αυτόματη ενημέρωση καναλιών

Αν λαμβάνετε ψηφιακά κανάλια, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση ώστε να ενημερώνει αυτόματα τη λίστα με νέα κανάλια.

Εναλλακτικά, μπορείτε να ενημερώσετε τα κανάλια με μη αυτόματο τρόπο.

Αυτόματη ενημέρωση καναλιών

Μία φορά την ημέρα, στις 6 π.μ., η τηλεόραση ενημερώνει τα κανάλια και αποθηκεύει νέα. Τα νέα κανάλια αποθηκεύονται στη λίστα "Όλα τα κανάλια", αλλά και στη λίστα "Νέα κανάλια". Τα κενά κανάλια καταργούνται.

Εάν εντοπιστούν νέα κανάλια ή εάν ενημερωθούν ή καταργηθούν κανάλια, εμφανίζεται ένα μήνυμα κατά την εκκίνηση της τηλεόρασης. Η τηλεόραση πρέπει να είναι σε κατάσταση αναμονής για αυτόματη ενημέρωση καναλιών.

Για να απενεργοποιήσετε το μήνυμα κατά την εκκίνηση. . .

1. Πατήστε **⚙**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση και πατήστε OK**.
2. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
3. Επιλέξτε **Αυτόματη ενημέρωση καναλιών** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
5. 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 **⚙**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση και πατήστε OK**.
2. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
3. Επιλέξτε **Μήνυμα ενημέρωσης καναλιών** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε **Κλειστό** και πατήστε **OK**.
5. Επιλέξτε **← 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 **⚙**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση και πατήστε OK**.
2. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
3. Επιλέξτε **Αναζήτηση για κανάλια** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε **Ενημέρωση καναλιών** και πατήστε **OK**.
5. Επιλέξτε **← 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 **⚙**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση και πατήστε OK**.
2. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
3. Επιλέξτε **Αναζήτηση για κανάλια** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε **Επανεγκατάσταση καναλιών** και πατήστε **OK**.
5. Επιλέξτε τη χώρα που βρίσκεστε αυτή τη στιγμή και πατήστε **OK**.
6. Επιλέξτε **Κεραία (DVB-T)** ή **Καλωδιακή (DVB-C)**, και επιλέξτε ένα στοιχείο που πρέπει να εγκαταστήσετε ξανά.
7. Επιλέξτε **Έναρξη** και πατήστε **OK** για ενημέρωση των καναλιών. Η διαδικασία ενδέχεται να διαρκέσει μερικά λεπτά.
8. Επιλέξτε **← 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 **⚙**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Επανεγκατάσταση τηλεόρασης και πατήστε OK**.
- 2 - Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
- 3 - Επιλέξτε **Ναι** και πατήστε **OK** για επιβεβαίωση.
- 4 - Θα γίνει πλήρης επανεγκατάσταση της τηλεόρασης. Όλες οι ρυθμίσεις θα επανέλθουν στις αρχικές και τα εγκατεστημένα κανάλια θα αντικατασταθούν. Η εγκατάσταση μπορεί να διαρκέσει μερικά λεπτά.
- 5 - Επιλέξτε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

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. Αν ο πάροχος DVB-C σας έχει δώσει συγκεκριμένες τιμές DVB-C, όπως τον αριθμό δικτύου ή τη συχνότητα δικτύου, εισαγάγετε αυτές τις τιμές όταν σας ζητηθεί στη 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

Πρόσβαση στις ρυθμίσεις DVB

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στις ρυθμίσεις DVB...

1. Πατήστε **⚙️**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση** και πατήστε **OK**.
2. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
3. Επιλέξτε **Αναζήτηση για κανάλια** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε **Επανεγκατάσταση καναλιών** και πατήστε **OK**.
5. Επιλέξτε τη χώρα που βρίσκεστε αυτή τη στιγμή και πατήστε **OK**.
6. Επιλέξτε **Καλωδιακή (DVB-C)**.
7. Επιλέξτε **Ψηφιακά και αναλογικά κανάλια, Μόνο ψηφιακά κανάλια**, ή **Μόνο αναλογικά κανάλια**, και πατήστε **OK**. (Τα στοιχεία θα διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα που επιλέγετε)
8. Επιλέξτε **Έναρξη** για αναζήτηση καναλιών, ή επιλέξτε **Ρυθμίσεις** για ρυθμίσεις DVB-C.
9. Μετά από τη ρύθμιση, επιλέξτε **Πραγμ** για να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση.
10. Επιλέξτε **← BACK** για να κλείσετε το μενού.

Σάρωση συχνότητων

Επιλέξτε τη μέθοδο αναζήτησης των καναλιών. Μπορείτε να επιλέξετε την ταχύτερη μέθοδο **Γρήγορο** 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 **Πλήρης**. Η μέθοδος αυτή χρειάζεται περισσότερο χρόνο για την αναζήτηση και την εγκατάσταση των καναλιών.

Αν σας έχει δοθεί μια συγκεκριμένη τιμή συχνότητας δικτύου για να αναζητήσετε κανάλια, επιλέξτε **Για προχ/νους**.

Λειτουργία συχνότητας δικτύου

Αν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε την ταχεία μέθοδο **Γρήγορο** στη **Σάρωση συχνότητας** για να αναζητήσετε κανάλια, επιλέξτε **Αυτόματη**. 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 κανάλια, επιλέξτε **Χειροκίνητα**.

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.

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 **1 MHz**. Με βήματα του 1MHz χρειάζεται περισσότερος χρόνος για την αναζήτηση και την εγκατάσταση των καναλιών.

Λειτουργία ρυθμού συμβόλων

Αν ο πάροχος καλωδιακού σήματος δεν σας έχει δώσει συγκεκριμένη τιμή **ρυθμού συμβόλων** για να εγκαταστήσετε τα τηλεοπτικά κανάλια, αφήστε τη ρύθμιση **Λειτουργία ρυθμού συμβόλων** στην επιλογή **Αυτόματη**.

Εάν λάβατε μια συγκεκριμένη τιμή ρυθμού συμβόλων, επιλέξτε **Χειροκίνητος**.

Εάν ορίσετε τη **Λειτουργία ρυθμού συμβόλων** σε **Χειροκίνητος**, μπορείτε να πληκτρολογήσετε την τιμή ρυθμού συμβόλων χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα.

Ταυτότητα δικτύου

Μπορείτε να πληκτρολογήσετε την τιμή Ταυτότητ δικτ χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα.

Ψηφιακά κανάλια

Αν γνωρίζετε ότι ο πάροχος καλωδιακής τηλεόρασης δεν προσφέρει ψηφιακά κανάλια, μπορείτε να παραλείψετε την αναζήτηση ψηφιακών καναλιών.

Αναλογ κανάλ

Αν γνωρίζετε ότι ο πάροχος καλωδιακής τηλεόρασης δεν προσφέρει αναλογικά κανάλια, μπορείτε να παραλείψετε την αναζήτηση αναλογικών καναλιών.

Δωρεάν/κωδικοποιημένα

Εάν είστε συνδρομητές και διαθέτετε μονάδα περιορισμένης πρόσβασης (CAM) για υπηρεσίες συνδρομητικής τηλεόρασης, επιλέξτε **Χωρίς περιορισμό**. Εάν δεν είστε συνδρομητές σε υπηρεσίες συνδρομητικής τηλεόρασης, μπορείτε να επιλέξετε **Μόνο δωρεάν κανάλια**.

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 **⚙**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση** και πατήστε **OK**. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
3. Επιλέξτε **Ψηφιακά: Δοκιμή λήψης** και πατήστε **OK**.

Εμφανίζεται η ψηφιακή συχνότητα για το συγκεκριμένο κανάλι. Αν η λήψη είναι κακή, μπορείτε να αλλάξετε τη θέση της κεραίας σας. Για να ελέγξετε ξανά την ποιότητα του σήματος αυτής της συχνότητας, επιλέξτε **Αναζήτηση** και πατήστε **OK**.

Για να εισαγάγετε μια συγκεκριμένη ψηφιακή συχνότητα, χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου. Εναλλακτικά, επιλέξτε τη συχνότητα, τοποθετήστε τα βέλη σε έναν αριθμό χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **<** και **>** και αλλάξτε τον αριθμό με τα πλήκτρα **^** και **v**. Για να ελέγξετε τη συχνότητα, επιλέξτε **Αναζήτηση** και πατήστε **OK**.

Αν χρησιμοποιείτε το σύστημα DVB-C για τη λήψη καναλιών, είναι διαθέσιμη η επιλογή **Λειτουργία ρυθμού συμβόλων**. Στη Λειτουργία ρυθμού συμβόλων, επιλέξτε **Αυτόματα**, εκτός αν ο πάροχος καλωδιακής τηλεόρασης σας έχει δώσει μια

συγκεκριμένη τιμή ρυθμού συμβόλων. Για να εισαγάγετε την τιμή του ρυθμού συμβόλων, χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα.

Χειροκίνητη εγκατάσταση

Τα αναλογικά τηλεοπτικά κανάλια μπορούν να εγκατασταθούν χειροκίνητα, ένα προς ένα.

Για μη αυτόματη εγκατάσταση αναλογικών καναλιών...

1. Πατήστε **⚙**, επιλέξτε **Εγκατάσταση κεραίας/Καλωδιακή εγκατάσταση** και πατήστε **OK**. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας PIN αν είναι απαραίτητο.
2. Επιλέξτε **Αναλογικά: Χειροκίνητη εγκατάσταση** και πατήστε **OK**.

- Σύστημα

Για να ρυθμίσετε το σύστημα της τηλεόρασης, επιλέξτε **Σύστημα**.

Επιλέξτε τη χώρα ή την περιοχή 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 έπειτα 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 που εντοπίστηκε, επιλέξτε **Πραγμ** και πατήστε **OK**.

- Συντονισμός

Για να συντονιστείτε σε ένα κανάλι, επιλέξτε **Συντονισμός** και πατήστε **OK**. Μπορείτε να συντονιστείτε στο κανάλι με το **^** ή το **v**.

Εάν θέλετε να αποθηκεύσετε το κανάλι που εντοπίστηκε, 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.

Αντιγραφή λίστας καναλιών

Εισαγωγή

Η επιλογή "Αντιγραφή λίστας καναλιών" πρέπει να εκτελείται από αντιπροσώπους και έμπειρους χρήστες.



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 λογισμικού

Για να ελέγξετε την τρέχουσα έκδοση του λογισμικού της τηλεόρασης...

1. Πατήστε , επιλέξτε **Ενημέρωση λογισμικού και πατήστε > (δεξιά) για να μεταβείτε στο μενού.**
2. 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) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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 , επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Αντιγραφή λίστας καναλιών** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε **Αντιγραφή σε USB** και πατήστε **OK**. Μπορεί να σας ζητηθεί να καταχωρίσετε τον κωδικό PIN κλειδώματος για παιδιά για να αντιγράψετε τη λίστα καναλιών.
5. Όταν ολοκληρωθεί η αντιγραφή, αποσυνδέστε τη μονάδα flash USB.
6. Πατήστε  (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Τώρα μπορείτε να φορτώσετε την αντιγραμμένη λίστα

καναλιών σε μια άλλη τηλεόραση Philips.

Έκδοση λίστας καναλιών

Ελέγξτε την τρέχουσα έκδοση της λίστας καναλιών...


1. Πατήστε , επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Αντιγραφή λίστας καναλιών** και πατήστε **OK**.
2. Επιλέξτε **Αντιγραφή λίστας καναλιών** και επιλέξτε **Τρέχουσα έκδοση** και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.
3. Πατήστε  (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Φόρτωση λίστας καναλιών

Σε μη 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 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 , επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε **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 **⚙**, επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις** και πατήστε **OK**.
4. Επιλέξτε **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.

Λογισμικό



Έκδοση λογισμικού

Για να δείτε την τρέχουσα έκδοση λογισμικού...

- 1 - Πατήστε , επιλέξτε **Ενημέρωση λογισμικού** > **Πληροφορίες τρέχοντος λογισμικού και πατήστε ΟΚ**.
- 2 - Εμφανίζεται η **Κυκλοφορία έκδοσης**.
- 3 - Πατήστε  (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, για να κλείσετε το μενού.

Τοπικές ενημερώσεις

Για αντιπροσώπους και έμπειρους χρήστες....

- 1 - Πατήστε , επιλέξτε **Ενημέρωση λογισμικού** > **Τοπικές ενημερώσεις** και πατήστε **ΟΚ**.
- 2 - Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
- 3 - Πατήστε  (αριστερό) επανειλημμένα αν χρειαστεί, 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

Άδεια χρήσης ανοιχτού κώδικα

Πληροφορίες για την άδεια χρήσης ανοιχτού πηγαίου κώδικα

Αναγνωρίζεις και κείμενα αδειών για το λογισμικό ανοιχτού πηγαίου κώδικα που χρησιμοποιείται σε αυτήν την τηλεόραση Philips.

Το παρόν έγγραφο περιγράφει τη διανομή του πηγαίου κώδικα που χρησιμοποιείται στην τηλεόραση Philips υπό τους όρους της GNU General Public License (GPL), της GNU Lesser General Public License (LGPL) ή οποιασδήποτε άλλης άδειας χρήσης ανοιχτού κώδικα. Μπορείτε να βρείτε οδηγίες για τη λήψη του πηγαίου κώδικα για αυτό το λογισμικό στο εγχειρίδιο χρήστη.

Η PHILIPS ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΕΙ ΚΑΜΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΡΗΤΗ Ή ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΥΧΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ, ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ. Η Philips δεν παρέχει υποστήριξη για αυτό το λογισμικό. Τα ανωτέρω δεν επηρεάζουν τις εγγυήσεις και τα νόμιμα δικαιώματά σας αναφορικά με τυχόν προϊόντα Philips που έχετε αγοράσει. Ισχύουν μόνο για το συγκεκριμένο πηγαίο κώδικα που βρίσκεται στη διάθεσή σας.

Open source license information

libsqlite3 (3.7.14)

SQLite is a C library that implements an SQL database engine. Programs that link with the SQLite library can have SQL database access without running a separate RDBMS process.

Source: <http://linuxappfinder.com/package/libsqlite3-0>

libpng

libpng is the official PNG reference library. It supports almost all PNG features.

Source: www.libpng.org

OpenSSL (1.0.0.d)

The OpenSSL Project is a collaborative effort to develop a robust, commercial-grade, full-featured, and **Open Source** toolkit implementing the **Secure Sockets Layer** (SSL v2/v3) and Transport Layer Security (TLS v1) protocols as well as a full-strength general purpose cryptography library. The project is managed by a worldwide community of volunteers that use the Internet to communicate, plan, and develop the OpenSSL toolkit and its related documentation.

Source: www.openssl.org

libboost (1.51)

Boost provides free peer-reviewed portable C++ source libraries, and emphasize libraries that work well with the C++ Standard Library.

Boost libraries are intended to be widely useful, and usable across a broad spectrum of applications.

The Boost license encourages both commercial and non-commercial use.

Source: www.boost.org

libjpeg (6b)

Libjpeg is a widely used C library for reading and writing JPEG image files.

Source: <http://libjpeg.sourceforge.net/>

zlib (1.2.7)

A massively spiffy yet delicately unobtrusive compression library

Source: www.zlib.net

libdirectfb (1.4.11)

DirectFB is a thin library that provides hardware graphics acceleration, input device handling and abstraction, integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers, not only on top of the Linux Framebuffer Device.

It is a complete hardware abstraction layer with software fallbacks for every graphics operation that is not supported by the underlying hardware. DirectFB adds graphical power to embedded systems and sets a new standard for graphics under Linux.

Source: <http://directfb.org/>

libTomMath (0.42.0)

LibTom Projects are open source libraries written in portable C under WTFPL. The libraries supports a variety of cryptographic and algebraic primitives designed to enable developers and students to pursue the field of cryptography much more efficiently.

Source: <http://libtom.org/>

MTD utility (1.5.0)

MTD subsystem (stands for Memory Technology Devices) provides an abstraction layer for raw flash devices. It makes it possible to use the same API when working with different

flash types and technologies, e.g. NAND, OneNAND, NOR, AG-AND, ECC'd NOR, etc.

MTD subsystem does not deal with block devices like MMC, eMMC, SD, CompactFlash, etc. These devices are not raw flashes but they have a Flash Translation layer inside, which makes them look like block devices. These devices are the subject of the Linux block subsystem, not MTD.

Source: <http://www.linux-mtd.infradead.org/source.html>

libscew

The aim of SCEW is to provide an easy interface around the XML Expat parser, as well as a simple interface for creating new XML documents. It provides functions to load and access XML elements without the need to create Expat event handling routines every time you want to load a new XML document.

SCEW is freely available for download under the terms of the GNU Lesser General Public License v2.1 (LGPL).

Source: <http://www.nongnu.org/scew/>

libexpat

Expat is an XML parser library written in C.

It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags).

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

libdrm

libdrm provides core library routines for the X Window System to directly interface with video hardware using the Linux kernel's Direct Rendering Manager (DRM).

Source: <http://dri.freedesktop.org/libdrm/>

FFMpeg (0.6)

A complete, cross-platform solution to record, convert and stream audio and video.

Source: www.ffmpeg.org

Προδιαγραφές

16.1

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

Δελτίο προϊόντος

Σειρά 4131

32PHx4131

- Ενεργειακή κλάση: A
- Μέγεθος ορατής οθόνης: 80 εκατ. / 32 ίντσες
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση λειτουργίας (W): 35 W
- Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh) *: 51 kWh
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση αναμονής (W) **: 0,30 W
- Ανάλυση οθόνης (Pixel): 1366 x 768p

32PFx4131

- Ενεργειακή κλάση: A
- Μέγεθος ορατής οθόνης: 80 εκατ. / 32 ίντσες
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση λειτουργίας (W): 35 W
- Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh) *: 51 kWh
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση αναμονής (W) **: 0,30 W
- Ανάλυση οθόνης (Pixel): 1920x1080p

43PFx4131

- Ενεργειακή κλάση: A+
- Μέγεθος ορατής οθόνης: 108 εκατ. / 43 ίντσες
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση λειτουργίας (W): 43 W
- Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh) *: 63 kWh
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση αναμονής (W) **: 0,30 W
- Ανάλυση οθόνης (Pixel): 1920x1080p

49PFx4131

- Ενεργειακή κλάση: A+
- Μέγεθος ορατής οθόνης: 123 εκατ. / 49 ίντσες
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση λειτουργίας (W): 59 W
- Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh) *: 86 kWh
- Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση αναμονής (W) **: 0,30 W
- Ανάλυση οθόνης (Pixel): 1920x1080p

* 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.

** Όταν η τηλεόραση απενεργοποιείται με το τηλεχειριστήριο και δεν είναι ενεργή κάποια λειτουργία.

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 2012/19/ΕΕ.



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.

Ρεύμα

- Παροχή ρεύματος: AC 220-240 V +/-10%
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5°C έως 35°C
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Λειτουργία Eco, 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. 8.0).

Λήψη

Για τη σειρά τηλεοράσεων PXT

- Είσοδος κεραίας: 75 ohm ομοαξονική (IEC75)
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (καλωδιακή τηλεόραση) QAM
- Αναπαραγωγή αναλογικής εικόνας: SECAM, PAL
- Αναπαραγωγή ψηφιακής εικόνας: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Αναπαραγωγή ψηφιακού ήχου (ISO/IEC 13818-3)

Τύπος οθόνης

Σειρά 4131

Μήκος διαγωνίου οθόνης

- 32PXX4131: 80 εκατ. / 32 ίντσες
- 43PFx4131: 108 εκατ. / 43 ίντσες
- 49PFx4131: 123 εκατ. / 49 ίντσες

Ανάλυση οθόνης

- PHx4131: 1366x768p
- PFx4131: 1920x1080p

Ανάλυση οθόνης εισόδου

Για τη σειρά τηλεοράσεων PHx

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

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
- 1360 x 765p - 60 Hz
- 1360 x 768p - 60 Hz

Για τη σειρά τηλεοράσεων PFx

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

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
- 1360 x 765p - 60 Hz
- 1360 x 768p - 60 Hz
- 1280 x 1024p - 60 Hz
- 1920 x 1080p - 60 Hz

16.6

Διαστάσεις και βάρος

Σειρά 4131

32Ρxx4131

- χωρίς βάση τηλεόρασης:

Πλάτος 726,5 χιλ. - Ύψος 425,4 χιλ. - Βάθος 79,2 χιλ. - Βάρος ± 4,66 κιλά

- με βάση τηλεόρασης:

Πλάτος 726,5 χιλ. - Ύψος 479,2 χιλ. - Βάθος 170,48 χιλ. - Βάρος ± 4,7 κιλά

43ΡFxx4131

- χωρίς βάση τηλεόρασης:

Πλάτος 968,2 χιλ. - Ύψος 575,9 χιλ. - Βάθος 79,4 χιλ. - Βάρος ± 8,33 κιλά

- με βάση τηλεόρασης:

Πλάτος 968,2 χιλ. - Ύψος 615,4 χιλ. - Βάθος 195,37 χιλ. - Βάρος ± 8,46 κιλά

49ΡFxx4131

- χωρίς βάση τηλεόρασης:

Πλάτος 1099,2 χιλ. - Ύψος 645,4 χιλ. - Βάθος 81,2 χιλ. - Βάρος ± 11,48 κιλά

- με βάση τηλεόρασης:

Πλάτος 1099,2 χιλ. - Ύψος 684,2 χιλ. - Βάθος 230,8 χιλ. - Βάρος ± 11,65 κιλά

16.7

Συνδεσιμότητα

Τηλεοράσεις σειράς 4131/05

Για ΡFΤ4131/ΡΗΤ4131

Πίσω τμήμα τηλεόρασης

- HDMI 1 ARC: Κανάλι επιστροφής ήχου HDMI
- HDMI 2
- Δίκτυο LAN - RJ45 (για Freeview HD)
- SERV. U: Θύρα υπηρεσίας
- SCART (RGB/CVBS): Προσαρμογέας SCART
- AUDIO IN (DVI): Στερεοφωνικό βύσμα mini 3,5 χιλ.
- DIGITAL AUDIO OUT: SPDIF
- TV ANTENNA: 75 ohm ομοαξονική (IEC)

Πλαϊνό τμήμα τηλεόρασης

- CI: Κοινή διασύνδεση
- USB
- Ακουστικά: Στερεοφωνικό βύσμα mini 3,5 χιλ.

16.8

Ήχος

Σειρά 4131

- Στερεοφωνικό HD
- Ισχύς εξόδου (RMS): 16W
- Dolby® Digital Plus
- DTS 2.0+ Digital out™

16.9

Πολυμέσα

Υποστηριζόμενες συνδέσεις πολυμέσων

- USB (FAT / FAT 32 / NTFS): σύνδεση μόνο με συσκευές USB που καταναλώνουν 500 mA ισχύος ή λιγότερο.

Υποστηριζόμενα αρχεία εικόνας

- JPEG, GIF, PNG, BMP

Υποστηριζόμενα αρχεία ήχου

- MP3, WAV, AAC, WMA (έκδοση 2 έως 9.2)

Υποστηριζόμενα αρχεία βίντεο

- AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC

Υποστηριζόμενα σχήματα υποτίτλων

- SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Βοήθεια και υποστήριξη

17.1

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

17.2

Χρήση της βοήθειας

Η τηλεόραση αυτή προσφέρει βοήθεια επί της οθόνης.

Άνοιγμα της Βοήθειας

1. Πατήστε **▲** για να ανοίξετε το μενού αρχικής σελίδας.
2. Επιλέξτε **Βοηθητικά προγράμματα > Βοήθεια** και πατήστε **OK**.

UMv_T_v21_20160729

17.3

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 κρύνει 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 ένα πλήκτρο 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 / η εικόνα είναι παραμορφωμένη

- Βεβαιωθείτε ότι η κεραία είναι σωστά συνδεδεμένη στην τηλεόραση.
- Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή συσκευή ως πηγή οθόνης.
- Βεβαιωθείτε ότι η εξωτερική συσκευή ή η πηγή είναι σωστά συνδεδεμένες.

Υπάρχει ήχος αλλά δεν υπάρχει εικόνα

- Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις εικόνας είναι σωστές.

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 με Χειροκίνητη εγκατάσταση.

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 διαφορετική μορφή εικόνας.

Το φορμά εικόνας αλλάζει ανάλογα με το κανάλι

- Επιλέξτε μη αυτόματη μορφή 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.

Συνδέσεις

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.
- 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 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

- Η συμπεριφορά αυτή είναι φυσιολογική όταν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή ήχου HDMI-CEC.

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.

17.4

Ηλεκτρονική βοήθεια

Για την επίλυση οποιουδήποτε προβλήματος σχετικά με την τηλεόρασή σας, μπορείτε να συμβουλευτείτε την ηλεκτρονική υποστήριξη της Philips. Επιλέξτε τη γλώσσα σας και εισαγάγετε τον αριθμό μοντέλου του προϊόντος.

Μεταβείτε στη διεύθυνση **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.

17.5

Εξυπηρέτηση καταναλωτών / Επισκευή

Για υποστήριξη και επισκευή, μπορείτε να τηλεφωνήσετε στην Εξυπηρέτηση Καταναλωτών της χώρας σας. Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό τηλεφώνου στα έντυπα που συνόδευαν την τηλεόραση.

Εναλλακτικά, επισκεφθείτε τη δικτυακή τοποθεσία **www.philips.com/support**.

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

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.

Ασφαλής στερέωση της τηλεόρασης για την αποφυγή πτώσης

Για να αποτρέψετε τυχόν πτώσεις της τηλεόρασης, πρέπει να την στερεώνετε πάντα με τον παρεχόμενο βραχίονα επιτοίχιας ανάρτησης. Τοποθετήστε το βραχίονα και στερεώστε την τηλεόραση πάνω του, ακόμη κι αν την στηρίξετε στο δάπεδο.

Οι οδηγίες για την τοποθέτηση είναι διαθέσιμες στον Οδηγό γρήγορης εκκίνησης που συνοδεύει την τηλεόραση. Εάν τον έχετε χάσει, μπορείτε να κάνετε λήψη του οδηγού από τη διαδικτυακή τοποθεσία www.philips.com.

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

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 τοποθετείτε ποτέ αντικείμενα στις οπές εξαερισμού ή σε άλλα ανοίγματα της τηλεόρασης.
- 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 τηλεόρασης. 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 τη μεταφορά μιας τηλεόρασης που ζυγίζει πάνω από 25 κιλά (55 λίβρες), απαιτούνται δύο άτομα.
- Εάν τοποθετήσετε την τηλεόραση σε βάση, χρησιμοποιήστε μόνο την παρεχόμενη βάση. Προσαρτήστε σταθερά τη βάση στην τηλεόραση. Τοποθετήστε την τηλεόραση σε μια επίπεδη επιφάνεια που μπορεί να αντέξει το βάρος της τηλεόρασης και της βάσης.
- Κατά την επιτοίχια τοποθέτηση, βεβαιωθείτε ότι το στήριγμα ανάρτησης σε τοίχο μπορεί να αντέξει με ασφάλεια 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.
- Εξαρτήματα αυτού 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 με άλλο υλικό το οποίο μπορεί να τραβηχτεί.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν προεξέχει κανένα μέρος της τηλεόρασης από την επιφάνεια στήριξης.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ψηλά έπιπλα, όπως βιβλιοθήκες, χωρίς να στηρίξετε 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 σπές 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), αποσυσκευάστε 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.

18.2

Φροντίδα οθόνης

- Μην ακουμπάτε, σπρώχνετε, τρίβετε ή χτυπάτε την οθόνη με οποιοδήποτε αντικείμενο.

- Πριν καθαρίσετε την τηλεόραση, αποσυνδέστε την από το ρεύμα.

- Καθαρίζετε και σκουπίζετε απαλά την τηλεόραση και το

πλαίσιο της με ένα μαλακό, νωπό πανί. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ ουσίες όπως οινόπνευμα, χημικά ή οικιακά καθαριστικά στην τηλεόραση.

- Για να αποφύγετε τυχόν παραμορφώσεις και ξεθώριασμα των χρωμάτων, φροντίστε να σκουπίζετε τις σταγόνες νερού όσο το δυνατό συντομότερα.

- 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 οθόνης, ώστε να μην προκληθεί ζημιά στην οθόνη.

Όροι χρήσης, πνευματικά δικαιώματα και άδειες χρήσης

19.1

Όροι χρήσης

2016 © 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 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 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

Με το παρόν η TP Vision Europe B.V. δηλώνει ότι αυτή η τηλεόραση συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και τις υπόλοιπες σχετικές διατάξεις των Οδηγιών 2014/53/ΕΕ (RED), 2009/125/ΕΚ (Οικολογική σχεδίαση), 2010/30/ΕΕ (Ενδειξη της κατανάλωσης ενέργειας) 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.

19.2

Πνευματικά δικαιώματα και άδειες χρήσης

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.



Dolby Digital Plus

Κατασκευάστηκε με την άδεια της Dolby Laboratories. Το Dolby και το σύμβολο του διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.



DTS 2.0 + Digital Out™

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+Digital Out αποτελεί εμπορικό σήμα της DTS, Inc. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.



Kensington

Οι επωνυμίες Kensington και Micro Saver είναι σήματα κατατεθέντα της ACCO World Corporation στις Η.Π.Α. των οποίων έχουν εκδοθεί οι εγγραφές, ενώ εκκρεμούν οι αιτήσεις σε άλλες χώρες.



Λογισμικό MHEG

Τα πνευματικά δικαιώματα του λογισμικού MHEG ("το Λογισμικό"), το οποίο ενσωματώνεται σε αυτήν την τηλεόραση ("αυτό το προϊόν") και περιλαμβάνεται ώστε να παρέχει τη δυνατότητα χρήσης των διαδραστικών λειτουργιών της τηλεόρασης, είναι ιδιοκτησία της S&T CLIENT SYSTEMS LIMITED ("ο Κάτοχος"). Η χρήση του Λογισμικού επιτρέπεται μόνο σε συνδυασμό με αυτό το προϊόν.

Άλλα εμπορικά σήματα

Όλα τα υπόλοιπα σήματα κατατεθέντα ή μη είναι ιδιοκτησία των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους.

Ευρετήριο

C

- CAM PIN 9
- CAM, μονάδα περιορισμένης πρόσβασης 9
- CI+ 9
- Clear Sound 39

D

- DVB (Digital Video Broadcast) 48

E

- EasyLink 7
- EasyLink, Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση 8

G

- Gamma 36

H

- HDMI, ARC 7
- HDMI, Σύνδεση DVI 8
- Home Cinema, προβλήματα 12
- Home Cinema, πολλαπλά κανάλια 11
- Home Cinema, εξισορρόπηση έντασης ήχου 12

I

- Incredible Surround 38

Έ

- Ένταση ακουστικών 40
- Έξυπνη κάρτα, CAM 9

Ή

- Ήχος, Clear Sound 39
- Ήχος, πρίμα 38
- Ήχος, ένταση ακουστικών 40
- Ήχος, αυτόματη ρύθμιση έντασης 38
- Ήχος, λειτουργία surround 38
- Ήχος, μπάσα 38

Ό

- Όροι χρήσης 62

A

- Απόρριψη της τηλεόρασης και των μπαταριών 54
- Αρχεία πολυμέσων, από μονάδα USB 31
- Αυτόματη ρύθμιση έντασης 38
- Αυτόματη απενεργοποίηση 16
- Αυτόματη ενημέρωση καναλιών 47
- Ακουστικά, σύνδεση 12
- Αντίθεση 35
- Αντίθεση Backlight 35
- Αντίθεση, Gamma 36
- Αντίθεση, αντίθεση βίντεο 36
- Αντίθεση, δυναμική αντίθεση 36
- Αντίθεση, λειτουργία αντίθεσης 36
- Αντιστάθμιση εξόδου ήχου 11
- Αντιγραφή λίστας καναλιών 50
- Αντιγραφή λίστας καναλιών, τρέχουσα έκδοση 50
- Αντιγραφή λίστας καναλιών, φόρτωση 50
- Αντιγραφή λίστας καναλιών, αντιγραφή 50

B

- Βιντεοκάμερα, σύνδεση 15

Γ

- Γενική πρόσβαση 45
- Γενική πρόσβαση, προβλήματα ακοής 45
- Γενική πρόσβαση, Ηχεία/Ακουστικά 45
- Γλώσσα υποτίτλων 22
- Γλώσσα υποτίτλων, Δευτερεύουσα 22
- Γλώσσα υποτίτλων, Πρωταρχική 22
- Γλώσσα ήχου 22
- Γλώσσα ήχου, Δευτερεύουσα 22
- Γλώσσα ήχου, Πρωταρχική 22
- Γλώσσα κειμένου, Δευτερεύουσα 24
- Γλώσσα κειμένου, Πρωταρχική 24

Δ

- Δίκτυο, προβολή ρυθμίσεων 6
- Δίκτυο, ρυθμίσεις 6
- Δίκτυο, στατική IP 6
- Δίκτυο, σύνδεση 6
- Δίκτυο, ενσύρματο 6
- Δελτίο προϊόντος 54
- Δηλώστε το προϊόν σας 57
- Δοκιμή λήψης 49

E

- Επανεγκατάσταση τηλεόρασης 47
- Επισκευή 59
- Επικοινωνία με τη Philips 59
- Επιλογές σε κανάλι 22
- Ευρωπαϊκό οικολογικό σήμα 54
- Ευκρίνεια 35
- Ευκρίνεια, μείωση τεχνουργημάτων MPEG 37
- Ευκρίνεια, μείωση θορύβου 37
- Εγγραφή 27
- Εγκατάσταση τηλεόρασης 47
- Εγκατάσταση δικτύου 6
- Εικόνα, χρώμα 35
- Εικόνα, αντίθεση Backlight 35
- Εικόνα, ευκρίνεια 35
- Ενσύρματο δίκτυο 6
- Ενεργοποίηση 16
- Εξυπηρέτηση Καταναλωτών 59
- Εξισορρόπηση εξόδου ήχου 12

H

- Ηχητική περιγραφή 45
- Ηλεκτρονική υποστήριξη 59

K

- Καθυστέρηση εξόδου ήχου 11
- Καλωδιακή, Χειροκίνητη εγκατάσταση 49
- Κανάλι 20
- Κανάλι, Αυτόματη ενημέρωση καναλιών 47
- Κανάλι, Εγκατάσταση καλωδίου 47
- Κανάλι, Εγκατάσταση κεραίας 47
- Κανάλι, Μη αυτόματη ενημέρωση καναλιών 47
- Κανάλι, Οδηγ. TV 25
- Κανάλι, επανεγκατάσταση 47
- Κανάλι, επιλογές 22
- Κεραία, Χειροκίνητη εγκατάσταση 49
- Κλείδωμα για παιδιά 44
- Κοινή υποδοχή διασύνδεσης 9
- Κονσόλα παιχνιδιών, σύνδεση 13

Λ

Λήξη περιόδου χρήσης 54
Λίστα καναλιών 20
Λίστα καναλιών, πληροφορίες 21
Λειτουργία Surround 38
Λογισμικό ανοιχτού πηγαίου κώδικα 52

M

Μπάσα 38
Μέγεθος βήματος συχνότητας 48
Μήνυμα ενημέρωσης καναλιών 47
Μείωση τεχνουργημάτων MPEG 37
Μείωση θορύβου 37
Μενού αρχικής σελίδας 29
Μορφή εικόνας, βασικό 37
Μορφή εικόνας, για προχ/νους 37
Μορφή εξόδου ήχου 11

O

Οπτική έξοδος ήχου, συμβουλές 9
Οδηγός σύνδεσης 7
Οδηγός TV, υπενθύμιση 25
Οδηγίες ασφαλείας 60

Π

Πρίμα 38
Προβλήματα 57
Προβλήματα όρασης 45
Προβλήματα όρασης 45
Προβλήματα ακοής 45
Προβλήματα ακοής 45
Προβλήματα, τηλεχειριστήριο 57
Προβλήματα, Ήχος 58
Προβλήματα, Σύνδεση, HDMI 58
Προβλήματα, Σύνδεση, USB 58
Προβλήματα, εικόνα 58
Προβλήματα, κανάλια 57
Παιχνίδι ή υπολογιστής 30
Παιχνίδι ή υπολογιστής, ρύθμιση 35
Ποιότητα λήψης 49
Πολυμέσα 31

P

Ρυθμίσεις Eco 40
Ρυθμίσεις ρολογιού 42
Ρυθμίσεις γλώσσας 41
Ρυθμίσεις εξόδου ήχου 11
Ραδιοφωνικοί σταθμοί 21

Σ

Στυλ ήχου 37
Στυλ εικόνας 34
Στον τοίχο, Τοποθέτηση τηλεόρασης 40
Συσκευή DVD 12
Συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, σύνδεση 12
Συχνότητα δικτύου 48
Συγχρονισμός ήχου και εικόνας 11
Σύνδεση ρεύματος 4
Σύνδεση κεραίας 5
Σύνδεση SCART, συμβουλές 8
Σύνδεση, μονάδα Flash USB 14
Σάρωση συχνότητων 48
Σε βάση τηλεόρασης, Τοποθέτηση τηλεόρασης 40
Σκληρός δίσκος USB, χώρος δίσκου 13
Σκληρός δίσκος USB, εγκατάσταση 13

T

Τηλεχειριστήριο EasyLink 8
Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες 19

Τηλεοπτικός οδηγός προγραμμάτων 25
Τοποθέτηση, Τοποθέτηση τηλεόρασης 4
Τοποθέτηση, απόσταση παρακολούθησης 4

Υ

Υποστήριξη, ηλεκτρονική 59
Υπολογιστής, σύνδεση 15

Φ

Φροντίδα οθόνης 61
Φωτογραφίες, βίντεο και μουσική 31
Φωτογραφική μηχανή, σύνδεση 14

Χ

Χρώμα 35
Χρώμα, προσαρμοσμένη θερμοκρασία χρώματος 36
Χρώμα, βελτίωση χρώματος 35
Χρώμα, θερμοκρασία χρώματος 35
Χρονοδιακόπτη αυτόματης διακοπής λειτουργίας 16
Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης 16

Ψ

Ψηφιακό κείμενο 23

P

Pause TV 28

T

Teletext 23



www.philips.com/support

Հայաստան - Armenia
Հաճախորդների սպասարկում
0 800 01 004
փոխանցված 0,03€/ min

Azərbaycan - Azerbaijan
Müştəri xidmətləri
088 220 00 04
Köçürüldü zəng edin 0,17€/min

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 Festnetzstarif 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
Forbrukerstotte
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 і
мобільних телефонів у межах
України безкоштовні)

Кыргызстан
Байланыш борбору
810 800 2000 00 04

United Kingdom
Consumer Care
020 79 49 03 19
(5p/min BT landline)



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. 2016 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

philips.com