

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



32PFL9603
32PFL9613
37PFL9603
42PFL9603
42PFL9703
42PFL9803
47PFL9603
47PFL9703
52PFL9703

EN	LCD television	IT	Televisore LCD
DE	LCD-Fernsehgerät	ES	Televisor LCD
FR	Téléviseur LCD	PT	Televisor LCD
NL	LCD televisie	EL	Τηλεόρασης LCD



PHILIPS

Πίνακας περιεχομένων

1 Σημαντικό 3

- 1.1 Ασφάλεια 3
- 1.2 Φροντίδα της οθόνης 3
- 1.3 Ανακύκλωση 3

2 Η τηλεόρασή σας 4

- 2.1 Επισκόπηση της τηλεόρασης 4
- 2.2 Βασικά χαρακτηριστικά προϊόντος 5

3 Ξεκινώντας 5

- 3.1 Τοποθέτηση της τηλεόρασης 5
- 3.2 Ανάρτηση σε τοίχο - VESA 5
- 3.3 Μπαταρίες τηλεχειριστηρίου 6
- 3.4 Καλώδιο κεραίας 7
- 3.5 Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος 7

4 Χρήση της τηλεόρασής σας 8

- 4.1 Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση - Ετοιμότητα 8
- 4.2 Παρακολούθηση τηλεόρασης 9
- 4.3 Παρακολούθηση καναλιών μέσω ψηφιακού δέκτη 9
- 4.4 Παρακολούθηση από συνδεδεμένες συσκευές 9
- 4.5 Παρακολούθηση DVD 10
- 4.6 Επιλογή μιας σελίδας Teletext 10
- 4.7 Αλλαγή της λειτουργίας Ambilight 11

5 Περισσότερες χρήσεις της τηλεόρασής σας 12

- 5.1 Τηλεχειριστήριο 12
- 5.2 Φωτεινότητα LightGuide 15
- 5.3 Μενού της τηλεόρασης 15
- 5.4 Ρυθμίσεις ήχου και εικόνας 16
- 5.5 Ambilight 19
- 5.6 Teletext 20
- 5.7 Δημιουργία λίστας αγαπημένων καναλιών 21
- 5.8 Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος 22
- 5.9 Χρονοδιακόπτες και κλείδωμα 24
- 5.10 Υπότιτλοι 25
- 5.11 Παρακολούθηση και αναπαραγωγή φωτογραφιών, MP3... 25
- 5.12 Ακρόαση ψηφιακών ραδιοφωνικών καναλιών 27
- 5.13 Ενημέρωση λογισμικού 28

6 Συντονισμός καναλιών 30

- 6.1 Αυτόματος συντονισμός καναλιών 30
- 6.2 Χειροκίνητος συντονισμός καναλιών 31
- 6.3 Επαναδιάταξη αποθηκευμένων καναλιών 32
- 6.4 Αυτόματη διαχείριση καναλιών 32
- 6.5 Δοκιμή ψηφιακής λήψης 33
- 6.6 Εργοστασιακές ρυθμίσεις 33

7 Συνδέσεις (DVD, δέκτης, ...) 34

- 7.1 Επισκόπηση συνδέσεων 34
- 7.2 Πληροφορίες σχετικά με συνδέσεις 35
- 7.3 Σύνδεση των συσκευών σας με το Βοηθό σύνδεσης 36
- 7.4 Σύνδεση των συσκευών σας χωρίς το Βοηθό σύνδεσης 36
- 7.5 Ρύθμιση συνδέσεων 42
- 7.6 Προετοιμασία για ψηφιακές υπηρεσίες 43
- 7.7 Δίκτυο υπολογιστή 44

8 Τεχνικά στοιχεία 50

9 Αντιμετώπιση προβλημάτων 52

10 Ευρετήριο 54

Οι κωδικοί ρύθμισης του τηλεχειριστηρίου βρίσκονται στο τέλος του παρόντος εντύπου.

Καταχωρήστε το προϊόν σας και λάβετε υποστήριξη από το www.philips.com/welcome.

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Τα εμπορικά σήματα είναι ιδιοκτησία της Koninklijke Philips Electronics N.V. ή των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους.

Η Philips διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει τα προϊόντα της οποιαδήποτε στιγμή χωρίς να είναι υποχρεωμένη να προσαρμόσει αντίστοιχα τα αποθέματά της. Το υλικό που περιλαμβάνεται στο παρόν εγχειρίδιο θεωρείται επαρκές για τη χρήση για την οποία προορίζεται το σύστημα. Εάν 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 Philips εγγυάται ότι το υλικό δεν παραβιάζει ευρεσιτεχνίες που ισχύουν στις Η.Π.Α. Δεν παρέχεται καμία άλλη εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή.

Εγγύηση

Κανένα από τα εξαρτήματα δεν μπορεί να επισκευαστεί από το χρήστη. Μην ανοίγετε ή αφαιρείτε τα καλύμματα και μην εισαγάγετε αντικείμενα μέσα στις οπές εξερισμού ή αντικείμενα τα οποία δεν είναι κατάλληλα για τις συγκεκριμένες υποδοχές. Επισκευές μπορούν να γίνουν μόνο από Κέντρα Σέρβις της Philips και επίσημα καταστήματα επισκευών. Διαφορετικά θα ακυρωθεί κάθε εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή.

Εάν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε λειτουργία που απαγορεύεται ρητά στο παρόν εγχειρίδιο, καθώς και οποιοδήποτε μετατροπές ή διαδικασίες συναρμολόγησης που δεν συνιστώνται ή εγκρίνονται στο παρόν εγχειρίδιο, θα ακυρωθεί η εγγύηση.

Χαρακτηριστικά Pixel

Αυτό το προϊόν LCD διαθέτει μεγάλο αριθμό έγχρωμων pixel. Αν και διαθέτει ενεργά pixel κατά 99,999% ή περισσότερο, μαύρες κουκκίδες ή φωτεινά στίγματα (κόκκινα, πράσινα ή μπλε) ενδέχεται να εμφανίζονται συνεχώς στην οθόνη. Αυτό είναι ένα δομικό χαρακτηριστικό της οθόνης (εντός κοινών βιομηχανικών προτύπων) και δεν αποτελεί βλάβη.

Λογισμικό ανοιχτού κώδικα

Η παρούσα τηλεόραση περιέχει λογισμικό ανοιχτού κώδικα. Η Philips

με το παρόν προσφέρεται να καταστήσει διαθέσιμο, εφόσον ζητηθεί, με κόστος όχι μεγαλύτερο από το κόστος διανομής με φυσικά μέσα, ένα πλήρως αναγνώσιμο από συσκευή αντίγραφο του αντίστοιχου πηγαίου κώδικα σε μέσο που χρησιμοποιείται συνήθως για τη διανομή λογισμικού.

Η προσφορά αυτή ισχύει για μια περίοδο 3 ετών μετά την ημερομηνία αγοράς του παρόντος προϊόντος. Για να λάβετε τον πηγαίο κώδικα, στείλτε γράμμα στη διεύθυνση Philips Innovative Applications N.V. Ass. to the Development Manager Pathoekeweg 11 B-8000 Brugge Belgium

Συμμόρφωση με το πρότυπο EMF

Η Koninklijke Philips Electronics N.V. κατασκευάζει και πουλά προϊόντα που απευθύνονται σε καταναλωτές και τα οποία, όπως κάθε ηλεκτρονική συσκευή, έχουν την ιδιότητα εκπομπής και λήψης ηλεκτρομαγνητικών σημάτων. Μία από τις κύριες επιχειρηματικές αρχές της Philips είναι η λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας και υγείας, προκειμένου τα προϊόντα μας να πληρούν τις απαραίτητες νομικές προϋποθέσεις και να παραμένουν εντός των προτύπων EMF που ισχύουν κατά την ημερομηνία παραγωγής των προϊόντων. Η Philips έχει δεσμευτεί στην ανάπτυξη, παραγωγή και πώληση προϊόντων που δεν έχουν δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία.

Η Philips επιβεβαιώνει ότι εάν γίνει σωστός χειρισμός των προϊόντων της, ανάλογα με τη χρήση για την οποία προορίζονται, τότε είναι ασφαλής η χρήση τους, σύμφωνα με τα διαθέσιμα επιστημονικά στοιχεία.

Η Philips διαδραματίζει ενεργό ρόλο στην ανάπτυξη των διεθνών προτύπων EMF και ασφαλείας. Αυτό δίνει στη Philips τη δυνατότητα να προβλέπει τις περαιτέρω εξελίξεις στον τομέα της τυποποίησης ώστε να τις ενσωματώνει εγκαίρως στα προϊόντα της.

Ασφάλεια ρεύματος (μόνο στη Βρετανία)

Η συγκεκριμένη τηλεόραση διαθέτει συγκεκριμένο χυτό ρευματολήπτη. Εάν καταστεί απαραίτητη η αντικατάσταση της ασφάλειας ρεύματος, θα πρέπει να αντικατασταθεί με ασφάλεια ίδιας ονομαστικής τιμής με αυτή που υποδεικνύεται στο βύσμα (για παράδειγμα **10A**).

1. Αφαιρέστε το κάλυμμα της ασφάλειας και την ασφάλεια.
2. Η ανταλλακτική ασφάλεια πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις του προτύπου BS 1362 και να διαθέτει

το σημάδι έγκρισης ASTA.

Σε περίπτωση που χαθεί η ασφάλεια, επικοινωνήστε με το σημείο πώλησης προκειμένου να επιβεβαιώσετε το σωστό τύπο.

3. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα της ασφάλειας.

Για να διατηρηθεί η συμμόρφωση με την οδηγία EMC, δεν πρέπει να αφαιρέσετε το βύσμα του παρόντος προϊόντος από το καλώδιο ρεύματος.

Πνευματικά δικαιώματα

Οι ονομασίες VESA, FDMI και το λογότυπο VESA Mounting Compliant είναι εμπορικά σήματα της Video Electronics Standards Association (VESA).

Κατασκευάζεται κατόπιν αδείας από τη Dolby Laboratories. Οι ονομασίες 'Dolby', 'Pro Logic' και το σύμβολο διπλού D , είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

Κατασκευάζεται κατόπιν αδείας από τη BBE Sound, Inc. Παίρνει άδεια από την BBE, Inc με βάση μία ή περισσότερες από τις παρακάτω ευρεσιτεχνίες που ισχύουν στις Η.Π.Α.: 5510752, 5736897. Τα σύμβολα BBE και BBE είναι σήματα κατατεθέντα της BBE Sound Inc.

Η ονομασία Windows Media είναι σήμα κατατεθέν ή εμπορικό σήμα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες

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

Η ονομασία DLNA®, το λογότυπο DLNA και η ονομασία DNL Certified™ είναι εμπορικά σήματα, σήματα υπηρεσιών ή σήματα πιστοποίησης της Digital Living Network Alliance.

1 Σημαντικό

Διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο χρήσης πριν ξεκινήσετε να χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Δώστε προσοχή και ακολουθήστε τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα. Η παρούσα εγγύηση δεν ισχύει σε περίπτωση που προκληθεί ζημιά λόγω μη συμμόρφωσης με τις οδηγίες.

1.1 Ασφάλεια

- Για να αποφύγετε την πρόκληση βραχυκυκλώματος, μην εκθέσετε το προϊόν σε βροχή ή νερό.
- Για να αποφύγετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας μην τοποθετείτε την τηλεόραση κοντά σε πηγές θερμότητας με γυμνή φλόγα (π.χ. αναμμένα κεριά).
- Αφήστε κενό χώρο τουλάχιστον 10 εκ. (4 ίντσες) γύρω από την τηλεόραση για εξαερισμό.
- Κρατήστε την τηλεόραση μακριά από καλοριφέρ και άλλες πηγές θερμότητας.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε περιορισμένο χώρο, όπως βιβλιοθήκη. Βεβαιωθείτε ότι η ροή του αέρα μέσα από τις οπές εξαερισμού δεν παρεμποδίζεται από κουρτίνες, ντουλάπια κλπ.
- Για αποφυγή ζημιάς, μην εισαγάγετε αντικείμενα μέσα στις οπές εξαερισμού.
- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση δεν πρόκειται να πέσει κάτω. Τοποθετήστε την τηλεόραση σε σταθερή και επίπεδη επιφάνεια και χρησιμοποιήστε μόνο το στοιχείο στήριξης που διατίθεται με την τηλεόραση.
- Για αποφυγή ζημιάς στο καλώδιο ρεύματος, μην τοποθετείτε την τηλεόραση, ή οτιδήποτε άλλο, πάνω στο καλώδιο. Ενδεχόμενη βλάβη στο καλώδιο μπορεί να προκαλέσει φωτιά ή ηλεκτροπληξία.
- Όταν η τηλεόραση έχει στερεωθεί σε περιστροφική βάση ή σε βραχίονα ανάρτησης VESA, δεν πρέπει να ασκείται πίεση στα βύσματα τροφοδοσίας. Ελαφρώς χαλαρωμένα βύσματα τροφοδοσίας ενδέχεται να προκαλέσουν πυρκαγιά ή φωτιά.

1.2 Φροντίδα της οθόνης

- Αποσυνδέστε την τηλεόραση από το ρεύμα πριν την καθαρίσετε.
- Καθαρίστε την επιφάνεια με ένα μαλακό υγρό πανί. Μην χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε άλλη ουσία (χημικά ή οικιακά καθαριστικά). Ενδέχεται να προκληθεί φθορά στην οθόνη.
- Μην αγγίζετε, πιέζετε, τρίβετε ή χτυπάτε την οθόνη με οποιοδήποτε σκληρό αντικείμενο καθώς μπορεί να προκληθούν μόνιμες γρατσουνιές, φθορά ή ζημιά στην οθόνη.
- Για να αποφύγετε την πρόκληση παραμορφώσεων και ξεθωριάσματος χρωμάτων, να σκουπίζετε τις

σταγόνες νερού από την οθόνη όσο το δυνατό γρηγορότερα.

- Στατικές εικόνες
Αποφύγετε τις στατικές εικόνες όσο το δυνατό περισσότερο. Εάν αυτό δεν είναι εφικτό, μειώστε την αντίθεση και τη φωτεινότητα για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στην οθόνη.
Στατικές εικόνες θεωρούνται οι εικόνες που παραμένουν στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα. Παραδείγματα στατικών εικόνων είναι τα εξής: τα μενού που εμφανίζονται στην οθόνη, οι σελίδες teletext, οι μαύρες γραμμές, οι πληροφορίες του χρηματιστηρίου, τα λογότυπα τηλεοπτικών καναλιών, η ένδειξη της ώρας κλπ.

1.3 Ανακύκλωση

- Απορρίψτε τη συσκευασία στο τοπικό σας κέντρο ανακύκλωσης.
- Απορρίψτε τις παλιές μπαταρίες με ασφάλεια, σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
- Το παρόν προϊόν είναι σχεδιασμένο και κατασκευασμένο για ανακύκλωση και επαναχρησιμοποίηση του υλικού του.
- Δεν πρέπει να απορρίψετε αυτό το προϊόν με τα συνηθισμένα απορρίμματα του σπιτιού σας. Ενημερωθείτε ή ρωτήστε το σημείο πώλησης σχετικά με την περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση και τους τοπικούς κανονισμούς. Η μη ελεγχόμενη απόρριψη των απορριμμάτων βλάπτει το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.
(EEC 2002/96/EC)

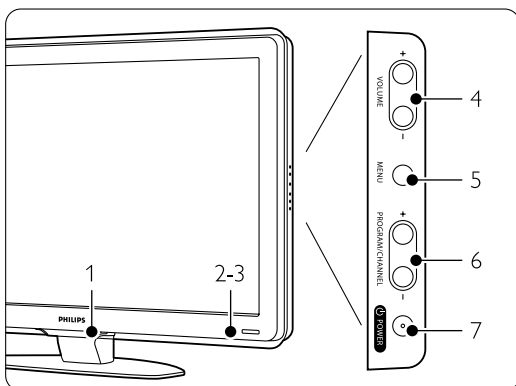


2 Η τηλεόρασή σας

Η ενότητα αυτή σας παρέχει μια επισκόπηση των στοιχείων ελέγχου και των λειτουργιών αυτής της τηλεόρασης.

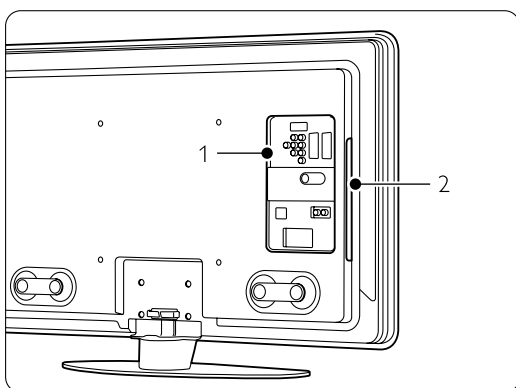
2.1 Επισκόπηση της τηλεόρασης

Στοιχεία ελέγχου



- 1 LightGuide
- 2 Ενδεικτική λυχνία
- 3 Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου
- 4 Αύξηση και μείωση έντασης
- 5 Μενού
- 6 Αλλαγή προγράμματος ή καναλιού
- 7 Διακόπτης λειτουργίας

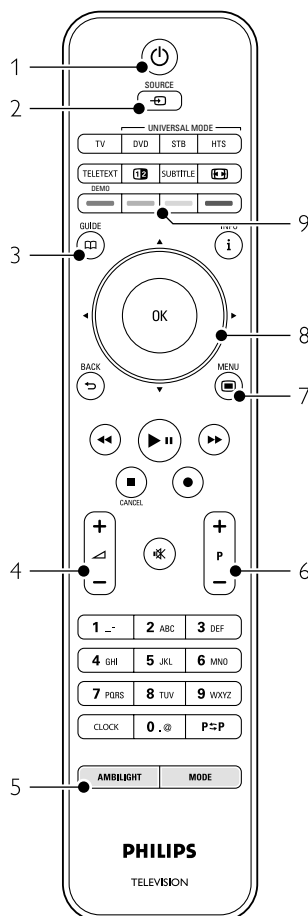
Υποδοχές



- 1 Πίσω υποδοχές
- 2 Πλαϊνές υποδοχές

Για περισσότερες πληροφορίες δείτε την ενότητα **7 Συνδέσεις**.

Τηλεχειριστήριο



- 1 Ενεργοποίηση συσκευής ή μετάβαση σε κατάσταση ετοιμότητας
- 2 Παρακολούθηση από συνδεδεμένη συσκευή - DVD, VCR ...
- 3 Οδηγός προγράμματος
- 4 Αύξηση + ή μείωση - έντασης
- 5 Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση Ambilight
- 6 Αλλαγή προγράμματος ή καναλιού προς τα επάνω + ή προς τα κάτω -
- 7 Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του μενού
- 8 Πλήκτρο περιήγησης και περιστροφικό πλήκτρο
- 9 Έγχρωμα πλήκτρα επιλογής

Για περισσότερες πληροφορίες δείτε την ενότητα **5.1 Επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου**.

2.2 Βασικά χαρακτηριστικά προϊόντος

Η νέα σας τηλεόραση είναι εξοπλισμένη με τις πλέον σύγχρονες καινοτομίες στον τομέα του ήχου και της εικόνας. Η τηλεόρασή σας προσφέρει τα παρακάτω πλεονεκτήματα ...

Οθόνη LCD πλήρους υψηλής ευκρίνειας

Πλήρης ανάλυση HD 1920x1080p, η υψηλότερη ανάλυση πηγών HD. Προσφέρει εξαιρετική εικόνα προσοδευτικής σάρωσης χωρίς τρεμόπαιγμα, με εξαιρετική φωτεινότητα και άψογα χρώματα.

Ambilight: Για πιο ξεκούραστη εμπειρία τηλεθέασης και καλύτερη αναμενόμενη ποιότητα εικόνας.

Perfect Pixel HD: Προσφέρει άψογη ποιότητα εικόνας από οποιαδήποτε πηγή.

100Hz Clear LCD (εάν διατίθεται)

Η τεχνολογία 100Hz Clear LCD αποδίδει ασυναγώνιστη ευκρίνεια στην αναπαραγωγή κίνησης, καλύτερο επίπεδο μαύρου, υψηλή αντίθεση χωρίς τρεμόπαιγμα, ομαλή εικόνα και ευρύτερη γωνία προβολής.

Ενσωματωμένος δέκτης DVB-T και DVB-C

Εκτός από κανονικές αναλογικές τηλεοπτικές μεταδόσεις, η τηλεόρασή σας λαμβάνει επίσης ψηφιακά επίγεια σήματα, και σε ορισμένες χώρες ψηφιακή καλωδιακή τηλεόραση και ραδιοφωνικές μεταδόσεις.

EPG - Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος

Ο Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος εμφανίζει στην οθόνη τα προγραμματισμένα προγράμματα ψηφιακής τηλεόρασης. Ο οδηγός μπορεί να σας υπενθυμίσει τότε είναι προγραμματισμένη η έναρξη των προγραμμάτων, τότε πρέπει να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση κτλ.

Υποδοχές HDMI: Υποδοχές HDMI για σύνδεση με την υψηλότερη δυνατή ευκρίνεια.

Σύνδεση USB / Σύνδεση δικτύου υπολογιστή

Σύνδεση πολυμέσων για άμεση εμφάνιση ή αναπαραγωγή των φωτογραφιών ή της μουσικής σας.

Τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης

Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας είναι ένα τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για χειρισμό και άλλων συσκευών, όπως DVD Player και DVD Recorder, ψηφιακών δεκτών (STB) ή συστημάτων Home Cinema (HTS) της Philips αλλά και από πολλές άλλες μάρκες.

Μετάδοση MPEG4 (εάν διατίθεται)

Ένα πρότυπο βίντεο υψηλότερης ποιότητας που παρέχεται από μεταδόσεις HD.

3 Ξεκινώντας

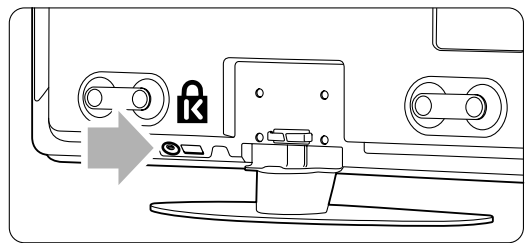
Η ενότητα αυτή σας βοηθά με την τοποθέτηση και την αρχική εγκατάσταση της τηλεόρασης.

3.1 Τοποθέτηση της τηλεόρασης

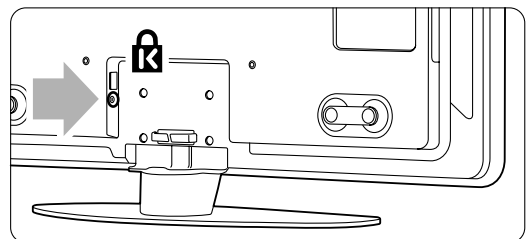
⚠ Προειδοποίηση

Διαβάστε με προσοχή τις προειδοποιήσεις ασφαλείας στην ενότητα 1.1 Ασφάλεια πριν την τοποθέτηση της τηλεόρασης.

- Οι τηλεοράσεις με μεγάλη οθόνη είναι βαριές. Μεταφέρετε και χειριστείτε την τηλεόραση μαζί με τουλάχιστον δύο άτομα.
- Η ιδανική απόσταση για παρακολούθηση τηλεόρασης είναι ίση με τρεις φορές το μέγεθος της οθόνης διαγωνίως.
- Για ιδανικές συνθήκες θέασης, τοποθετήστε την τηλεόραση σε σημείο όπου δεν πέφτει απευθείας φως πάνω στην οθόνη.
- Τα εφέ Ambilight μπορείτε να τα παρακολουθήσετε καλύτερα σε δωμάτιο με χαμηλές συνθήκες φωτισμού.
- Για το καλύτερο δυνατό εφέ Ambilight, τοποθετήστε την τηλεόραση 10 έως 20 εκ. μακριά από τον τοίχο.
- Η τηλεόρασή σας διαθέτει υποδοχή ασφαλείας Kensington στο πίσω μέρος της συσκευής για αντικλεπτική κλειδαριά.



Σε μοντέλα τηλεόρασης 32" και 37".



Σε μοντέλα τηλεόρασης 42", 47" και 52".

3.2 Ανάρτηση σε τοίχο - VESA

⚠ Προσοχή

Λάβετε υπόψη σας το βάρος της τηλεόρασής σας κατά την ανάρτησή της σε τοίχο. Η ακατάλληλη ανάρτηση ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα σοβαρό τραυματισμό ή ζημιά. **Η Koninklijke Philips Electronics N.V. δεν φέρει καμία απολύτως ευθύνη για ακατάλληλη ανάρτηση ή ανάρτηση που προκαλεί ατυχήματα ή τραυματισμό.**

Η τηλεόρασή σας είναι έτοιμη για ανάρτηση σε τοίχο με στοιχείο συμβατό με το πρότυπο VESA. Ο βραχίονας αυτός δεν περιλαμβάνεται. Για να αγοράσετε βραχίονα ανάρτησης που να ταιριάζει με την τηλεόρασή σας, χρειάζεστε έναν από τους παρακάτω κωδικούς VESA.

32" / 81cm VESA MIS-F 200, 200, 6

37" / 94cm VESA MIS-F 200, 200, 8

42" / 107cm VESA MIS-F 300, 300, 8

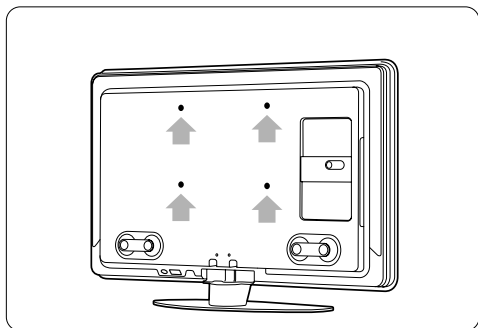
47" / 119cm VESA MIS-F 400, 400, 8

52" / 132cm VESA MIS-F 400, 400, 8

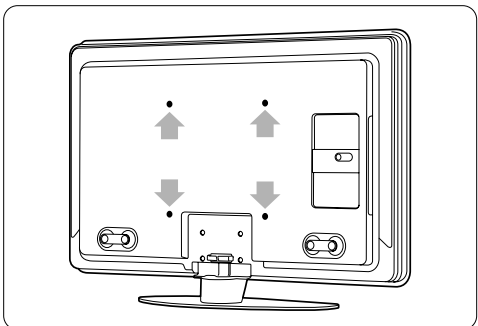
Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με στοιχεία στήριξης και βραχίονες ανάρτησης σε τοίχο μπορείτε να ζητήσετε από τα σημεία πώλησης

Σημεία στερέωσης VESA

Εντοπίστε τα 4 σημεία στερέωσης στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.



Σε μοντέλο τηλεόρασης 32" / 81cm.

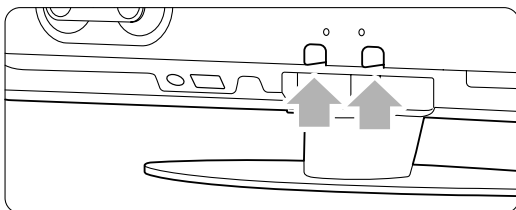


Σε άλλα μεγέθη οθόνης τηλεόρασης.

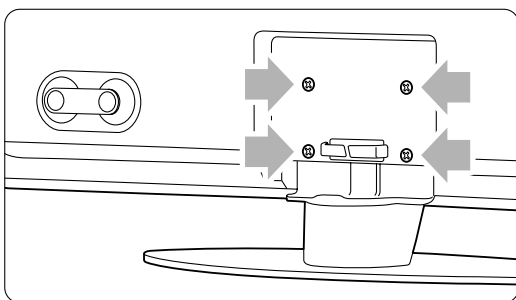
Αφαίρεση του στοιχείου στήριξης της τηλεόρασης

1 Εντοπίστε τις 4 βίδες του στοιχείου στήριξης της τηλεόρασης.

Το μοντέλο τηλεόρασης 32" / 81cm έχει δύο βίδες.

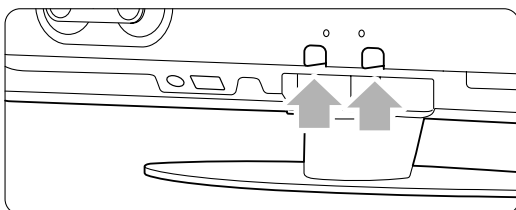


Σε μοντέλο τηλεόρασης 32" / 81cm.

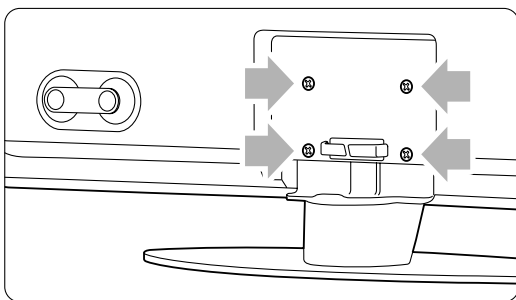


Σε άλλα μεγέθη οθόνης.

2 Ξεβιδώστε τις βίδες.



Δύο βίδες στο μοντέλο τηλεόρασης 32" / 81cm.

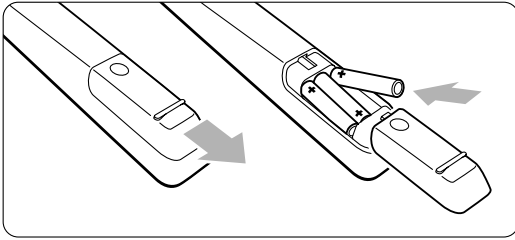


Τέσσερις βίδες σε άλλα μεγέθη οθόνης τηλεόρασης.

3 Ανασηκώστε την τηλεόραση από το στοιχείο στήριξης.

3.3 Μπαταρίες τηλεχειριστηρίου

- 1 Ανοίξτε το κάλυμμα μπαταριών που βρίσκεται στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου.
- 2 Τοποθετήστε τις 3 μπαταρίες που παρέχονται (Τύπου AAA-LR03-1,5V). Βεβαιωθείτε ότι οι πόλοι των μπαταριών + και - βρίσκονται στη σωστή θέση (όπως εμφανίζεται στο εσωτερικό της θήκης.)
- 3 Κλείστε το κάλυμμα.

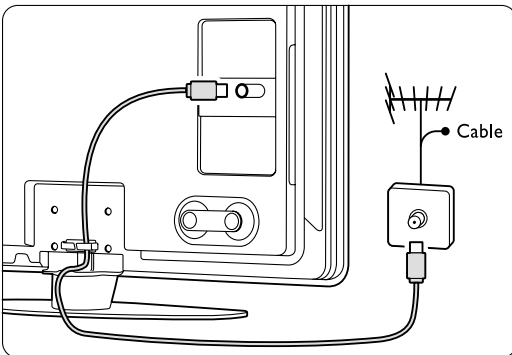


⚠ Σημείωση

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

3.4 Καλώδιο κεραίας

- 1 Εντοπίστε τη σύνδεση κεραίας που βρίσκεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.
- 2 Εισαγάγετε το καλώδιο κεραίας ώστε να ασφαλίσει στην υποδοχή κεραίας **Antenna T**.



3.5 Καλώδιο τροφοδοσίας

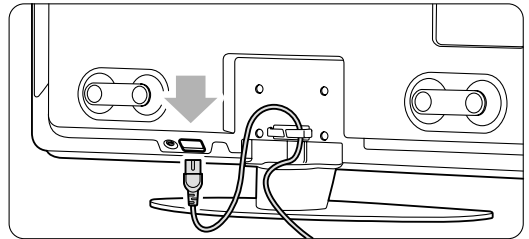
Πρέπει οποιαδήποτε στιγμή να μπορείτε να έχετε πρόσβαση στην πρίζα όπου έχετε συνδέσει το καλώδιο τροφοδοσίας.

Η τροφοδοσία της τηλεόρασης με ρεύμα δεν σταματά ποτέ εντελώς, εκτός εάν αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος.

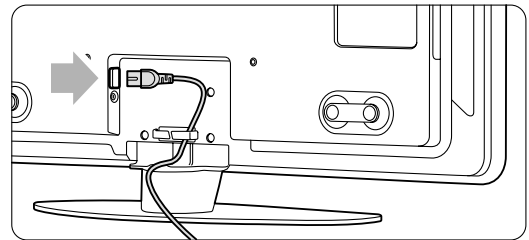
Παρόλο που η τηλεόραση έχει πολύ χαμηλή κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση ετοιμότητας, αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα, για να εξοικονομήσετε ενέργεια.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι η τάση της παροχής ρεύματος αντιστοιχεί στην τάση που αναγράφεται στο αυτοκόλλητο στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Μην εισαγάγετε το καλώδιο του ρεύματος εάν η τάση είναι διαφορετική.

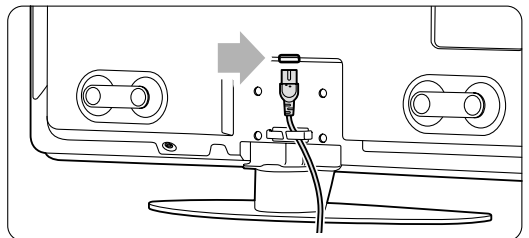
- 2 Εισαγάγετε σταθερά το καλώδιο ρεύματος.



Σε μοντέλα τηλεόρασης 32" και 37".



Σε μοντέλα τηλεόρασης 42" και 47".



Σε 42PFL9803,

4 Χρήση της τηλεόρασής σας

Μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε καθημερινά την τηλεόρασή σας.

4.1 Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση - Ετοιμότητα

☹ Σημείωση

Ενδέχεται να χρειαστούν 15 δευτερόδευτα για να ενεργοποιηθεί η τηλεόραση.

Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση:

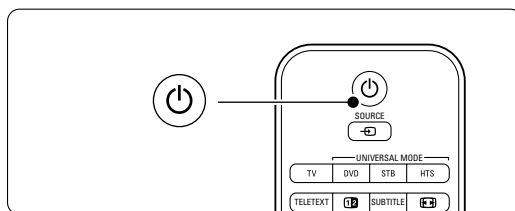
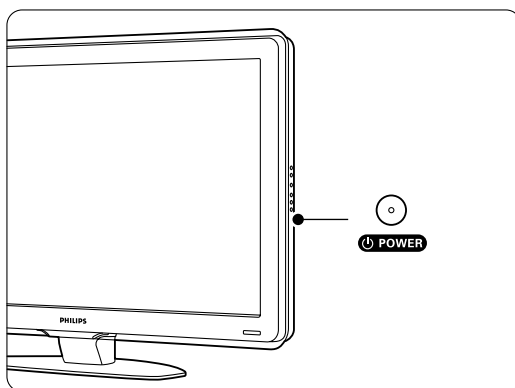
- Πατήστε το κουμπί **Power** που βρίσκεται στη δεξιά πλευρά της τηλεόρασης, εάν η ενδεικτική λυχνία ετοιμότητας δεν είναι αναμμένη.
- Πατήστε **Power** στο τηλεχειριστήριο εάν η ενδεικτική λυχνία ετοιμότητας είναι αναμμένη.
Το LightGuide αναβοσβήνει κατά την εκκίνηση και ανάβει σταθερά όταν η τηλεόραση είναι έτοιμη για χρήση.

Για να μεταβείτε σε κατάσταση ετοιμότητας:

- Πατήστε **Power** στο τηλεχειριστήριο.
Το LightGuide σβήνει και ανάβει η ενδεικτική λυχνία ετοιμότητας.

Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση:

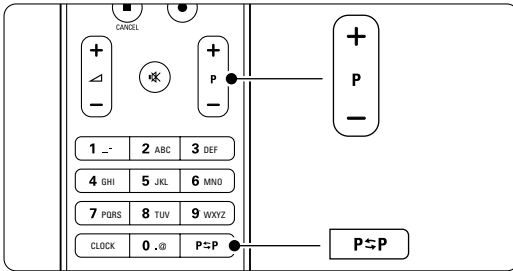
- Πατήστε το κουμπί **Power** στο πλάι της τηλεόρασης. Το LightGuide και η ενδεικτική λυχνία ετοιμότητας σβήνουν.



4.2 Παρακολούθηση τηλεόρασης

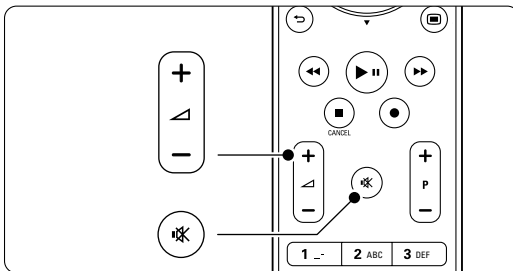
4.2.1 Αλλαγή καναλιών

- 1 Για να αλλάξετε τηλεοπτικό κανάλι:
 - Πατήστε έναν αριθμό (από το 1 έως το 999) ή πατήστε P+ ή P- στο τηλεχειριστήριο.
 - Πατήστε Program/Channel - ή + στα πλαϊνά στοιχεία ελέγχου της τηλεόρασης.
- 2 Πατήστε **P=P** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο τηλεοπτικό κανάλι ή συνδεδεμένη συσκευή.



4.2.2 Προσαρμογή έντασης

- 1 Για να προσαρμόσετε το επίπεδο της έντασης:
 - Πατήστε **▲ +** ή **▼ -** στο τηλεχειριστήριο
 - Πατήστε **Volume** + ή **-** στα πλαϊνά στοιχεία ελέγχου της τηλεόρασής σας.
- 2 Για να πραγματοποιήσετε σίγαση του ήχου:
 - Πατήστε **⏏** στο τηλεχειριστήριο
 - Πατήστε **⏏** ξανά για να επαναφέρετε τον ήχο.

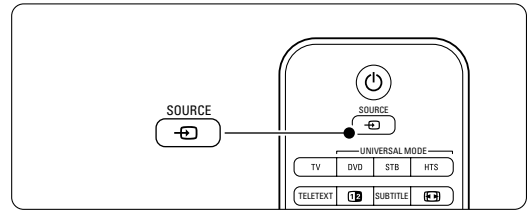


4.3 Παρακολούθηση καναλιών μέσω ψηφιακού δέκτη

- 1 Ενεργοποιήστε τον ψηφιακό δέκτη.
Η εικόνα από το δέκτη πρέπει να εμφανιστεί αυτόματα στην οθόνη σας.
- 2 Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο του ψηφιακού δέκτη για επιλογή τηλεοπτικών καναλιών.

Εάν η εικόνα δεν εμφανιστεί:

- 1 Πατήστε το πλήκτρο **Source** το τηλεχειριστήριο.
- 2 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε τη θέση όπου έχετε συνδέσει τον ψηφιακό δέκτη.
- 3 Πατήστε **OK**.



ⓘ Σημείωση

Εάν δεν έχετε συνδέσει ακόμη τις συσκευές σας, ανατρέξτε στην ενότητα **7 Συνδέσεις**.

4.4 Παρακολούθηση συνδεδεμένων συσκευών

- 1 Ενεργοποιήστε τη συσκευή.
Η εικόνα από τη συσκευή πρέπει να εμφανιστεί αυτόματα.

Εάν η εικόνα δεν εμφανιστεί:

- 2 Πατήστε το πλήκτρο **Source** .
- 3 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε τη θέση στην οποία έχετε συνδέσει τη συσκευή.
- 4 Πατήστε **OK**.

ⓘ Σημείωση

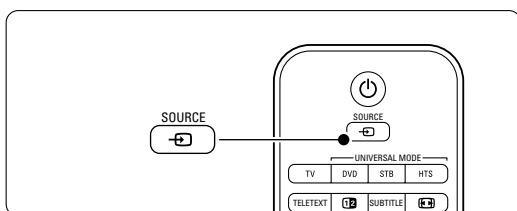
Εάν δεν έχετε συνδέσει ακόμη τις συσκευές σας, ανατρέξτε στην ενότητα **7 Συνδέσεις**.

4.5 Παρακολούθηση DVD

- 1 Ενεργοποιήστε το DVD Player.
- 2 Εισαγάγετε ένα δίσκο DVD στη συσκευή αναπαραγωγής. Η εικόνα του DVD ίσως εμφανιστεί αυτόματα στην οθόνη.
- 3 Πατήστε **Play** ► στο DVD Player.

Εάν η εικόνα δεν εμφανιστεί:

- 1 Πατήστε το πλήκτρο **Source** .
- 2 Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη θέση στην οποία έχετε συνδέσει το DVD Player.
- 3 Πατήστε OK. Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να εμφανιστεί η εικόνα.
- 4 Πατήστε **Play** ►.

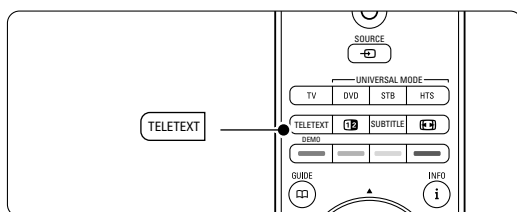


4.6 Επιλογή μιας σελίδας Teletext

Τα περισσότερα τηλεοπτικά κανάλια εκπέμπουν πληροφορίες μέσω Teletext.

Για να παρακολουθήσετε Teletext:

- 1 Πατήστε **Teletext**.
Εμφανίζεται η κύρια σελίδα ευρετηρίου.
- 2 Για να επιλέξετε τη σελίδα που επιθυμείτε:
 - Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να πληκτρολογήσετε τον αριθμό της σελίδας.
 - Πατήστε **P-** ή **P+** ή ▲ ή ▼ ή το πλήκτρο  για να εμφανίσετε την επόμενη ή την προηγούμενη σελίδα.
 - Πατήστε κάποιο από τα έγχρωμα πλήκτρα επιλογής για να επιλέξετε ένα από τα αντίστοιχου χρώματος στοιχεία που βρίσκονται στο κάτω μέρος της οθόνης.
 - Πατήστε **P≡P** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη σελίδα.
- 3 Πατήστε ξανά **Teletext** για να απενεργοποιήσετε το Teletext.



Σημείωση

Μόνο στη Βρετανία: ορισμένα ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια προσφέρουν αφιερωμένες υπηρεσίες ψηφιακού κειμένου (για παράδειγμα, BBC1).

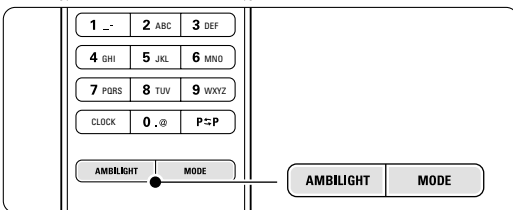
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το teletext, ανατρέξτε στην ενότητα **5.6 Teletext**.

4.7 Αλλαγή της λειτουργίας Ambilight

Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των ρυθμίσεων Ξεκούραστο και Δυναμικό, έτσι ώστε το Ambilight να αλλάζει από ήπιο και ομαλό σε έντονο και με καλή απόκριση στις εικόνες της οθόνης.

Προσαρμογή της λειτουργίας Ambilight:

- 1 Πατήστε **Ambilight** για ενεργοποίηση.
- 2 Πατήστε **Mode** για να επιλέξετε μεταξύ των ρυθμίσεων Ambilight Ξεκούραστο και Δυναμικό.



Οι ρυθμίσεις λειτουργίας είναι διαθέσιμες μόνο όταν το χρώμα του Ambilight έχει ρυθμιστεί σε Ενεργός λειτουργία στο μενού Ambilight.

Όταν έχει επιλεγεί ένα σταθερό χρώμα το πλήκτρο MODE δεν έχει καμία λειτουργία. Ανατρέξτε στην ενότητα **5.5 Ambilight**.

Λειτουργία LoungeLight (εάν διατίθεται)

Όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε κατάσταση ετοιμότητας, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Ambilight.

- 1 Πατήστε **Ambilight**. Περιμένετε μέχρι να ανάψει το Ambilight.
- 2 Πατήστε επανειλημμένα **Mode** για εναλλαγή μεταξύ των διαθέσιμων εφέ Ambilight.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες Ambilight, ανατρέξτε στην ενότητα **5.5 Ambilight**.

🔊 Συμβουλή

Για να απολαύσετε πλήρως τη λειτουργία Ambilight, σβήστε ή χαμηλώστε το φωτισμό του δωματίου.

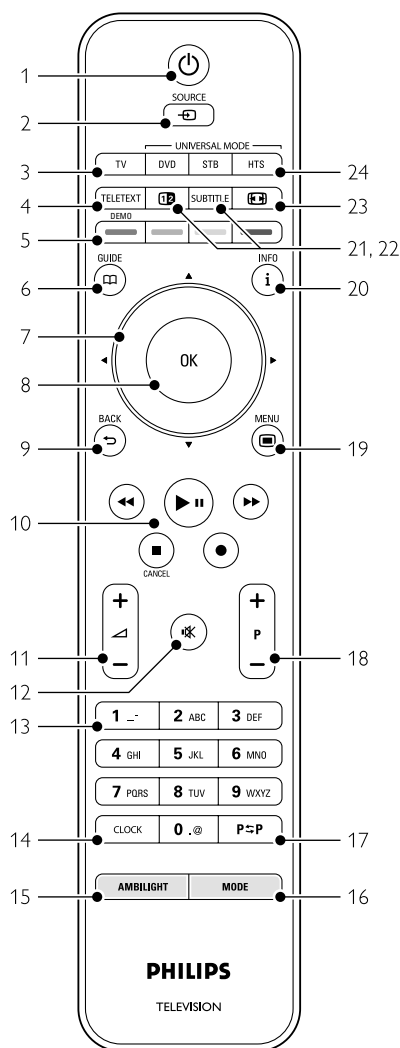
5 Περισσότερες χρήσεις της τηλεόρασής σας

Η ενότητα αυτή αναφέρεται στην πιο εξελιγμένη χρήση της τηλεόρασής σας:

- χρήση των μενού
- προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας, ήχου και Ambilight
- περισσότερα σχετικά με τη λειτουργία Teletext

5.1 Τηλεχειριστήριο

5.1.1 Επισκόπηση τηλεχειριστηρίου



- δημιουργία λιστών αγαπημένων καναλιών
- τα πλεονεκτήματα του EPG (Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος)
- ρύθμιση κλειδώματος και χρονοδιακόπτη
- ορισμός υποτίτλων και επιλογή γλώσσας υποτίτλων
- τρόπος προβολής φωτογραφιών ή αναπαραγωγής της αγαπημένης σας μουσικής από συσκευή μνήμης USB, τον υπολογιστή ή το οικιακό δίκτυο.

1 Ετοιμότητα

Για ενεργοποίηση της τηλεόρασης ή επιστροφή στην κατάσταση ετοιμότητας.

2 Source

- Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του μενού Πηγή.
- Για επιλογή μιας συνδεδεμένης συσκευής ή επιστροφή στην τηλεόραση.

3 TV

Για ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου σε λειτουργία τηλεόρασης.

4 Teletext

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας teletext.

5 Έγχρωμα πλήκτρα επιλογής

- Εύκολη επιλογή σελίδων teletext.
- Εύκολη επιλογή εργασιών.

Demo

Για ενεργοποίηση του μενού Επίδειξη και προβολή επίδειξης με τα χαρακτηριστικά της τηλεόρασης.

6 Guide

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του Ηλεκτρονικού οδηγού προγράμματος.

7 Πλήκτρο περιήγησης και περιστροφικό πλήκτρο

Για περιήγηση (▲, ▼, ◀, ▶) ή κίνηση προς τα αριστερά ή δεξιά κατά τη μετακίνηση σε λίστες ή ρυθμίσεις.

8 OK

- Για εμφάνιση της λίστας των καναλιών.
- Για ενεργοποίηση μιας ρύθμισης.

9 Πλήκτρο Back

Για επιλογή του προηγούμενου προγράμματος ή προηγούμενης σελίδας TXT.
Για απόκρυψη της λίστας των καναλιών.

10 Πλήκτρα ήχου και θίντεο

Για λειτουργία DVD Player, DVD Recorder ή Blu-ray Disc Player ή VCR.

Cancel (μόνο στη Βρετανία)

Μόνο για ακύρωση ψηφιακού κειμένου ή υπηρεσιών που απαιτούν επέμβαση του χρήστη?

11 Ένταση

Για προσαρμογή του επιπέδου της έντασης.

12 Σίγαση

Για σίγαση ή επαναφορά του ήχου.

13 Αριθμητικά πλήκτρα

Για επιλογή τηλεοπτικού καναλιού.

14 Clock

Για εμφάνιση της ώρας στην οθόνη.

15 Ambilight

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Ambilight.

16 Mode

Για προσαρμογή του δυναμικού εφέ του Ambilight

17 Προηγούμενο κανάλι P<P

Για επιστροφή στο προηγούμενο κανάλι προβολής

18 +P- Αλλαγή καναλιού

Για μετάβαση στο επόμενο ή στο προηγούμενο κανάλι της λίστας.

19 Menu

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του μενού

20 Εμφάνιση πληροφοριών στην οθόνη i

Για εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με το κανάλι ή το πρόγραμμα, εάν υπάρχουν.

21 Διπλή οθόνη

Για εμφάνιση του teletext στη δεξιά πλευρά της οθόνης και της εικόνας στην αριστερή.

22 Subtitle

Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας υπότιτλων.

23 Φορμά εικόνας ευρείας οθόνης

Για επιλογή φορμά εικόνας.

24 DVD STB HTS

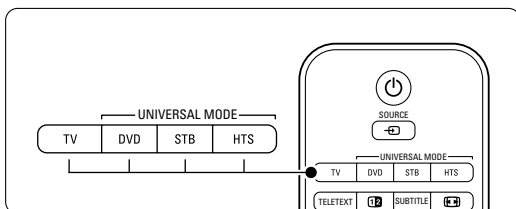
Για έλεγχο των συνδεδεμένων συσκευών.

Ανατρέξτε στην ενότητα 10 Ευρετήριο για να εντοπίσετε την ενότητα του εγχειριδίου στην οποία περιλαμβάνονται πληροφορίες για συγκεκριμένο πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου.

5.1.2 Τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης

Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας είναι ένα τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για χειρισμό άλλων συσκευών, όπως DVD Player και DVD Recorder, ψηφιακών δεκτών (Set-Top Box – STB) ή συστημάτων Home Cinema (HTS) της Philips αλλά και από πολλές άλλες μάρκες.

1 Πατήστε **DVD**, **STB** ή **HTS** για να επιλέξετε DVD, καλωδιακό δέκτη (STB) ή συσκευή Home Cinema (HTS). Το πλήκτρο θα αναβοσβήνει όση ώρα χρησιμοποιείτε αυτό το τηλεχειριστήριο.



Περαιτέρω χρήσεις της τηλεόρασής σας

2 Χρησιμοποιήστε τα αντίστοιχα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης για χειρισμό της συσκευής.

Εάν η συσκευή δεν ανταποκρίνεται ή ανταποκρίνεται λανθασμένα, πρέπει να ρυθμίσετε το τηλεχειριστήριό σας για τη συγκεκριμένη συσκευή. Ανατρέξτε στην ενότητα **5.1.3 Ρύθμιση για χειρισμό συγκεκριμένης συσκευής**.

3 Πατήστε το πλήκτρο **TV** για να επιστρέψετε στην κανονική λειτουργία τηλεόρασης. Εάν δεν πατηθεί κανένα κουμπί για 30 δευτερόλεπτα, το τηλεχειριστήριο θα επιστρέψει στην κανονική λειτουργία τηλεόρασης.

5.1.3 Ρύθμιση για χειρισμό συγκεκριμένης συσκευής

Υπάρχουν τρεις τρόποι για να προγραμματίσετε το τηλεχειριστήριο για μια συσκευή συγκεκριμένης μάρκας. μπορείτε να

- χρησιμοποιήσετε το Βοηθό τηλεχειριστηρίου γενικής χρήσης για καθοδήγηση
- εισαγάγετε τον κωδικό ρύθμισης της μάρκας ή
- πραγματοποιήσετε έναρξη αυτόματης αναζήτησης.

Σημείωση

Το τηλεχειριστήριο ενδέχεται να μην είναι συμβατό με όλους τους τύπους DVD, καλωδιακών δεκτών και συστημάτων οικιακού κινηματογράφου.

Μέθοδος 1: Χρήση του βοηθού τηλεχειριστηρίου γενικής χρήσης

1 Ενεργοποιήστε τη συσκευή.

2 Πατήστε το πλήκτρο λειτουργίας γενικής χρήσης

DVD, **STB** ή **HTS** για 4 δευτερόλεπτα για να επιλέξετε τη λειτουργία γενικής χρήσης που

χρειάζεστε ή πατήστε **Menu**  και επιλέξτε

Ρύθμιση > Εγκατάσταση > **Βοηθός**

τηλεχειριστήριο και πατήστε **▶** για είσοδο.

- **DVD** για δίσκους DVD, DVD-R, HDD και Blu-ray
- **STB** για ψηφιακό δέκτη και Set-Top-Box (καλωδιακό, δορυφορικό)
- **HTS** για συστήματα Home Cinema και συστήματα ήχου/εικόνας

Το τηλεχειριστήριο βρίσκεται στην επιλεγμένη λειτουργία προγραμματισμού. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Σημείωση

Φροντίστε ώστε η τηλεόραση και η συσκευή να βρίσκονται εντός της εμβέλειας του τηλεχειριστηρίου.

Μέθοδος 2: Απευθείας εισαγωγή του κωδικού ρύθμισης

Αντί να χρησιμοποιήσετε το βοηθό τηλεχειριστηρίου γενικής χρήσης, μπορείτε επίσης να εισαγάγετε απευθείας τον κωδικό ρύθμισης. Μπορείτε να βρείτε μια λίστα των κωδικών ανά μάρκα και συσκευή στο τέλος του παρόντος εγχειριδίου χρήσης.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο **DVD**, **STB** ή **HTS** και **OK** ταυτόχρονα για 4 δευτερόλεπτα για να επιλέξετε τη λειτουργία γενικής χρήσης που χρειάζεστε.
- 2 Εισαγάγετε τον τριψήφιο κωδικό που αντιστοιχεί στον τύπο και τη μάρκα της συσκευής σας. Για ορισμένες μάρκες υπάρχουν πολλοί διαθέσιμοι κωδικοί ρύθμισης και θα χρειαστεί να επιλέξετε τον έγκυρο. Μπορείτε να τους δοκιμάσετε έναν προς έναν. Εάν εισαγάγετε τον έγκυρο κωδικό, όλα τα πλήκτρα λειτουργίας γενικής χρήσης θα αναβοσβήνουν επιβεβαιώνοντας την επιλογή. Εάν εισαγάγετε μη έγκυρο κωδικό, όλα τα πλήκτρα λειτουργιών γενικής χρήσης θα ανάψουν για 2 δευτερόλεπτα. Επαναλάβετε το Βήμα 2 με διαφορετικό κωδικό.
- 3 Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς τη συσκευή και πατήστε  για να ελέγξετε εάν ο κωδικός είναι έγκυρος για τη συσκευή σας. Εάν ο κωδικός είναι έγκυρος, ελέγξτε εάν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε όλες τις λειτουργίες. Εάν ο κωδικός δεν είναι έγκυρος, ή εάν δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε όλες τις λειτουργίες, επαναλάβετε τα βήματα 1 και 2 με κάποιον άλλο κωδικό ρύθμισης για τη μάρκα της συσκευής σας.

Μέθοδος 3: Αυτόματη αναζήτηση για όλους τους κωδικούς

Εάν δεν μπορείτε να εντοπίσετε τη μάρκα ή τον έγκυρο κωδικό, μπορείτε να πραγματοποιήσετε αυτόματη αναζήτηση για όλους τους κωδικούς. Η αυτόματη αναζήτηση ενδέχεται να διαρκέσει μερικά λεπτά. Εάν μετά την αυτόματη αναζήτηση δεν έχει βρεθεί έγκυρος κωδικός, δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της συγκεκριμένης συσκευής με το τηλεχειριστήριο. Σε αυτή την περίπτωση, χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο της ίδιας της συσκευής.

- 1 Ενεργοποιήστε τη συσκευή για την οποία θέλετε να ρυθμίσετε το τηλεχειριστήριο.
- 2 Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς τη συσκευή κατά τη διάρκεια της αυτόματης αναζήτησης.
- 3 Για να επιλέξετε τη λειτουργία γενικής χρήσης που θέλετε, πατήστε το πλήκτρο **DVD**, **STB** ή **HTS** και **OK** ταυτόχρονα για 4 δευτερόλεπτα. Η επιλεγμένη λειτουργία γενικής χρήσης ανάβει συνεχώς.
- 4 Πατήστε **OK** για να ξεκινήσει η αυτόματη αναζήτηση. Κάθε δύο δευτερόλεπτα, όταν αποστέλλεται νέος κωδικός, θα αναβοσβήνει το

πλήκτρο . Συνεχίστε να έχετε στραμμένο το τηλεχειριστήριο προς τη συσκευή.

- 5 Όταν απενεργοποιηθεί η συσκευή, πατήστε **OK** για να διακόψετε την αναζήτηση.
- 6 Πατήστε  για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή σας.
- 7 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου για να δοκιμάσετε εάν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε όλες τις λειτουργίες. Εάν δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε όλες τις λειτουργίες, πατήστε ξανά **OK** για να συνεχίσετε την αυτόματη αναζήτηση για το σωστό κωδικό.
- 8 Εάν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε όλες τις λειτουργίες, πατήστε το πλήκτρο της τρέχουσας λειτουργίας γενικής χρήσης που έχετε επιλέξει για επιβεβαίωση και έξοδο από την αυτόματη αναζήτηση.

Σημείωση:

Για να διακόψετε προσωρινά την αυτόματη αναζήτηση, πατήστε **OK**. Πατήστε  ή  για να πραγματοποιήσετε αναζήτηση για κωδικούς έναν προς έναν προς τα πίσω ή προς τα εμπρός, προκειμένου να εντοπίσετε τον έγκυρο κωδικό για τη συσκευή σας ή πατήστε ξανά **OK** για να συνεχίσετε την αυτόματη αναζήτηση.

5.1.4 Διατήρηση του τηλεχειριστηρίου στην επιλεγμένη λειτουργία μόνιμα

Εάν πατήσετε το πλήκτρο DVD, STB ή HTS, το τηλεχειριστήριο μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον χειρισμό και άλλων συσκευών. Εάν δεν πατηθεί κανένα κουμπί για 30 δευτερόλεπτα, το τηλεχειριστήριο θα επιστρέψει στην κανονική λειτουργία τηλεόρασης. Μπορείτε να ρυθμίσετε το τηλεχειριστήριο να διατηρεί μια λειτουργία γενικής χρήσης εφόσον δεν πατηθεί κανένα άλλο πλήκτρο γενικής λειτουργίας, απενεργοποιώντας την επιστροφή στην κανονική λειτουργία τηλεόρασης μετά από 30 δευτερόλεπτα

- 1 Πατήστε το πλήκτρο **TV**.
- 2 Πατήστε **OK** και  ταυτόχρονα για 4 δευτερόλεπτα. Το πλήκτρο  θα ανάψει για 2 δευτερόλεπτα. Από αυτή τη στιγμή και έπειτα, το τηλεχειριστήριο δεν θα επιστρέφει στην κανονική λειτουργία τηλεόρασης. Για να επαναφέρετε την επιστροφή στην κανονική λειτουργία τηλεόρασης μετά από 30 δευτερόλεπτα, ακολουθήστε τα ίδια βήματα 1 και 2.

5.1.5 Επισκόπηση λειτουργιών συσκευών

Όταν το τηλεχειριστήριο έχει ρυθμιστεί για συγκεκριμένη συσκευή, όλα τα πλήκτρα έχουν την ίδια λειτουργία εκτός από αυτά που αναφέρονται εδώ.

- **DVD player**

Πλήκτρο MENU = Μενού δίσκου DVD

P+/- = Επόμενο/Προηγούμενο κομμάτι DVD

- **DVD Recorder**

λήκτρο ◀◀ = Προηγούμενο κομμάτι DVD-R

λήκτρο ►► = Επόμενο κομμάτι DVD-R

- **DVD Recorder με μονάδα σκληρού δίσκου**

Πλήκτρο MENU = πρόγραμμα περιήγησης DVD-R
HDD

Πλήκτρο ◀◀ = Προηγούμενο κομμάτι DVD-R HDD

Πλήκτρο ►► = Επόμενο κομμάτι DVD-R HDD

- **Blu-ray Disc player**

Πλήκτρο = Μενού περιεχομένων BD

Πλήκτρο MENU = Μενού δίσκου BD

- Ψηφιακός ή Δορυφορικός Δέκτης

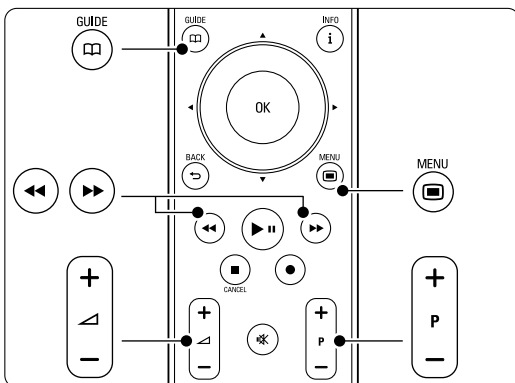
Χωρίς αλλαγή λειτουργιών

- Σύστημα Home Cinema

Πλήκτρο MENU = Μενού δίσκου HTS

Πλήκτρο $\triangle$ = Ένταση HTS

P+/- = Επόμενο/Προηγούμενο HTS



5.1.6 Κωδικοί ρύθμισης τηλεχειριστηρίου

Ανατρέξτε στο τέλος του παρόντος εγχειριδίου χρήσης.

5.2 Φωτεινότητα LightGuide

Το LightGuide στο μπροστινό μέρος της τηλεόρασης υποδηλώνει την εκκίνηση της τηλεόρασης. Μετά την εκκίνηση, το LightGuide παραμένει συνεχώς αναμμένο. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του φωτός ή να το αφήγετε να σβήνει μετά την εκκίνηση.

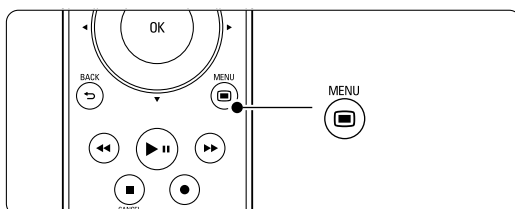
- 1** Πατήστε **Menu**  > Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Προτιμήσεις > Φωτεινότητα LightGuide.
- 2** Πατήστε ► για να μεταβείτε στη λίστα.
- 3** Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε επίπεδο φωτεινότητας από 0 (σβηστό) έως 4.

5.3 Μενού της τηλεόρασης

Μέσω των μενού που εμφανίζονται στην οθόνη πραγματοποιείτε εγκατάσταση της τηλεόρασής σας, προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας, ήχου και Ambilight και έχετε πρόσβαση σε διάφορα χαρακτηριστικά. Η ενότητα αυτή παρέχει μια επισκόπηση των μενού και περιγράφει πώς να πραγματοποιήσετε περιήγηση σε αυτά.

5.3.1 Το μενού

- 1 Πατήστε **Menu**  για να εμφανίσετε το Μενού TV.
- 2 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το Μενού TV.



Το Μενού TV περιλαμβάνει τα παρακάτω στοιχεία:

Μενού TV
Έξυπνες ρυθμίσεις
Εικόνα
Ήχος
Ambilight
Βοηθός ρυθμίσεων
Χαρακτηριστικά
Ρύθμιση

- Έξυπνες ρυθμίσεις

Επιλέξτε αυτό το στοιχείο για να ρυθμίσετε την τηλεόραση σε μία από τις προκαθορισμένες ρυθμίσεις. Κάθε ρύθμιση συνδυάζει εικόνα, ήχο και Ambilight.

- *Εικόνα*

Επιλέξτε αυτό το στοιχείο μενού για να προσαρμόσετε όλες τις ρυθμίσεις εικόνας.

- ἦχος

Επιλέξτε αυτό το στοιχείο μενού για να προσαρμόσετε όλες τις ρυθμίσεις ήχου.

- **Ambilight**

Επιλέξτε αυτό το στοιχείο μενού για να
προσαρμόσετε όλες τις ρυθμίσεις Ambilight.

- Βοηθός ρυθμίσεων

Χρησιμοποιήστε το βοηθό ρυθμίσεων για να σας καθοδηγήσει εύκολα στις βασικές ρυθμίσεις εικόνας, ήχου και Ambilight.

• Χαρακτηριστικά

Επιλέξτε αυτό το στοιχείο για ρυθμίσεις άλλων χαρακτηριστικών.

• Ρύθμιση

Επιλέξτε αυτό το στοιχείο

- για εγκατάσταση και ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης,
- για να χρησιμοποιήσετε το βοηθό τηλεχειριστηρίου που θα σας καθοδηγήσει στη ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου σας για χειρισμό άλλων συσκευών,
- για να χρησιμοποιήσετε το βοηθό σύνδεσης που θα σας καθοδηγήσει στη σύνδεση των συσκευών σας στην τηλεόραση.

5.3.2 Χρήση του μενού

Μάθετε να χρησιμοποιείτε τα μενού σύμφωνα με αυτό το παράδειγμα.

1 Πατήστε **Menu**  στο τηλεχειριστήριο. Στην οθόνη εμφανίζεται το Μενού TV.

Μενού TV	
Εξυπνες ρυθμίσεις	
Εικόνα	
Ήχος	
Ambilight	
Βοηθός ρυθμίσεων	
Χαρακτηριστικά	
Ρύθμιση	

2 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Εικόνα**.

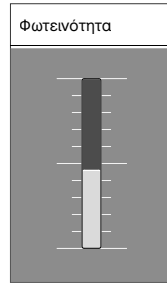
3 Πατήστε **►** για να μεταβείτε στις ρυθμίσεις εικόνας.

Εικόνα	Αντίθεση
Αντίθεση	90
Φωτεινότητα	47
Χρώμα	52
Χροιά	0
Ευκρίνεια	4
Μείωση θορύβου	
Απόχρωση	
...	

4 Πατήστε **▼** για να επιλέξετε Φωτεινότητα.

Εικόνα	Φωτεινότητα
Αντίθεση	98
Φωτεινότητα	47
Χρώμα	52
Χροιά	0
Ευκρίνεια	4
Μείωση θορύβου	
Απόχρωση	
...	

5 Πατήστε **►** για να μεταβείτε στη ρύθμιση Φωτεινότητα.



6 Πατήστε **▲** ή **▼** για να προσαρμόσετε τη ρύθμιση.

7 Πατήστε **◀** για να επιστρέψετε στις ρυθμίσεις εικόνας ή πατήστε **Menu**  για να πραγματοποιήσετε έξοδο από το Μενού TV.

☹ Σημείωση:

Εάν έχουν συντονιστεί και μεταδίδονται ψηφιακά κανάλια, θα έχετε πρόσβαση σε περισσότερες επιλογές.

5.4 Ρυθμίσεις ήχου και εικόνας

Την πρώτη φορά που ενεργοποιήσατε την τηλεόρασή σας, επιλέξατε τις προτιμώμενες ρυθμίσεις για εικόνα, ήχο και Ambilight. Οι παρακάτω ενότητες περιγράφουν πώς μπορείτε να τροποποιήσετε ή να αναπροσαρμόσετε αυτές τις ρυθμίσεις.

5.4.1 Έξυπνες ρυθμίσεις

Θέτει την τηλεόραση σε μία από τις προκαθορισμένες ρυθμίσεις. Κάθε ρύθμιση συνδυάζει εικόνα, ήχο και Ambilight.

1 Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε **Έξυπνες ρυθμίσεις**.

2 Πατήστε **►** για να μεταβείτε στη λίστα.

3 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε μια ρύθμιση.

4 Πατήστε **OK**.

5 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το Μενού TV. Έξυπνες ρυθμίσεις: Προσωπική, Ζωντανό, Πρότυπο, Ταινία, Εξοικονόμηση ενέργειας, Παιχνίδι.

5.4.2 Βοηθός ρυθμίσεων

Χρησιμοποιήστε το βοηθό ρυθμίσεων που θα σας καθοδηγήσει εύκολα στις βασικές ρυθμίσεις εικόνας και ήχου. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

1 Πατήστε **Menu**.

2 επιλέξτε Βοηθός ρυθμίσεων και πατήστε **►** για είσοδο.

3 Πατήστε το πράσινο πλήκτρο για να ξεκινήσει η βοήθεια.

4 Πατήστε **◀** ή **►** για να επιλέξετε την αριστερή ή

τη δεξιά πλευρά όπου θα ενεργοποιήσετε την επιλογή σας.

- 5** Πατήστε το πράσινο πλήκτρο για να μεταβείτε στην επόμενη ρύθμιση. Θα μεταβείτε σε αρκετές ρυθμίσεις.
- 6** Πατήστε το πράσινο πλήκτρο για να αποθηκεύσετε όλες σας τις ρυθμίσεις.

5.4.3 Ρυθμίσεις εικόνας

Στην ενότητα αυτή περιγράφεται πώς μπορείτε να προσαρμόσετε κάθε ρύθμιση εικόνας ξεχωριστά.

- 1** Πατήστε **Menu** .
- 2** Επιλέξτε Εικόνα. Πατήστε **►** για να μεταβείτε στη λίστα.
- 3** Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε μια ρύθμιση.

Μενού TV	Εικόνα
Εξυπνες ρυθμίσεις	Αντίθεση
Εικόνα	Φωτεινότητα
Ήχος	Χρώμα
Ambilight	Χροιά
Βοηθός ρυθμίσεων	Ευκρίνεια
Χαρακτηριστικά	Μείωση θορύβου
Ρύθμιση	Απόχρωση
	Perfect Pixel HD
	Active color
	Φωτοαισθητήρας
	Φορμά εικόνας
	Λειτουργ. αυτό. ήματ..

- **Αντίθεση**
Αλλάζει το επίπεδο των φωτεινών σημείων της εικόνας, ενώ διατηρεί στα ίδια επίπεδα τα σκοτεινά σημεία.
- **Φωτεινότητα**
Αλλάζει το επίπεδο φωτεινότητας ολόκληρης της εικόνας.
- **Χρώμα**
Αλλάζει το επίπεδο κορεσμού.
- **Χροιά**
Εάν γίνεται μετάδοση NTSC, το επίπεδο αυτό αντισταθμίζει τις διαφοροποιήσεις των χρωμάτων.
- **Ευκρίνεια**
Αλλάζει το επίπεδο ευκρίνειας των λεπτομερειών.
- **Μείωση θορύβου**
Φιλτράρει και μειώνει το θόρυβο της εικόνας. Ορίστε το επίπεδο σε Ελάχιστο, Μέτριο, Μέγιστο ή Κλειστό.
- **Απόχρωση**
Ρυθμίζει τα χρώματα σε Κανονική, Θερμή (κοκκινωπή) ή Ψυχρή (γαλαζωπή) απόχρωση. Επιλέξτε Συνήθης για να δημιουργήσετε μια δική σας ρύθμιση στο μενού Συνήθης.

• Συνήθης

Πατήστε το πράσινο πλήκτρο για να επιλέξετε κάθε γραμμή της οποίας θα αλλάξετε την τιμή:

- R-WP θερμοκρασία κόκκινου
- G-WP θερμοκρασία πράσινου
- B-WP θερμοκρασία μπλε
- R-BL φωτεινότητα κόκκινου
- G-BL φωτεινότητα πράσινου

• Perfect Pixel HD

Ελέγχει τις εξελιγμένες ρυθμίσεις του Perfect Pixel HD Engine αποδίδοντας βέλτιστη ευκρίνεια, αντίθεση, χρώμα και κίνηση.

Εικόνα	Perfect Pixel HD
...	HD Natural Motion
Μείωση θορύβου	100 Hz Clear LCD
Απόχρωση	Αναβαθμισμ. ευκρίνεια
Perfect Pixel HD	Δυ/κή αντίθεση
Active control	Δυναμικός οπίσθιος...
Φωτοαισθητήρας	MPEG μείωση τεχν...
Φορμά εικόνας	Βελτίωση χρώματος
Λειτουργ. αυτό. σχήματ..	

- **HD Natural Motion**
Καταργεί το φαινόμενο τρεμοπαίγματος στην κίνηση και πραγματοποιεί ομαλή αναπαραγωγή κίνησης, ειδικά σε ταινίες.
- **100 Hz Clear LCD** (εάν υπάρχει)
Αποδίδει ασύγκριτη ευκρίνεια κατά την αναπαραγωγή κίνησης, καλύτερο επίπεδο μαύρου, υψηλή αντίθεση χωρίς τρεμόπαιγμα, ομαλή εικόνα και ευρύτερη γωνία προβολής.
- **Αναβαθμισμένη ευκρίνεια**
Επιτυγχάνει ασύγκριτη ευκρίνεια, ειδικά στις γραμμές και τα περιγράμματα της εικόνας.
- **Δυ/κή αντίθεση**
Ορίζει το επίπεδο έως το οποίο η τηλεόραση πραγματοποιεί αυτόματη βελτίωση των λεπτομερειών σε σκοτεινές, μέτριες και φωτεινές περιοχές της εικόνας.
- **Δυναμικός οπίσθιος φωτισμός**
Ορίζει το επίπεδο ως το οποίο μπορεί να περιοριστεί η κατανάλωση ενέργειας μειώνοντας την ένταση της φωτεινότητας στην οθόνη. Επιλέξτε τη χαμηλότερη κατανάλωση ισχύος ή την εικόνα με τη βέλτιστη ένταση φωτεινότητας.
- **Μείωση τεχνουργημάτων MPEG**
Εξομαλύνει τις μεταβάσεις σε ψηφιακό περιεχόμενο.
- **Βελτίωση χρώματος**
Κάνει πιο ζωντανά τα χρώματα και βελτιώνει την ανάλυση των λεπτομερειών των φωτεινών χρωμάτων

- **Active Control**

Διορθώνει όλα τα εισερχόμενα σήματα προκειμένου να παρέχει την καλύτερη δυνατή εικόνα. Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το Active control.

- **Φωτοαισθητήρας**

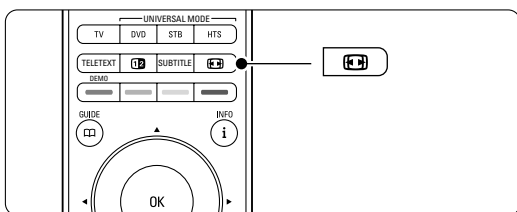
Προσαρμόζει τις ρυθμίσεις εικόνας και Ambientlight σύμφωνα με τις συνθήκες φωτισμού που επικρατούν στο δωμάτιο. Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το φωτοαισθητήρα.

- **Φορμά εικόνας/Λειτουργία αυτόματου σχήματος**
Ανατρέξτε στην ενότητα **5.4.4 Φορμά εικόνας ευρείας οθόνης**.

5.4.4 Φορμά εικόνας ευρείας οθόνης

Αποφύγετε την εμφάνιση μαύρων γραμμών στις πλαϊνές πλευρές ή στο πάνω και το κάτω μέρος της οθόνης. Αλλάξτε το φορμά της εικόνας ώστε να καταλαμβάνει ολόκληρη την επιφάνεια της οθόνης.

- 1 Πατήστε **[H]** για να μεταβείτε στο μενού Φορμά εικόνας.



- 2 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε ένα διαθέσιμο φορμά εικόνας.
- 3 Πατήστε **OK**.
- 4 Πατήστε **▲** για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα πάνω έτσι ώστε η εικόνα να μην καλύπτει μερικώς τους υποτίτλους.

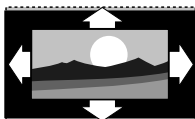
➤ Συμβουλή

Για ελαχιστοποίηση της παραμόρφωσης, συνιστάται η χρήση της ρύθμισης Αυτόματο σχήμα.

- **Αυτόματο σχήμα** (Δεν διατίθεται για υπολογιστή.)

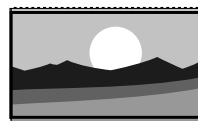
Πραγματοποιεί αυτόματη μεγέθυνση της εικόνας ώστε να καταλαμβάνει ολόκληρη την επιφάνεια της οθόνης. Οι υπότιτλοι εξακολουθούν να εμφανίζονται. Μπορείτε να επιλέξετε Αυτόματο σχήμα σε δύο διαφορετικές λειτουργίες.

- 1 Στο μενού TV, επιλέξτε Εικόνα > Λειτουργία αυτόματου σχήματος.
- 2 Επιλέξτε Αυτόματη κάλυψη για να γεμίσετε την οθόνη στο μέγιστο δυνατό. Επιλέξτε Αυτόματη μεγέθυνση για να διατηρήσετε το αρχικό φορμά εικόνας αλλά ενδέχεται να εμφανίζονται μαύρες γραμμές.



- **Υπερδιεύρυνση** (Δεν διατίθεται για HD.)

Αφαιρεί τις πλαϊνές μαύρες γραμμές που εμφανίζονται σε μεταδόσεις με φορμά 4:3. Υπάρχει μια ελάχιστη παραμόρφωση.



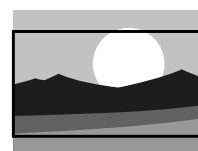
- **4:3** (Δεν διατίθεται για HD.)
Εμφανίζει το κλασικό φορμά 4:3.



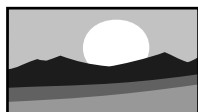
- **Διεύρυνση 14:9**
(Δεν διατίθεται για HD.)
Αλλάζει την κλίμακα του φορμά σε 14:9.



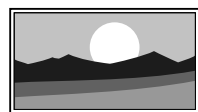
- **Διεύρυνση 16:9**
(Δεν διατίθεται για HD.)
Αλλάζει την κλίμακα του φορμά σε 16:9.



- **Οθόνη 16:9**
Αυξάνει την κλίμακα του φορμά σε 16:9.



- **Χωρίς κλιμάκωση**
(Μόνο για HD και υπολογιστή.)
Μέγιστη ευκρίνεια. Ενδέχεται να παρουσιαστεί παραμόρφωση στα άκρα. Ενδέχεται να εμφανίζονται μαύρες γραμμές από τον υπολογιστή σας.



ⓘ Σημείωση

Μην ξεχάσετε να δώσετε ένα όνομα στη σύνδεση από το μενού Συνδέσεις. Ανατρέξτε στην ενότητα **7.5.1 Ονομασία των συσκευών σας**.

5.4.5 Ρυθμίσεις ήχου

Στην ενότητα αυτή περιγράφεται πώς να πραγματοποιήσετε προσαρμογή όλων των ρυθμίσεων ήχου.

- 1 Πατήστε **Menu** **[M]** και επιλέξτε Ήχος.
- 2 Πατήστε **►** για να μεταβείτε στη λίστα.
- 3 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε μια ρύθμιση.

- **Ισοσταθμιστής**

Αλλάζει τα μπάσα και τα πρίμα του ήχου. Επιλέξτε κάθε γραμμή για να αλλάξετε τη ρύθμιση.

Μενού TV	Ηχος
Εξυπνες ρυθμίσεις	Ισοσταθμιστής
Εικόνα	Ένταση
Ηχος	Ένταση-Προβ.όρασης
Ambilight	Ισορροπία
Βοηθός ρυθμίσεων	Γλώσσα διαλόγων
Χαρακτηριστικά	Dual I/II
Ρύθμιση	Μονο-/Στερεο.
	Μεγάφωνο TV
	Λειτουργία surround
	Ένταση ακουστικού
	Αυτ.ρύθμιση έντασης
	Ένταση Δ
	Αυτόματο surround

• Ένταση

Αλλάζει την ένταση του ήχου. Όταν ρυθμίζετε την ένταση του ήχου με το  εμφανίζεται μια γραμμή έντασης. Εάν δεν θέλετε να εμφανίζεται, μεταβείτε στο Menu > Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Προτιμήσεις, και πατήστε  για να μεταβείτε στη λίστα και επιλέξετε Κλειστό για τη Γραμμή έντασης.

• Ένταση - Προβλήματα όρασης (μόνο στη Βρετανία)

Αλλάζει την ένταση του επιλεγμένου ήχου για άτομα με προβλήματα όρασης στο μενού Ρυθμίσεις, Εγκατάσταση. Ανατρέξτε στην ενότητα 6.1

Αυτόματος συντονισμός καναλιών.

• Ισορροπία

Ορίζει την ισορροπία του δεξιού και αριστερού ηχείου ώστε να ταιριάζουν καλύτερα στη δική σας θέση ακρόασης.

• Γλώσσα διαλόγων

Εάν έχουν συντονιστεί και μεταδίδονται ψηφιακά κανάλια, ενδέχεται να είναι διαθέσιμη μια λίστα με της γλώσσες διαλόγων για το τρέχον πρόγραμμα. Για να αλλάξετε μόνιμα τη γλώσσα διαλόγων, ανατρέξτε στην ενότητα 6 Συντονισμός καναλιών.

• Dual I/II

Σε περίπτωση μετάδοσης, μπορείτε να επιλέξετε ανάμεσα σε δύο διαφορετικές γλώσσες.

• Μονοφωνικός /Στερεοφωνικός ήχος

Εάν υπάρχει η δυνατότητα στερεοφωνικής μετάδοσης, μπορείτε να επιλέξετε εάν θα γίνεται μετάδοση σε Μονοφωνικό ήχο ή Στερεοφωνικό ήχο, ξεχωριστά για κάθε κανάλι.

• Ηχεία τηλεόρασης

Εάν έχετε συνδέσει ηχοσύστημα στην τηλεόρασή σας, μπορείτε να απενεργοποιήσετε τα ηχεία της τηλεόρασης.

Εάν το ηχοσύστημά σας υποστηρίζει Easylink, ανατρέξτε στην ενότητα 7.2.2 Easylink.

Επιλέξτε **Αυτόματη** για αυτόματη αναπαραγωγή του ήχου της τηλεόρασης από το ηχοσύστημα.

• Λειτουργία surround

Για να επιλέξετε έναν ήχο που γεμίζει το χώρο, εάν μεταδίδεται ή εάν είναι διαθέσιμος από κάποια συνδεδεμένη συσκευή.

• Ένταση ακουστικού

Αλλάζει την ένταση του ακουστικού. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε σίγαση των ηχείων της τηλεόρασης με το  του τηλεχειριστηρίου.

• Αυτόματη ρύθμιση έντασης

Μειώνει την εμφάνιση απότομων διαφοροποιήσεων στην ένταση, όπως στην αρχή των διαφημιστικών ή όταν αλλάζετε κανάλι. Επιλέξτε Ανοιχτό ή Κλειστό.

• Ένταση Δ

Εξομοιώνει τις διαφοροποιήσεις έντασης μεταξύ των καναλιών ή των συνδεδεμένων συσκευών.

1 Μεταβείτε στο κανάλι ή τη συσκευή που θέλετε να πραγματοποιήσετε εξομοίωση έντασης.

2 Επιλέξτε **Ένταση Δ** από το μενού Ήχος και αλλάξτε το επίπεδο έντασης.

• Αυτόματο surround

Ρυθμίζει αυτόματα την τηλεόραση στην καλύτερα μεταδιδόμενη λειτουργία ήχου surround. Επιλέξτε Ανοιχτό ή Κλειστό.

5.5 Ambilight

Στην ενότητα αυτή περιγράφεται πώς να πραγματοποιήσετε προσαρμογή όλων των ρυθμίσεων Ambilight.

1 Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Ambilight.

2 Πατήστε  για να μεταβείτε στη λίστα.

3 Πατήστε  ή  για να επιλέξετε μια ρύθμιση.

Μενού TV	Ambilight
Εξυπνες ρυθμίσεις	Ambilight
Εικόνα	Ενεργός λειτουργία
Ηχος	Φωτεινότητα
Ambilight	Χρώμα
Βοηθός ρυθμίσεων	Διαχωρισμός
Χαρακτηριστικά	
Ρύθμιση	

• Ambilight

Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τη λειτουργία Ambilight.

• Ενεργός λειτουργία

Προσαρμόζει το Ambilight ανάμεσα στις ρυθμίσεις Ξεκούραστο και Δυναμικό. Διατίθεται μόνο όταν στο μενού Χρώμα Ambilight έχει επιλεγεί η Ενεργός λειτουργία.

Ξεκούραστο: Ρυθμίζει το Ambilight να αλλάζει με ομαλό και ήπιο ρυθμό μαζί με τις εικόνες στην οθόνη.

Δυναμικό: Ρυθμίζει το Ambilight να αλλάζει γρήγορα και με καλή απόκριση.

• **Φωτεινότητα**

Αλλάζει τη φωτεινότητα της λειτουργίας Ambilight.

• **Χρώμα**

Ρυθμίζει το χρώμα του Ambilight σε δυναμικό (Ενεργός λειτουργία) ή σε ένα από τα προκαθορισμένα χρώματα Ambilight. Συνήθης Επιτρέπει το μικροσυντονισμό ενός προκαθορισμένου χρώματος.

Ambilight	Ambilight
Ambilight	Ενεργός λειτουργία
Ενεργός λειτουργία	Ζεστό λευκό
Φωτεινότητα	Ψυχρό λευκό
Χρώμα	Μπλέ
Διαχωρισμός	Συνήθης

• **Διαχωρισμός**

Ρυθμίζει το επίπεδο διαφοράς στο χρώμα του Ambilight στις άκρες της τηλεόρασης. Εάν απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Διαχωρισμός, το Ambilight θα είναι δυναμικό, αλλά μονόχρωμο.

❗ **Προσοχή**

Για να αποφύγετε την κακή λήψη των υπέρυθρων ακτίνων από το τηλεχειριστήριο, τοποθετείτε τις συσκευές σας μακριά από το Ambilight.

5.6 Teletext

Η τηλεόρασή σας διαθέτει μνήμη 1.200 σελίδων όπου αποθηκεύονται οι σελίδες teletext και οι υποσελίδες που μεταδίδονται, για μείωση του χρόνου αναμονής. Για να επιλέξετε μια σελίδα teletext, ανατρέξτε στην ενότητα **4.6 Επιλογή μιας σελίδας Teletext**.

5.6.1 Επιλογή γλώσσας teletext

Ορισμένοι ψηφιακοί τηλεοπτικοί σταθμοί σας παρέχουν τη δυνατότητα να επιλέγετε τη γλώσσα teletext που επιθυμείτε. Ανατρέξτε στην ενότητα **6.1 Αυτόματος συντονισμός καναλιών**.

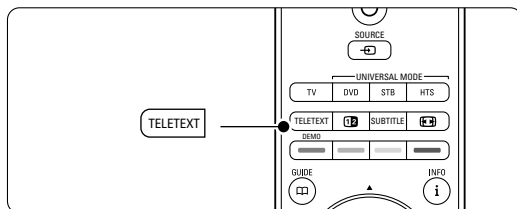
5.6.2 Επιλογή υποσελίδων αριθμού σελίδας

Ένας αριθμός σελίδας teletext χωράει αρκετές υποσελίδες. Οι σελίδες εμφανίζονται σε μια γραμμή δίπλα στον κύριο αριθμό σελίδας.

1 Πατήστε **Teletext**.

2 Επιλέξτε μια σελίδα teletext.

3 Πατήστε ◀ ή ▶ για να επιλέξετε μια υποσελίδα.



5.6.3 Επιλογή εκπομπών teletext T.O.P.

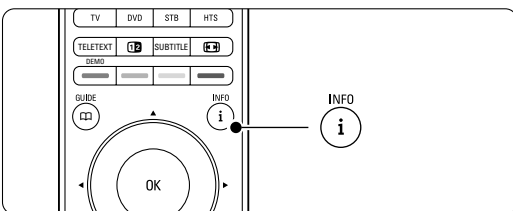
Το T.O.P. teletext (Πίνακας σελίδων) δεν μεταδίδεται από όλα τα τηλεοπτικά κανάλια. Μπορείτε εύκολα να μεταβείτε από το ένα θέμα στο άλλο χωρίς να χρησιμοποιήσετε αριθμούς σελίδων.

1 Πατήστε **Teletext**.

2 Πατήστε **i**. Εμφανίζεται η επισκόπηση T.O.P.

3 Χρησιμοποιήστε τα ◀ ή ▶, ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα θέμα.

4 Πατήστε **OK** για να εμφανίσετε τη σελίδα.



5.6.4 Teletext διπλής οθόνης (δεν διατίθεται για κανάλια με υπηρεσίες ψηφιακού κειμένου)

Εμφανίστε το τηλεοπτικό κανάλι και το teletext δίπλα-δίπλα.

1 Πατήστε **Teletext** για Teletext διπλής οθόνης.

2 Πατήστε ξανά **Teletext** για να εμφανίσετε κανονικό teletext.

3 Πατήστε **Teletext** για να απενεργοποιήσετε το teletext.

5.6.5 Αναζήτηση teletext

Μεταβείτε γρήγορα σε κάποιο θέμα που έχει συνδεθεί με μια σειρά από αριθμούς σελίδων ή πραγματοποιήστε αναζήτηση στις σελίδες teletext για συγκεκριμένες λέξεις.

1 Πατήστε **Teletext**.

2 Πατήστε **OK** για να επισημάνετε την πρώτη λέξη ή αριθμό.

3 Πατήστε ◀ ή ▶, ▲ ή ▼ για να μεταβείτε στην επόμενη λέξη ή αριθμό στη σελίδα.

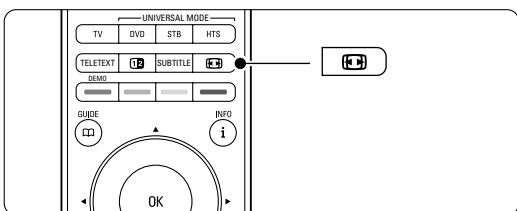
- 4 Πατήστε **OK** για να αναζητήσετε μια σελίδα που περιλαμβάνει τη λέξη ή τον αριθμό που έχετε επισημάνει.
- 5 Πατήστε **▲** μέχρι να μην υπάρχει πλέον καμία επισημασμένη λέξη ή αριθμός για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τη λειτουργία Αναζήτηση.

- 3 Πατήστε **▲** ή **▼** για να ενεργοποιήσετε κάποια επιλογή.
- 4 Πατήστε **OK** για να αλλάξετε μια ρύθμιση.
- 5 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το μενού teletext.
- 6 Πατήστε **Teletext** για να απενεργοποιήσετε το teletext.

5.6.6 Μεγέθυνση σελίδων teletext

Για πιο άνετη ανάγνωση, μπορείτε να αυξήσετε το μέγεθος της σελίδας teletext.

- 1 Πατήστε **Teletext** και επιλέξτε μια σελίδα teletext.
- 2 Πατήστε  στο τηλεχειριστήριο για να μεγεθύνετε το πάνω μέρος της σελίδας.
- 3 Πατήστε ξανά  για να εμφανίσετε το μεγεθυμένο κάτω μέρος της σελίδας.
- 4 Πατήστε **▲** ή **▼** για να κινηθείτε μέσα στη μεγεθυμένη σελίδα.
- 5 Πατήστε ξανά  για να επιστρέψετε στο κανονικό μέγεθος σελίδας.



5.6.7 Μενού Teletext

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές του Μενού Teletext για να εμφανίσετε κρυφές πληροφορίες, να επιτρέψετε την αυτόματη αλλαγή των υποσελίδων και να αλλάξετε τη ρύθμιση χαρακτήρων.

• Αποκάλυψη

Πραγματοποιήστε εμφάνιση ή απόκρυψη κρυμμένων πληροφοριών σε μια σελίδα, όπως λύσεις γρίφων.

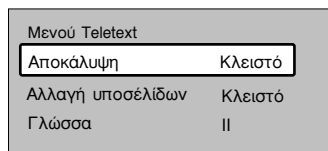
• Αλλαγή υποσελίδων

Εάν υπάρχουν διαθέσιμες υποσελίδες για την επιλεγμένη σελίδα, μπορείτε να πραγματοποιήσετε αυτόματη αλλαγή υποσελίδων.

• Γλώσσα

Ορισμένες γλώσσες χρησιμοποιούν διαφορετικό σετ χαρακτήρων. Ορίστε άλλη ομάδα χαρακτήρων για να εμφανίσετε σωστά το κείμενο.

- 1 Πατήστε **Teletext**.
- 2 Πατήστε **Menu** .



5.6.8 Υπηρεσίες ψηφιακού κειμένου (Μόνο στο Hν. Βασίλειο)

Ορισμένοι ψηφιακοί τηλεοπτικοί σταθμοί παρέχουν στα ψηφιακά τηλεοπτικά τους κανάλια αποκλειστικές υπηρεσίες ψηφιακού κειμένου ή υπηρεσίες που απαιτούν την επέμβαση του χρήστη (για παράδειγμα, BBC1). Οι υπηρεσίες αυτές λειτουργούν όπως το κανονικό Teletext με τον αριθμό, το χρώμα και τα πλήκτρα περιήγησης για επιλογή και περιήγηση.

- 1 Πατήστε **Teletext**.
- 2 Πατήστε **◀** ή **▶**, **▲** ή **▼** για να επιλέξετε ή να επισημάνετε στοιχεία.
- 3 Πατήστε κάποιο από τα έγχρωμα πλήκτρα επιλογής για να ενεργοποιήσετε μια επιλογή.
- 4 Πατήστε **OK** για επιβεβαίωση ή ενεργοποίηση.
- 5 Πατήστε **■ Cancel** για να ακυρώσετε το Ψηφιακό κείμενο ή τις υπηρεσίες που απαιτούν επέμβαση του χρήστη.

⚠ Προσοχή

Οι υπηρεσίες ψηφιακού κειμένου είναι μπλοκαρισμένες όταν γίνεται μετάδοση υποτίτλων και έχετε ορίσει την επιλογή Υπότιτλος σε Ανοιχτό στο μενού Χαρακτηριστικά. Ανατρέξτε στην ενότητα **5.10 Υπότιτλοι**.

5.6.9 Teletext 2.5

Εάν μεταδίδεται από τηλεοπτικό κανάλι, αυτό το teletext προσφέρει περισσότερα χρώματα και καλύτερα γραφικά. Η λειτουργία Teletext 2.5 είναι ενεργοποιημένη ως εργοστασιακή ρύθμιση.

- 1 Πατήστε **Menu**  στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Προτιμήσεις > Teletext 2.5** και πατήστε **π** για είσοδο στη λίστα.
- 2 Επιλέξτε **Ανοιχτό** ή **Κλειστό**.

5.7 Δημιουργία λίστας αγαπημένων καναλιών

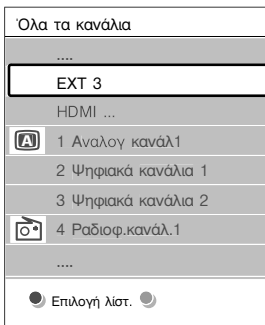
Εμφανίστε τη λίστα Όλα τα κανάλια ή δημιουργήστε μια λίστα αγαπημένων που θα περιλαμβάνει τα τηλεοπτικά κανάλια και τους ραδιοφωνικούς σταθμούς που προτιμάτε.

5.7.1 Επιλογή λίστας αγαπημένων

Μάθετε πώς να επιλέξετε μία από τις λίστες αγαπημένων καναλιών.

1 Πατήστε OK.

Την πρώτη φορά μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, εμφανίζεται η λίστα Όλα τα κανάλια. Σε άλλες περιπτώσεις, εμφανίζεται η λίστα αγαπημένων που επιλέξατε τελευταία.



2 Πατήστε το κόκκινο πλήκτρο για να εμφανίσετε όλες τις λίστες αγαπημένων.

3 Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε μια λίστα.

4 Πατήστε OK. Εμφανίζεται η λίστα αγαπημένων που έχετε επιλέξει.

5 Πατήστε ξανά OK για να πραγματοποιήσετε έξοδο.

5.7.2 Ρύθμιση λίστας αγαπημένων

Δημιουργήστε ή τροποποιήστε τη δική σας λίστα αγαπημένων.

1 Πατήστε OK.

Εμφανίζεται η τελευταία λίστα που επιλέξατε.

2 Πατήστε το κόκκινο πλήκτρο για να εμφανίσετε όλες τις λίστες αγαπημένων.

3 Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε μια λίστα.

4 Πατήστε OK.

5 Πατήστε το πράσινο πλήκτρο για να μεταβείτε στη λειτουργία Διόρθωση. Η επιλεγμένη λίστα εμφανίζει όλα τα διαθέσιμα κανάλια.

6 Πατήστε ▲ ή ▼ για να επισημάνετε κάποιο κανάλι.

7 Πατήστε OK για σημείωση (ή κατάργηση της σημείωσης) του επισημασμένου καναλιού. Το

κανάλι προστίθεται στην (ή αφαιρείται από την) επιλεγμένη λίστα.

8 Πατήστε ξανά το πράσινο πλήκτρο για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τη λειτουργία Διόρθωση.

Εμφανίζεται η τροποποιημένη λίστα καναλιών.

5.7.3 Επιλογή καναλιού από λίστα αγαπημένων

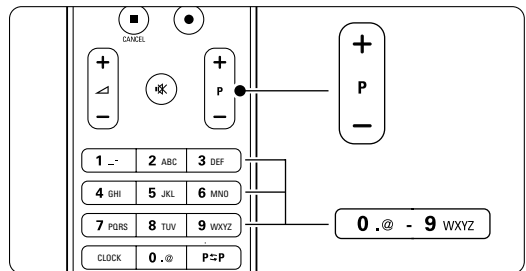
1 Πατήστε OK. Εμφανίζεται η τελευταία λίστα καναλιών που επιλέξατε.

2 Χρησιμοποιήστε το ▲ ή για να επισημάνετε ένα κανάλι.

3 Πατήστε OK. Η τηλεόραση συντονίζεται στο συγκεκριμένο κανάλι.

✚ Συμβουλή

- Χρησιμοποιήστε τα -P+ για να περιηγηθείτε στα τηλεοπτικά κανάλια της επιλεγμένης λίστας αγαπημένων.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα αριθμητικά πλήκτρα για να επιλέξετε κανάλια που δεν είναι μαρκαρισμένα ως αγαπημένα.



5.8 EPG - Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος -

Ο Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος είναι ένας οδηγός που εμφανίζεται στην οθόνη και σας ενημερώνει για τα προγραμματισμένα προγράμματα ψηφιακής τηλεόρασης. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε περιήγηση, επιλογή και εμφάνιση προγραμμάτων ανά ώρα, τίτλο ή είδος. Υπάρχουν δύο είδη EPG: 'Τώρα και μετά' και '7 ή 8 ημέρες'.

Εάν έχουν συντονιστεί και μεταδίδονται ψηφιακά κανάλια, ο Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων είναι διαθέσιμος. Ο Ηλεκτρονικός οδηγός 'Τώρα και μετά' είναι παντού διαθέσιμος, ενώ ο EPG '7 ή 8 ημέρες' είναι διαθέσιμος μόνο σε ορισμένες χώρες.

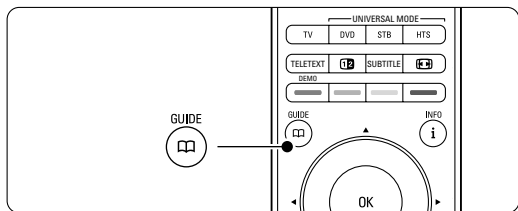
Μέσα από το μενού EPG μπορείτε να...

- δείτε μια λίστα με τα τρέχοντα μεταδιδόμενα προγράμματα

- δείτε το επόμενο πρόγραμμα
- ομαδοποιήστε τα προγράμματα ανά είδος
- ορίστε υπενθυμίσεις για την ώρα έναρξης προγραμμάτων
- ορίστε προτιμώμενα κανάλια EPG
- κτλ.

5.8.1 Ενεργοποίηση EPG

1 Πατήστε .



Εμφανίζεται το παρακάτω είδος EPG:

EPG ‘Τώρα και μετά’

Εμφανίζονται λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το τρέχον πρόγραμ

26	BBC1	Τρί, 12 Σεπ	09:17
Τίτλος: Commonwealth Games			
Πληροφ.: 7:50 - 12:30 : 280 min			
.....			
Εξοδος Επόμενο			
Πιέστε - P + για αλλαγή καναλιού.			

Η

EPG ‘7 ή 8 ημέρες’

Ενδέχεται να παρέλθει κάποιο χρονικό διάστημα μέχρι να λάβετε τα δεδομένα EPG. Θα εμφανιστεί η λίστα των τηλεοπτικών προγραμμάτων.

Οδηγός προγράμ		Τρί, 12 Σεπ	
	Περίπου	09:55	Επόμενο
BBC ONE	07:50	Commonwealth	12:30 Commonwealth
BBC TWO	09:50	Tweenies	10:15 Something Special
five	09:00	The Wright Stuff	10:30 Trisha Goddard
BBC THREE	05:32	This is BBC THREE	12:00 This is BBC THREE
BBC FOUR	05:32	This is BBC FOUR	12:00 This is BBC FOUR
abc1	09:20	Moonlighting	10:15 Daddio
Υπενθύμιση Κοιτάζω Μετάβαση σε... Πληροφ.			
13:50		Anastasia	0010 - EEN

- 2** Χρησιμοποιήστε τα έγχρωμα πλήκτρα επιλογής για να ενεργοποιήσετε τις διαθέσιμες ενέργειες στο κάτω μέρος της οθόνης.
- **Επόμενο**: για εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με το επόμενο πρόγραμμα.

- **Υπενθύμιση**: για σημείωση ή κατάργηση της σημείωσης ενός προγράμματος ως υπενθύμιση.
- **Κοιτάζω**: για παρακολούθηση ή ακρόαση του τρέχοντος προγράμματος.
- **Μετάβαση σε...:** για μετάβαση στην επόμενη ή στην προηγούμενη μέρα.
- **Πληροφορίες**: για εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με κάποιο επιλεγμένο πρόγραμμα (εάν υπάρχει).

3 Πατήστε  για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τον EPG.

5.8.2 Περισσότερα σχετικά με τον EPG ‘7 ή 8 ημέρες’

Η διαχείριση της αναζήτησης ανά είδος, ανά προγραμματισμένες υπενθυμίσεις κτλ γίνεται από το μενού Οδηγός προγράμ.

1 Πατήστε  στο τηλεχειριστήριο.

2 Πατήστε **Menu** .

Εμφανίζεται το μενού Οδηγός προγράμ.

Οδηγός προγράμ	Τι υπάρχει
Τι υπάρχει	12:30 South Today
Αναζήτηση ανά είδος	11:50 Working Lunch
Προγραμμ. υπενθυμ.	11:55 Melrose Place
Προτιμώμενα ... EPG	13:00 In aller Freund
Αποκτήστε ... EPG	

3 Πατήστε **▲** ή **▼** για να ενεργοποιήσετε μια επιλογή μενού.

4 Πατήστε **►** για μετάβαση.

5 Πατήστε **▲** ή **▼** για επιλογή.

6 Πατήστε **OK** για ενεργοποίηση ή πατήστε το πράσινο πλήκτρο για παρακολούθηση

7 Πατήστε  για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τον EPG.

Σημείωση

Μόνο κανάλια μαρκαρισμένα ως Προτιμώμενα κανάλια EPG εμφανίζονται στο μενού Οδηγός προγράμ.

5.9 Χρονοδιακόπτες και κλειδωμα

Η ενότητα αυτή περιγράφει πώς να ενεργοποιείτε και να απενεργοποιείτε την τηλεόραση σε συγκεκριμένη χρονική στιγμή και πώς να την κλειδώνετε και να την ξεκλειδώνετε.

5.9.1 Αυτόματη μετάβαση στην κατάσταση ετοιμότητας

Ο Χρονοδιακόπτης ύπνου πραγματοποιεί εναλλαγή της λειτουργίας της τηλεόρασης στην κατάσταση ετοιμότητας μετά από κάποιο χρονικό διάστημα.

- 1 Πατήστε **Menu**  στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Χαρακτηριστικά > Χρονοδιακόπτης ύπνου και πατήστε M για να μεταβείτε στη γραμμή χρονοδιακόπτη ύπνου.
- 2 Πατήστε  ή  για να ορίσετε το χρόνο σε όποια τιμή θέλετε, έως 180 λεπτά, με αυξήσεις των 5 λεπτών. Εάν ορίσετε το χρόνο στα 0 λεπτά, ο Χρονοδιακόπτης ύπνου απενεργοποιείται.

Μπορείτε, βεβαίως, να απενεργοποιήσετε την τηλεόρασή σας πριν την ώρα εκείνη ή να πραγματοποιήσετε μηδενισμό του χρόνου κατά τη διάρκεια της αντίστροφης μέτρησης.

5.9.2 Αυτόματη ενεργοποίηση της τηλεόρασης

Ο Χρονοδιακόπτης έναρξης ενεργοποιεί αυτόματα την τηλεόραση σε συγκεκριμένο κανάλι κάποια συγκεκριμένη ώρα, ενώ βρίσκεται σε κατάσταση ετοιμότητας.

- 1 Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Χαρακτηριστικά > Χρονοδιακόπτης έναρξης και πατήστε M για να μεταβείτε στη γραμμή χρονοδιακόπτη έναρξης.
- 2 Χρησιμοποιήστε τα , ,  ή  για να επιλέξετε και να μεταβείτε σε καθένα από τα στοιχεία μενού για να ορίσετε κανάλι, ημέρα της εβδομάδας ή καθημερινά και ώρα έναρξης.
- 3 Πατήστε OK για επιβεβαίωση.
- 4 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το μενού.

Συμβουλή

Για να απενεργοποιήσετε το Χρονοδιακόπτη έναρξης, επιλέξτε Κλειστό στο μενού Χρονοδιακόπτης έναρξης.

5.9.3 Κλειδωμα τηλεοπτικών καναλιών και προγραμμάτων

Κλειδώστε τηλεοπτικά κανάλια ή/και προγράμματα από συνδεδεμένες συσκευές για να αποτρέψετε την παρακολούθησή τους από παιδιά. Χρησιμοποιήστε ένα τετραψήφιο κωδικό για να τα κλειδώνετε και να τα ξεκλειδώνετε.

Θέσε κωδικό ή αλλαγή κωδικού

- 1 Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Χαρακτηριστικά > Θέσε κωδικό ή Αλλαγή κωδικού και πατήστε M για να εισαγάγετε τον κωδικό σας.
- 2 Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισαγάγετε τον κωδικό σας.
Το μενού **Χαρακτηριστικά** εμφανίζεται ξανά με ένα μήνυμα που επιβεβαιώνει ότι ο κωδικός έχει δημιουργηθεί ή έχει αλλάξει.

Ξεχάσατε τον κωδικό σας;

- 1 Επιλέξτε **Αλλαγή κωδικού**.
- 2 Πατήστε .
- 3 Πληκτρολογήστε τον κωδικό ανάγκης 8-8-8-8.
- 4 Πληκτρολογήστε ένα νέο προσωπικό κωδικό.
- 5 Επιβεβαιώστε το νέο κωδικό που πληκτρολογήσατε.
Ο προηγούμενος κωδικός διαγράφεται και αποθηκεύεται ο νέος κωδικός.

5.9.4 Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Κλειδωμα για παιδιά

Εάν έχετε ορίσει κωδικό, μπορείτε να κλειδώσετε όλα τα κανάλια και τις συσκευές, να κλειδώσετε κάποιο συγκεκριμένο κανάλι ή συσκευή, να ορίσετε το χρονικό όριο μετά το πέρας του οποίου θα κλειδώνονται όλα τα κανάλια και οι συσκευές ή να ορίσετε την ηλικία του παιδιού σας για διαβάθμιση ηλικίας εάν έχουν συντονιστεί και μεταδίδονται ψηφιακά κανάλια.

- 1 Πατήστε **Menu** .
- 2 Επιλέξτε Χαρακτηριστικά > Κλειδωμα για παιδιά και πατήστε .
- 3 Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισαγάγετε τον κωδικό σας.
- 4 Ενεργοποιήστε κάποια από τις επιλογές.
- 5 Πατήστε .

Κλειδωμα ή ξεκλειδωμα όλων των καναλιών και των συνδεδεμένων συσκευών

- 1 Επιλέξτε **Κλειδωμα** ή **Ξεκλειδωμα**.

Κλειδωμα συγκεκριμένου προγράμματος ή όλων των καναλιών για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα

Κλειδωμα για παιδιά	Ειδικό κλειδωμα
Κλειδωμα	Κλειδωμα μετά
Ειδικό κλειδωμα	Κλειδωμα καναλιού
Ξεκλειδωμα	Γονική διαβάθμιση

- 1 Επιλέξτε **Ειδικό κλειδωμα**.
- 2 Πατήστε  για να μεταβείτε στο μενού Ειδικό κλειδωμα.

- 3** Πατήστε ξανά ► για να μεταβείτε στο μενού Κλειδωμα μετά.
- 4** Επιλέξτε **Ανοιχτό** για να ενεργοποιήσετε το κλειδωμα του χρονοδιακόπτη.
- 5** Πατήστε ◀.
- 6** Επιλέξτε **Ωρα**.
- 7** Πατήστε ►.
- 8** Εισαγάγετε την ώρα χρησιμοποιώντας τα ▲ ή ▼ και ►.
- 9** Πατήστε OK.

Κλειδωμα ενός ή περισσότερων καναλιών και συνδεδεμένων συσκευών

- 1** Επιλέξτε **Ειδικό κλειδωμα**.
- 2** Πατήστε ► για να μεταβείτε στο μενού.
- 3** Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε Κλειδωμα καναλιού.
- 4** Πατήστε ►.
- 5** Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το(α) κανάλι(α) που θέλετε να κλειδώσετε ή να ξεκλειδώσετε.
- 6** Πατήστε OK κάθε φορά που θέλετε να κλειδώσετε ή να ξεκλειδώσετε το κανάλι.

Ορισμός διαβάθμισης ηλικίας σε ψηφιακό πρόγραμμα

Ορισμένοι ψηφιακοί σταθμοί έχουν ορίσει διαβαθμίσεις στα προγράμματά τους (ανάλογα με τη χώρα στην οποία βρίσκεστε). Εάν η διαβάθμιση είναι υψηλότερη από την ηλικία του παιδιού σας, το πρόγραμμα θα κλειδώνεται.

- 1** Επιλέξτε **Ειδικό κλειδωμα**.
- 2** Πατήστε ► για να μεταβείτε στο μενού.
- 3** Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε Γονική διαβάθμιση.
- 4** Πατήστε ►.
- 5** Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε διαβάθμιση ηλικίας.
- 6** Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το μενού Κλειδωμα για παιδιά.

5.10 Υπότιτλοι

Μπορείτε να ορίσετε υπότιτλους για κάθε τηλεοπτικό κανάλι που μεταδίδεται μέσω Teletext ή DVB-T (ψηφιακό).

Εάν έχουν συντονιστεί και μεταδίδονται ψηφιακά κανάλια, μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα υποτίτλων που προτιμάτε.

5.10.1 Υποτιτλισμός από αναλογικά τηλεοπτικά κανάλια

- 1** Επιλέξτε κάποιο αναλογικό τηλεοπτικό κανάλι.
- 2** Πατήστε **Teletext** για να ενεργοποιήσετε το Teletext.

- 3** Πληκτρολογήστε τον τριψήφιο αριθμό της σελίδας υποτίτλων.
- 4** Πατήστε Teletext για να απενεργοποιήσετε το Teletext.

☹ Σημείωση

Θα πρέπει να αποθηκεύσετε τη σελίδα υποτίτλων teletext για αναλογικά κανάλια, χωριστά για κάθε τηλεοπτικό κανάλι.

5.10.2 Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των υποτίτλων

- 1** Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Χαρακτηριστικά > **Υπότιτλος** και πατήστε ► για είσοδο στη λίστα.
- 2** Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε Ανοιχτό, ώστε να εμφανίζονται πάντα υπότιτλοι, ή Λειτουργία με σιγή για να εμφανίζονται υπότιτλοι μόνο όταν έχει γίνει σίγαση του ήχου με το πλήκτρο  του τηλεχειριστηρίου.
- 3** Πατήστε ◀ για να επιστρέψετε στο μενού Χαρακτηριστικά.

Μενού TV	Χαρακτηριστικά
Εξυπνες ρυθμίσεις	Κοινή διασύνδεση
Εικόνα	Υπότιτλος
Ήχος	Γλώσσα υποτίτλων
Ambilight	Χρον/πτης ύπνου
Βοηθός ρυθμίσεων	Κλειδωμα για παιδιά
Χαρακτηριστικά	Θέσε/Αλλαγή κωδικού
Ρύθμιση	Χρον/πτης έναρξης
	Επίδειξη

5.10.3 Επιλογή γλώσσας ψηφιακών υποτίτλων

Εάν είναι δυνατή η μετάδοση υποτίτλων σε ψηφιακά κανάλια, μπορείτε να επιλέξετε προτιμώμενη γλώσσα υποτίτλων από τη λίστα με τις μεταδιδόμενες γλώσσες. Πραγματοποιείται προσωρινή αντικατάσταση των προτιμώμενων γλωσσών υπότιτλων που έχουν οριστεί στο μενού Εγκατάσταση.

- 1** Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Χαρακτηριστικά > Γλώσσα υποτίτλων και πατήστε I για να μεταβείτε στη λίστα διαθέσιμων γλωσσών.
- 2** Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε γλώσσα υποτίτλων.
- 3** Πατήστε OK.

5.11 Παρακολούθηση και αναπαραγωγή φωτογραφιών και μουσικής

Δείτε εικόνες ή ακούστε μουσική που έχετε αποθηκεύσει σε συσκευή USB (δεν παρέχεται με την τηλεόραση), σε camcorder (μόνο για φωτογραφίες) ή από το δίκτυο του υπολογιστή σας. Παρακολουθήστε τις εικόνες σας ως παρουσίαση ή ακούστε μια λίστα αναπαραγωγής μουσικής που έχετε δημιουργήσει μόνοι σας.

Σημείωση

Η Philips δεν είναι υπεύθυνη εάν η συσκευή USB δεν υποστηρίζεται και η Philips δεν αποδέχεται καμία ευθύνη για φθορά ή απώλεια αποθηκευμένων δεδομένων.

5.11.1 Εισαγωγή συσκευής USB

- 1 Εισαγάγετε τη συσκευή στο πλάι της τηλεόρασης, ενώ η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη. Εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας ενημερώνει ότι έχει εντοπιστεί μια συσκευή USB.

Σημείωση

Σε περίπτωση που δεν ξεκινήσει αυτόματα η αναπαραγωγή των περιεχομένων της συσκευής USB, πατήστε **Source**  > USB/Κάρτες μνήμης και πατήστε OK. Επιλέξτε Side και πατήστε OK για να εμφανίσετε το περιεχόμενο της συσκευής camcorder.

5.11.2 Αποσύνδεση της συσκευής USB

- 1 Πατήστε **Source** .
- 2 Αποσυνδέστε τη συσκευή USB.
- 3 Επιλέξτε την τηλεόραση ή κάποια άλλη συνδεδεμένη συσκευή για να παρακολουθήσετε ένα πρόγραμμα.

5.11.3 Προβολή εικόνων, έναρξη παρουσίασης και αναπαραγωγή μουσικής

Πραγματοποιήστε αναζήτηση εικόνων στο άλμπουμ εικόνων της συσκευής USB.

- 1 Επιλέξτε το φάκελο Εικόνα για τα αρχεία εικόνas που έχετε αποθηκεύσει στη συσκευή USB.

USB	Εικόνα
 Εικόνα	 Afrika_2001
 Μουσική	 Paris_2006
	 My_car.jpg
	 Jean.jpg
	 Mary.jpg

- 2 Πατήστε  για να μεταβείτε στο φάκελο Εικόνα.
- 3 Πατήστε  ή  για να επιλέξετε ένα τραγούδι ή ένα άλμπουμ εικόνων.

Εικόνα	Afrika_2001
 Afrika_2001	 Kenya.jpg
 Paris_2006	 Congo.jpg
 My_car.jpg	 Victoria.jpg
 Jean.jpg	 Dakar.jpg
 Mary.jpg	 Cairo.jpg

Afrika_2001	Afrika_2001
 Kenya.jpg	 Kenya.jpg
 Congo.jpg	
 Victoria.jpg	
 Dakar.jpg	
 Cairo.jpg	

- 4 Πατήστε OK για να εμφανίσετε την εικόνα ή να ξεκινήσετε μια παρουσίαση των εικόνων του άλμπουμ.
- 5 Πατήστε OK για να πραγματοποιήσετε παύση της παρουσίασης. Πατήστε ξανά για να ξαναξεκινήσει.
- 6 Πατήστε ένα από τα έγχρωμα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο για να εκτελέσετε την αντίστοιχη λειτουργία που εμφανίζεται στο κάτω μέρος της οθόνης. Εάν εξαφανιστεί η γραμμή λειτουργιών που βρίσκεται στο κάτω μέρος της σελίδας, πατήστε κάποιο από τα έγχρωμα πλήκτρα επιλογής για να την εμφανίσετε ξανά.
- 7 Πατήστε  και επιλέξτε άλλη εικόνα ή άλλο άλμπουμ.

Ρυθμίσεις παρουσίασης

• Λεπτομέρειες / Περισσότερες

Εμφανίζει το όνομα, την ημερομηνία και το μέγεθος εικόνas, καθώς και την επόμενη εικόνα της παρουσίασης.

• Μεταβάσεις

Εμφανίζει τη λίστα με τα διαθέσιμα στυλ μεταβάσεων για τις εικόνas. Πατήστε  ή  για επιλογή και OK για ενεργοποίηση.

• Χρόνος προβ.

Ορίζει το χρονικό όριο για τις μεταβάσεις εικόνων: Μικρό, Μέτριο ή Μεγάλο.

• Περιστροφή

Για να πραγματοποιήσετε περιστροφή εικόνas.

• Έναρξη/Προβολή/Παύση

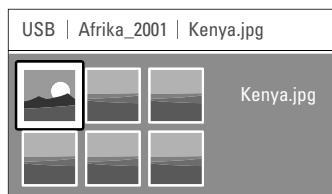
Για διακοπή, παύση και επανεκκίνηση της παρουσίασης.

Μικρογραφίες

Πραγματοποιήστε επισκόπηση των εικόνων του επιλεγμένου άλμπουμ.

- 1 Επιλέξτε κάποιο άλμπουμ εικόνων.

- 2** Πατήστε ► για να μεταβείτε στη λίστα εικόνων.
- 3** Πατήστε το μπλε πλήκτρο.
- 4** Πατήστε ▲ ή ▼, ◀ ή ▶ για να επισημάνετε μια εικόνα.
- 5** Πατήστε OK για να εμφανίσετε την εικόνα.
- 6** Πατήστε ◀ για να επιστρέψετε στην επισκόπηση μικρογραφιών.
- 7** Πατήστε Ξανά το μπλε πλήκτρο για να επιστρέψετε στη λίστα εικόνων.



Ακρόαση μουσικής

Πραγματοποιήστε αναζήτηση τραγουδιών στο άλμπουμ Μουσική της συσκευής USB.

- 1** Επιλέξτε το φάκελο Μουσική για τα αρχεία μουσικής που έχετε αποθηκεύσει στη συσκευή USB.
- 2** Πατήστε ► για να μεταβείτε στο φάκελο Μουσική.
- 3** Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα τραγούδι ή ένα άλμπουμ μουσικής.
- 4** Πατήστε OK για να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή του επιλεγμένου τραγουδιού ή για να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή κάποιου τραγουδιού και, στη συνέχεια, αναπαραγωγή του επόμενου τραγουδιού στο ίδιο άλμπουμ.
- 5** Πατήστε ένα από τα έγχρωμα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο για να εκτελέσετε την αντίστοιχη λειτουργία που εμφανίζεται στο κάτω μέρος της οθόνης. Εάν εξαφανιστεί η γραμμή λειτουργιών που βρίσκεται στο κάτω μέρος της σελίδας, πατήστε κάποιο από τα έγχρωμα πλήκτρα επιλογής για να την εμφανίσετε ξανά.

Ρυθμίσεις μουσικής

- **Λεπτομέρειες**
Εμφανίζει το όνομα αρχείου.
- **Επανάληψη: μία/όλων**
Πραγματοποιεί επανάληψη όλων των τραγουδιών του άλμπουμ μέχρι να διακόψετε την αναπαραγωγή κάποιου τραγουδιού ή πραγματοποιεί επανάληψη μόνο του τραγουδιού που επιλέξατε μέχρι να διακόψετε την αναπαραγωγή του.
- **Ανακατάταξη**
Πραγματοποιεί αναπαραγωγή τραγουδιών σε τυχαία σειρά.

Παρακολούθηση παρουσίασης με μουσική υπόκρουση

Παρακολουθήστε παρουσίαση των αποθηκευμένων σας εικόνων με συνοδεία μουσικής υπόκρουσης.

- 1** Επιλέξτε πρώτα ένα άλμπουμ με τραγούδια και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
- 2** Επισημάνετε το φάκελο Εικόνα και, στη συνέχεια, επιλέξτε κάποιο άλμπουμ εικόνων και πατήστε OK.

5.11.4 Παρακολούθηση φωτογραφιών ή ακρόαση μουσικής από υπολογιστή

Για να παρακολουθήσετε φωτογραφίες και να ακούσετε μουσική από έναν συνδεδεμένο υπολογιστή, βεβαιωθείτε ότι:

- ο δρομολογητής και ο υπολογιστής σας είναι ενεργοποιημένοι
- στον υπολογιστή σας εκτελείται μια εφαρμογή διακομιστή πολυμέσων.

Ανατρέξτε στην ενότητα **7.7 Δίκτυο υπολογιστή**.

- 1** Πατήστε το πλήκτρο **Source**  στο τηλεχειριστήριο.
- 2** Επιλέξτε **Δίκτυο υπολογιστή** και πατήστε ► . Περιμένετε μέχρι να εμφανιστεί το περιεχόμενο του υπολογιστή.
- 3** Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να παρακολουθήσετε ή να ακούσετε και πατήστε I.
- 4** Χρησιμοποιήστε τα ◀ ή ▶, ▲ ή ▼ για να πραγματοποιήσετε περιήγηση στα αρχεία ή τους φακέλους φωτογραφιών ή μουσικής.
- 5** Πατήστε OK για παρακολούθηση ή ακρόαση.
- 6** Πατήστε ◀ για επιστροφή στην προηγούμενη λίστα.

Ανατρέξτε στην ενότητα 9 Αντιμετώπιση

προβλημάτων, σε περίπτωση που προκύψουν προβλήματα με την αναπαραγωγή αρχείων ή σε περίπτωση που ο υπολογιστής δεν εμφανίζεται στο μενού Δίκτυο υπολογιστή.

5.12 Ακρόαση ψηφιακών ραδιοφωνικών καναλιών

Εάν έχετε δυνατότητα ψηφιακής αναμετάδοσης, θα πραγματοποιηθεί εγκατάσταση ψηφιακών ραδιοφωνικών καναλιών κατά τη διαδικασία συντονισμού.

Για ακρόαση ψηφιακού ραδιοφωνικού καναλιού:

- 1** Πατήστε OK στο τηλεχειριστήριο. Εμφανίζεται το μενού Όλα τα κανάλια.
- 2** Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να επιλέξετε ραδιοφωνικό κανάλι, διαθέσιμο μετά από τον αριθμό καναλιού 400. Για αλλαγή σειράς ανατρέξτε στην ενότητα 6.3.3 Αλλαγή σειράς των καναλιών.
- 3** Πατήστε OK.

5.13 Ενημέρωση λογισμικού

Η Philips προσπαθεί διαρκώς να βελτιώσει τα προϊόντα της. Ενδέχεται να συνιστάται ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης. Για να ενημερώσετε το λογισμικό της τηλεόρασής σας χρειάζεστε μια συσκευή μνήμης USB (δεν παρέχεται).

Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή μνήμης USB έχει τουλάχιστον 48Mb ελεύθερο χώρο. Βεβαιωθείτε ότι η προστασία αντιγραφής είναι απενεργοποιημένη. Ορισμένες συσκευές USB δεν λειτουργούν με αυτή την τηλεόραση.

5.13.1 Βοηθός ενημέρωσης

Ο Βοηθός ενημέρωσης σας βοηθά να ενημερώσετε το λογισμικό της τηλεόρασής σας.

Βήμα 1: Αναγνώριση τηλεόρασης

Η συσκευή μνήμης USB πρέπει να αναγνωρίσει την τηλεόρασή σας.

- 1 Πατήστε **Menu**  > **Ρύθμιση**.
- 2 Πατήστε **►**.
- 3 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Ενημέρωση λογισμικού**.
- 4 Πατήστε **►**.

Ρύθμιση	Ενημέρωση λογισμικ..
Εγκατάσταση	Βοηθός ενημέρωσης
Ενημέρωση λογισμικ.	Πληροφορίες τρέχ...
	Τοπικές ενημερώσεις
	Προαγγελία

- 5 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Βοηθός ενημέρωσης**.
- 6 Πατήστε **►**.
- 7 Πατήστε **OK** για ενεργοποίηση.
- 8 Εισαγάγετε μια συσκευή μνήμης USB στην υποδοχή USB που βρίσκεται στο πλάι της τηλεόρασης. Εμφανίζεται το Μενού TV.
- 9 Πατήστε το πράσινο πλήκτρο για να συνεχίσετε. Η τηλεόραση εμφανίζει ένα μήνυμα που σας ενημερώνει πως η εγγραφή του αρχείου αναγνώρισης στη συσκευή μνήμης USB ολοκληρώθηκε με επιτυχία.
- 10 Πατήστε **Ξανά** το πράσινο πλήκτρο για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.
- 11 Αφαιρέστε τη συσκευή μνήμης USB από την τηλεόραση.

Βήμα 2: Λήψη λογισμικού από τον υπολογιστή στη συσκευή USB

- 1 Εισάγετε τη συσκευή μνήμης USB σε υπολογιστή που διαθέτει σύνδεση στο Internet.
- 2 Εντοπίστε και ανοίξτε το αρχείο **update.htm** στη συσκευή USB.
- 3 Διαβάστε τις οδηγίες στην οθόνη και κάντε κλικ στο κουμπί **Send ID**.
Εάν υπάρχει διαθέσιμο νέο λογισμικό, πραγματοποιείται λήψη της ενημέρωσης στη συσκευή μνήμης USB.
- 4 Αφαιρέστε τη συσκευή μνήμης USB από το PC.

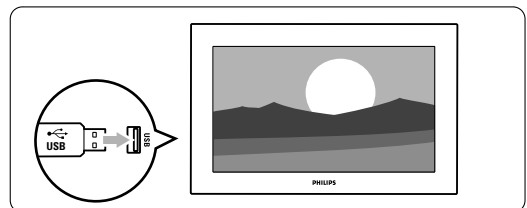
Βήμα 3: Μεταφορά της ενημέρωσης στην τηλεόραση

Πρέπει να μεταφέρετε το λογισμικό που έχετε λάβει από τη συσκευή μνήμης USB στην τηλεόρασή σας.

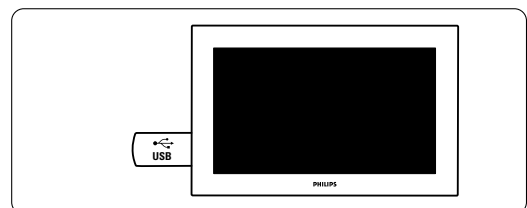
❗ Προσοχή

- Μην αφαιρείτε τη συσκευή μνήμης USB από την τηλεόραση κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ενημέρωσης λογισμικού.
- Σε περίπτωση πτώσης τάσης κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης, μην αφαιρέσετε τη συσκευή μνήμης USB από την τηλεόραση. Η τηλεόραση θα συνεχίσει τη διαδικασία ενημέρωσης μόλις αποκατασταθεί η τροφοδοσία.

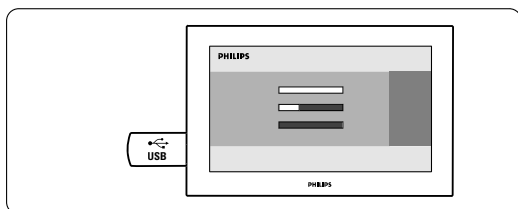
- 1 Ενεργοποιήστε τη συσκευή.
- 2 Εισαγάγετε τη συσκευή μνήμης USB στην υποδοχή USB που βρίσκεται στο πλάι της τηλεόρασης.



- 3 Η τηλεόραση απενεργοποιείται. Η οθόνη θα παραμείνει κενή για περίπου 10 δευτερόλεπτα. Περιμένετε και μην χρησιμοποιήσετε το διακόπτη λειτουργίας  της τηλεόρασης.

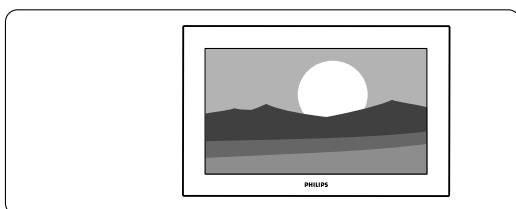


- 4** Η διαδικασία ενημέρωσης ξεκινάει αυτόματα. Παρακαλώ περιμένετε.



Η διαδικασία ενημέρωσης ολοκληρώνεται όταν στην οθόνη εμφανιστεί το μήνυμα **'Operation successful'** (Διαδικασία επιτυχής).

- 8** Η τηλεόραση ενεργοποιείται ξανά. Η ενημέρωση ολοκληρώθηκε.



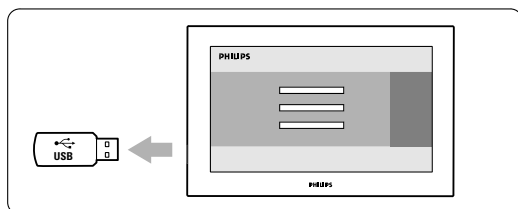
5.13.2 Ενημέρωση λογισμικού μέσω ψηφιακής μετάδοσης (DVB-T)

Η τηλεόρασή σας ενδέχεται να λάβει αυτόματα νέο λογισμικό μέσω του ψηφιακού συστήματος μετάδοσης. Εάν εμφανιστεί ένα μήνυμα για πραγματοποίηση ενημέρωσης στην οθόνη, συνιστάται να ενημερώσετε το λογισμικό άμεσα - επιλέξτε Τώρα.

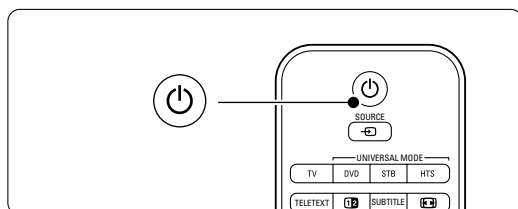
Επιλέξτε Αργότερα, εάν θέλετε να σας γίνει υπενθύμιση αργότερα.

Επιλέξτε Ακύρωση για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τη διαδικασία ενημέρωσης (δεν συνιστάται). Εάν ακυρώσατε τη διαδικασία ενημέρωσης, μπορείτε ακόμα να πραγματοποιήσετε ενημέρωση μόνοι σας μέσω του Μενού TV > Ρύθμιση > Ενημέρωση λογισμικού > Τοπικές ενημερώσεις.

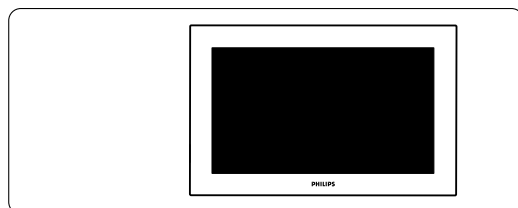
- 5** Αφαιρέστε τη συσκευή μνήμης USB από την τηλεόραση.



- 6** Πατήστε  στο τηλεχειριστήριο. Μην πατάτε το πλήκτρο περισσότερες από μία φορές και μην χρησιμοποιείτε το διακόπτη **Power**  στην τηλεόραση.



- 7** Η τηλεόραση απενεργοποιείται. Η οθόνη θα παραμείνει κενή για περίπου 10 δευτερόλεπτα. Παρακαλώ περιμένετε.



6 Συντονισμός καναλιών

Την πρώτη φορά που ενεργοποιήσατε την τηλεόρασή σας επιλέξατε τη γλώσσα των μενού της τηλεόρασης και πραγματοποιήθηκε εγκατάσταση όλων των διαθέσιμων καναλιών. Αυτό το κεφάλαιο παρέχει οδηγίες για επανεγκατάσταση καναλιών και άλλες χρήσιμες λειτουργίες συντονισμού καναλιών.

☹ Σημείωση:

Με την επανεγκατάσταση θα τροποποιηθεί η λίστα Όλα τα κανάλια και τα νέα κανάλια δεν θα προστεθούν σε καμία λίστα αγαπημένων.

6.1 Αυτόματος συντονισμός καναλιών

Η ενότητα αυτή περιγράφει πώς να πραγματοποιήσετε αυτόματη αναζήτηση και αποθήκευση όλων των διαθέσιμων καναλιών.

Βήμα 1: Γλώσσα μενού

Ορίζει σε ποια γλώσσα θα εμφανίζονται τα μενού της τηλεόρασης. Προχωρήστε στο επόμενο βήμα εάν οι ρυθμίσεις γλώσσας είναι σωστές.

1 Πατήστε **Menu**  στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > **Γλώσσες** και πατήστε ► για να μεταβείτε στην επιλογή **Γλώσσα μενού**.

2 Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη γλώσσα σας.

3 Πατήστε OK για επιβεβαίωση.

4 Πατήστε ◀ για να επιστρέψετε στο μενού



Το μενού Γλώσσες προσφέρει επίσης τις παρακάτω ρυθμίσεις γλώσσας όταν έχουν εγκατασταθεί ή μεταδίδονται ψηφιακά κανάλια.

• Προτιμώμενη γλώσσα διαλόγων

Επιλέξτε μία από τις διαθέσιμες γλώσσες διαλόγων ως βασική προτιμώμενη και δευτερεύουσα προτιμώμενη γλώσσα.

• Προτιμώμενες γλώσσες υπότιτλων

Επιλέξτε μία από τις διαθέσιμες γλώσσες υπότιτλων ως βασική προτιμώμενη και δευτερεύουσα

προτιμώμενη γλώσσα. Ανατρέξτε στην ενότητα **5.10 Υπότιτλοι**.

• Προτιμώμενες γλώσσες teletext

Επιλέξτε μία από τις διαθέσιμες γλώσσες teletext ως βασική προτιμώμενη και δευτερεύουσα προτιμώμενη γλώσσα.

• Προβλήματα ακοής

Επιλέξτε Ανοιχτό για να εμφανίσετε την έκδοση υποτίτλων για άτομα με προβλήματα ακοής της προτιμώμενης γλώσσας διαλόγων ή υποτίτλων, εάν είναι διαθέσιμες.

• Προβλήματα όρασης (Μόνο στο Hn. Βασίλειο)

Επιλέξτε να ακούτε επιπλέον τον ήχο σχολίων (εάν διατίθεται) στην ομιλούμενη γλώσσα που έχετε επιλέξει, μέσω των ηχείων της τηλεόρασης, μέσω των ακουστικών ή μέσω και των δύο.

☹ Σημείωση:

Εάν έχουν ενεργοποιηθεί και οι δύο επιλογές Προβλήματα όρασης και Προβλήματα ακοής, προτεραιότητα δίνεται στη γλώσσα για προβλήματα όρασης όταν πρόκειται για ήχο και στη γλώσσα για προβλήματα ακοής όταν πρόκειται για υπότιτλους.

• Προτιμώμενη μορφή ήχου

Επιλέξτε το προτιμώμενο διαθέσιμο μορφή ήχου για βέλτιστη αναπαραγωγή ήχου. Επιλέξτε Για προχωρημένους για βέλτιστη αναπαραγωγή ήχου, εάν έχετε συνδέσει σύστημα Home Cinema στην τηλεόρασή σας. Επιλέξτε Τυπικό σε όλες τις άλλες περιπτώσεις.

Βήμα 2: Επιλογή χώρας

Επιλέξτε τη χώρα στην οποία βρίσκεστε.

Ο συντονισμός και η διάταξη των τηλεοπτικών καναλιών θα πραγματοποιηθούν από την τηλεόραση ανάλογα με τη χώρα σας. Προχωρήστε στο επόμενο βήμα εάν η επιλογή χώρας είναι σωστή.

1 Πατήστε ▼ για να επιλέξετε Συντονισμός καναλιών.

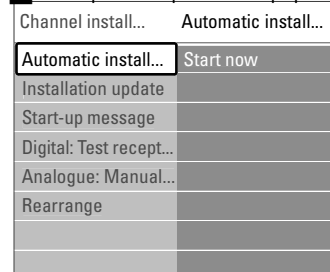
2 Πατήστε ► για να μεταβείτε στο μενού Συντονισμός καναλιών. Επισημαίνεται η επιλογή Αυτόματη εγκατάσταση.

3 Πατήστε ► για να μεταβείτε.

4 Πατήστε OK. Εμφανίζεται η λίστα χωρών;

5 Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη χώρα σας.

6 Πατήστε το πράσινο πλήκτρο.



Βήμα 3: Επιλέξτε Κεραία ή Καλωδιακή

Η επιλογή αυτή διατίθεται μόνο όταν η τηλεόραση είναι κατάλληλα προετοιμασμένη για λήψη καναλιών DVB-C στη χώρα σας. Επιλέξτε **Κεραία** για να εγκαταστήσετε όλα τα διαθέσιμα ψηφιακά επίγεια (DVB-T) και αναλογικά κανάλια. Επιλέξτε **Καλωδιακή** για να εγκαταστήσετε όλα τα διαθέσιμα ψηφιακά καλωδιακά (DVB-C) και αναλογικά κανάλια.

- 1 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Κεραία** ή **Καλωδιακή**.
- 2 Πατήστε **Επόμενο**.
- 3 Εάν ζητηθεί από την τηλεόραση, εισαγάγετε την ταυτότητα δικτύου που σας χορήγησε ο παροχέας σας.

Σημείωση

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε συντονισμό καναλιών εάν είστε συντονισμού δύο φορές. Για πραγματοποιήσετε εναλλαγή μεταξύ των επιλογών Κεραία και Καλωδιακή στο μενού Συντονισμός καναλιών > Κεραία/Καλωδιακή.

Βήμα 4: Συντονισμός τηλεοπτικών και ραδιοφωνικών καναλιών

Η τηλεόρασή σας θα πραγματοποιήσει αναζήτηση και θα αποθηκεύσει όλα τα διαθέσιμα, ψηφιακά και αναλογικά, τηλεοπτικά κανάλια, καθώς και όλους τους διαθέσιμους ψηφιακούς ραδιοφωνικούς σταθμούς. Εάν στο βήμα 3 επιλέξατε Καλωδιακή, εμφανίζεται ένα μενού Ρυθμίσεις. Μην αλλάξετε αυτές τις ρυθμίσεις, παρά μόνο εάν ο παροχέας σας έχει χορηγήσει συγκεκριμένες τιμές για τις επιλογές Συχνότητα δικτύου, Ταυτότητα δικτύου ή Ρυθμός συμβόλων. Ακολουθήστε το κείμενο που εμφανίζεται στην οθόνη για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις. Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισαγάγετε τους αριθμούς. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε εάν θα συντονίσετε αναλογικά κανάλια ή όχι.

- 1 Επιλέξτε Έναρξη.
Ο συντονισμός θα διαρκέσει μερικά λεπτά. Στην περίπτωση που επιλέξατε Καλωδιακή, η τηλεόραση ενδέχεται να σας ζητήσει να εισαγάγετε την ταυτότητα δικτύου που σας χορήγησε ο παροχέας σας. Εισαγάγετε την ταυτότητα με αριθμητικά πλήκτρα.
- 2 Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία του συντονισμού, πατήστε Τερματισμός καναλιών.
- 3 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το μενού.

Σημείωση

Εάν εντοπιστούν ψηφιακά κανάλια, ενδέχεται να υπάρχουν και ορισμένοι κενοί αριθμοί καναλιών στη λίστα με τα εγκατεστημένα κανάλια. Εάν θέλετε να γίνει μετονομασία, αλλαγή σεράς ή

απεγκατάσταση των αποθηκευμένων καναλιών, ανατρέξτε στην ενότητα **6.3 Επαναδιάταξη αποθηκευμένων καναλιών**.

Βήμα 5 Επιλογή ρολογιού, ωρολογιακής ζώνης και χειμερινής/θερινής ώρας

Διατίθενται μόνο όταν η επιλεγμένη χώρα υποστηρίζει ψηφιακή αναμετάδοση. Προχωρήστε στο επόμενο βήμα εάν αυτό το βήμα δεν ισχύει.

- 1 Πατήστε **▼** για να επιλέξετε **Ρολόι**.
- 2 Πατήστε **►** για να μεταβείτε στο μενού.
- 3 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Λειτουργία αυτόματου ρολογιού**.
- 4 Πατήστε **►** για μετάβαση.

Εγκατάσταση	Ρολόι
...	Λεπ. αυτ. ρολογιού
Βοηθός σύνδεσης	Ωρολογιακή ζώνη
Ονομάστε...συσκευές	Χειμερινή/Θερινή ώρα
Ρύθμιση ήχου	
Αποκωδικοποιητής	
Χειροκ.εγκατ.δικτύου	
Ρολόι	
Εργασιασ. ρυθμίσεις	

Λειτουργία αυτόματου ρολογιού

Επιλέξτε **Αυτόματο** για να ρυθμίσετε την τηλεόρασή σας να πραγματοποιεί πάντα λήψη της σωστής ώρας. Οι τιμές Ωρολογιακή ζώνη και Χειμερινή/Θερινή ώρα διορθώνονται αυτόματα.

Επιλέξτε **Χειροκίνητη** όταν στην περιοχή σας δεν διατίθεται UTC (Συγχρονισμένος Παγκόσμιος χρόνος).

Ωρολογιακή ζώνη/Χειμερινή/Θερινή ώρα

Εάν επιλέξατε χειροκίνητα τη λειτουργία αυτόματου ρολογιού, επιλέξτε την ωρολογιακή ζώνη της περιοχής σας και διαλέξτε Χειμερινή ώρα ή Θερινή ώρα.

6.2 Αναλογ. Χειροκίνητη εγκατάσταση

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε συντονισμό των αναλογικών καναλιών χειροκίνητα ανά κανάλι με τη Χειροκίνητη εγκατάσταση.

6.2.1 Επιλογή συστήματος

- 1 Πατήστε **Menu**  στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Συντονισμός καναλιών > **Αναλογ. Χειροκίνητη εγκατάσταση**.
- 2 Πατήστε **►** για να μεταβείτε στο μενού Αυτόματη εγκατάσταση.
Επισημαίνεται η επιλογή **Σύστημα**.

- 3 Πατήστε ► για να μεταβείτε στη λίστα Σύστημα.
- 4 Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη χώρα σας ή την τοποθεσία στην οποία βρίσκεστε.
- 5 Πατήστε ◀ για να επιστρέψετε στο μενού Χειροκίνητη εγκατάσταση.

Συντονισμός καναλ...	Αναλογ.:Χειροκίνητη..
Αυτόματη εγκατάστ...	Σύστημα
Ενημέρωση εγκατ...	Αναζήτηση
Μήνυμα εκκίνησης	Μικροσυντονισμός
Ψηφιακό:δοκιμή λή...	Αποθήκευση τρέχον...
Αναλογ.:Χειροκίνητη..	Αποθήκευση ως νέο...
Επαναδιάταξη	

6.2.2 Αναζήτηση και αποθήκευση νέου καναλιού

- 1 Πατήστε **Menu** ► και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Συντονισμός καναλιών > Αναλογ. Χειροκίνητη εγκατάσταση > **Αναζήτηση**.
- 2 Πατήστε ► για να μεταβείτε στο μενού Αναζήτησης.
- 3 Πατήστε το κόκκινο πλήκτρο για να εισαγάγετε μόνοι σας τη συχνότητα ή πατήστε το πράσινο πλήκτρο για να αναζητήσετε το επόμενο κανάλι.

⊕ Συμβουλή

Εάν γνωρίζετε τη συχνότητα, πληκτρολογήστε τους τρεις αριθμούς που την αποτελούν, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου.

- 4 Πατήστε ◀ όταν βρεθεί νέο κανάλι.
- 5 Επιλέξτε **Αποθήκευση ως νέο κανάλι** για να αποθηκεύσετε το νέο κανάλι με νέο αριθμό καναλιού.
- 6 Πατήστε ► για είσοδο.
- 7 Πατήστε OK.
Εμφανίζεται η ένδειξη Πραγματοποιήθ.
- 8 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το μενού συντονισμού καναλιών.

6.2.3 Μικροσυντονισμός καναλιού

Πραγματοποιήστε μικροσυντονισμό κάποιου καναλιού που έχετε εντοπίσει, εάν η λήψη είναι κακή.

- 1 Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Συντονισμός καναλιών > Αναλογ. Χειροκίνητη εγκατάσταση > **Μικροσυντονισμός**.
- 2 Πατήστε ► για να μεταβείτε στο μενού Μικροσυντονισμός.
- 3 Πατήστε ▲ ή ▼ για να ρυθμίσετε τη συχνότητα
- 4 Πατήστε ◀ όταν ολοκληρώσετε το μικροσυντονισμό.

- 5 Επιλέξτε **Αποθήκευση τρέχοντος καναλιού** για να αποθηκεύσετε το μικροσυντονισμένο κανάλι με τον τρέχοντα αριθμό καναλιού.
- 6 Πατήστε ► για είσοδο.
- 7 Πατήστε OK.
Εμφανίζεται η ένδειξη Πραγματοποιήθ.
- 8 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το μενού Συντονισμός καναλιών.

6.3 Επαναδιάταξη αποθηκευμένων καναλιών

Για να πραγματοποιήσετε μετονομασία, αλλαγή σειράς, απεγκατάσταση ή επανεγκατάσταση αποθηκευμένων καναλιών.

6.3.1 Αλλαγή ονόματος καναλιού

Εκχωρήστε όνομα ή αλλάξτε το όνομα σε ένα κανάλι το οποίο δεν έχετε ονομάσει.

- 1 Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Συντονισμός καναλιών > **Επαναδιάταξη**.
- 2 Πατήστε ► για να μεταβείτε στη λίστα καναλιών.
- 3 Πατήστε ▲ ή ▼ στη λίστα καναλιών για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να μετονομάσετε.
- 4 Πατήστε το κόκκινο πλήκτρο.
- 5 Πατήστε ◀ ή ► για να επιλέξετε χαρακτήρα ή ▲ ή ▼ για να αλλάξετε χαρακτήρες. Το διάστημα, οι αριθμοί και άλλοι ειδικοί χαρακτήρες βρίσκονται μεταξύ z και A.
- 6 Πατήστε το πράσινο πλήκτρο ή το πλήκτρο OK για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.

⊕ Συμβουλή

Το κίτρινο πλήκτρο πραγματοποιεί διαγραφή όλων των χαρακτήρων. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μπλε πλήκτρο για να διαγράψετε τον επισημασμένο χαρακτήρα.

6.3.2 Απεγκατάσταση ή επανεγκατάσταση καναλιού

Απεγκαταστήστε ένα αποθηκευμένο κανάλι ώστε να μην μπορείτε πλέον να συντονιστείτε σε αυτό. Επανεγκαταστήστε κάποιο κανάλι που είχατε απεγκαταστήσει.

- 1 Πατήστε **Menu** ► και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Συντονισμός καναλιών > **Επαναδιάταξη**.
- 2 Πατήστε ► για να μεταβείτε στη λίστα καναλιών.
- 3 Πατήστε ▲ ή ▼ στη λίστα καναλιών για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να απεγκαταστήσετε ή να επανεγκαταστήσετε.

- 4 Πατήστε το πράσινο πλήκτρο για να απεγκαταστήσετε ή να επανεγκαταστήσετε το κανάλι.
- 5 Πατήστε **Menu** ► για έξοδο από το μενού.

6.3.3 Αλλαγή σειράς των καναλιών

Αλλάξτε τη σειρά των αποθηκευμένων καναλιών.

- 1 Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Συντονισμός καναλιών > **Επαναδιάταξη**.
- 2 Πατήστε ► για να μεταβείτε στη λίστα καναλιών.
- 3 Πατήστε ▲ ή ▼ στη λίστα καναλιών για να επιλέξετε το κανάλι του οποίου θέλετε να αλλάξετε τη σειρά.
- 4 Πατήστε το κίτρινο πλήκτρο για να μετακινήσετε το επισημασμένο κανάλι προς τα επάνω στη λίστα καναλιών.
- 5 Πατήστε το μπλε πλήκτρο για να μετακινήσετε το επισημασμένο κανάλι προς τα κάτω στη λίστα καναλιών.
- 6 Πατήστε **Menu** ► για έξοδο από το μενού.

6.4 Διαχείριση καναλιών

6.4.1 Αυτόματη αναζήτηση

Μία φορά την ημέρα, στις 3 π.μ., η τηλεόραση πραγματοποιεί αυτόματα αναζήτηση για όλα τα διαθέσιμα τηλεοπτικά κανάλια. Αφήστε την τηλεόρασή σας σε κατάσταση ετοιμότητας.

Τα ήδη εγκατεστημένα κανάλια ενημερώνονται και αποθηκεύονται νέα κανάλια. Κανάλια που δεν θα εντοπίσει η διαδικασία αναζήτησης αφαιρούνται από τη λίστα καναλιών. Όταν η διαχείριση καναλιών εντοπίσει ή αφαιρέσει κανάλια, εμφανίζεται ένα μήνυμα κατά την εκκίνηση της τηλεόρασης. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε αυτό το μήνυμα.

- 1 Πατήστε **Menu** ► και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Συντονισμός καναλιών > **Μήνυμα εκκίνησης**.
- 2 Επιλέξτε Ανοιχτό ή Κλειστό.

6.4.2 Χειροκίνητη αναζήτηση

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε ενημέρωση εγκατάστασης μόνοι σας οποιαδήποτε στιγμή.

- 1 Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Συντονισμός καναλιών > **Ενημέρωση εγκατάστασης**.
- 2 Πατήστε ► για να μεταβείτε στο μενού Ενημέρωση εγκατάστασης.
- 3 Πατήστε OK.
- 4 Πατήστε το πράσινο πλήκτρο για έναρξη. Η διαδικασία ενημέρωσης ξεκινά και ενδέχεται να

διαρκέσει μερικά λεπτά.

- 5 Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, πατήστε το κόκκινο πλήκτρο για να επιστρέψετε στο μενού Συντονισμός καναλιών.
- 6 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το μενού.

6.5 Δοκιμή ψηφιακής λήψης

Εάν λαμβάνετε μεταδόσεις ψηφιακής τηλεόρασης, μπορείτε να ελέγξετε την ποιότητα και την ισχύ του σήματος συγκεκριμένου καναλιού.

- 1 Επιλέξτε κανάλι.
- 2 Πατήστε **Menu**.
- 3 Επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Συντονισμός καναλιών > **Ψηφιακό:δοκιμή λήψης**.
- 4 Πατήστε ► για είσοδο.
- 5 Πατήστε OK.
- 6 Πατήστε το πράσινο πλήκτρο για να ξεκινήσετε η δοκιμή. Εμφανίζονται πληροφορίες σχετικά με την ποιότητα και την ισχύ σήματος του καναλιού.
- 7 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα του δρομέα για να αλλάξετε τη συχνότητα και να βελτιώσετε το σήμα ή εισαγάγετε μια νέα συχνότητα απευθείας με τα αριθμητικά πλήκτρα.
- 8 Πατήστε το πράσινο πλήκτρο για να αποθηκεύσετε εάν το σήμα έχει καλή ποιότητα και ισχύ.
- 9 Πατήστε το κόκκινο πλήκτρο για να επιστρέψετε στο μενού Συντονισμός καναλιών.
- 10 Πατήστε **Menu** για έξοδο από το μενού.

➤ Συμβουλή

Για βέλτιστα αποτελέσματα, επικοινωνήστε με τεχνικό ειδικευμένο στην τοποθέτηση κεραιών.

6.6 Εργοστασιακές ρυθμίσεις

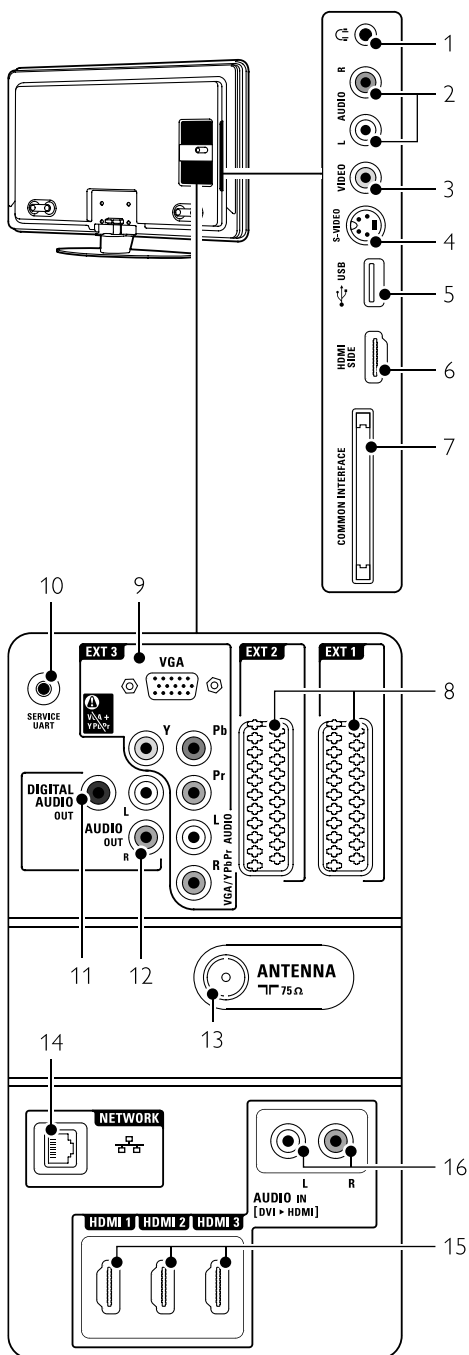
Ενδέχεται κάποια στιγμή να θέλετε να επιστρέψετε στις αρχικές εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Πραγματοποιείται επαναφορά μόνο των ρυθμίσεων εικόνας, ήχου και Ambilight.

- 1 Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > **Εργοστασιακές ρυθμίσεις**.
- 2 Πατήστε ► για να μεταβείτε στο μενού Εργοστασιακές ρυθμίσεις.
- 3 Πατήστε OK.
- 4 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το μενού.

7 Συνδέσεις

7.1 Επισκόπηση σύνδεσης



Πλαϊνές υποδοχές

- 1 **Ακουστικά**
Μίνι στερεοφωνικό βύσμα.
- 2 **Audio L/R**
Η υποδοχή Audio L/R προορίζεται για χρήση με την υποδοχή Video ή S-Video στο πλάι της τηλεόρασης.
- 3 **Video**
Η υποδοχή Video προορίζεται για χρήση με την υποδοχή Audio L/R στο πλάι της τηλεόρασης.
- 4 **S-Video**
Η υποδοχή S-Video προορίζεται για χρήση με την υποδοχή Audio L/R στο πλάι της τηλεόρασης.
- 5 **USB**
Υποδοχή USB.
- 6 **HDMI (πλαϊνή)**
Υποδοχή HDMI
- 7 **Κοινή διασύνδεση**
Υποδοχή για μονάδες CA (Πρόσβαση υπό συνθήκες)

Πίσω υποδοχές

- 8 **EXT1, EXT2**
Υποδοχή scart για DVD, VCR, ψηφιακό δέκτη, κονσόλα παιχνιδιών, κτλ.
- 9 **EXT3**
Υποδοχές καλωδίου βίντεο component Y Pb Pr και Audio L/R για DVD, ψηφιακού δέκτη ή κονσόλας παιχνιδιών κ.ά. υποδοχές VGA και Audio L/R για υπολογιστή.
- 10 **UART για σέρβις**
Μόνο για σέρβις.
- 11 **DIGITAL AUDIO OUT**
Υποδοχή cinch εξόδου ήχου για σύστημα Home Cinema, κ.λπ.
- 12 **AUDIO OUT L/R**
Υποδοχές cinch εξόδου ήχου για Σύστημα οικιακού κινηματογράφου, κτλ.
- 13 **Είσοδος κεραίας**
- 14 **Δίκτυο**
Υποδοχή οικιακού δικτύου.
- 15 **HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3**
Υποδοχή HDMI για Blu-ray Disc player, ψηφιακό δέκτη HD ή κονσόλα παιχνιδιών HD, κτλ.
- 16 **Audio L/R In [DVI σε HDMI]**
Οι υποδοχές Audio In L/R προορίζονται για χρήση με σύνδεση DVI σε HDMI.

7.2 Πληροφορίες σχετικά με συνδέσεις

7.2.1 Απαραίτητες πληροφορίες

Πραγματοποιήστε τη σύνδεση με την καλύτερη ποιότητα για τη συσκευή σας.

Αναζητήστε τη σύνδεση με την καλύτερη ποιότητα για τη συσκευή σας. Χρησιμοποιήστε αυτή τη σύνδεση για την τηλεόρασή σας.

HDMI - Βέλτιστη ποιότητα ★★★★★

Η υποδοχή HDMI παρέχει τη βέλτιστη ποιότητα ήχου και εικόνας. Συνδυάζει σε ένα καλώδιο τα σήματα ήχου και εικόνας. Χρησιμοποιήστε υποδοχή HDMI για τηλεοπτικά σήματα HD (υψηλής ευκρίνειας). Η σύνδεση HDMI με EasyLink παρέχει εύκολο χειρισμό των συνδεδεμένων συσκευών που είναι συμβατές με το πρότυπο HDMI CEC. Ανατρέξτε στην ενότητα **7.2.2 EasyLink**.

Μια συσκευή που είναι συνδεδεμένη με HDMI στην τηλεόραση μπορεί να στείλει μόνο σήματα ήχου και βίντεο στην τηλεόρασή σας. Η συσκευή δεν μπορεί να λάβει ή να εγγράψει ήχο και βίντεο από την τηλεόρασή σας.

Καλώδιο HDMI (μέγ. 5 μ.)

➤ Συμβουλή

DVI σε HDMI – Υψηλότερη ποιότητα ★★★★★

Χρησιμοποιήστε έναν προσαρμογέα DVI σε HDMI εάν η συσκευή σας έχει μόνο μία σύνδεση DVI.

Συνδέστε ένα καλώδιο Audio L/R στην υποδοχή Audio In L/R (DVI σε HDMI) για ήχο.

Πρέπει να αντιστοιχίσετε αυτή την υποδοχή εισόδου ήχου (DVI σε HDMI) στην υποδοχή HDMI 1, 2 ή 3 που χρησιμοποιείτε για αυτή τη συσκευή. Ανατρέξτε στην ενότητα **7.5.2 Ρύθμιση ήχου** (εάν διατίθεται).

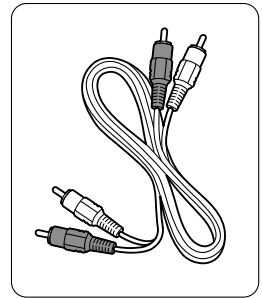
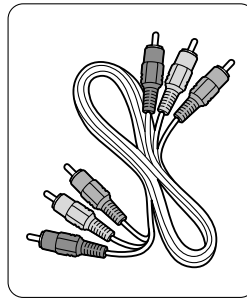
⊖ Σημείωση

Η σύνδεση HDMI υποστηρίζει HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection - Πρωτόκολλο Προστασίας Ψηφιακού Περιεχομένου Ευρείας Ζώνης). Το HDCP είναι ένα σήμα προστασίας κατά των αντιγραφών που συνοδεύει το περιεχόμενο HD (δίσκος DVD ή Blu-ray).

YPbPr – Υψηλότερη ποιότητα ★★★★★

Χρησιμοποιήστε τις συνδέσεις βίντεο Component YPbPr σε συνδυασμό με τις υποδοχές Audio L/R.

Αντιστοιχίστε τα χρώματα των καλωδίων κατά τη σύνδεση. Η σύνδεση YPbPr μπορεί να χειριστεί



τηλεοπτικά σήματα HD.

Βίντεο Component Καλώδιο Audio L/R

Καλώδιο YPbPr

- Κόκκινο, λευκό

- Κόκκινο, Πράσινο, Μπλε

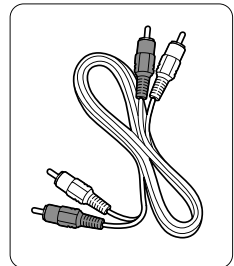
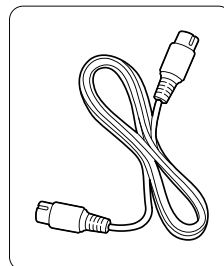
Scart - Καλή ποιότητα ★★★

Συνδυάζει σε ένα καλώδιο τα σήματα ήχου και εικόνας.

Οι υποδοχές scart μπορούν να χειριστούν σήματα βίντεο RGB, αλλά όχι τηλεοπτικά σήματα HD.

Καλώδιο scart

S-Video - Καλή ποιότητα ★★



Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο S-Video με ένα καλώδιο Audio L/R (cinch). Αντιστοιχίστε τα χρώματα των καλωδίων κατά τη σύνδεση.

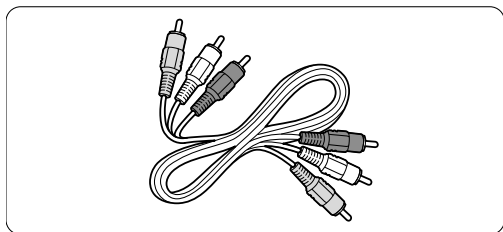
Ένα καλώδιο S-Video

Καλώδιο Audio L/R

- Κόκκινο, Λευκό

Video - Βασική ποιότητα ★

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο βίντεο (cinch) με ένα καλώδιο Audio L/R. Αντιστοιχήστε τα χρώματα των καλωδίων κατά τη σύνδεση.



Συνδεδεμένο βίντεο - κίτρινο και καλώδιο Audio L/R - κόκκινο και λευκό

7.2.2 HDMI με EasyLink

Οι συσκευές που είναι συνδεδεμένες με HDMI και είναι συμβατές με το πρότυπο HDMI CEC μπορούν να λειτουργήσουν μαζί.

- 1 Πατήστε **Menu**  > Ρύθμιση > Εγκατάσταση > **Προτιμήσεις** και πατήστε ► για είσοδο στη λίστα.
- 2 Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **EasyLink**.
- 3 Πατήστε ► για είσοδο.
- 4 Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ανοιχτό** ή **Κλειστό**.
- 5 Επιλέξτε **Ανοιχτό** για να ενεργοποιήσετε το EasyLink.

Το EasyLink ενδέχεται να μην λειτουργεί με συσκευές από άλλες μάρκες.

Αναπαραγωγή με ένα πάτημα

Εισαγάγετε έναν δίσκο DVD και πατήστε Play. Η τηλεόραση ενεργοποιείται από κατάσταση ετοιμότητας και πραγματοποιεί αυτόματα αναπαραγωγή του προγράμματος του DVD.

Ετοιμότητα συστήματος

Πατήστε το πλήκτρο  στο τηλεχειριστήριο για περισσότερο από 2 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε τις συνδεδεμένες συσκευές από κατάσταση ετοιμότητας.

Έλεγχος ήχου συστήματος

Όταν συνδέετε ένα ηχοσύστημα, μπορείτε να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης μέσω του ηχοσυστήματος ενώ τα ηχεία της τηλεόρασης έχουν ρυθμιστεί σε σίγαση. Ανατρέξτε στην ενότητα **5.4.5 Ρυθμίσεις ήχου, ηχεία τηλεόρασης**.

Σημείωση

Βεβαιωθείτε ότι όλες οι λειτουργίες HDMI-CEC στις συσκευές HDMI-CEC (π.χ. σύστημα οικιακού κινηματογράφου) έχουν ρυθμιστεί κατάλληλα.

7.2.3 Εμφάνιση συγχρονισμένης εξόδου ήχου

Για βέλτιστη αντιστοιχία εικόνας και ήχου ομιλίας στην οθόνη, συνδέστε ένα σύστημα Home Cinema σε εξοδό Audio Out L/R ή εξοδό ψηφιακού ήχου. Ανατρέξτε στα διαγράμματα **7.4.4** και **7.4.8**.

Μην συνδέετε το σήμα ήχου DVD player, ψηφιακού δέκτη ή κάποιας άλλης συσκευής ήχου/βίντεο απευθείας στο Σύστημα οικιακού κινηματογράφου.

7.3 Σύνδεση με το Βοηθό σύνδεσης (εάν διατίθεται)

Χρησιμοποιήστε το βοηθό σύνδεσης για να σας καθοδηγήσει στη σύνδεση των συσκευών σας στην τηλεόραση. Προσαρμόζει αυτόματα όλες τις απαραίτητες ρυθμίσεις.

Μπορείτε επίσης να συνδέσετε τις συσκευές σας χωρίς να χρησιμοποιήσετε το βοηθό σύνδεσης. Ανατρέξτε στην ενότητα **7.5 Σύνδεση χωρίς το Βοηθό σύνδεσης**.

- 1 Πατήστε **Menu**  στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > **Βοηθός σύνδεσης**.
- 2 Πατήστε ► για να πραγματοποιήσετε εκκίνηση του βοηθού σύνδεσης. Πατήστε **OK**.

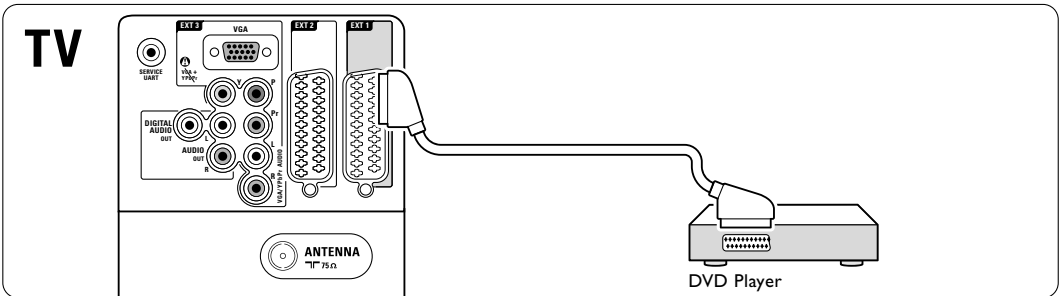
7.4 Σύνδεση χωρίς το Βοηθό σύνδεσης

Οι συνδέσεις που εμφανίζονται στην συγκεκριμένη ενότητα, προτείνονται για τις συνηθέστερες περιπτώσεις. Άλλες πιθανές λύσεις.

Όταν πραγματοποιήσετε σύνδεση μιας συσκευής, πρέπει να ενημερώσετε την τηλεόραση για τη σύνδεση που πραγματοποιήσατε. Ανατρέξτε στην ενότητα **7.5 Ρύθμιση συνδέσεων**.

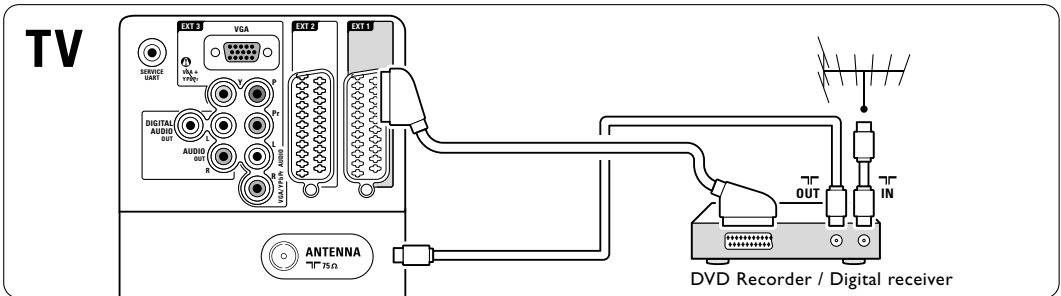
7.4.1 DVD Player

Χρησιμοποιήστε καλώδιο scart για να συνδέσετε τη συσκευή στην είσοδο **EXT1** που βρίσκεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.



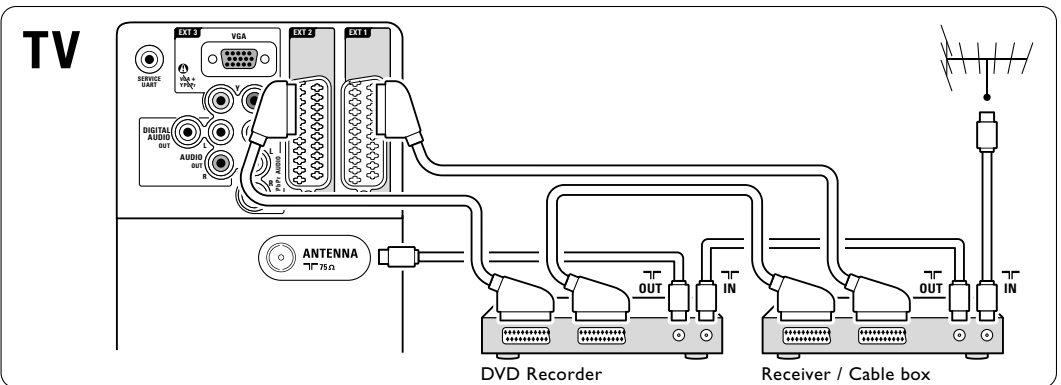
7.4.2 DVD Recorder ή ψηφιακός δέκτης

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο scart και 2 καλώδια κεραίας.



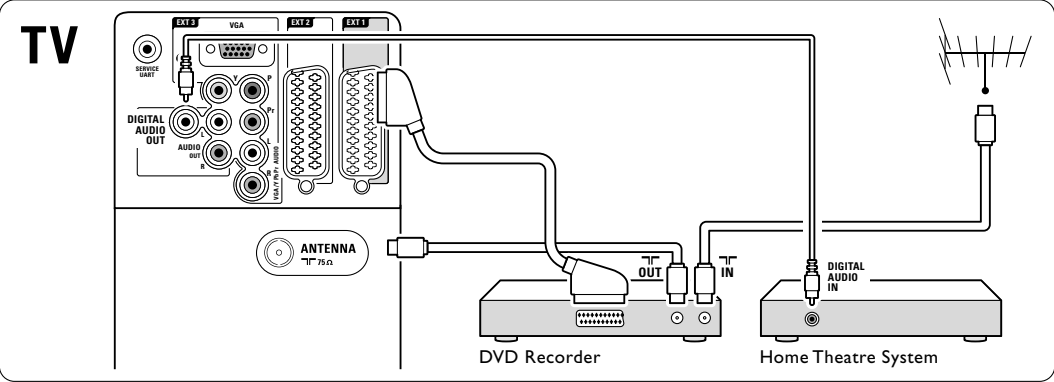
7.4.3 DVD Recorder και ψηφιακός δέκτης

Χρησιμοποιήστε 3 καλώδια scart και 3 καλώδια κεραίας.



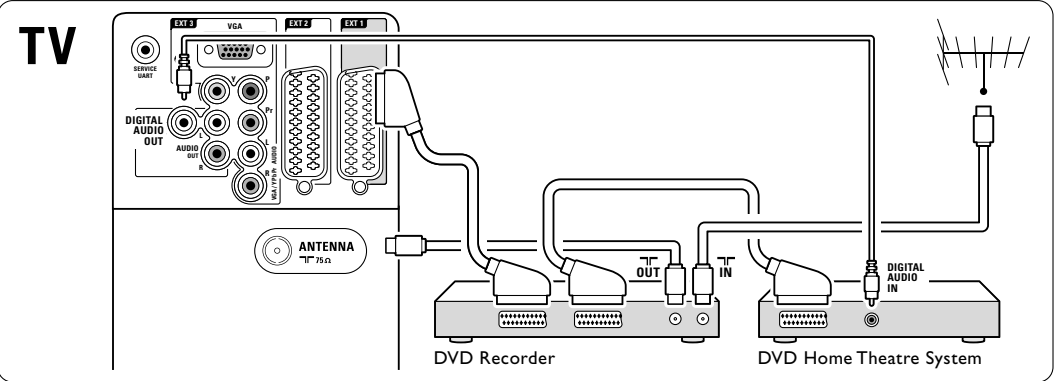
7.4.4 DVD Recorder και σύστημα Home Cinema

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο scart, 2 καλώδια κεραίας και 1 καλώδιο ψηφιακού ήχου (cinch).



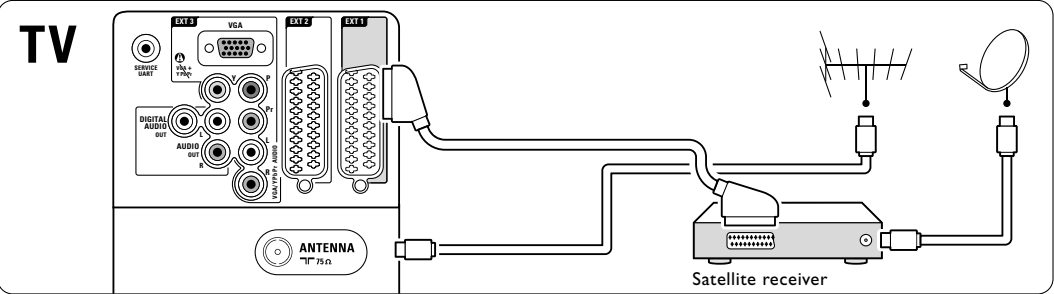
7.4.5 DVD Recorder και σύστημα Home Cinema DVD

Χρησιμοποιήστε 2 καλώδια scart, 2 καλώδια κεραίας και 1 καλώδιο ψηφιακού ήχου (cinch).



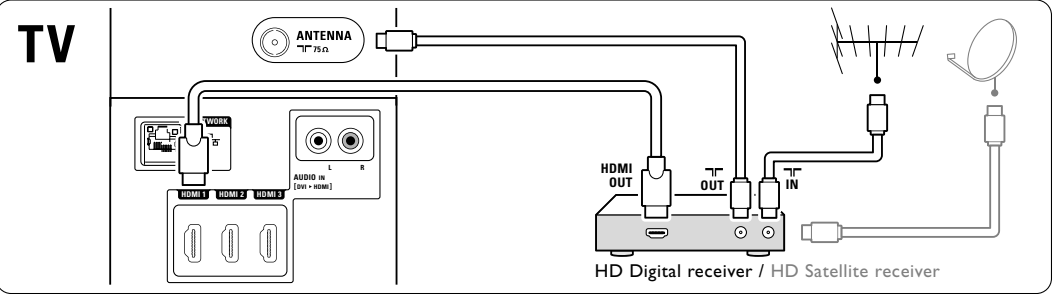
7.4.6 Δορυφορικός δέκτης

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο scart και 2 καλώδια κεραίας.



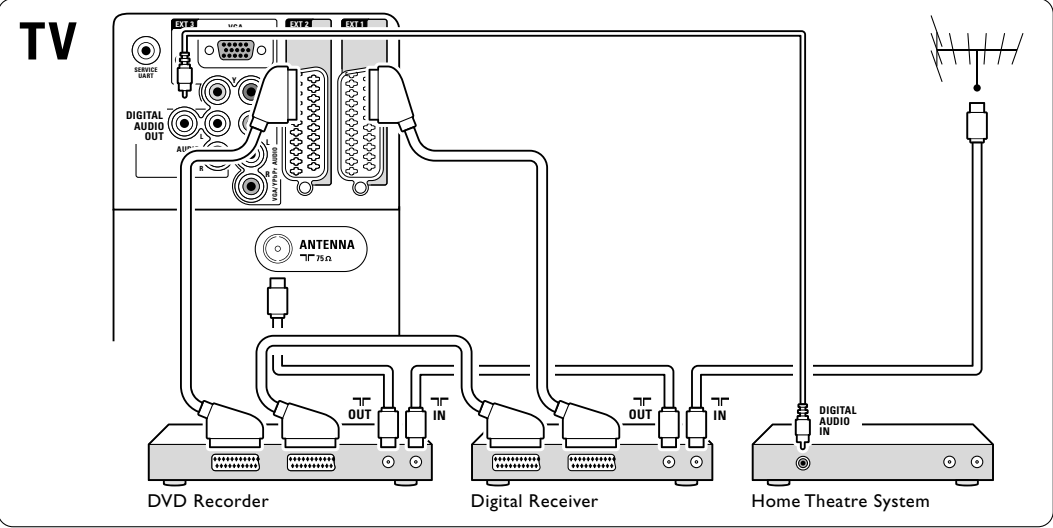
7.4.7 Ψηφιακός δέκτης HD / Δορυφορικός δέκτης HD

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI και 2 καλώδια κεραίας.



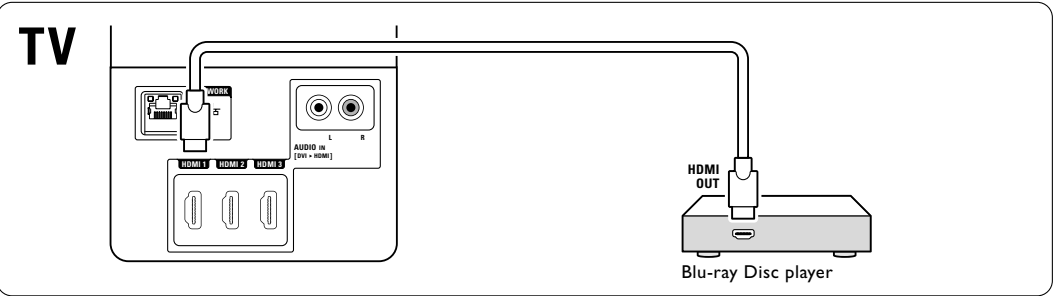
7.4.8 DVD-R, σύστημα Home Cinema και ψηφιακός δέκτης

Χρησιμοποιήστε 3 καλώδια scart, 3 καλώδια κεραίας και 1 καλώδιο ήχου (cinch).



7.4.9 Blu-ray Disc Player

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI.

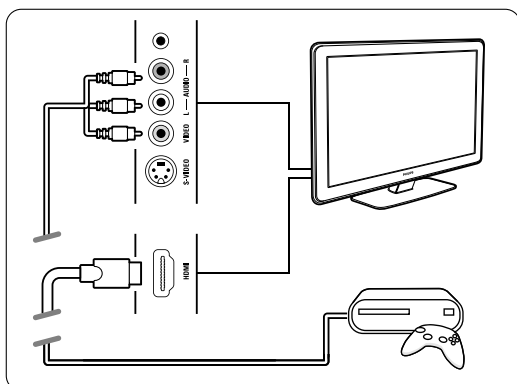


7.4.10 Κονσόλα παιχνιδιών

Οι πλέον πρακτικές συνδέσεις για κονσόλα παιχνιδιών βρίσκονται στο πλάι της τηλεόρασης.

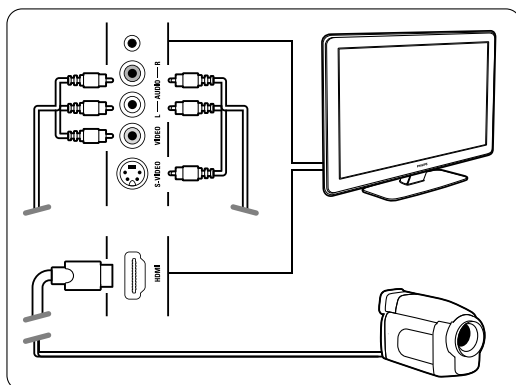
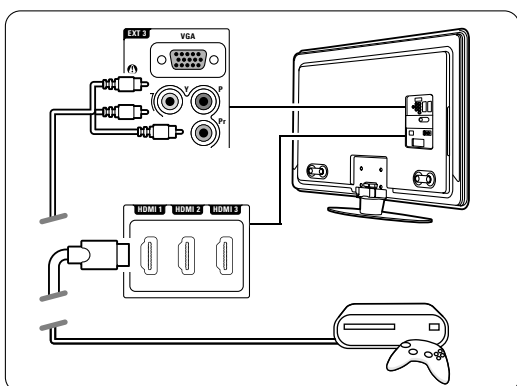
Σύνδεση στο πλάι της τηλεόρασης

Χρησιμοποιήστε τη σύνδεση HDMI ή S-Video και τις συνδέσεις Audio L/R ή τις συνδέσεις Video και Audio L/R.



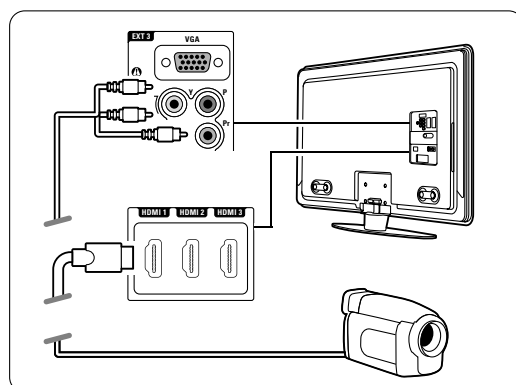
Σύνδεση στο πίσω μέρος της τηλεόρασης

Χρησιμοποιήστε μια σύνδεση HDMI ή τις συνδέσεις EXT3-YPbPr και Audio L/R για ποιότητα HD.



Σύνδεση στο πίσω μέρος της τηλεόρασης

Χρησιμοποιήστε μια σύνδεση HDMI ή τις συνδέσεις EXT3-YPbPr και Audio L/R για ποιότητα HD.



7.4.11 Camcorder

Η πλέον πρακτική σύνδεση για camcorder είναι στο πλάι της τηλεόρασης.

Σύνδεση στο πλάι της τηλεόρασης

Χρησιμοποιήστε τη σύνδεση HDMI ή Video και τις συνδέσεις Audio L/R ή τις συνδέσεις S-Video και Audio L/R.

7.4.12 Προσωπικός υπολογιστής

Μπορείτε να συνδέσετε τον υπολογιστή σας απευθείας στην τηλεόραση.

Η τηλεόραση λειτουργεί ως οθόνη για τον υπολογιστή σας.

Για περισσότερες λειτουργίες μπορείτε να συνδέσετε τον υπολογιστή σας σε δίκτυο υπολογιστή. Ανατρέξτε στην ενότητα **7.7 Δίκτυο υπολογιστή**.

Για να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση ως οθόνη του υπολογιστή, συνδέστε τον υπολογιστή στο πλάι της τηλεόρασης με έναν προσαρμογέα DVI σε HDMI ή με ένα καλώδιο υπολογιστή σε τηλεόραση. Εναλλακτικά, μπορείτε να συνδέσετε τον υπολογιστή στο πίσω μέρος της τηλεόρασης με σύνδεση VGA.

❗ Προσοχή

Πριν συνδέσετε το PC, ρυθμίστε το ρυθμό ανανέωσης της οθόνης του PC στα 60Hz.

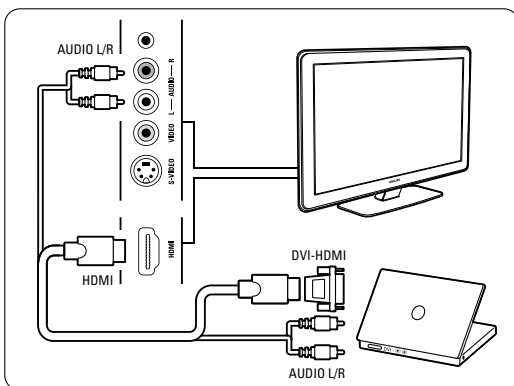
➕ Συμβουλή

Αλλάξτε το σχήμα εικόνας της τηλεόρασης σε Χωρίς κλιμάκωση από το μενού Σχήμα εικόνας για να έχετε τη μέγιστη δυνατή ευκρίνεια εικόνας υπολογιστή. Ανατρέξτε στην ενότητα **5.4.4 Σχήμα εικόνας ευρείας οθόνης**.

Σύνδεση DVI σε HDMI

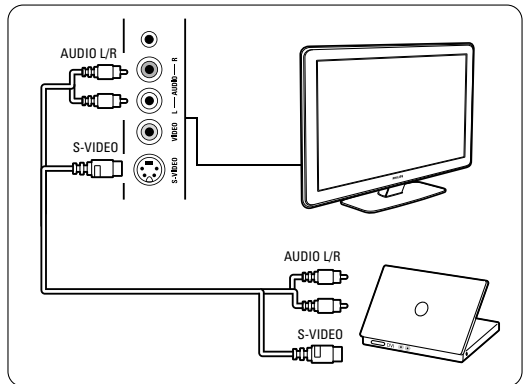
Χρησιμοποιήστε έναν προσαρμογέα DVI σε HDMI για σύνδεση στην πλαινή σύνδεση HDMI.

Συνδέστε την υποδοχή Audio L/R σε πλαινή υποδοχή για αναπαραγωγή ήχου.



Σύνδεση υπολογιστή σε τηλεόραση

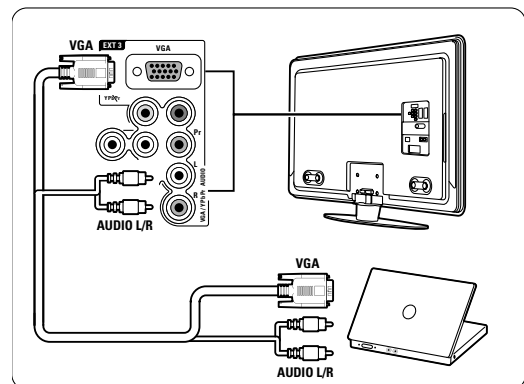
Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο εξόδου υπολογιστή-τηλεόρασης σε S-Video και Audio L/R για σύνδεση στο πλάι της τηλεόρασης.



Σύνδεση VGA

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο VGA για να συνδέσετε τον υπολογιστή στη σύνδεση EXT3 που βρίσκεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

Συνδέστε την υποδοχή Audio L/R στην υποδοχή EXT3 Audio L/R.



Για πληροφορίες σχετικά με τις υποστηριζόμενες αναλύσεις PC, ανατρέξτε στην ενότητα **8 Τεχνικά στοιχεία**.

7.5 Ρύθμιση συνδέσεων

Πρέπει να ενημερώσετε την τηλεόραση για τις συνδέσεις που έχετε πραγματοποιήσει και ποια συσκευή έχει συνδεθεί σε κάθε υποδοχή. Εάν έχετε χρησιμοποιήσει το βοηθό σύνδεσης, η ρύθμιση συνδέσεων έχει ήδη πραγματοποιηθεί.

7.5.1 Ονομασία των συσκευών σας

Ονομάστε τις συνδεδεμένες συσκευές για εύκολη επιλογή και καλύτερο χειρισμό σήματος. Αντιστοιχίστε τον τύπο συσκευής (DVD, VCR, κονσόλα παιχνιδιών, ...) στην υποδοχή που χρησιμοποιείτε για αυτή τη συσκευή.

- 1 Πατήστε **Menu**  και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > **Ονομάστε εκ νέου τις συσκευές**.
- 2 Πατήστε **►** για να μεταβείτε στη λίστα.
- 3 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε την υποδοχή που χρησιμοποιήσατε για τη συσκευή που έχετε συνδέσει.
- 4 Πατήστε **►**.
- 5 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε τον τύπο της συσκευής.
- 6 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το μενού.

7.5.2 Ρύθμιση ήχου (εάν διατίθεται)

Εάν χρησιμοποιήσετε την υποδοχή Audio In L/R (DVI σε HDMI) για μια συσκευή συνδεδεμένη σε HDMI στο πίσω μέρος της τηλεόρασης, αντιστοιχίστε αυτή την είσοδο ήχου στην υποδοχή HDMI 1, 2 ή 3, όπου έχετε συνδέσει τη συσκευή.

- 1 Πατήστε **Menu**  στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > **Ρύθμιση ήχου**.
- 2 Πατήστε δύο φορές **►**.
- 3 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε τη σύνδεση HDMI που πρέπει να αντιστοιχιστεί σε αυτή την είσοδο ήχου.

Ρύθμιση ήχου	Audio in L/R
Audio in L/R	Καμία
	HDMI 1
	HDMI 2
	HDMI 3

7.5.3 Κανάλια αποκωδικοποιητή

Οι αποκωδικοποιητές που μπορούν να πραγματοποιήσουν αποκωδικοποίηση καναλιού κεραίας συνδέονται στην υποδοχή **EXT1** ή **EXT2** (scart). Θα πρέπει να ορίσετε το τηλεοπτικό κανάλι ως κανάλι για αποκωδικοποίηση. Στη συνέχεια, αντιστοιχίστε τη σύνδεση στο σημείο που είναι συνδεδεμένος ο αποκωδικοποιητής.

- 1 Πατήστε **Menu**  στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Αποκωδικοποιητής > **Κανάλι**.
- 2 Πατήστε **►** για να μεταβείτε στη λίστα.
- 3 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να αποκωδικοποιήσετε.
- 4 Πατήστε **◀** και επιστρέψτε για να επιλέξετε **Κατάσταση**.
- 5 Πατήστε **▲** ή **▼** για να επιλέξετε την υποδοχή που χρησιμοποιείται από τον αποκωδικοποιητή.
- 6 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από το μενού.

Εγκατάσταση	Αποκωδικοποιητής
...	Κανάλι
Βοηθός σύνδεσης	Κατάσταση
Ονομάστε...συσκευές	
Ρύθμιση ήχου	
Αποκωδικοποιητής	
Χειροκ.εγκατ.δικτύου	
Ρολόι	
Εργοστασ. ρυθμίσεις	

7.6 Προετοιμασία για ψηφιακές υπηρεσίες

Τα κωδικοποιημένα ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια μπορούν να αποκωδικοποιηθούν με χρήση μονάδας CA (Πρόσβαση υπό συνθήκες) και μιας κάρτας Smart που παρέχονται από παροχέα ψηφιακής τηλεόρασης. Η μονάδα CA ενδέχεται να ενεργοποιεί αρκετές υπηρεσίες, ανάλογα με τον παροχέα που επιλέγετε (π.χ. Pay TV).

Επικοινωνήστε με τον παροχέα ψηφιακής τηλεόρασης για περισσότερες πληροφορίες και όρους.

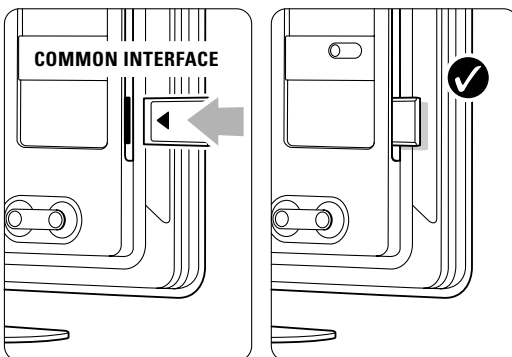
7.6.1 Εισαγωγή μονάδας CA Πρόσβαση υπό συνθήκες

Προειδοποίηση

Απενεργοποιήστε την τηλεόρασή σας πριν πραγματοποιήσετε εισαγωγή μονάδας CA. Ελέγξτε τη μονάδα CA για να δείτε πια είναι η κατάλληλη κατεύθυνση εισαγωγής. Εάν η εισαγωγή της μονάδας δεν γίνει σωστά, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στη μονάδα CA και στην τηλεόρασή σας.

- 1** Εισάγετε προσεκτικά τη μονάδα CA στην υποδοχή Common Interface που βρίσκεται στο πλάι της τηλεόρασής σας και σπρώξτε την όσο μπορείτε περισσότερο προς τα μέσα.
- 2** Αφήστε τη μονάδα CA μόνιμα στην υποδοχή Κοινή διασύνδεση.

Ενδέχεται να περάσουν μερικά λεπτά μέχρι να ενεργοποιηθεί η μονάδα CA. Η αφαίρεση της μονάδας CA θα απενεργοποιήσει την υπηρεσία ψηφιακής τηλεόρασης.



7.6.2 Μενού Κοινή διασύνδεση

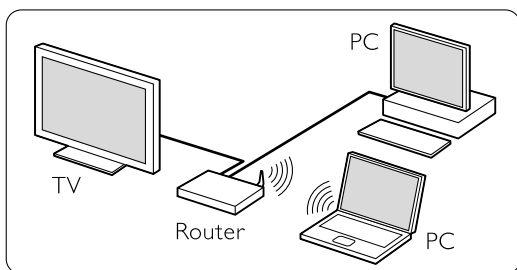
Από το μενού αυτό μπορείτε να έχετε πρόσβαση στην υπηρεσία μονάδας CA που έχετε εγκαταστήσει. Οι εφαρμογές και η λειτουργία τους, το περιεχόμενο και τα μηνύματα που εμφανίζονται στην οθόνη, προέρχονται από τον παροχέα της υπηρεσίας της μονάδας CA.

- 1** Πατήστε **Menu**  στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Χαρακτηριστικά > **Κοινή διασύνδεση**. Η συγκεκριμένη επιλογή μενού είναι διαθέσιμη εφόσον υπάρχει συνδεδεμένη μονάδα CA και έχει πραγματοποιηθεί επαφή με τον παροχέα.

7.7 Δίκτυο υπολογιστή

Μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας σε ένα δίκτυο υπολογιστή στο σπίτι σας. Δείτε τις φωτογραφίες σας και ακούστε τη μουσική σας από οποιοδήποτε συνδεδεμένο υπολογιστή, στην οθόνη της τηλεόρασης. Η λειτουργία δικτύου υπολογιστή αυτής της τηλεόρασης έχει λάβει πιστοποίηση DLNA.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε Microsoft Windows XP ή Vista, Intel Mac OSX ή Linux.



Παράδειγμα οικιακού δικτύου υπολογιστή

7.7.1 Τι χρειάζεστε

Για να ρυθμίσετε την τηλεόρασή σας σε ένα οικιακό δίκτυο υπολογιστή χρειάζεστε:

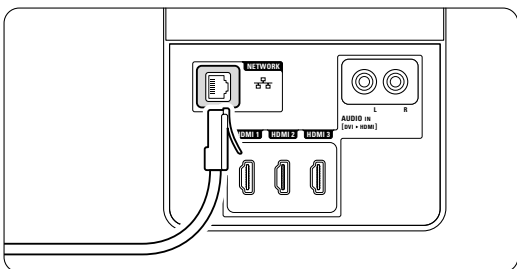
- έναν δρομολογητή και έναν υπολογιστή σε οικιακό δίκτυο
- ένα καλώδιο δικτύου
- πρόσφατο λογισμικό διακομιστή μέσων (Windows, media Player 11 ή παρόμοιο) στον υπολογιστή σας.

Για πλήρη λίστα των συμβατών λογισμικών διακομιστή μέσων, ανατρέξτε στην ενότητα **8 Τεχνικά στοιχεία**.

7.7.2 Ρύθμιση των συνδέσεων δικτύου υπολογιστή

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερες ρυθμίσεις στην τηλεόραση ώστε να συνδεθεί αυτόματα στο δίκτυο.

- 1** Συνδέστε το καλώδιο δικτύου από το δρομολογητή στην υποδοχή **Network**  στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.



- 2** Ενεργοποιήστε το δρομολογητή. Ρυθμίστε το δρομολογητή σε DHCP ενεργοποιημένο (On).
- 3** Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και πραγματοποιήστε έναρξη του λογισμικού διακομιστή μέσων.
- 4** Ορισμένα λογισμικά διακομιστή μέσων χρειάζονται ρύθμιση ώστε να κάνουν κοινή χρήση των αρχείων σας με την τηλεόραση.
Στο διακομιστή μέσων, η τηλεόραση θα εμφανίζεται ως ένας αριθμός - αριθμός MAC ή αριθμός IP.
Ενεργοποιήστε την τηλεόραση και το δρομολογητή ώστε ο αριθμός αυτός να εμφανιστεί στο διακομιστή μέσων.
Επιλέξτε τον αριθμό της τηλεόρασης στο διακομιστή μέσων και ρυθμίστε το διακομιστή για κοινή χρήση αρχείων με αυτό τον αριθμό.
Όσον αφορά τα λογισμικά διακομιστή μέσων που φέρουν τη σήμανση * στην ενότητα 8 Τεχνικά στοιχεία, διατίθενται οδηγίες ρύθμισης βήμα προς βήμα. Ανατρέξτε στην ενότητα **7.7.4 Ρυθμίσεις διακομιστή μέσων**.

Η σύνδεση σε δίκτυο είναι δυνατόν να μπλοκαριστεί από κάποιο τείχος προστασίας, δηλ. ένα σύστημα ασφαλείας που υπάρχει στον υπολογιστή σας. Επιτρέψτε στο λογισμικό διακομιστή μέσων να μεταβεί στο δίκτυο.

- 5** Πατήστε το πλήκτρο Source  στο τηλεχειριστήριο.
- 6** Επιλέξτε Δίκτυο υπολογιστή και πατήστε I. Χρειάζεται ενδεχομένως λίγος χρόνος για να συνδεθεί η τηλεόρασή σας.
- 7** Χρησιμοποιήστε τα έγχρωμα πλήκτρα, καθώς και τα πλήκτρα πλοήγησης/περιστροφικά πλήκτρα για να περιηγηθείτε στους φακέλους σας ή να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή των αρχείων σας.

Εάν η τηλεόραση δεν μπορεί να συνδεθεί στο δίκτυο, μελετήστε τα εγχειρίδια χρήσης του λογισμικού του διακομιστή, του δρομολογητή ή του υπολογιστή.

7.7.3 Μη αυτόματη ρύθμιση δικτύου

Ορισμένες ειδικές ρυθμίσεις δικτύου είναι δυνατόν να οριστούν στην τηλεόραση. Το DHCP ρυθμίζεται σε ενεργοποιημένο (On) για αυτόματη σύνδεση στο δίκτυο.

Πατήστε **Menu**  > Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Χειροκίνητη εγκατάσταση δικτύου.

7.7.4 Ρυθμίσεις διακομιστή μέσων

Η ρύθμιση των διακομιστών μέσων είναι απαραίτητη για κοινή χρήση αρχείων και φακέλων. Ακολουθήστε πιστά τις οδηγίες για να ρυθμίσετε το διακομιστή σας.

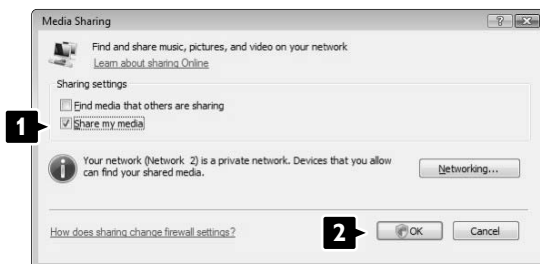
Windows Media Player v11 σε Windows Vista

Ρύθμιση για κοινή χρήση δικτύου

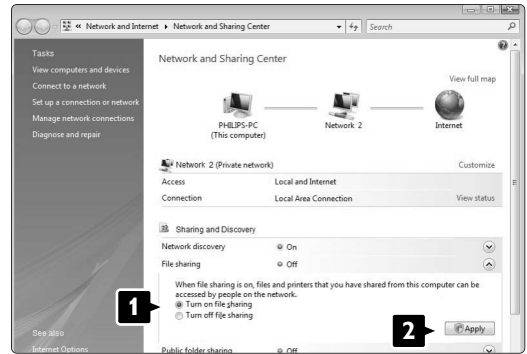
Στο **Windows Media Player** επιλέξτε **Library** (Βιβλιοθήκη) από το μενού και, έπειτα, επιλέξτε **Media sharing** (Κοινή χρήση πολυμέσων).



Στο παράθυρο **Media Sharing** (Κοινή χρήση πολυμέσων) ενεργοποιήστε το πλαίσιο **Share my media** (Κοινή χρήση των πολυμέσων μου). Επιλέξτε **OK**.

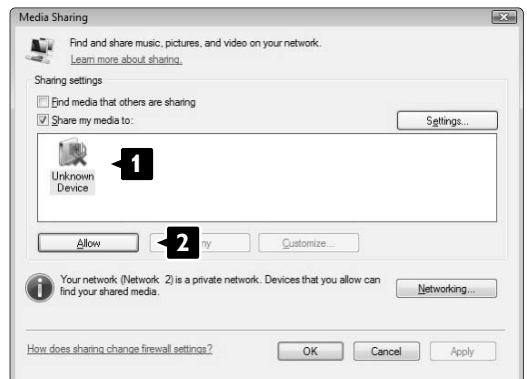


Εάν δεν εντοπιστεί σύνδεση δικτύου και δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση αυτού του πλαισίου, πατήστε το κουμπί **Networking** (Δίκτυο) για να εμφανιστεί το παράθυρο **Network and Sharing Center** (Κέντρο δικτύου και κοινής χρήσης) ...



Ρυθμίστε την επιλογή **Network discovery** (Εντοπισμός δικτύου) σε **On** (Ενεργό). Ρυθμίστε την επιλογή **File sharing** (Κοινή χρήση αρχείων) σε **On** (Ενεργό). Επιστρέψτε στο παράθυρο **Media Sharing** (Κοινή χρήση πολυμέσων) του **Windows Media Player** και ενεργοποιήστε το πλαίσιο **Share my media** (Κοινή χρήση των πολυμέσων μου). Επιλέξτε **OK**.

Όταν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη μέσω δρομολογητή στον υπολογιστή και όλες οι συσκευές είναι ενεργοποιημένες, το παράθυρο **Media sharing** (Κοινή χρήση πολυμέσων) θα εμφανίζει την τηλεόραση ως **Unknown Device** (Άγνωστη συσκευή). Επιλέξτε τη συσκευή και πατήστε **Allow** (Αποδοχή).



Μπορείτε να ανοίξετε το παράθυρο **Settings** (Ρυθμίσεις) για να αλλάξετε συγκεκριμένες ρυθμίσεις κοινής χρήσης.

Όταν το εικονίδιο συσκευής (της τηλεόρασης) έχει ενεργοποιηθεί με πράσινο σημάδι επιλογής, πατήστε **OK**.

Ρύθμιση φακέλων για κοινή χρήση

Στο **Windows Media Player** επιλέξτε **Library** (Βιβλιοθήκη) από το μενού και, έπειτα, επιλέξτε **Add to Library** (Προσθήκη στη βιβλιοθήκη).



Στο παράθυρο **Add To Library** (Προσθήκη στη βιβλιοθήκη) επιλέξτε **My folders and those of others that I can access** (Οι φάκελοί μου και οι φάκελοι άλλων στους οποίους έχω δυνατότητα πρόσβασης) και πατήστε το κουμπί **Advanced Options** (Επιλογές για προχωρημένους)...

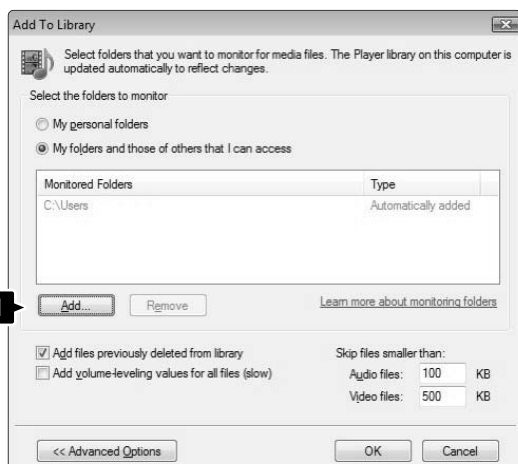
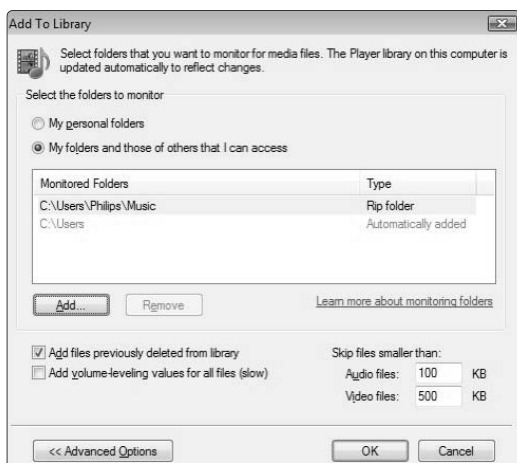


Στο παράθυρο **Add To Library** (Προσθήκη στη βιβλιοθήκη) εμφανίζεται ο νέος φάκελος. Μπορείτε να προσθέσετε περισσότερους φακέλους για κοινή χρήση. Πατήστε το κουμπί **OK** για να προσθέσετε τα αρχεία στη βιβλιοθήκη.

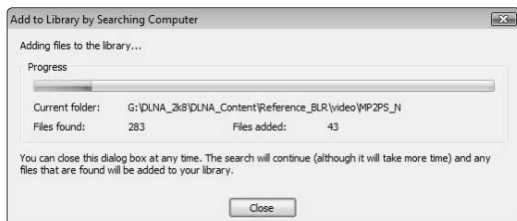


Με το παράθυρο **Advanced Options** (Επιλογές για προχωρημένους) ανοιχτό, μπορείτε προσθέσετε φακέλους στη λίστα για κοινή χρήση. Επιλέξτε **Add** (Προσθήκη).

Στο παράθυρο **Add Folder** (Προσθήκη φακέλου)



επιλέξτε ένα φάκελο με μουσική, φωτογραφίες ή βίντεο για κοινή χρήση με άλλες συσκευές (την τηλεόρασή σας) Επιλέξτε **OK**.



Τώρα, όλα είναι έτοιμα και μπορείτε να απολαύσετε μουσική, φωτογραφίες και βίντεο στην τηλεόρασή σας.

Windows Media Player v11 σε Windows XP

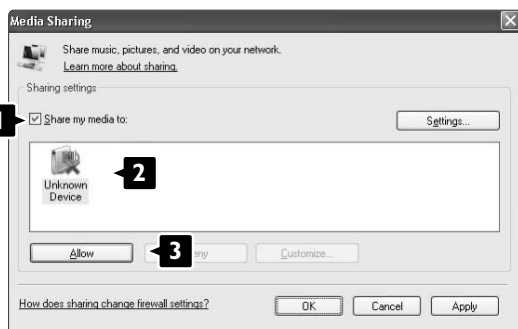
Ρύθμιση για κοινή χρήση δικτύου

Στο **Windows Media Player** επιλέξτε Library (Βιβλιοθήκη) από το μενού και, έπειτα, επιλέξτε **Media sharing** (Κοινή χρήση πολυμέσων) ...



Στο παράθυρο **Media Sharing** (Κοινή χρήση πολυμέσων) ενεργοποιήστε το πλαίσιο **Share my media** (Κοινή χρήση των πολυμέσων μου).

Όταν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη μέσω δρομολογητή στον υπολογιστή και όλες οι συσκευές είναι ενεργοποιημένες το παράθυρο **Media sharing** (Κοινή χρήση πολυμέσων) θα εμφανίζει την τηλεόραση ως **Unknown Device** (Άγνωστη συσκευή). Επιλέξτε τη συσκευή και πατήστε **Allow** (Αποδοχή). Μπορείτε να ανοίξετε το παράθυρο **Settings**



(Ρυθμίσεις) για να αλλάξετε συγκεκριμένες ρυθμίσεις κοινής χρήσης.

Όταν το εικονίδιο συσκευής (της τηλεόρασης) έχει επιλεγεί με πράσινο, πατήστε **OK**.

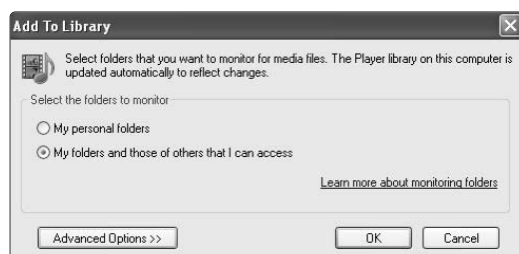
Ρύθμιση φακέλων για κοινή χρήση

Στο **Windows Media Player** επιλέξτε **Library** (Βιβλιοθήκη) από το μενού και, έπειτα, επιλέξτε **Add to Library** (Προσθήκη στη βιβλιοθήκη).

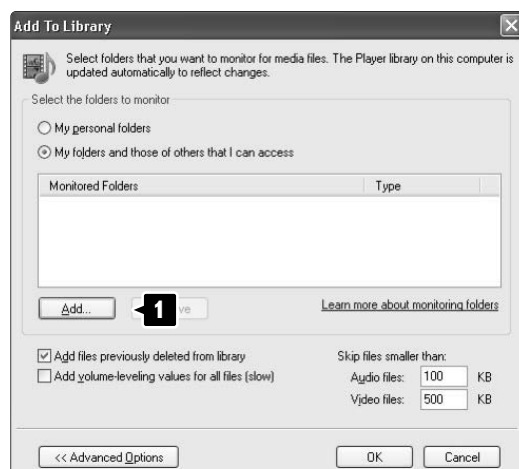
Στο παράθυρο **Add To Library** (Προσθήκη στη



βιβλιοθήκη) επιλέξτε **My folders and those of others that I can access** (Οι φάκελοί μου και οι φάκελοι άλλων στους οποίους έχω δυνατότητα πρόσβασης) και πατήστε το κουμπί **Advanced Options** (Επιλογές για προχωρημένους).



Με το παράθυρο **Advanced Options** (Επιλογές για προχωρημένους) ανοιχτό, μπορείτε προσθέσετε φακέλους στη λίστα για κοινή χρήση. Επιλέξτε **Add** (Προσθήκη).



Στο παράθυρο **Add Folder** (Προσθήκη φακέλου) επιλέξτε ένα φάκελο με μουσική, φωτογραφίες ή βίντεο για κοινή χρήση με άλλες συσκευές (την τηλεόρασή σας) Επιλέξτε **OK**.



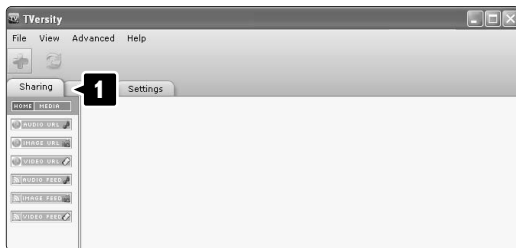
Στο παράθυρο

Add To Library (Προσθήκη στη βιβλιοθήκη) εμφανίζεται ο νέος φάκελος. Μπορείτε να προσθέσετε περισσότερους φακέλους για κοινή χρήση. Πατήστε το κουμπί **OK** για να προσθέσετε τα αρχεία στη βιβλιοθήκη.

Ένα αναπτυσσόμενο παράθυρο σας ενημερώνει ότι πραγματοποιήθηκε εκκίνηση της υπηρεσίας διακομιστή μέσω. Επιλέξτε **OK**.

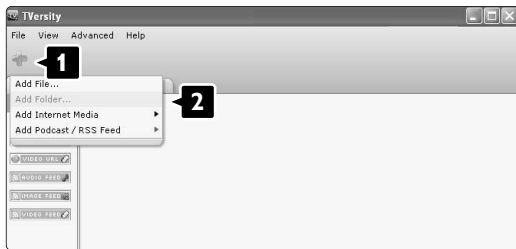


Επιλέξτε την καρτέλα **Sharing** (Κοινή χρήση).



Ρύθμιση φακέλων για κοινή χρήση

Πατήστε το πράσινο εικονίδιο του συμβόλου συν και επιλέξτε **Add folder** (Προσθήκη φακέλου)...

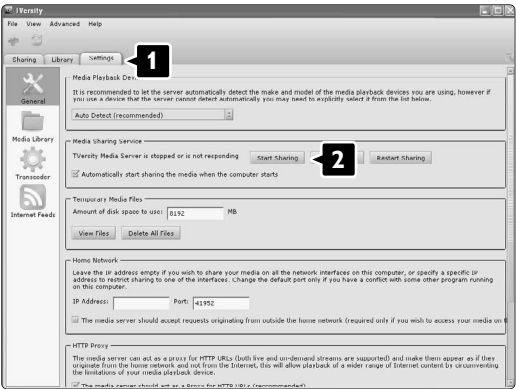


Τώρα, όλα είναι έτοιμα και μπορείτε να απολάυσετε μουσική, φωτογραφίες και βίντεο στην τηλεόρασή σας.

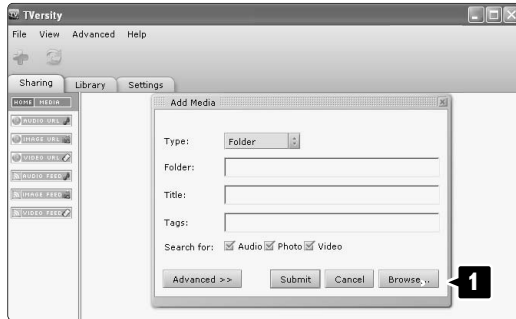
TVersity v.0.9.10.3 σε Windows XP

Ρύθμιση για κοινή χρήση δικτύου

Επιλέξτε την καρτέλα **Settings** (Ρυθμίσεις) και πατήστε το κουμπί **Start Sharing** (Εναρξη κοινής χρήσης).



Στο αναπτυσσόμενο παράθυρο **Add media** (Προσθήκη πολυμέσων) πατήστε το κουμπί **Browse** (Αναζήτηση).



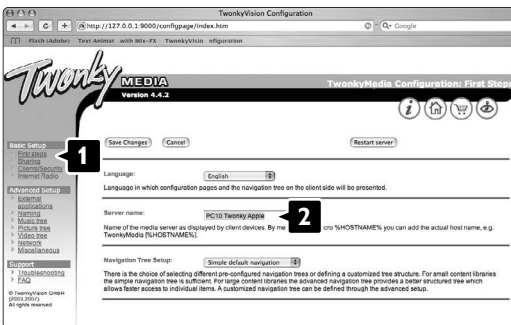
Στο παράθυρο **Browse for Folder** (Αναζήτηση φακέλου) επιλέξτε ένα φάκελο με μουσική, φωτογραφίες ή βίντεο για κοινή χρήση. Επιλέξτε **OK**.

Τώρα, όλα είναι έτοιμα και μπορείτε να απολαύσετε μουσική, φωτογραφίες και βίντεο στην τηλεόρασή σας.

Twonky Media v4.4.2 σε Macintosh OS X

Ρύθμιση για κοινή χρήση δικτύου

Στο **Twonky Media** επιλέξτε **Basic Setup** (Βασική ρύθμιση) > **First steps** (Αρχικά βήματα). Σε αυτό το παράθυρο μπορείτε να αλλάξετε το όνομα του διακομιστή που εμφανίζεται στην τηλεόρασή σας.



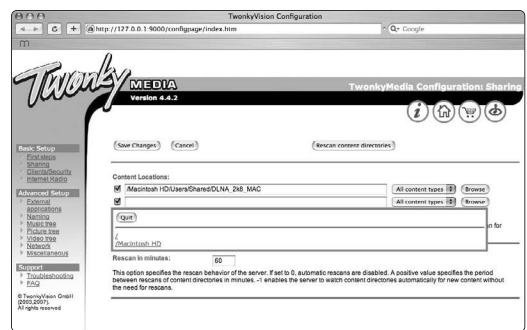
Επιλέξτε **Basic Setup** (Βασική ρύθμιση) > **Clients/Security** (Πελάτες/Ασφάλεια). Ενεργοποιήστε το πλαίσιο δίπλα στην επιλογή **Enable sharing for new clients automatically** (Αυτόματη ενεργοποίηση κοινής χρήσης για νέους πελάτες).

Ρύθμιση φακέλων για κοινή χρήση

Επιλέξτε **Basic Setup** (Βασική ρύθμιση) > **Sharing** (Κοινή χρήση). Ορισμένες επιλογές **'Content Locations'** (Θέσεις περιεχομένου) ενδέχεται να έχουν ρυθμιστεί αυτόματα. Για να προσθέσετε φάκελο (θέση περιεχομένου) για κοινή χρήση στο δίκτυο, πατήστε το κουμπί **Browse** (Αναζήτηση).



Στο μπλε πλαίσιο επιλέξτε το όνομα του σκληρού δίσκου για περιήγηση σε ένα φάκελο με μουσική, φωτογραφίες ή βίντεο για κοινή χρήση με άλλες συσκευές (την τηλεόρασή σας).



Πατήστε **Select** (Επιλογή) για να επιλέξετε το φάκελο για κοινή χρήση. Τώρα, επιλέξτε **Save Changes** (Αποθήκευση αλλαγών).

Έπειτα, επιλέξτε **Rescan content directories** (Επανάληψη σάρωσης καταλόγων περιεχομένων). Σε ορισμένες περιπτώσεις, με αυτή την επιλογή ενδέχεται να μην διατίθενται όλα τα αρχεία και οι φάκελοι.

Επιλέξτε **Support** (Υποστήριξη) > **Troubleshooting** (Αντιμετώπιση προβλημάτων) και **Rebuild database** (Αναδόμηση βάσης δεδομένων) για να βεβαιωθείτε ότι όλα λειτουργούν σωστά. Η διαδικασία αναδόμησης ενδέχεται να διαρκέσει μερική ώρα.

Τώρα, όλα είναι έτοιμα και μπορείτε να απολαύσετε μουσική, φωτογραφίες και βίντεο στην τηλεόρασή σας.

8 Τεχνικά στοιχεία

Εικόνα / Οθόνη

- Τύπος οθόνης: LCD Full HD W-UXGA
- Ανάλυση: 1920x1080p
- Βελτίωση εικόνας Perfect Pixel HD
- 1080p 24/25/30/50/60Hz επεξεργασία
- 100 Hz Clear LCD (εάν διατίθεται)

Υποστηριζόμενες αναλύσεις οθόνης

- Φορμά υπολογιστή

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480p	60Hz (VGA/HDMI)
600 x 800p	60Hz (VGA/HDMI)
1024 x 768p	60Hz (VGA/HDMI)
1280 x 768p	60Hz (VGA/HDMI)
1360 x 765p	60Hz (VGA/HDMI)
1360 x 768p	60Hz (VGA/HDMI)
1280 x 1024p	60Hz (HDMI)
1920 x 1080i	60Hz (HDMI)
1920 x 1080p	60Hz (HDMI)
- Φορμά βίντεο

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50Hz
720p	50Hz, 60Hz
1080i	50Hz, 60Hz
1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz
1080p	50Hz, 60Hz

Δέκτης / Λήψη / Μετάδοση

- Είσοδος κεραίας: 75ohm coaxial (IEC75)
- Σύστημα τηλεόρασης: DVD COFDM 2K/8K, (MPEG2, MPEG4 εάν διατίθεται)
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL
- DVD: DVB Terrestrial (DVB-T)
(ανατρέξτε στις επιλεγμένες χώρες στην ετικέτα της τηλεόρασης)

Ήχος

- Σύστημα ήχου:
 - Virtual Dolby Digital
 - BBE

Πολυμέσα

- Συνδέσεις: USB
- Φορμά αναπαραγωγής: MP3, παρουσίαση (.alb)
JPEG, MPEG1, MPEG2.

Λογισμικό διακομιστή μέσων που υποστηρίζεται

- Windows Media Player 11 (σε Microsoft Windows XP* ή Vista*)
- PacketVideo Twonky Media 4.4.2 (σε PC* & Intel Mac OSX*)
- Sony Vaio media server (σε Microsoft Windows XP ή Vista)
- TVersity v.0.9.10.3 (σε Windows XP*)
- Nero 8 - Nero MediaHome (σε Microsoft Windows XP)
- DiXiM (σε Windows XP)
- Macrovision Network Media Server (σε Windows XP)
- Fuppes (σε Linux)
- UShare (σε Linux)
- Philips Media Manager (σε Microsoft Windows XP)
- Philips NAS SPD8020

* Όσον αφορά αυτό το λογισμικό διακομιστή μέσων, διατίθενται οδηγίες ρύθμισης βήμα προς βήμα στο Εγχειρίδιο χρήσης στη διεύθυνση www.philips.com/support.

Υποστηριζόμενα φορμά συσκευών μνήμης/USB

- FAT 16, FAT 32, NTFS.

Τηλεχειριστήριο

- Τύπος: RC4492
RC4494 (42PFL9803)
- Μπαταρίες: 3 μεγέθους AAA-LR03-1, τύπου 5V

Συνδεσιμότητα

Πίσω μέρος

- EXT1 (scart): Audio L/R, είσοδος CVBS, RGB
- EXT2 (scart): Audio L/R, είσοδος CVBS, RGB,
- EXT3: Y Pb Pr ή VGA, Audio L/R
- Είσοδος HDMI 1 (HDMI 1.3a για όλες τις συνδέσεις HDMI)
- Είσοδος HDMI 2
- Είσοδος HDMI 3
- Audio In L/R (DVI σε HDMI)
- Audio Out L/R - συγχρονισμένη εμφάνιση
- Digital Audio out (coaxial-cinch-S/P-DIF) - συγχρονισμένη εμφάνιση
- Δίκτυο - (RJ45)

Πλαϊνή

- Πλαϊνή είσοδος HDMI
- Είσοδος S-Video (Y/C)
- Είσοδος Video (CVBS)
- Audio L/R In
- Ακουστικά (μίνι στερεοφωνικό βύσμα)
- USB
- Υποδοχή κοινής διασύνδεσης

Τροφοδοσία

- Τροφοδοσία: AC 220-240V (±10%)
- Τροφοδοσία και κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση ετοιμότητας:
Ανατρέξτε στις τεχνικές προδιαγραφές στη διεύθυνση www.philips.com
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5°C - 35°C

Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις προδιαγραφές του προϊόντος, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.philips.com/support.

Διαστάσεις και βάρος (κατά προσέγγιση)

Μοντέλο τηλεόρασης	32PFL9603D/H 32PFL9613D/H	37PFL9603D/H	42PFL9603D/H 42PFL9703D/H 42PFL9803H	47PFL9603D/H 47PFL9703D/H	52PFL9703D/H
- πλάτος	828mm	953mm	1054mm	1167mm	1300mm
- ύψος	534mm	604mm	658mm	722mm	803mm
- βάθος	109mm	101mm	100mm	101mm	127,5mm
- βάρος	± 19kg	± 25kg	± 28kg	± 35,5kg	± 45,5kg
Τηλεόραση + στοιχείο στήριξης					
- πλάτος	828mm	953mm	1054mm	1167mm	1300mm
- ύψος	594mm	677mm	731mm	795mm	875mm
- βάθος	220mm	242mm	265mm	290mm	320mm
- βάρος	± 20kg	± 28,5kg	± 32,5kg	± 40,5kg	± 49kg

9 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Τηλεόραση και τηλεχειριστήριο

Η τηλεόραση δεν ενεργοποιείται

- Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου ρεύματος.
- Ελέγξτε μήπως οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου είναι αδύναμες ή έχουν εξαντληθεί. Ελέγξτε εάν έχουν τοποθετηθεί με τον κατάλληλο προσανατολισμό + / - . Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα της τηλεόρασης για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος, περιμένετε ένα λεπτό και συνδέστε το ξανά στην πρίζα. Δοκιμάστε ξανά να την ενεργοποιήσετε.

Η τηλεόραση δεν αντιδρά στις εντολές του τηλεχειριστηρίου

- Ελέγξτε μήπως οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου είναι αδύναμες ή έχουν εξαντληθεί. Ελέγξτε εάν έχουν τοποθετηθεί με τον κατάλληλο προσανατολισμό + / - .
- Καθαρίστε το τηλεχειριστήριο και τον αισθητήρα της τηλεόρασης.

Η τηλεόραση απενεργοποιείται και η κόκκινη φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει

- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος, περιμένετε ένα λεπτό και συνδέστε το ξανά στην πρίζα. Βεβαιωθείτε πως υπάρχει επαρκής χώρος για εξαερισμό. Περιμένετε να κρυώσει η τηλεόραση. Εάν η τηλεόραση δεν ενεργοποιείται από την κατάσταση ετοιμότητας και η φωτεινή ένδειξη συνεχίζει να αναβοσβήνει, επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών.

Ξεχάσατε τον κωδικό σας για ξεκλείδωμα της λειτουργίας Κλείδωμα για παιδιά

- Ανατρέξτε στην ενότητα 5.9.3 Θέσε κωδικό/Αλλαγή κωδικού.

Τα μενού της τηλεόρασης εμφανίζονται σε λάθος γλώσσα;

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αλλάξετε τη γλώσσα.

- 1 Πατήστε **Menu**  στο τηλεχειριστήριο.
- 2 Χρησιμοποιήστε το  για να επιλέξετε την τελευταία γραμμή μενού.
- 3 Πατήστε 3 φορές .
- 4 Πατήστε  ή  για να επιλέξετε τη γλώσσα σας.
- 5 Πατήστε **OK**.
- 6 Πατήστε **Menu**  για έξοδο από τα μενού.

Τηλεοπτικά κανάλια

Ορισμένα τηλεοπτικά κανάλια δεν υπάρχουν πια

- Βεβαιωθείτε πως έχετε επιλέξει τη σωστή λίστα καναλιών.
- Ενδέχεται να έχει απεγκατασταθεί κάποιο κανάλι από το μενού Επαναδιάταξη.

Δεν βρέθηκε κανένα ψηφιακό κανάλι κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης

- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση υποστηρίζει DVB-T ή DVB-C στη χώρα σας. Δείτε την ετικέτα "Digital TV Country Compatibility" στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

Εικόνα

Το LightGuide είναι ενεργοποιημένο αλλά δεν εμφανίζεται εικόνα

- Βεβαιωθείτε πως η κεραία είναι σωστά συνδεδεμένη.
- Βεβαιωθείτε πως έχετε επιλέξει τη σωστή συσκευή.

Ο ήχος είναι ενεργοποιημένος, αλλά δεν εμφανίζεται εικόνα

- Ελέγξτε τη ρύθμιση αντίθεσης ή φωτεινότητας από το μενού.

Η ποιότητα εικόνας της τηλεόρασης δεν είναι καλή

- Βεβαιωθείτε πως η κεραία είναι σωστά συνδεδεμένη.
- Οι συσκευές ήχου χωρίς γείωση, τα φώτα φθορισμού, τα υψηλά κτίρια ή τα βουνά ενδέχεται να επηρεάζουν την ποιότητα της εικόνας. Προσπαθήστε να βελτιώσετε την εικόνα αλλάζοντας την κατεύθυνση της κεραίας ή τοποθετήστε τις συσκευές μακριά από την τηλεόραση.
- Βεβαιωθείτε πως έχετε επιλέξει το σωστό σύστημα τηλεόρασης στο μενού Χειροκίνητη εγκατάσταση.
- Εάν μόνο η λήψη ενός συγκεκριμένου καναλιού δεν είναι καλή, δοκιμάστε να πραγματοποιήσετε μικροσυντονισμό του καναλιού από το μενού Μικροσυντονισμός. Ανατρέξτε στην ενότητα 6.2.3.

Το χρώμα της εικόνας δεν είναι καλό

- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις χρώματος από το μενού Εικόνα. Επιλέξτε κάποια από τις ρυθμίσεις Επαναφορά στο κανονικό από το μενού Έξυπνες ρυθμίσεις. Ανατρέξτε στην ενότητα 5.4.1.
- Ελέγξτε τις συνδέσεις και τα καλώδια των συνδεδεμένων συσκευών.

Η τηλεόραση δεν διατηρεί στη μνήμη τις ρυθμίσεις όταν την ενεργοποιώ ξανά

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη ρύθμιση τηλεόρασης Σπίτι στο Μενού TV > Ρύθμιση > Εγκατάσταση > Προτιμήσεις > Τοποθεσία.

Η εικόνα δεν έχει το σωστό μέγεθος για την οθόνη.

Είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη

- Επιλέξτε κάποιο φoρμά εικόνας από το μενού Φορμά εικόνας που να ταιριάζει καλύτερα στην εικόνα. Ανατρέξτε στην ενότητα **5.4.4 Φορμά εικόνας ευρείας οθόνης**.
- Ονομάστε τη συνδεδεμένη συσκευή στο μενού Συνδέσεις, ώστε να έχετε το βέλτιστο χειρισμό σήματος. Ανατρέξτε στην ενότητα **7.4.1 Ονομασία των συσκευών σας**.

Η θέση της εικόνας στην οθόνη δεν είναι σωστή

- Ορισμένα σήματα εικόνας από μερικές συσκευές δεν έχουν το κατάλληλο μέγεθος για την οθόνη. Μπορείτε να μετακινήσετε την εικόνα με το πλήκτρο περιήγησης στο τηλεχειριστήριο. Ελέγξτε την έξοδο σήματος της συσκευής.

Ήχος

Εμφανίζεται εικόνα αλλά χωρίς ήχο

- Βεβαιωθείτε πως δεν έχετε ορίσει την ένταση ήχου στο 0.
- Βεβαιωθείτε πως δεν έχετε πραγματοποιήσει σίγαση του ήχου με το πλήκτρο .
- Βεβαιωθείτε πως όλα τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα.
- Εάν δεν ανιχνευθεί σήμα ήχου, η τηλεόραση απενεργοποιεί αυτόματα τον ήχο. Πρόκειται για σωστό τρόπο λειτουργίας και όχι για βλάβη.

Ο ήχος δεν είναι καλός

- Βεβαιωθείτε πως ο ήχος έχει οριστεί σε Στερεοφωνικός.
- Βεβαιωθείτε ότι στο μενού Ήχος έχετε ενεργοποιήσει την επιλογή Ισοσταθμιστής.
- Επιλέξτε οποιαδήποτε ρύθμιση από το μενού Έξυπνες ρυθμίσεις.

Μόνο το ένα ηχείο παράγει ήχο

- Βεβαιωθείτε πως δεν έχετε ρυθμίσει την Ισορροπία τέρμα αριστερά ή τέρμα δεξιά στο ρυθμιστικό.

Καθυστέρηση ήχου όταν έχει συνδεθεί συσκευή HTS-DVD

- Δείτε το εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής HTS-DVD για να προσαρμόσετε την καθυστέρηση συγχρονισμού ήχου. Εάν δεν μπορείτε να ρυθμίσετε την καθυστέρηση, απενεργοποιήστε το HD Natural Motion μεταβαίνοντας στο μενού Εικόνα > Perfect Pixel HD. Δείτε την ενότητα 5.4.3 Ρυθμίσεις εικόνας.

Συνδέσεις HDMI

Προβλήματα με συσκευές συνδεδεμένες με HDMI

- Ενδέχεται να παρέλθουν μερικά δευτερόλεπτα μέχρι να εμφανιστεί εικόνα από μια συσκευή στην τηλεόραση, με τη διαδικασία HDMI - HDCP.
- Εάν η τηλεόραση δεν αναγνωρίζει τη συσκευή και η οθόνη δεν εμφανίζει εικόνα, δοκιμάστε να πραγματοποιήσετε εναλλαγή από τη μια συσκευή στην άλλη και, στη συνέχεια, να επιστρέψετε στην πρώτη για να πραγματοποιήσετε επανεκκίνηση της διαδικασίας HDCP.
- Εάν παρατηρείτε συνέχεια διακοπές στον ήχο, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής για να ελέγξετε τις ρυθμίσεις εξόδου. Εάν αυτό δεν σας βοηθήσει, συνδέστε ένα επιπλέον καλώδιο ήχου.
- Εάν χρησιμοποιείτε προσαρμογέα DVI σε HDMI, βεβαιωθείτε ότι έχετε εισαγάγει μια επιπλέον σύνδεση ήχου για να ολοκληρώσετε τη σύνδεση DVI.
- Η λειτουργία HDMI με EasyLink δεν ισχύει
 - Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή υποστηρίζει το πρότυπο HDMI CEC. Δείτε το εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη συσκευή.
 - Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο HDMI είναι σωστά συνδεδεμένο.
 - Βεβαιωθείτε ότι το EasyLink έχει ενεργοποιηθεί στα μενού Ρύθμιση, Εγκατάσταση, Προτιμήσεις.
 - Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει κατάλληλα τον έλεγχο ήχου συστήματος στις συσκευές ήχου HDMI CEC. Δείτε το εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη συσκευή ήχου.

Υποδοχή USB

Η τηλεόραση δεν εμφανίζει το περιεχόμενο της συσκευής USB

- Ρυθμίστε τη συσκευή (κάμερα) ώστε να είναι συμβατή με το πρότυπο 'Mass Storage Class'.
- Η συσκευή USB ενδέχεται να χρειάζεται λογισμικό για συγκεκριμένο πρόγραμμα οδήγησης. Δυστυχώς δεν είναι δυνατή η λήψη του συγκεκριμένου λογισμικού στην τηλεόρασή σας.

Τα αρχεία μου δεν εμφανίζονται στο μενού Πολυμέσα.

- Δεν υποστηρίζονται όλοι οι τύποι αρχείων ήχου και εικόνας. Ανατρέξτε στην ενότητα 8 Τεχνικά στοιχεία.

Η αναπαραγωγή των αρχείων φωτογραφιών και μουσικής δεν πραγματοποιείται ομαλά

- Η απόδοση μεταφοράς της συσκευής USB περιορίζει το ρυθμό μεταφοράς.

Προσωπικός υπολογιστής

Η εμφάνιση περιεχομένου στην τηλεόρασή μου δεν είναι σταθερή ή δεν είναι συγχρονισμένη

- Βεβαιωθείτε πως έχετε επιλέξει τη σωστή ανάλυση στον υπολογιστή σας. Ανατρέξτε στην ενότητα **8 Τεχνικά στοιχεία**.

Δεν μπορώ να εντοπίσω τα αρχεία PC στον υπολογιστή μου

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε προσθέσει αυτά τα αρχεία στο φάκελο.
- Δεν υποστηρίζονται όλα τα μορμά αρχείων. Ανατρέξτε στην ενότητα **8 Τεχνικά στοιχεία**.

Τα αρχεία υπολογιστή δεν εμφανίζονται στο μενού δικτύου υπολογιστή

- Πρέπει να ρυθμίσετε το διακομιστή μέσω του υπολογιστή για κοινή χρήση αρχείων με την τηλεόραση. Δείτε την ενότητα 7.7.2 Εγκατάσταση συνδεσης δικτύου υπολογιστή.

Δεν πραγματοποιείται αναπαραγωγή αρχείων υπολογιστή

- Δείτε την ενότητα **8 Τεχνικά στοιχεία** για υποστηριζόμενα μορμά αρχείων.

Εάν το πρόβλημα δεν λυθεί

Απενεργοποιήστε και επανενεργοποιήστε την τηλεόραση. Αυτό ίσως έχει αποτέλεσμα. Εάν όχι, επικοινωνήστε με το Τμήμα εξυπηρέτησης πελατών μας ή συμβουλευθείτε την ιστοσελίδα μας στη διεύθυνση www.philips.com/support.

Μπορείτε να βρείτε τους τηλεφωνικούς αριθμούς των Τμημάτων εξυπηρέτησης πελατών στο οπισθόφυλλο αυτού του εγχειριδίου χρήσης.

Όταν τηλεφωνείτε, έχετε διαθέσιμους τους Αριθμούς Μοντέλου τηλεόρασης και Σειράς.

Τους αριθμούς αυτούς μπορείτε να τους βρείτε στο πίσω μέρος της συσκευασίας ή στην ετικέτα που βρίσκεται στο πίσω και κάτω μέρος της τηλεόρασης.

Προειδοποίηση

Μην επιχειρήσετε ποτέ να επισκευάσετε μόνοι σας την τηλεόραση.

10 Ευρετήριο

100 Hz Clear LCD 5,17

Active control 17

Ambilight

LoungeLight 11

ενεργός λειτουργία 19

λειτουργίες 19

μενού / ρυθμίσεις 19

C

Camcorder 40

D

DHCP 44

Dual I/II 19

DVB-T 5

DVD

player 37

recorder 37,38

αναπαραγωγή 10

σύνδεση 37

E

EasyLink 36

EPG (Ηλεκτρονικός οδηγός
προγράμματος) 22

H

HD natural motion 17

HDCP 35

HDMI σύνδεση 35

L

LightGuide 15

LoungeLight 11

P

Perfect Pixel HD 17

R

Recorder 37

T

Teletext 20

teletext 2.5 21

διπλή οθόνη 20

γλώσσα 20

μενού 21

σελίδα 20

ψηφιακό 21

U

USB

εφαρμογή εμφάνισης

φωτογραφιών 25

συσκευή 25

υποδοχή 34

V

VCR

σύνδεση 37

VGA 41

Y

YPbPr 35

A

Ακουστικά

ένταση 19

σύνδεση 4, 34

Αλλαγή κωδικού 24

Αλλαγή προγράμματος 12

Αλλαγή σειράς 32

Αναβαθμισμένη ευκρίνεια 17

Αναζήτηση

κανάλια 31

σελίδες teletext 20

Ανακύκλωση 3

Αναλογικό

τηλεοπτικά κανάλια 31

χειροκίνητη

εγκατάσταση 31

Αντιμετώπιση

προβλημάτων 52

Αντίθεση 17

Αποκωδικοποιητής

κανάλι 42

Απόχρωση 17

Ασφάλεια 3

Αυτόματη εγκατάσταση 30

Αυτόματη ρύθμιση

έντασης 19

Αυτόματο surround 19

Αυτόματο σχήμα 18

B

Βοηθός ρυθμίσεων 17

Γ

Γλώσσα

μενού 30

ήχος 19

Γλώσσα υπότιτλων 25

Δ

Διαχείριση καναλιών 32

αποθήκευση /

εγκατάσταση 31

επαναδιάταξη 31

προηγούμενο 12

Διεύρυνση 18

Διπλή οθόνη 13

Δίσκος Blu-ray 39

Δορυφορικός δέκτης 38

E

Εγκατάσταση

αυτόματη 30

ενημέρωση 32

μενού 30

χειροκίνητη 31 χειροκίνητη

εγκατάσταση δικτύου 44

Εικόνα

μενού 17

φορμά φακέλων 18

Ειδικό κλειδίωμα 24

Ενεργοποίηση 8

Ενημέρωση λογισμικού 29

Εξοικονόμηση ενέργειας 16

Εξωτερικό 1, 2, 3 (EXT) 34

Επαναδιάταξη καναλιών 32

Επαναφορά στο κανονικό 32

Εργοστασιακές ρυθμίσεις 33

Ετοιμότητα 12,24

Ευκρίνεια 17

Εφαρμογή εμφάνισης

φωτογραφιών 26

Ε

Ένταση

γραμμή 18

πλήκτρο 12

μενού 18

προβλήματα όρασης 19

Ένταση Δ 19

Έξυπνες ρυθμίσεις 16

Η	Μπαταρίες 3,7	Υπερδιεύρυνση 18
Ηχεία τηλεόρασης 19	Mpeg μείωση τεχνουργημάτων 17	Υποδοχή ασφαλείας Kensington 5
Η	Ο	Υπότιτλος 25
Ήχος	Ονομασία συσκευών 42	γλώσσα 25
λειτουργία surround 19	Π	μετακίνηση 18
μενού 18	Πίνακας σελίδων T.O.P 20	Φ
Θ	Πλήκτρο MENU 13	Φορμά βίντεο 50
Θέσε κωδικό 24	Πλήκτρο OK 12	Φορμά εικόνas ευρείας οθόνης 18
Ι	Πλήκτρο σίγασης 12	Φροντίδα της οθόνης 3
Ισορροπία ήχος 19	Πλήκτρο(α)	Φωτεινότητα 17
Ισοσταθμιστής 18	στην τηλεόραση 4	Φωτεινότητα 17
Κ	στο τηλεχειριστήριο 4,12	ambilight 20
Καθαρισμός οθόνης 3	χρώμα 12	Φωτοαισθητήρας 18
Καλώδιο HDMI 35	Προβλήματα ακοής 30	Χ
S-Video 35	Προσωπικός υπολογιστής	Χειμερινή/Θερινή ώρα 31
Scart 35	σύνδεση 41	Χροιά 17
Video 36	αναλύσεις οθόνης 50	Χρονοδιακόπτες 24
YPbPr 35	Προτιμώμενη μορφή ήχου 30	Χρονοδιακόπτης έναρξης 24
Καλώδιο βίντεο 36	Ρ	Χρονοδιακόπτης ύπνου 25
Καλώδιο ρεύματος 7	Ραδιοφωνικό κανάλι 27	Χρώμα
Κανάλι	Ρολόι 13,31	βελτίωση 17
εγκατάσταση 30	Ρύθμιση ήχου 42	μενού 17
κλειδωμά 24	Σ	πλήκτρα 4,12
λίστα αγαπημένων 21	Στατικές εικόνες 3	Χωρίς κλιμάκωση 18
λίστα Όλα τα κανάλια 21	Στερεοφωνικός 19	μ
Κάμερα (φωτογραφική) 40	Συνήθης χρωματισμός 17	μονάδα CA 43
Κεραία	Συσκευή	ψ
καλώδιο 7	ονομασία 42	Ψηφιακό
σύνδεση 7	παρακολούθηση 9	έξοδος ήχου 34
με συσκευές 34	σύνδεση 36	γλώσσα υπότιτλων 25
Κλειδαριές 24	Σύνδεση	δέκτης 37
Κλειδωμά για παιδιά 24	βέλτιστη 35	δοκιμή λήψης 33
Κονσόλα παιχνιδιών 40	επισκόπηση 34	υπηρεσίες κειμένου 21
Κοινή διασύνδεση (CAM)	ρύθμιση 42	Ψηφιακός δέκτης HD 39
μενού 43	Σύνδεση scart 36	Ω
υποδοχή 34,43	Σύστημα Home Cinema 38	Ωρολογιακή ζώνη 31
Κωδικός 24	Τ	
Λ	Τεχνικά στοιχεία 50	
Λειτουργία αυτόματου ρολογιού 30	Τηλεχειριστήριο	
Λειτουργία γενικής	βοηθός 13	
χρήσης 13	επισκόπηση 12	
Λίστες αγαπημένων καναλιών 22	λειτουργία 13	
Μ	γενικής χρήσης 13	
Μείωση θορύβου 17	μπαταρίες 7	
Μενού Ρυθμίσεις τηλεόρασης 17	Τηλεχειριστήριο γενικής χρήσης 13	
Μικροσυντονισμός 32	Τοποθεσία 51	
Μονοφωνικός ήχος 19	Τοποθέτηση της τηλεόρασης 5	
Μουσική 25	Υ	

Remote control setup codes
Codeeinstellung in die Fernbedienung
Codes de la télécommande
Instelcodes voor de afstandsbediening

Codici per il telecomando
Códigos de acceso para el mando a distancia
Códigos de introdução no telecomando
Πίνακες κωδικών καταχώρισης τηλεχειριστηρίου

DVD

DVD player
 DVD recorder
 DVD-R HDD
 Blu-ray Disc

STB

Digital receiver
 - DVB-T
 Satellite receiver
 - DVB-S
 Cable receiver
 - DVB-C

HTS

Home Theatre Systems
 Amplifier

DVD Codes

PHILIPS 0000, 0001, 0002, 0003, 0013, 0021, 0030, 0049, 0100, 0105, 0107, 0111, 0123, 0127, 0131, 0135, 0145, 0150, 0153, 0154, 0155, 0156, 0161, 0163, 0164, 0177, 0193, 0197, 0204, 0221, 0225, 0226, 0231, 0232, 0233, 0258, 0260, 0271, 0273, 0275, 0288, 0289, 0295, 0301, 0310, 0311, 0312, 0318, 0320, 0325, 0333, 0341, 0342, 0343, 0354, 0355

Aiwa 0028, 0109, 0140, 0171, 0303
 Aika 0020
 Akura 0066
 Alba 0004, 0118, 0119, 0129, 0195, 0256
 Apex 0040
 Bang & Olufsen 0071
 Best Buy 0062
 Bosston 0056
 Brandt 0049, 0115, 0132, 0191
 Britannia 0053
 Bush 0004, 0032, 0050, 0052, 0060, 0064, 0119, 0120, 0134, 0141, 0147, 0183, 0185, 0189, 0256
 Cambridge Audio 0055, 0070
 CAT 0057, 0058
 Celestial 0068
 Centrex 0144
 Centrum 0058
 CGV 0055
 Cinevision 0063
 Classic 0034
 Clatronic 0060
 Conia 0050
 Crypto 0065
 C-Tech 0126
 CyberHome 0108, 0124, 0137

Daewoo 0007, 0008, 0009, 0125, 0139, 0261, 0286
 Dalton 0069
 Dansai 0054, 0188
 Daytek 0110, 0121
 DEC 0060
 Denon 0015, 0039, 0166, 0173, 0184
 Denver 0032, 0060, 0066, 0118, 0172, 0308
 Denzel 0051
 Desay 0059
 Diamond 0055, 0126
 Digitor 0067
 DK Digital 0134, 0292
 Dmtech 0005
 Dual 0051
 DVX 0126
 Easy Home 0062
 Eclipse 0055
 Elta 0015, 0033, 0136
 Eltax 0290
 Emerson 0026
 Enzer 0051
 Finlux 0055
 Fisher 0029
 Gericom 0144
 Global Solutions 0126
 Global sphere 0126
 Go Video 0018
 Goldstar 0114
 Goodmans 0004, 0060, 0064, 0119, 0144, 0147, 0169, 0179, 0187, 0236, 0256
 Graetz 0051
 Grundig 0021, 0031, 0139, 0144, 0148
 H&B 0060, 0061
 Haaz 0055, 0126
 Harman/Kardon 0045
 HiMAX 0062
 Hitachi 0018, 0037, 0051, 0062, 0196, 0209, 0284, 0302, 0317, 0330
 Humax 0157
 Innovation 0022, 0023, 0024, 0037

Jeutech 0056
 JVC 0012, 0049, 0106, 0117, 0133, 0214, 0215, 0216, 0217, 0237, 0238, 0239, 0240, 0276, 0277, 0278, 0279, 0293, 0329, 0335
 Kenwood 0015, 0043, 0138, 0181, 0186, 0300
 Kingavon 0060
 Kiss 0051, 0061
 Koda 0060
 KXD 0062
 Lawson 0126
 Lecson 0054
 Lenco 0060
 LG 0026, 0114, 0160, 0213, 0304, 0324, 0338, 0352, 0359
 Life 0022, 0023, 0024
 Lifetec 0022, 0023, 0024, 0037
 Limit 0126
 Loewe 0021, 0146, 0174
 LogicLab 0126
 Luxor 0144
 Magnavox 0049, 0060, 0100
 Magnum 0024, 0037
 Marantz 0030, 0164, 0175, 0176
 Matsui 0132, 0194
 MBO 0046
 Mediencom 0053
 Medion 0006, 0022, 0023, 0024, 0037, 0064
 Metz 0055
 MiCO 0055
 Micromaxx 0022, 0023, 0024, 0037
 Micromedia 0049
 Micromega 0105, 0271
 Microstar 0022, 0023, 0024, 0037
 Mirror 0064
 Mitsubishi 0017, 0101
 Mizuda 0060, 0062
 Monyka 0051
 Mustek 0034, 0256, 0296
 Mx Onda 0055

NAD 0044
 Naiko 0144
 Nakamichi 0048
 Neufunk 0051
 NU-TEC 0050
 Omni 0053
 Onkyo 0025, 0049, 0100, 0182
 Optim 0054
 Optimus 0019, 0103
 Orava 0060
 Orion 0185
 Oritron 0024
 P&B 0060
 Pacific 0126
 Palsonic 0052
 Panasonic 0015, 0165, 0184, 0198, 0199,
 0200, 0243, 0244, 0245, 0246, 0247,
 0248, 0249, 0250, 0251, 0252,
 0253, 0254, 0266, 0267, 0274,
 0291, 0294, 0313, 0314, 0315,
 0319, 0336, 0347, 0348, 0349,
 0356, 0358
 Philips Magnavox 0013
 Pioneer 0019, 0103, 0112, 0113, 0116, 0128,
 0149, 0159, 0180, 0201, 0202,
 0203, 0206, 0207, 0208, 0242,
 0255, 0263, 0305, 0321, 0326,
 0327, 0328, 0337, 0344, 0345,
 0346, 0353, 0357
 Proline 0144, 0194
 Provision 0060
 Raite 0051
 RCA 0035
 REC 0052, 0053
 RedStar 0066
 Reoc 0126
 Revoy 0061
 Roadstar 0004, 0052, 0060
 Rowa 0050, 0144
 Rowsonic 0058
 Saba 0115, 0132
 Sabaki 0126
 Sampo 0036
 Samsung 0018, 0196, 0205, 0210, 0227,
 0241, 0259, 0270, 0272, 0283,
 0287, 0299, 0322, 0339, 0340
 Sansui 0055, 0126
 Sanyo 0257, 0262, 0285, 0298
 ScanMagic 0256
 Schneider 0004, 0005, 0006, 0024
 Scott 0069, 0118
 SEG 0004, 0042, 0051, 0126, 0152
 Sharp 0022, 0044, 0130, 0151, 0268, 0280,
 0350
 Sherwood 0041

Shinco 0035
 Sigmatek 0062
 Silva 0066
 Singer 0055, 0126
 Skymaster 0033, 0034, 0126
 Skyworth 0066
 SM Electronic 0126
 Sony 0014, 0104, 0109, 0122, 0171, 0178,
 0192, 0222, 0223, 0224, 0228,
 0229, 0230, 0282, 0297, 0306,
 0309, 0316, 0323, 0351
 Soundmaster 0126
 Soundmax 0126
 Standard 0126
 Star Cluster 0126
 Starmedia 0060
 Supervison 0126
 Synn 0126
 Tatung 0125
 TCM 0022, 0023, 0024, 0037, 0072, 0073,
 0074, 0075, 0076, 0077, 0078,
 0079, 0080, 0081, 0082, 0083,
 0084, 0085, 0086, 0087, 0088,
 0089, 0090, 0091, 0092, 0134,
 0210, 0269, 0272
 Teac 0019, 0050, 0126, 0168
 Tec 0066
 Technics 0170, 0184
 Telefunken 0058
 Tevion 0022, 0023, 0024, 0037, 0069, 0126
 Thomson 0010, 0011, 0093, 0094, 0095,
 0096, 0097, 0098, 0099, 0102,
 0115, 0162, 0167, 0191, 0331, 0332
 Tokai 0051, 0066
 Toshiba 0013, 0049, 0100, 0142, 0161, 0190,
 0211, 0212, 0218, 0218, 0220,
 0234, 0235, 0264, 0265, 0281
 TruVision 0062
 Vtrek 0065
 Wharfedale 0027, 0055, 0126
 Wintel 0056
 Xbox 0102, 0115
 Xenon 0334
 Xlogic 0126
 XMS 0052
 Yakumo 0144
 Yamada 0144
 Yamaha 0015, 0038, 0131, 0143, 0158, 0184,
 0271, 0307

STB Codes

**PHILIPS 0000, 0001, 0003, 0020, 0043,
 0066, 0068, 0069, 0073, 0085,
 0087, 0095, 0097, 0098, 0105,
 0109, 0113, 0114, 0117, 0122,
 0124, 0174, 0176, 0184, 0187,
 0206, 0207, 0208, 0211, 0213,
 0281, 0282, 0285, 0297, 0298,
 0301, 0304, 0325, 0331, 0358,
 0360, 0361, 0386, 0387, 0393,
 0395, 0412, 0421, 0429, 0434**
 ABC 0432
 AB Sat 0100, 0122, 0123, 0132
 AGS 0122
 Akai 0043, 0105
 Alba 0002, 0003, 0004, 0005, 0031, 0045,
 0087, 0107, 0123, 0209, 0270
 Alcatel 0430, 0431
 Aldes 0004, 0005, 0006, 0072, 0107
 Allsat 0007, 0025, 0042, 0061, 0068, 0105
 Allsonic 0005, 0010, 0072, 0108, 0115
 Alltech 0089, 0123
 Alpha 0105
 Altai 0078
 Amitronica 0123
 Ampere 0008, 0078, 0222
 Amstrad 0044, 0071, 0078, 0090, 0092, 0096,
 0101, 0106, 0123, 0127, 0128,
 0155, 0222, 0225, 0274, 0275,
 0278, 0317, 0388, 0405,
 Amstrad 0435
 Anglo 0123
 Ankaro 0005, 0010, 0069, 0072, 0108, 0115,
 0123
 Anttron 0002, 0005, 0068, 0087
 Apollo 0002
 Arcon 0008, 0009, 0026, 0094, 0222, 0280,
 0405
 Armstrong 0105, 0225
 ASA 0079
 Asat 0043, 0105
 ASLF 0123
 AST 0014, 0074
 Astacom 0095, 0122
 Aston 0053, 0271
 Astra 0012, 0013, 0037, 0064, 0076, 0082,
 0119, 0123, 0225
 Astro 0005, 0006, 0010, 0017, 0066, 0087,
 0108, 0113, 0114, 0115, 0116,
 0119, 0283, 0392
 AudioTon 0005, 0025, 0087
 Aurora 0126
 Austar 0126, 0157
 Avalon 0078

Axiel 0122	Daewoo 0123, 0188	Fidelity 0071, 0090, 0116, 0275, 0405
Axis 0010, 0013, 0021, 0077, 0082, 0108, 0115, 0405	Dansat 0007, 0061, 0068	Finlandia 0003, 0064
Barcom0009	D-Box 0103	Filmnet 0433
Best 0009, 0010, 0108, 0115	DDC 0004, 0107	Filmnet Cablecrypt 0411, 0427
Blaupunkt 0017, 0066, 0113	Decca 0023	Filmnet Comcrypt 0411
Blue Sky 0123, 0128	Delega 0004	Finlux 0003, 0030, 0064, 0080, 0084, 0292, 0363, 0413
Boca 0037, 0059, 0085, 0091, 0123, 0222, 0225, 0237, 0242, 0251	Dew 0021, 0077	Finnsat 0021, 0055
Boston 0122, 0222	Diamond 0024	Flair Mate 0123
Brain Wave 0019, 0075, 0094	Digality 0119	Foxtel 0026, 0131, 0157, 0435
Brandt 0049, 0334, 0335, 0336	Digipro 0129	Fracarro 0145, 0102
Broadcast 0018, 0076	Discoverer 0112, 0118	France Satellite/TV 0028
Broco 0082, 0123	Discovery 0122	France Telecom 0429, 0434
BSkyB 0101, 0155, 0183, 0216	Diseqc 0122	Freebox 0210
BT 0122	Diskxpress 0009, 0284	Freecom 0002, 0032, 0113, 0116
BT Satellite 0049, 0095, 0277	Distratel 0128	Freesat 0089, 0127
Bubu Sat 0123	Distrisat 0105	FTE 0008, 0034, 0085, 0091, 0108, 0277
Bush 0003, 0007, 0020, 0031, 0045, 0061, 0068, 0107, 0200, 0207	Ditristrad 0025	FTEmaximal 0115, 0123
BVV 0094	DNR 0094	Fuba 0002, 0009, 0010, 0012, 0016, 0017, 0028, 0030, 0043, 0064, 0078, 0108, 0110, 0113, 0115, 0323
Cabletime 0406, 0407, 0408, 0424, 0426, 0428	DNT 0016, 0043, 0078, 0105	Fugionkyo 0129
Cambridge 0091, 0116	Dong Woo 0036	Galaxi 0009
Canal Satellite 0073, 0109, 0114	Drake 0026, 0327	Galaxis 0005, 0010, 0013, 0021, 0025, 0031, 0050, 0072, 0077, 0082, 0108, 0110, 0115, 0126, 0157, 0293, 0295, 0346
Canal+ 0047, 0115	DStv 0126	Galaxisat 0074
Channel Master 0004, 0107	Dune 0108, 0115	Gardiner 0124
Chaparral 0040	Dynasat 0121	GEC 0409
Cherokee 0122, 0132	Echostar 0016, 0052, 0078, 0102, 0109, 0123, 0132, 0279, 0286, 0287, 0288, 0294, 0342, 0343, 0344, 0345	General Instrument 0425, 0432
Chess 0052, 0112, 0118, 0123, 0322	Einhell 0002, 0005, 0071, 0072, 0116, 0123, 0222, 0225, 0275	GMI 0225
CityCom 0003, 0022, 0098, 0110, 0119, 0124, 0157	Elap 0122, 0123	Goldbox 0073, 0109, 0114
Clatronic 0019, 0075	Elekta 0006	Goldstar 0032
Clemens Kamphus 0033	Elsat 0092, 0123	Gooding 0117, 0412
Clyde Cablevision 0409	Elta 0002, 0010, 0025, 0043, 0105, 0108, 0115	Goodmans 0003, 0031, 0186, 0195
CNT 0006	Emanon 0002	Granada 0064
Colombia 0222	Emme Esse 0010, 0020, 0033, 0102, 0108, 0115, 0121	Grandin 0062, 0111
Columbia 0222	Engel 0123	Grothusen 0002, 0032
Columbus 0028	Ep Sat 0003	Grundig 0003, 0005, 0017, 0020, 0044, 0054, 0065, 0066, 0097, 0101, 0106, 0113, 0116, 0117, 0126, 0128, 0155, 0166, 0167, 0169, 0175, 0282, 0298, 0325, 0388, 0393, 0405, 0412
Comag 0222	Eurieult 0111, 0127, 0128	G-Sat 0068
Comcrypt 0433	Eurocrypt 0064	Hanseatic 0039, 0086, 0118
Commander 0069	Eurodec 0055	Haensel & Gretel 0119, 0222
Commmlink0005, 0072	Europa 0069, 0085, 0105, 0105, 0119	Hantor 0002, 0019, 0036, 0075
Comtec 0021, 0072, 0077	Europhon 0119, 0222	Hanuri 0006
Condor 0010, 0108, 0115, 0119	Eurosat0225	Hase & Igel 0094
Connexions 0016, 0078, 0108, 0115, 0284	Eurosky 0010, 0108, 0110, 0115, 0116, 0119, 0222, 0225	Hauppage 0179, 0198
Conrad0084, 0085, 0108, 0110, 0115, 0116, 0119, 0222	Eurostar 0104, 0110, 0119, 0121, 0124, 0225	Heliocom 0008, 0119
Conrad Electronics 0119, 0123	Eutelsat 0123	Helium 0119
Contec 0021, 0022, 0077, 0085	Eutra 0089	Hinari 0004, 0068, 0107
Cosat 0025	Exator 0002, 0005, 0087	
Crown 0225	Fenner 0112, 0115, 0118, 0123	
Cryptovision 0410	Ferguson 0003, 0007, 0020, 0055, 0061, 0068, 0182, 0289, 0290, 0291, 0391	
Cybermax 0057		
Daeryung 0016		

Hirschmann 0017, 0033, 0066, 0078, 0079, 0081, 0084, 0113, 0115, 0116, 0119, 0122, 0127, 0165, 0322, 0323, 0328, 0389, 0413	Lennox 0025 Lenson 0029, 0116 Lexus 0105 LG 0032 Life 0050 Lifesat 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0086, 0108, 0112, 0115, 0118, 0123, 0222, 0297, 0303, 0347, 0372 Lifetec 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0297, 0303, 0347, 0372 Lorenzen 0069, 0094, 0096, 0119, 0222 Lorraine 0032 Lupus 0010, 0108, 0115 Luxor 0064, 0084, 0103, 0106, 0116, 0275, 0313, 0323, 0388 Lyonnaise 0055 M & B 0086, 0118 Macab 0055, 0434 Manata 0095, 0111, 0122, 0123, 0222 Manhattan 0003, 0006, 0020, 0025, 0095, 0122, 0269, 0383 Marantz 0043 Mascom 0006, 0081 Maspro 0003, 0020, 0040, 0063, 0066, 0089, 0094, 0113, 0117, 0123, 0289, 0328, 0393, 0412 Matsui 0049, 0066, 0095, 0107, 0113, 0117, 0122, 0412 Max 0119 MB 0039, 0086, 0118 Mediabox 0073, 0109, 0114 Mediamarkt 0225 Mediasat 0013, 0073, 0082, 0109, 0114, 0116 Medion 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0108, 0115, 0123, 0222, 0297, 0303, 0335, 0347, 0372 Medison 0123 Mega 0043, 0105 Melectronic 0124 Metronic 0002, 0005, 0006, 0009, 0062, 0072, 0087, 0098, 0111, 0123, 0124, 0128, 0359, 0366, 0367, 0368, 0369, 0382 Metz 0017, 0066, 0113 Micro Electronic 0116, 0119, 0123 Micro Technology 0082, 0123 Micromaxx 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0115, 0297, 0303, 0347, 0372 Microstar 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0297, 0303, 0347, 0372 Microtec 0123 Minerva 0017, 0117, 0412 Mitsubishi 0003, 0017, 0049 Mitsumi 0037	Mnet 0427, 0433 Morgan Sydney 0056 Morgan's 0037, 0043, 0085, 0091, 0105, 0123, 0222, 0225 Motorola 0125 Movie Time 0419 Mr Zapp 0434 Multichoice 0054, 0126, 0433 Multistar 0034, 0036 Multitec 0052, 0112, 0347 Muratto 0015, 0032, 0074 Mysat 0123 Navex 0019, 0075 NEC 0041, 0067, 0302 Network 0068 Neuhaus 0013, 0025, 0029, 0069, 0082, 0085, 0094, 0116, 0119, 0123 Neusat 0094, 0123 NextWave 0051, 0130, 0273 Nikko 0123, 0225 Nokia 0003, 0020, 0064, 0079, 0084, 0103, 0114, 0156, 0170, 0196, 0221, 0233, 0235, 0241, 0253, 0254, 0257, 0262, 0263, 0264, 0265, 0284, 0310, 0311, 0320, 0323, 0332, 0333, 0396, 0400, 0413 Nomex 0058 Nordmende 0002, 0003, 0004, 0006, 0055, 0075, 0107, 0290, 0324, 0391 Noos 0434 Nova 0126 Novis 0019, 0075 Oceanic 0024 Octagon 0002, 0005, 0021, 0077, 0087 Okano 0033, 0034, 0225 Ondigital 0070, 0386, 0387 Optex 0022, 0025 Optus 0114, 0126, 0130 Orbit 0014 Orbitech 0002, 0083, 0085, 0112, 0114, 0116, 0390 Osat 0005, 0106, 0388 Otto Versand 0017 Pace 0003, 0007, 0017, 0020, 0031, 0044, 0061, 0068, 0070, 0101, 0122, 0132, 0155, 0183, 0199, 0201, 0202, 0203, 0205, 0289, 0301, 0307, 0329, 0394 Pacific 0024 Packsat 0122 Palcom 0004, 0012, 0028, 0029, 0107 Palladium 0116, 0117, 0225, 0412 Palsat 0112, 0116 Paltec 0012 Panasat 0120, 0126
Hypson 0111 ID Digital 0157 Imex 0111 Imperial 0031, 0045 Ingelen 0127 Innovation 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0297, 0303, 0347, 0372 Inernational 0222 Interstar 0129 Intertronic 225 Intervision 0025, 0088, 0119 ITT/Nokia 0003, 0020, 0064, 0079, 0084, 0103, 0284, 0313, 0323, 0413 Jerrold 0414, 0420, 0422, 0425, 0432 Johansson 0019, 0075 JOK 0093, 0095, 0122 JSR 0025 JVC 0117, 0186, 0412 Kamm 0123 Kathrein 0017, 0022, 0034, 0040, 0043, 0066, 0081, 0087, 0098, 0105, 0110, 0113, 0122, 0123, 0124, 0132, 0152, 0157, 0159, 0160, 0189, 0218, 0283, 0299, 0300, 0324, 0362, 0371, 0381, 0392, 0395 Kathrein Eurostar 0110 Key West 0222 Klap 0122 Konig 0119 Kosmos 0032, 0033, 0034, 0081 KR 0005, 0087, 0089 Kreiselmeier 0017, 0066, 0113 K-SAT 0123 Kyostar 0002, 0087, 0222 L&S Electronic 0115, 0222 Lasat 0006, 0010, 0035, 0036, 0037, 0077, 0091, 0108, 0110, 0112, 0115, 0119, 0222, 0334, 0335, 0336 Lemon 0094 Lenco 0002, 0032, 0038, 0069, 0082, 0094, 0108, 0110, 0115, 0119, 0123, 0277 Leng 0019		

Panasonic 0003, 0020, 0044, 0101, 0155, 0192, 0318	Sat Team 0123	Start Trak 0002
Panda 0003, 0007, 0061, 0064, 0113, 0119	Satcom 0018, 0039, 0076, 0086, 0118, 0119, 0306	Strong 0002, 0005, 0010, 0032, 0045, 0108, 0114, 0115, 0126, 0129, 0231, 0232, 0234, 0238, 0243, 0245, 0253, 0266, 0284
Patriot 0122, 0222	Satec 0020, 0068, 0123	STVO 0111
Phoenix 0021, 0031, 0068, 0077	Satelco 0108, 0115	Sumida 0225
Phonotrend 0003, 0005, 0025, 0033, 0072, 0346	Satford 0018, 0076	Sunny Sound 0108, 0115
Pioneer 0109, 0114, 0197, 0373, 0405, 0415, 0416	Satline 0088	Sunsat 0082, 0123
Polsat 0055	Satmaster 0018, 0076	Sunstar 0037, 0108, 0115, 0222, 0225, 0307
Polytron 0022	SatPartner 0002, 0005, 0006, 0019, 0032, 0033, 0075	Super Sat 0121
Predki 0019, 0075	Satplus 0112	Supermax 0130
Preisner 0078, 0085, 0091, 0222	Schacke 0087	Systec 0222
Premiere 0025, 0047, 0073, 0109, 0114, 0157, 0253, 0254, 0266	Schneider 0010, 0050, 0052, 0057, 0097, 0112, 0122, 0285, 0303, 0347, 0385	Tandberg 0055
Priesner 0225	Schwaiger 0022, 0024, 0039, 0051, 0068, 0085, 0086, 0112, 0118, 0119, 0128, 0222, 0272, 0299, 0305, 0335, 0337, 0339, 0340, 0341, 0346, 0347, 0357, 0370, 0383, 0385	Tandy 0005
Profile 0038, 0122	Scientific Atlanta 0417, 0418	Tantec 0003, 0020, 0028, 0029, 0289
Promax0003	SCS 0110	Tatung 0023
Prosat 0004, 0005, 0031, 0045, 0072, 0088, 0107, 0270	Sedeae Electronique 0129, 0222	TCM 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0133, 0134, 0135, 0136, 0137, 0138, 0139, 0140, 0141, 0142, 0143, 0144, 0145, 0146, 0147, 0148, 0297, 0303, 0347, 0372
Prosonic 0096	Seemann 0013, 0016, 0082, 0108, 0225	Techniland 0018, 0076
Protek 0024	SEG 0002, 0010, 0019, 0039, 0075, 0086, 0096, 0108, 0115, 0118, 0139, 0229, 0231, 0234, 0250, 0258, 0317, 0384	TechniSat 0016, 0029, 0060, 0083, 0105, 0112, 0114, 0116, 0150, 0151, 0164, 0185, 0194, 0213, 0214, 0220, 0224, 0226, 0236, 0239, 0240, 0260, 0267, 0308, 0309, 0390, 0398
Provision 0006	Seleco 0025, 0102	Technology 0126
PVP Stereo Visual Matrix 0422	Septimo 0128	Technosat 0130
Pye 0117	Servi Sat 0111, 0123	Technowelt 0119, 0128, 0222
Quadral 0004, 0005, 0010, 0072, 0085, 0088, 0095, 0107, 0108, 0115, 0122, 0132	Siemens 0017, 0066, 0091, 0113	Teco 0037, 0225
Quelle 0017, 0071, 0110, 0119, 0275	Silva 0032	Tele+1 0411, 0427, 0433
Quiero 0055	Skantin 0123	Telanon 0004
Radiola 0043, 0105	Skardin 0013, 0082	Telasat 0039, 0086, 0110, 0118, 0119
Radix 0016, 0078, 0089, 0127, 0191, 0247, 0256, 0380, 0397, 0399	Skinsat 0116	Teleciel 0087
Rainbow 0005, 0087, 0089	SKR 0123	Telecom 0123
Rediffusion 0041	SKY 0125	Teledirekt 0068
Redpoint 0013, 0082	Sky Digital 0044	Telefunken 0002, 0020, 0049, 0095, 0122, 0330, 0334, 0335, 0336
RedStar 0010, 0108, 0115	Skymaster 0005, 0039, 0052, 0072, 0086, 0088, 0104, 0112, 0118, 0123, 0139, 0149, 0158, 0219, 0227, 0246, 0249, 0255, 0268, 0321, 0322, 0347, 0348, 0349, 0350, 0351, 0352, 0374	Teleka 0005, 0016, 0078, 0081, 0087, 0094, 0116, 0119, 0225, 0280, 0393
RFT 0005, 0043, 0069, 0072, 0083, 0105	Skymax 0043, 0105	Telemaster 0006
Roadstar 0123	SkySat 0112, 0116, 0118, 0119, 0123	Telemax 0035
Roch 0111	Skyvision 0025	Telepiu 0427, 0433
Rover 0088, 0115, 0123	SL 0094, 0222	Telesat 0039, 0086, 0118, 0119
Ruefach 0038	SM Electronic 0112, 0123	Telestarr 0029, 0112, 0114, 0116
Saba 0006, 0020, 0045, 0068, 0093, 0094, 0095, 0110, 0119, 0122, 0128, 0270, 0289, 0290, 0319, 0326, 0334, 0337, 0338, 0339, 0340, 0391	Smart 0110, 0123, 0127, 0222	Teletech 0104
Sabre 0003	Sony 0044, 0114, 0276	Televes 0003, 0056, 0222, 0365
Sagem 0055, 0099, 0434	SR 0037, 0222, 0225, 0290	Telewire 0025
Sakura 0021, 0031, 0077	Starcom 0432	Tempo 0130
Salora 0041, 0064, 0302, 0307	Starland 0052, 0123	Tevion 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0123, 0297, 0303, 0347, 0372
Samsung 0002, 0153, 0154, 0162, 0193, 0204, 0280	Starring 0019, 0075	
SAT 0004, 0014, 0015, 0074, 0090, 0116, 0405		
Sat Cruiser 0130		
Sat Partner 0116		

Thomson	0003, 0011, 0027, 0046, 0049, 0055, 0073, 0110, 0114, 0119, 0122, 0123, 0168, 0172, 0173, 0177, 0178, 0180, 0181, 0290, 0330, 0391, 0401, 0402, 0403, 0404	Wisi	0228, 0230, 0235, 0236, 0242, 024, 0248, 0252, 0259, 0261, 0262, 0312, 314, 0315, 0316, 0356, 0375, 0376, 0377, 0378, 0379	LG	0024, 0098, 0099, 0117, 0118, 0119, 0207, 0314
Thorens	0024	Wittenberg	0405	Magnavox	0127
Thorn	0003, 0007, 0020, 0289, 0291	Woorisat	0006	Mustek	0012
Tioko	0022, 0222	World	0075	Panasonic	0010, 0011, 0019, 0035, 0036, 0037, 0038, 0039, 0042, 0075, 0076, 0077, 0147, 0148, 0149, 0158, 0159, 0160, 0171, 0172, 0173, 0174, 0177, 0189, 0190, 0191, 0195, 0196, 0236, 0237, 0286, 0287, 0297, 0298, 0299, 0300, 0301, 0302, 0315, 0318
Tokai	0105	Worldsat	0122	Pioneer	0025, 0084, 0085, 0138, 0139, 0209, 0210, 0226, 0227, 0249, 0282, 0283, 0284, 0285, 0292, 0293, 0294, 0310, 0316, 0317
Tonna	0003, 0018, 0025, 0076, 0116, 0123	Xcrypton	0108, 0115	Saba	0101, 0102
Torx	0432	Xsat	0123, 0132	Samsung	0017, 0088, 0089, 0250, 0251, 0252
TPS	0048	Zaunkonig	0094	Sanyo	0014, 0016, 0082, 0083, 0167
Triad	0014, 0015, 0032, 0074, 0312	Zehnder	0006, 0009, 0010, 0015, 0034, 0074, 0096, 0098, 0108, 0110, 0115, 0124, 0171, 0219, 0299, 0317, 0381, 0382	Sharp	0068, 0069, 0070, 0132, 0133, 0134, 0155, 0181, 0182, 0230, 0238, 0239, 0303, 0304
Triasat	0030, 0080, 0116	Zenith	0125	Sony	0006, 0013, 0021, 0029, 0040, 0043, 0049, 0050, 0051, 0116, 0120, 0122, 0123, 0124, 0140, 0141, 0142, 0143, 0144, 0145, 0146, 0156, 0157, 0175, 0184, 0185, 0186, 0187, 0188, 0192, 0193, 0197, 0198, 0205, 0206, 0207, 0208, 0217, 0218, 0228, 0229, 0234, 0234, 0255, 0256, 0257, 0260, 0261, 0269, 0270, 0271, 0305, 0306, 0311
Triax	0017, 0029, 0080, 0110, 0116, 0123, 0222, 0334, 0364	Zinwell	0157	TCM	0001, 0046, 0107, 0108, 0109, 0110, 0111, 0112, 0113, 0114, 0115, 0116
Turnsat	0123	Zodiac	0005, 0087	Teac	0053, 0054, 0267, 0268
Tvonic	0182				
Twiner	0056, 0111, 0123, 0222, 0365	HTS Codes			
UEC	0126, 0131	Philips 0000, 0002, 0003, 0004, 0009, 0020, 0027, 0030, 0031, 0032, 0033, 0034, 0052, 0062, 0063, 0064, 0065, 0066, 0067, 0071, 0078, 0079, 0080, 0081, 0121, 0127, 0161, 0176, 0272, 0273, 0274, 0275, 0276, 0277, 0278, 0279, 0280, 0281, 0295, 0296, 0308, 0309, 0312, 0313			
Uher	0112				
Uniden	0042, 0090				
Unisat	0021, 0077, 0105, 0222, 0225	Aiwa	0023, 0043, 0090, 0091, 0092, 0162, 0163, 0168, 0169, 0170, 0199, 0200, 0201, 0288, 0289, 0290, 0291		
Unitor	0009, 0019	Alba	0100		
United Cable	0422	Denon	0058, 0059, 0060, 0061, 0072, 0073		
Universum	0017, 0066, 0079, 0090, 0096, 0110, 0113, 0117, 0119, 0292, 0412, 0413	Denver	0028, 0086, 0087, 0105, 0106		
Variosat	0017, 0066, 0113	DK digital	0007		
Vega	0115	Eltax	0005		
Ventana	0043, 0105	Goodmans	0103, 0104		
Vestel	0096	Harman/Kardon	0045		
Via Digital	0046	Hitachi	0022, 0041, 0095, 0096, 0097		
Viasat	0132	JVC	0008, 0015, 0044, 0055, 0056, 0057, 0125, 0126, 0128, 0129, 0150, 0151, 0164, 0165, 0183, 0211, 0212, 0213, 0219, 0220, 0221, 0222, 0223, 0224, 0225, 0231, 0232, 0233, 0240, 0241, 0242, 0262, 0263, 0264, 0265, 0266		
Videoway	0423				
Visionic	0019, 0025, 0052, 0053, 0093, 0122, 0123, 0353, 0354, 0355, 0356				
Visiopass	0413, 0429, 0434				
Visiosat	122, 140, 156				
Viva	0069				
Vivanco	0059				
Vivid	0131				
Vortec	0002, 0070, 0280				
V-Tech	0014, 0015, 0074, 0093, 0098, 0124, 0304, 0313				
Wela	0085				
Welltech	0112				
WeTeKom	0112, 0116, 0118				
Wevasat	0003				
Wewa	0003				
Winersat	0019, 0075				
Wintergarten	0072	Kenwood	0018, 0094, 0155, 0194, 0202, 0203, 0204, 0214, 0215, 0216, 0230, 0243, 0244, 0245, 0253, 0254		
Wisi	0003, 0014, 0015, 0016, 0017, 0066, 0074, 0078, 0085, 0093, 0113, 0116, 0119, 0143, 0148, 0223,				

Contact information

Type no. _____

Product no. _____



België / Belgique 078 250 145 €0.06/min	Italia 8403 20086 €0.08/min	Svenska 08 5792 9100 Local
Danmark 3525 8759 Local	Luxembourg 40 6661 5644 Locale	Suomi 09 2311 3415 Local
Deutschland 01803 386 852 €0.09/min	Nederland 0900 8407 €0.10/min	United Kingdom 0870 900 9070 Local
France 0821 611 655 €0.09/min	Norge 2270 8111 Local	
ΕΛΛΑΣ 0 0800 3122 1280 Δωρεάν	Österreich 0810 000205 €0.07/min	
España 902 888 784 €0.10/min	Portugal 2 1359 1442 Local	
Ireland 01 601 1777 Local	Schweiz / Suisse / Svizzera 0844 800 544 Local	



Specifications are subject to change without notice
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V.
or their respective owners
2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com



Printed in Belgium