

Περιεχόμενα

Χρειάζεστε βοήθεια;

Εάν το παρόν εγχειρίδιο οδηγιών δεν απαντά στην ερώτησή σας ή οι 'Συμβουλές' που παρέχονται δε λύνουν το πρόβλημα της τηλεόρασής σας, μπορείτε να καλέσετε το Κέντρο Εξυπηρέτησης Πελατών ή το Κέντρο Σέρβις της Philips που βρίσκεται στην περιοχή σας. Δείτε το παρεχόμενο φυλλάδιο παγκόσμιας εγγύησης. Παρακαλούμε πριν τηλεφωνήσετε στη γραμμή βοήθειας της Philips, σημειώστε τους Αριθμούς Μοντέλου και Σειράς της τηλεόρασης τους οποίους μπορείτε να βρείτε στο πίσω μέρος της τηλεόρασης ή στην αρχική της συσκευασία.

Αρ. Μοντέλου: 42PF9830/10

Αρ. Σειράς:

Φροντίδα της οθόνης

Δείτε Συμβουλές, σελ. 3.



Οδηγίες σχετικά με την ανακύκλωση

Η Philips δίνει ιδιαίτερη προσοχή στην παραγωγή φιλικών προς το περιβάλλον προϊόντων. Η νέα σας τηλεόραση περιέχει ανακυκλώσιμα υλικά που μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν. Στο τέλος της διάρκειας ζωής της μπορείτε να την παραδώσετε σε εξειδικευμένες εταιρίες που μπορούν να την αποσυναρμολογήσουν για να συγκεντρώσουν τα ανακυκλώσιμα μέρη, μειώνοντας έτσι τα προς διάθεση υλικά.

Βεβαιωθείτε ότι η διάθεση της παλιάς σας τηλεόρασης γίνεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Προετοιμασία	2
Αρχική εγκατάσταση	2
Λειτουργία της ηλεκτρικής περιστρεφόμενης θάσης	3
Πλήκτρα στο επάνω μέρος της τηλεόρασης	3
Χρήση του τηλεχειριστηρίου RC4310	4
Οθόνη Αναζήτηση	6
Χρήση των μενού	7
Εισαγωγή	7
Περιήγηση στα μενού Ρυθμίσεις	7
Επίδειξη	7
Εγκατάσταση	8
Επιλογή μενού γλώσσας και χώρας	8
Αποθήκευση τηλεοπτικών καναλιών	8
Αναβάθμιση λογισμικού	10
Μενού Ρύθμιση	11
Προτιμήσεις	11
Πηγή	13
Αποκωδικοποιητής	13
Μενού TV	14
Μενού Εικόνα	14
Μενού Ήχος	16
Μενού Χαρακτηριστικά	17
Μενού Ambilight	18
Αναζήτηση Πολυμέσων	19
Προβολή περιεχομένου μίας κάρτας μνήμης / συσκευής USB	19
Μενού Αναζήτηση Πολυμέσων	20
Teletext	21
Μενού Teletext	22
Συσκευές για σύνδεση στις πλαϊνές υποδοχές	22
Σύνδεση Περιφερειακών Συσκευών	23
Συσκευή εγγραφής (Βίντεο-DVD+RW)	24
Συσκευή εγγραφής και άλλες συσκευές	25
DVD Player ή άλλη περιφερειακή συσκευή ψηφιακής προέλευσης	26
Πολυκάναλος Ραδιοεπισχυτής Surround	27
Συσκευές για σύνδεση σε μια υποδοχή HDMI	28
Συσκευές για σύνδεση σε μια υποδοχή DVI	29
Εγγραφή με συσκευή εγγραφής	30
Επιλογή συνδεδεμένης συσκευής	30
Πλήκτρα συσκευών ήχου και εικόνας	31
Ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου για το χειρισμό περιφερειακών συσκευών	32
Ρύθμιση κωδικού	32
Για ακύρωση της επιλεγμένης λειτουργίας	32
Τηλεχειριστήριο με δυνατότητα εκμάθησης	34
Συμβουλές	36

Παράρτημα 1 - Αναβάθμιση του λογισμικού της τηλεόρασης της Philips χρησιμοποιώντας φορητή μνήμη	37
Παράρτημα 2 - Μορφή Διαδοχικής Προβολής Εικόνων της Philips με μουσικό παρασκήνιο	39
Παράρτημα 3 - Τηλεοράσεις Philips - Φορητή Μνήμη και USB	41

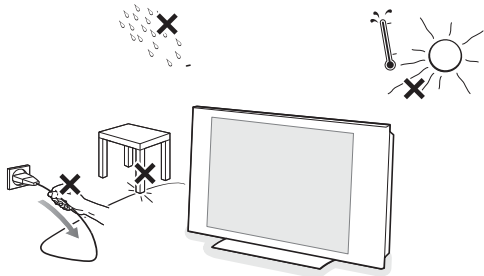


Τα χαρακτηριστικά EasyLink βασίζονται στη λειτουργία με ένα πλήκτρο. Αυτό σημαίνει ότι ταυτόχρονα εκτελείται μια ακολουθία ενεργειών, τόσο στην τηλεόραση όσο και στη συσκευή εγγραφής, δεδομένου ότι και τα δύο διαθέτουν τη δυνατότητα EasyLink και συνδέονται με το ευρωπαϊκό καλώδιο που συνοδεύει τη συσκευή εγγραφής σας.



Το NXT® αποτελεί εμπορικό σήμα της Εταιρείας New Transducers Limited

Προειδοποιήσεις ασφαλείας



Μη εισάγετε το φις τροφοδοσίας στην πρίζα και μην κρεμάτε την τηλεόραση στον τοίχο πριν ολοκληρωθούν όλες οι συνδέσεις.

1 Οδηγίες τοποθέτησης στον Τοίχο/σε Επιτραπέζια βάση/στην Ηλεκτρική περιστρεφόμενη βάση

Για τον τρόπο ανάρτησης της παρεχόμενης βάσης και/ή του στηρίγματος τοίχου και της ηλεκτρικής περιστρεφόμενης βάσης, δείτε τις συνοδευτικές Συνοπτικές Οδηγίες.

Προσοχή: Η εγκατάσταση της τηλεόρασης απαιτεί ειδικές δεξιότητες, οι οποίες είναι εξασφαλισμένες μόνο από εξειδικευμένους τεχνίτες. Δε θα πρέπει να προσπαθήσετε να κάνετε την εγκατάσταση μόνοι σας. Η Philips δεν ευθύνεται για την ακατάλληλη στήριξη ή για στήριξη η οποία έχει ως αποτέλεσμα ατύχημα ή τραυματισμό.

Χρήση του παρεχόμενου στηρίγματος για την τοποθέτηση της τηλεόρασης:

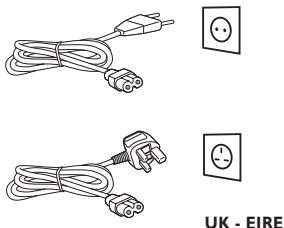
- Απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο προσωπικό σέρβις σχετικά με τη χρήση του στηρίγματος για την τοποθέτηση της τηλεόρασης στον τοίχο.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες που συνοδεύουν το στήριγμα προτού ξεκινήσετε την εργασία.
- Βεβαιωθείτε ότι η στήριξη στον τοίχο έχει γίνει με τέτοιο τρόπο ώστε να ικανοποιούνται οι κανονισμοί ασφαλείας. Το βάρος της τηλεόρασης (χωρίς τη συσκευασία) είναι περίπου 42 kg.

2 Μπορείτε να τοποθετήσετε ή να κρεμάσετε την τηλεόραση οπουδήποτε, αρκεί να βεβαιωθείτε ότι ο αέρας μπορεί να κυκλοφορεί ανεμπόδιστα μέσα από τις σχισμές εξαερισμού. Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε περιορισμένο χώρο όπως βιβλιοθήκη ή παρόμοια θέση.

Για την αποφυγή τυχόν επικίνδυνων καταστάσεων, μη βάζετε εστίες φωτιάς, όπως αναμμένα κεριά, κοντά στην τηλεόραση. Αποφύγετε τις υψηλές θερμοκρασίες, την έκθεση στον ήλιο, στη βροχή ή το νερό.

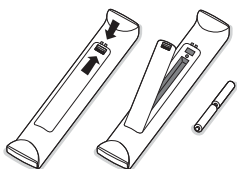
Η συσκευή δεν πρέπει να εκτίθεται σε σταγόνες ή πιτσιλιές υγρών.

Πραγματοποιήστε τις συνδέσεις σας



- 1 Βάλτε το βύσμα της κεραίας σφιχτά στην υποδοχή κεραίας **T** στο κάτω μέρος της τηλεόρασης. Για καλύτερη ποιότητα εικόνας χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο κεραίας με καταστολέα.
- 2 Πριν την εγκατάσταση της τηλεόρασής σας, συνδέστε όλες τις περιφερειακές σας συσκευές.
- 3 Εισάγετε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος στην υποδοχή του καλωδίου ρεύματος (MAINS) στο κάτω μέρος της τηλεόρασης και στην πρίζα, με τάση ρεύματος 198-264V. Για να μην προκληθεί βλάβη στο καλώδιο τροφοδοσίας (AC) και πιθανώς φωτιά ή ηλεκτροπληξία, μην τοποθετήσετε την τηλεόραση επάνω στο καλώδιο.

Τηλεχειριστήριο



Τοποθετήστε τις 2 μπαταρίες που παρέχονται (Τύπος R6-1,5V).

Οι μπαταρίες που παρέχονται δεν περιέχουν βαρέα μέταλλα υδραργύρου και καδμίου. Παρακαλούμε να απορρίψετε τις παλιές μπαταρίες σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Ανοιγμα της τηλεόρασης (ON)

Πιέστε το διακόπτη λειτουργίας **⏻** στο επάνω μέρος της τηλεόρασης. Μια ενδεικτική λυχνία στην πρόσοψη της τηλεόρασης και η οθόνη ανάβουν. Αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής, πιέστε τα πλήκτρα **-P+** ή το πλήκτρο **⏻** στο τηλεχειριστήριο.

Αρχική εγκατάσταση

Την πρώτη φορά (και μόνο την πρώτη φορά) που θα ενεργοποιήσετε τη συσκευή σας, εμφανίζεται μια οθόνη εισαγωγής στην εγκατάσταση.

Η διαδικασία εγκατάστασης περιλαμβάνει μια σειρά οθονών, οι οποίες σας καθοδηγούν στη διαδικασία.

- 1 Μετά από μια οθόνη εισαγωγής, σας ζητείται να επιλέξετε μια γλώσσα για τα επί της οθόνης μενού της τηλεόρασης. (Το κείμενο της επικεφαλίδας και των πληροφοριών στην οθόνη αλλάζουν συνεχώς γλώσσα.)
- 2 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα επάνω/κάτω για να επιλέξετε τη γλώσσα που επιθυμείτε.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο **OK**.
- 4 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να συνεχίσετε.

Σημείωση: Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία της αρχικής εγκατάστασης, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στις οθόνες του μενού Ρυθμίσεις. Δείτε στη σελ. 11.

Λειτουργία της ηλεκτρικής περιστρεφόμενης βάσης



Η ηλεκτρική περιστρεφόμενη βάση γυρίζει κατά + 30 και - 30 μοίρες και είναι δυνατός ο χειρισμός της με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης. Είναι επίσης δυνατή η χειροκίνητη περιστροφή.

Προετοιμασία

- 1 Εισάγετε το καλώδιο του μετασχηματιστή της βάσης στην είσοδο **DC** της περιστρεφόμενης βάσης.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στο μετασχηματιστή της περιστρεφόμενης βάσης.
- 3 Συνδέστε το φις του μετασχηματιστή της περιστρεφόμενης βάσης στην πρίζα.

Λειτουργία

Πιέστε πρώτα το πλήκτρο **SWIVEL MOT** στο πλάι του τηλεχειριστηρίου σας και κρατήστε το πιεσμένο.

Στη συνέχεια ταυτόχρονα:

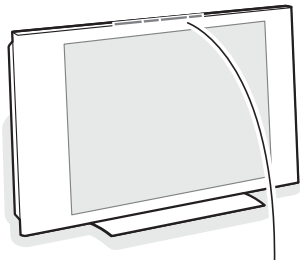
- πιέστε το πλήκτρο κέρσορα αριστερά/δεξιά για να στρέψετε τη βάση στην κατεύθυνση της εντολής,
- πιέστε το πλήκτρο κέρσορα κάτω για να τοποθετήσετε τη βάση σε μια κεντρική θέση,
- πιέστε το πλήκτρο κέρσορα επάνω για να επαναφέρετε τη βάση στην τελευταία επιλεγμένη θέση.

Σημείωση: Μετά από διακοπή ρεύματος ή αποσύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας, ρυθμίστε τη θέση περιστροφής με το πλήκτρο κέρσορα αριστερά/δεξιά.

Αυτόματη τοποθέτηση στην κεντρική θέση

Πιέστε το πλήκτρο  για τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα για να απενεργοποιήσετε την τηλεόρασή σας και να γυρίσετε τη βάση στην κεντρική θέση.

Πλήκτρα στο επάνω μέρος της τηλεόρασης



Σε περίπτωση που χαθεί ή πάθει κάποια βλάβη το τηλεχειριστήριό σας, μπορείτε να αλλάξετε ορισμένες βασικές ρυθμίσεις με τα πλήκτρα στο επάνω μέρος της τηλεόρασής σας.

Πιέστε το διακόπτη λειτουργίας  για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.

Πιέστε:

- τα πλήκτρα  - ή + για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.
- τα πλήκτρα **P/CH** - ή + για να επιλέξετε τηλεοπτικά κανάλια ή πηγές.

Το πλήκτρο **MENU** μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να εμφανίσετε το μενού Ρυθμίσεις χωρίς να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο.

Χρησιμοποιήστε:

- τα πλήκτρα  - και + και τα πλήκτρα **P/CH-** και **P/CH+** για να επιλέξετε επιλογές μενού,
- το πλήκτρο **MENU** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

Σημείωση:

Όταν το μενού ενεργοποιηθεί μέσω του πλήκτρου **MENU** στο επάνω μέρος της τηλεόρασης, μόνο το στοιχείο **Έξοδος** σας επιτρέπει να απομακρύνετε το μενού.

Μεταβείτε στην επιλογή **Έξοδος**, πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **MENU**.

Φροντίδα της οθόνης

Μην αγγίζετε, πιέζετε, τρίβετε ή κτυπάτε την οθόνη με οποιοδήποτε αντικείμενο καθώς μπορεί να προκληθούν μόνιμες γρατσουνιές, φθορά ή ζημιά στην οθόνη.

Παρακαλούμε επίσης μην καθαρίζετε την οθόνη με ξεσκονόπανα εμποτισμένα με χημικά προϊόντα.

Μην αγγίζετε την επιφάνεια με γυμνά χέρια ή με λιγδιασμένο ύφασμα (ορισμένα καλλυντικά είναι επιβλαβή για την οθόνη). Αποσυνδέστε την τηλεόραση πριν από τον καθαρισμό της οθόνης.

Όταν η επιφάνεια σκονιστεί, παρακαλούμε σκουπίστε την απαλά με απορροφητικό βαμβάκι ή άλλο μαλακό υλικό, όπως ένα κομμάτι βρεγμένου δέρματος σαμουά.

Μη χρησιμοποιείτε ασετόν, τολουόλιο και οινόπνευμα επειδή προκαλούν χημική φθορά.

Μη χρησιμοποιείτε υγρά καθαριστικά ή καθαριστικά σε μορφή σπρέι.

Σκουπίστε σταγόνες σάλιου ή νερού το συντομότερο δυνατό. Η παρατεταμένη επαφή τους στην οθόνη προκαλεί παραμορφώσεις και ξεθώριασμα των χρωμάτων.

Χρήση του τηλεχειριστηρίου RC4310

Σημείωση: Πιέζοντας τα περισσότερα πλήκτρα μια φορά, ενεργοποιείται η λειτουργία. Πιέζοντας δεύτερη φορά, η λειτουργία απενεργοποιείται.

Εάν το πλήκτρο ενεργοποιεί περισσότερες επιλογές, θα εμφανιστεί μια σύντομη λίστα επιλογών. Πιέστε επανειλημμένα για να επιλέξετε το επόμενο στοιχείο στη λίστα. Η λίστα θα εξαφανιστεί αυτόματα μετά από 6 δευτερόλεπτα ή πιέστε **OK** για να εξαφανιστεί αμέσως.

DVD/R SAT TV VCR AUX

Πιέστε επανειλημμένα το πλήκτρο **SELECT** για να επιλέξετε μια από τις λειτουργίες συστήματος στις οποίες μπορεί να χρησιμοποιηθεί το τηλεχειριστήριο. Εάν δε γίνει κάποια ενέργεια μέσα σε 60 δευτερόλεπτα, το τηλεχειριστήριο επιστρέφει στη λειτουργία της τηλεόρασης. Μετά από μια ενέργεια στην επιλεγμένη λειτουργία συστήματος, το τηλεχειριστήριο παραμένει σε αυτή τη λειτουργία για 60 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια επιστρέφει στη λειτουργία τηλεόρασης.

Επιλογή συνδεδεμένης συσκευής

Πιέστε και κρατήστε πιεσμένο αυτό το πλήκτρο μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη πηγής, στη συνέχεια πιέστε επανειλημμένα για να επιλέξετε **EXT1**, **EXT 2**, **EXT 3**, **EXT 4**, **DVI**, **HDMI**, **Side** ή **TV**, σύμφωνα με την υποδοχή που έχετε συνδέσει τις περιφερειακές σας συσκευές.

BROWSE Ναι/Όχι

Πιέστε για να εμφανιστεί ή εξαφανιστεί το μενού Αναζήτησης. Δείτε στη σελ. 6.

- OK**
- για ενεργοποίηση μιας ρύθμισης
 - για εμφάνιση της λίστας καναλιών
 - για έναρξη αναπαραγωγής
 - περιεχομένου στην εφαρμογή Multimedia Browser, σελ. 20.

Πλήκτρο (MOT) περιστροφής

Για έλεγχο της ηλεκτρικής περιστροφής σε συνδυασμό με τα πλήκτρα κέρσορα. Δείτε στη σελ. 3.

MENU Μενού Ρυθμίσεις ναι/όχι

Δείτε στη σελ. 11.

Ένταση

Πιέστε + ή - για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.

- Διακόπτει ή επαναφέρει τον ήχο.

Αλφαριθμητικά πλήκτρα

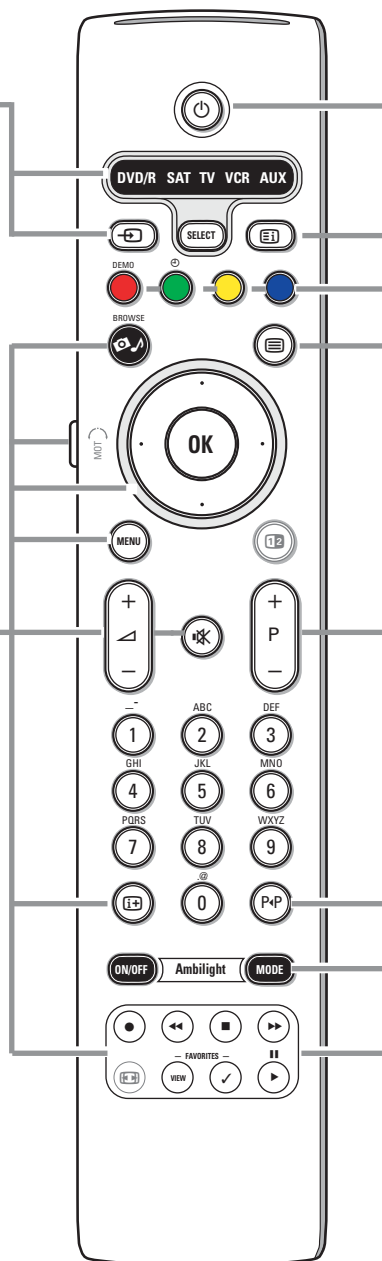
Για επιλογή τηλεοπτικού καναλιού. Δείτε στη σελ. 6.

Εμφάνιση πληροφοριών

Πιέστε για να εμφανίσετε πληροφορίες (αν είναι διαθέσιμες) στην οθόνη σχετικά με το επιλεγμένο τηλεοπτικό κανάλι και το πρόγραμμα.

Πλήκτρα συσκευών Ήχου και Εικόνας.

- Πλήκτρα συσκευών Ήχου και Εικόνας. Δείτε στη σελ. 31.
- Πλήκτρα λειτουργιών αναζήτησης πολυμέσων. Δείτε στη σελ. 20.



Αναμονή

Πιέστε για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση από ή σε κατάσταση αναμονής.

Όταν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής, ανάβει μια κόκκινη ενδεικτική λυχνία.

Σημείωση: η τηλεόραση δεν απενεργοποιείται ποτέ εντελώς παρά μόνο εάν αποσυνδεθεί από το ρεύμα.

DEMO Επίδειξη ναι/όχι Δείτε στη σελ. 7.

Έγχρωμα πλήκτρα επιλογής

Όταν αντιστοιχείτε λειτουργίες στα έγχρωμα πλήκτρα, τα πλήκτρα εμφανίζονται στην οθόνη.

Σελίδα ευρετηρίου Teletext

Δείτε στη σελ. 21.

Teletext Ναι/Όχι Δείτε στη σελ. 21.

Πλήκτρα κέρσορα

Πιέστε τα πλήκτρα κέρσορα επάνω/κάτω, αριστερό/δεξί για να μετακινηθείτε μέσα στα μενού.

+P- Επιλογή καναλιού

Για να δείτε τα τηλεοπτικά κανάλια και τις πηγές που έχουν αποθηκευτεί στη λίστα προτιμώμενων καναλιών.

P+P Προηγούμενο πρόγραμμα

Πιέστε για εναλλαγή μεταξύ του τηλεοπτικού καναλιού που βλέπετε εκείνη τη στιγμή και του προηγούμενου.

AMBILIGHT

ON/OFF

Πιέστε για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Ambilight.

Για τις ρυθμίσεις Ambilight, ανατρέξτε στην ενότητα Μενού τηλεόρασης, Ambilight, σελ. 18.

MODE

Πιέστε επανειλημμένα αυτό το πλήκτρο για εναλλαγή ανάμεσα στις λειτουργίες Ambilight.

Αμεση εγγραφή

Δείτε Εγγραφή με συσκευή εγγραφής με EasyLink, στη σελ. 30.

FAVORITES

- **VIEW** Για να εμφανίσετε μια λίστα με όλα τα κανάλια που είναι σημειωμένα ως προτιμώμενα.
- **✓** Για να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε ένα κανάλι στη λίστα προτιμώμενων τηλεοπτικών καναλιών.



12 Διπλή Οθόνη/PIP (Εικόνα στην Εικόνα)

Πιέστε το πλήκτρο **12** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Διπλή Οθόνη ή PIP (Εικόνα στην εικόνα), ανάλογα με την επιλογή φόρμας που είχατε πραγματοποιήσει στη λίστα **Φορμά PIP** στο μενού Ρύθμιση. Προτιμήσεις εικόνας/ήχου, σελ. 11.

Η λειτουργία PIP σας επιτρέπει να καλέσετε μια δευτερεύουσα οθόνη εντός της κύριας οθόνης, η οποία σας επιτρέπει να παρακολουθείτε ταυτόχρονα δύο τηλεοπτικά κανάλια ή ένα τηλεοπτικό κανάλι και εικόνες από μια περιφερειακή συσκευή.

Η λειτουργία διπλής οθόνης σας επιτρέπει να χωρίζετε την κύρια οθόνη σε δύο δευτερεύουσες οθόνες, δηλαδή την ταυτόχρονη παρακολούθηση δύο τηλεοπτικών καναλιών ή ενός τηλεοπτικού καναλιού και μιας εξωτερικής πηγής ή ενός συνδυασμού ενός μαζί με Teletext (δείτε σελ. 21).

Σημείωση: Ίσως να μην είναι δυνατοί όλοι οι συνδυασμοί. Σε αυτή την περίπτωση εμφανίζεται ένα μήνυμα στην οθόνη.

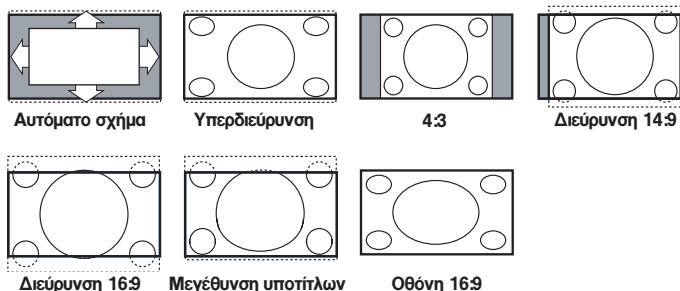
- 1 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα αριστερό/ δεξί για να επισημάνετε το παράθυρο PIP ή την αριστερή/ δεξιά οθόνη στη Διπλή οθόνη.
- 2 Για να αλλάξετε τηλεοπτικά κανάλια, εξωτερικές πηγές ή σελίδες teletext στην επισημασμένη οθόνη, πιέστε το πλήκτρο **-P+** ή το πλήκτρο **-I** ή τα αριθμητικά πλήκτρα.
Σημείωση: οι πληροφορίες στην οθόνη που εμφανίζονται στην οθόνη κάθε φορά που αλλάζετε κανάλι, αναφέρονται πάντοτε στην επισημασμένη οθόνη.
- 3 Πιέστε ξανά το πλήκτρο **12** για να επιστρέψετε σε πλήρη κύρια εικόνα της οθόνης. Η τηλεόραση συντονίζεται στην εικόνα που είχε επισημανθεί στη λειτουργία Διπλή οθόνη.
Σημειώσεις:
 - Ο ήχος αναπαράγεται μόνο από την κύρια οθόνη, όταν επιλεγεί το PIP ή από την αριστερή οθόνη, όταν επιλεγεί Διπλή οθόνη.
 - Στη Διπλή οθόνη υποστηρίζονται δύο φορμά απεικόνισης: πλήρης οθόνη ή συμπίεσμένη. Το περιεχόμενο αναζήτησης πολυμέσων εμφανίζεται πάντα σε πλήρη οθόνη.
 - Όταν ενεργοποιείται η λειτουργία PIP ή Διπλή οθόνη και είναι κλειδωμένο ένα τηλεοπτικό κανάλι ή μια πηγή, η εικόνα εμφανίζεται σε γκρι χρώμα.

Ορισμός της θέσης της οθόνης PIP

- 1 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά για να επισημάνετε την οθόνη εικόνας μέσα στην εικόνα.
- 2 Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε **Θέση**.
Σημείωση: Εάν δε γίνει κάποια ενέργεια, η γραμμή λειτουργιών στο κάτω μέρος της οθόνης εξαφανίζεται μετά από λίγα δευτερόλεπτα. Πιέστε οποιοδήποτε έγχρωμο πλήκτρο για να την επανεμφανίσετε.
- 3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κέρσορα για να προσδιορίσετε τη θέση της εικόνας στην εικόνα (PIP).

13 Φορμά εικόνας

Πιέστε επανειλημμένα αυτό το πλήκτρο για να επιλέξετε διαφορετικό φορμά εικόνας: Αυτόματο σχήμα, Υπερδιεύρυνση, Οθόνη 4:3, Διεύρυνση 14:9, Διεύρυνση 16:9, Μεγέθυνση υποτίτλων ή Οθόνη 16:9.



Επιλέγοντας το Αυτόματο σχήμα η εικόνα γεμίζει την οθόνη όσο γίνεται περισσότερο.

Στην περίπτωση που υπάρχουν υπότιτλοι στην κάτω μαύρη γραμμή, το Αυτόματο σχήμα τους εμφανίζει. Στην περίπτωση που εκπέμπεται το λογότυπο του σταθμού στη γωνία της επάνω μαύρης γραμμής, το λογότυπο δεν εμφανίζεται στην οθόνη.

Η Υπερδιεύρυνση αφαιρεί τις πλαϊνές μαύρες γραμμές των προγραμμάτων με μορφή εικόνας 4:3 προκαλώντας την ελάχιστη δυνατή παραμόρφωση.

Όταν χρησιμοποιείτε τα φορμά εικόνας Διεύρυνση 14:9, Διεύρυνση 16:9, Υπερδιεύρυνση ή Μεγέθυνση υποτίτλων, μπορείτε να εμφανίσετε τους υπότιτλους μετακινώντας τον κέρσορα προς τα επάνω ή κάτω.

Σημείωση: Με τις πηγές HD δεν είναι διαθέσιμα όλα τα φορμά εικόνας.



Αλφαριθμητικά πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο

Τα αλφαριθμητικά πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την εισαγωγή ψηφίων και κειμένου.

Η εισαγωγή Multi-tap μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την εισαγωγή αλφαριθμητικών πληροφοριών όταν χρειάζεται. Οι χαρακτήρες που εμφανίζονται εξαρτώνται από τη γλώσσα που επιλέγεται στο μενού Εγκατάσταση. Δείτε στη σελ. 8.

Το κείμενο εισάγεται παρόμοια με τη μέθοδο που χρησιμοποιείται για την εισαγωγή γραπτών μηνυμάτων στα κινητά τηλέφωνα.

Όταν πληκτρολογηθεί ένα γράμμα ή ένας αριθμός, ο κέρσορας μεταβαίνει αυτόματα στην επόμενη θέση χαρακτήρα αφού περάσει το προκαθορισμένο χρονικό διάστημα ή πιέζοντας τον κέρσορα προς τα δεξιά.

Πλήκτρο RC	Προεπιλεγμένη σειρά εισαγωγής αλφαριθμητικών με Multi-tap
1	<space> _ - 1 <space> _ - 1 (etc.)
2	a b c A B C 2 a b c (etc.)
3	d e f D E F 3 d e f (etc.)
4	g h i G H I 4 g h i (etc.)
5	j k l J K L 5 j k l (etc.)
6	m n o M N O 6 m n o (etc.)
7	p q r s P Q R S 7 p q r s (etc.)
8	t u v T U V 8 t u v (etc.)
9	w x y z W X Y Z 9 w x y z (etc.)
0	. @ 0 . @ 0 (etc.)

Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ο κέρσορας επάνω/κάτω για την εισαγωγή αλφαριθμητικών πληροφοριών.

Μόλις ολοκληρωθεί η εισαγωγή, πιέστε το πλήκτρο **OK** για επιβεβαίωση της καταχώρησης.

Μετακινηθείτε στον αριστερό πίνακα.

Πλήκτρο	Προεπιλεγμένη σειρά εισαγωγής αλφαριθμητικών RC με χρήση του κέρσορα επάνω/κάτω (RC_CURSOR_UP/RC_CURSOR_DOWN)
RC_CURSOR_UP	a b c d ... A B C D ... 1 2 3 ... 0 <space> _ - . @
RC_CURSOR_DOWN	@ . - _ <space> 0 9 8 7 ... Z Y X ... z y x ... c b a

Αποκτήστε πρόσβαση και παρακολουθήστε περιεχόμενο πολυμέσων από συσκευές μνήμης και από τον υπολογιστή σας.



Η οθόνη Αναζήτηση (και η υποκείμενη αναζήτηση περιεχομένων περιπλάνησης Πολυμέσων) περιέχει όλο το περιεχόμενο, τις υπηρεσίες, τις εφαρμογές που σας ενδιαφέρει να χρησιμοποιείτε. Εάν θέλετε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας σε υπολογιστή ή σε οικιακό δίκτυο, δείτε τον οδηγό Connected Planet που διατίθεται χωριστά, για περισσότερες εξηγήσεις σχετικά με αυτή τη λειτουργία.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο για να την ενεργοποιήσετε.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα επάνω/κάτω για να μετακινήσετε την επισημάνση επάνω και κάτω στη λίστα επιλογών μενού.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά για να προχωρήσετε στη δομή.

• Τηλεόραση:

Η επιλογή **Τηλεοπτικά κανάλια** εμφανίζει τη λίστα τηλεοπτικών καναλιών.

• Πολυμέσα:

Περιέχει τις συσκευές, (υπολογιστές και τοπικά συνδεδεμένες συσκευές όπως USB ή κάρτες μνήμης) στις οποίες έχει αποθηκευτεί περιεχόμενο (εικόνες, βίντεο και αρχεία ήχου). Δείτε Αναζήτηση πολυμέσων, σελ. 19.

Χρήση των μενού

Εισαγωγή

Όταν χρησιμοποιείτε τα μενού ή προσπαθείτε να εκτελέσετε μία ενέργεια, εμφανίζονται στην τηλεόραση πολλές οδηγίες, κείμενα βοήθειας και μηνύματα.

Παρακαλούμε, ακολουθήστε τις οδηγίες και διαβάστε το κείμενο βοήθειας που εμφανίζεται για το συγκεκριμένο στοιχείο που επισημαίνεται.

Τα έγχρωμα πλήκτρα αντιστοιχούν σε διαφορετικές ενέργειες οι οποίες μπορούν να εκτελεστούν ανάλογα με την περιφερειακή συσκευή που έχει ενεργοποιηθεί. Για να εκτελέσετε την απαιτούμενη ενέργεια, πιάστε το αντίστοιχο έγχρωμο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο.

Περιήγηση στα μενού Ρυθμίσεις

Το μενού Ρυθμίσεις σας επιτρέπει να έχετε πρόσβαση και να αλλάζετε ρυθμίσεις και προτιμήσεις.

- Πιέστε το πλήκτρο **MENU** στο τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε στην οθόνη το μενού Ρυθμίσεις.
 - Στον αριστερό πίνακα μπορείτε να επισημάνετε μια επιλογή μενού με το πλήκτρο κέρσορα επάνω/ κάτω.
 - Ο δεξιός πίνακας δείχνει το περιεχόμενο της επισημασμένης επιλογής μενού του αριστερού πίνακα.
 - Σημείωση:* Μερικές φορές δεν εμφανίζονται στην οθόνη όλα τα στοιχεία των μενού. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο κέρσορα κάτω για να αποκαλύψετε όλα τα στοιχεία.
 - Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά για να μπείτε στο δεξιό πίνακα.
 - Το περιεχόμενο του δεξιού πίνακα μεταφέρεται στον αριστερό πίνακα και ο δεξιός πίνακας δείχνει το περιεχόμενο της επιλογής που επισημάνθηκε στον αριστερό πίνακα.
 - Σημείωση:* Σε ορισμένες περιπτώσεις είναι σημαντικό να παρακολουθείται η εικόνα κατά την πραγματοποίηση των ρυθμίσεων. Αυτό σημαίνει ότι όταν η επισημάνση βρίσκεται στο δεξιό πίνακα, οι υπόλοιπες επιλογές μενού εξαφανίζονται. Όταν πιέσετε και πάλι το πλήκτρο κέρσορα αριστερά, οι κρυμμένες επιλογές μενού εμφανίζονται και πάλι και η επισημάνση μεταφέρεται στον αριστερό πίνακα.
- Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα αριστερά για να ανέβετε κατά ένα επίπεδο μενού και πάλι.
 - Πιέστε το πλήκτρο **OK** στην επισημασμένη επιλογή για να ενεργοποιήσετε και να απομακρύνετε το μενού.
 - Πιέστε ξανά το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από το μενού Ρυθμίσεις.
 - Σημείωση:* Το μενού μπορεί επίσης να απομακρυνθεί πιέζοντας ένα από τα έγχρωμα πλήκτρα (εάν υπάρχουν), τα οποία αντιστοιχούν σε συγκεκριμένες ενέργειες που μπορούν να εκτελεστούν.

Ρυθμίσεις	Τηλεόραση
Τηλεόραση	Εικόνα
Ρύθμιση	Ήχος
Εγκατάσταση	Ambilight
Επίδειξη	Χαρακτηριστικά
Εξοδος	
Info	

Ρυθμίσεις	Τηλεόραση	Εικόνα
Εικόνα	Εργαλείο προσαρμογής	
Ήχος	Εξυπνη εικόνα	
Ambilight	Αντίθεση	
Χαρακτηριστικά	Φωτεινότητα	
	Χρώμα	
	Ευκρίνεια	
	Απόχρωση	
Info		

Επίδειξη

Ρυθμίσεις	Επίδειξη
Τηλεόραση	Ambilight
Ρύθμιση	Εργαλείο προσαρμογής
Εγκατάσταση	Pixel Plus 2
Επίδειξη	Active Control
Εξοδος	
Info	

Το μενού **Επίδειξη** σας επιτρέπει να παίρνετε μια ιδέα για τις λειτουργίες της τηλεόρασης.

- 1 Επιλέξτε **Επίδειξη** στο μενού Ρυθμίσεις και πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά.
- 2 Επισημάνετε μια επιθυμητή επίδειξη με το πλήκτρο κέρσορα επάνω/κάτω.
- 3 Πιέστε **OK** για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή της επισημασμένης επίδειξης.

Σημείωση: Η επιλεγμένη επίδειξη αναπαράγεται μια φορά.

Πιέστε το πράσινο πλήκτρο για να αναπαράγετε αυτόματα όλες τις επιδείξεις με τη σειρά.

Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο για να διακόψετε τη λειτουργία αυτόματης εκτέλεσης.

Πιέστε το κόκκινο πλήκτρο και πάλι για να εγκαταλείψετε την επίδειξη και να επιστρέψετε στη λειτουργία τηλεόρασης.

Σημείωση: Οι επιδείξεις δεν απαιτούν επέμβαση του χρήστη εκτός από την έναρξη της επίδειξης.

Εγκατάσταση

Ρυθμίσεις	Εγκατάσταση
Τηλεόραση	Γλώσσα
Ρύθμιση	Χώρα
Εγκατάσταση	Αυτόματη εγκατάσταση
Επίδειξη	Χειροκίνητη εγκατάσταση
Εξοδος	Ανακατάταξη/Αλλαγή...
	Προτιμώμενα κανάλια
	Χειρ.. εγκατάστ... δικτύου
	Αναβάθμιση λογισμικού
Info	

Υπάρχει η πιθανότητα το καλωδιακό κανάλι να εμφανίζει ένα μενού επιλογής εκπομπών. Η διάταξη και οι επιλογές καθορίζονται από το καλωδιακό ή το τηλεοπτικό κανάλι. Κάντε την επιλογή σας με τον κέρσορα και πιέστε το πλήκτρο **OK**.

Ρυθμίσεις	Χειροκίνητη εγκατάσταση
Εγκατάσταση	Λειτουργία επιλογής
Γλώσσα	Σύστημα
Χώρα	Κανάλι
Αυτόματη εγκατάσταση	Ψάξε
Χειροκίνητη εγκατάσταση	Μικροσυντονισμός
Ανακατάταξη/Αλλαγή...	Μνήμη
Προτιμώμενα κανάλια	
Χειρ... εγκατάστ... δικτύου	
Αναβάθμιση λογισμικού	
Info	

Η αναζήτηση και η αποθήκευση των τηλεοπτικών καναλιών γίνεται κανάλι με κανάλι. Πρέπει να εκτελέσετε κάθε θήμα του μενού Χειροκίνητη εγκατάσταση.

Επιλογή μενού γλώσσας και χώρας

- 1 Πιέστε το πλήκτρο **MENU** στο τηλεχειριστήριο.
- 2 Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο κέρσορα κάτω για να επιλέξετε **Εγκατάσταση** στο μενού Ρυθμίσεις.
- 3 Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά για να μπειτε στο μενού Εγκατάσταση.
- 4 Επιλέξτε **Γλώσσα** και μπειτε στη λίστα διαθέσιμων γλωσσών με το πλήκτρο κέρσορα δεξιά.
- 5 Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε με τα πλήκτρα κέρσορα επάνω/κάτω και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
- 6 Επιλέξτε **Χώρα** με τα πλήκτρα κέρσορα επάνω/κάτω και μπειτε στη λίστα με το πλήκτρο κέρσορα δεξιά. Επιλέξτε τη χώρα που βρίσκεστε και πιέστε το πλήκτρο **OK**.
- 7 Συνεχίστε με το μενού Εγκατάσταση.

Αποθήκευση τηλεοπτικών καναλιών

Αφού η γλώσσα και η χώρα ρυθμιστούν σωστά, μπορείτε τώρα να εκτελέσετε αναζήτηση και αποθήκευση τηλεοπτικών καναλιών με δύο διαφορετικούς τρόπους: με Αυτόματη Εγκατάσταση ή με Χειροκίνητη Εγκατάσταση (συντονισμός του κάθε καναλιού, δείτε παρακάτω).

Αυτόματη εγκατάσταση

- 1 Επιλέξτε **Αυτόματη εγκατάσταση** από το μενού Εγκατάσταση.
Σημείωση: Για να πραγματοποιηθεί ο αυτόματος προγραμματισμός θα πρέπει όλα τα κανάλια να είναι ξεκλειδωτά. Εφόσον ζητηθεί, καταχωρήστε τον κωδικό σας ώστε να ξεκλειδώσετε όλα τα κανάλια. (Δείτε τα μενού Τηλεόραση, Χαρακτηριστικά, Κλείδωμα για παιδιά, σελ. 17.)
- 2 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά για να μπειτε στην Αυτόματη Εγκατάσταση.
Η ετικέτα επιλογής του αυτόματου προγραμματισμού **Ξεκινά τώρα** εμφανίζεται στην οθόνη.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο **OK**.
- 4 Πιέστε το πράσινο πλήκτρο **Έναρξη** για να ξεκινήσετε τον αυτόματο προγραμματισμό.
Η οθόνη μενού εξαφανίζεται και η πρόοδος του αυτόματου προγραμματισμού εμφανίζεται.

Εάν ανιχνευθεί ένα καλωδιακό σύστημα ή κάποιο τηλεοπτικό κανάλι που εκπέμπει σήμα ACI (αυτόματου συντονισμού), εμφανίζεται μια λίστα προγραμμάτων. Εάν δεν ανιχνευθεί εκπομπή σήματος ACI, τα κανάλια αριθμούνται σύμφωνα με την επιλογή της γλώσσας και της χώρας που έχετε πραγματοποιήσει. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μενού Ανακατάταξη για να αλλάξετε την αρίθμηση των καναλιών. Δείτε στη σελ. 9.

Χειροκίνητη εγκατάσταση

- 1 Επιλέξτε **Χειροκίνητη εγκατάσταση** από το μενού Εγκατάσταση.
- 2 Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά για να μπειτε στο μενού Χειροκίνητη Εγκατάσταση.
- 3 Επιλέξτε **Λειτουργία επιλογής**.
Επιλέξτε την περιοχή συχνότητων, την επιλογή C για τα κανάλια κεραίας ή την επιλογή S για τα καλωδιακά κανάλια.
- 4 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα κάτω για να επιλέξετε **Σύστημα**.
Επιλέξτε τη χώρα ή το μέρος του κόσμου που βρίσκεστε.
- 5 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα κάτω για να επιλέξετε **Κανάλι**.
Πληκτρολογήστε ή επιλέξτε τον αριθμό στον οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε το τηλεοπτικό κανάλι.
- 6 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα κάτω για να επιλέξετε **Ψάξε**.
Η συχνότητα ή ο αριθμός του καναλιού C- ή S- αυξάνει μέχρι να εντοπιστεί ένα τηλεοπτικό κανάλι.
Σημείωση: Εάν γνωρίζετε τη συχνότητα, ή τον αριθμό καναλιού C ή S, πληκτρολογήστε τα 3 ή τα 2 ψηφία της συχνότητας, ή τον αριθμό του καναλιού με τα αριθμητικά πλήκτρα 0-9 (π.χ. 048).
- 7 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα κάτω για να επιλέξετε **Μικροσυντονισμός**.
Σε περίπτωση κακής λήψης του καναλιού που βρέθηκε ρυθμίστε τη συχνότητα πιέζοντας το πλήκτρο κέρσορα επάνω/κάτω.
- 8 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα κάτω για να επιλέξετε **Μνήμη**.
Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά και αποθηκεύστε το κανάλι που βρέθηκε με το πλήκτρο **OK**.

Επαναλάβετε τα βήματα 5 έως 8 για να αναζητήσετε και άλλα τηλεοπτικά κανάλια.

Ρυθμίσεις	
Εγκατάσταση	Ανακατάταξη/Αλλαγή...
Γλώσσα	Κανάλ
Χώρα	
Αυτόματη εγκατάσταση	
Χειροκίνητη εγκατάσταση	Κανάλ
Ανακατάταξη/Αλλαγή...	
Προτιμώμενα κανάλια	
Χειρ... εγκατάστ... δικτύου	
Αναβάθμιση λογισμικού	
Info	

Ανακατάταξη/Αλλαγή ονόματος καναλιών

Έχετε τη δυνατότητα να αλλάξετε τη σειρά των αποθηκευμένων καναλιών.
Έχετε επίσης τη δυνατότητα να αλλάξετε το όνομα που έχει απομνημονευθεί ή να δώσετε ένα όνομα σε ένα τηλεοπτικό κανάλι που δε διαθέτει. Μπορείτε να δώσετε ένα όνομα που έχει μέχρι και 5 γράμματα ή αριθμούς στους αριθμούς προγραμμάτων από 0 μέχρι 99 και στις εξωτερικές πηγές.

- 1 Επιλέξτε **Ανακατάταξη/Αλλαγή ονόματος καναλιών** από το μενού Εγκατάσταση.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα δεξιά. Εμφανίζεται μία λίστα καναλιών.
- 3 Επιλέξτε με τον κέρσορα προς τα επάνω/κάτω το τηλεοπτικό κανάλι του οποίου θέλετε να αλλάξετε τη σειρά ή το όνομα.

Ανακατάταξη

- 1 Πιέστε το πράσινο έγχρωμο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο. Η επισήμανση βρίσκεται στο επιλεγμένο τηλεοπτικό κανάλι του οποίου τη θέση θέλετε να αλλάξετε.
- 2 Επιλέξτε με τον κέρσορα επάνω/κάτω τον καινούριο αριθμό με τον οποίο θέλετε να αλλάξετε το κανάλι.
- 3 Πιέστε το πράσινο έγχρωμο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο για να αντιμετωπίσετε το προς ανακατάταξη κανάλι με το κανάλι που είναι επισημασμένο εκείνη τη στιγμή.
Σημείωση: Πιέστε το κόκκινο έγχρωμο πλήκτρο για να ακυρώσετε την ανακατάταξη.
- 4 Επαναλάβετε για να αλλάξετε τη σειρά και άλλων τηλεοπτικών καναλιών.

Αλλαγή ονόματος

- 1 Πιέστε το κόκκινο έγχρωμο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο. Η επισήμανση βρίσκεται στο επιλεγμένο τηλεοπτικό κανάλι του οποίου το όνομα θέλετε να αλλάξετε.
- 2 Επιλέξτε τους χαρακτήρες με τον κέρσορα προς τα επάνω/κάτω ή με τα αλφαριθμητικά πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο.
- 3 Επιλέξτε την επόμενη θέση με το πλήκτρο του κέρσορα δεξιά.
- 4 Εισάγετε ένα νέο χαρακτήρα.
- 5 Όταν ολοκληρώσετε το όνομα, πιέστε το πράσινο έγχρωμο πλήκτρο ή το πλήκτρο **OK**.
Σημειώσεις:
- Πιέστε το κίτρινο έγχρωμο πλήκτρο για να διαγράψετε όλους τους χαρακτήρες. Ο κέρσορας τοποθετείται στην αρχή.
- Πιέστε το μπλε έγχρωμο πλήκτρο για να διαγράψετε το χαρακτήρα που βρίσκεται ο κέρσορας. Εισάγετε ένα νέο χαρακτήρα με τον κέρσορα επάνω/κάτω.
- Το κενό, οι αριθμοί και οι άλλοι ειδικοί χαρακτήρες βρίσκονται μεταξύ του Ω και του A .
- 6 Επιλέξτε ένα διαφορετικό αριθμό καναλιού και επαναλάβετε τα βήματα 2 έως 5 για να αλλάξετε και άλλα ονόματα.

Προτιμώμενα κανάλια

Αφού βγείτε από το μενού Εγκατάσταση, μπορείτε να εμφανίζετε τα τηλεοπτικά κανάλια με το πλήκτρο **-P+**. Θα εμφανίζονται μόνο τα τηλεοπτικά κανάλια που βρίσκονται στη λίστα Προγράμματα Προτίμησης. Σε αυτό το μενού μπορείτε να επιλέξετε ποια κανάλια θα είναι μέρος της λίστας προτιμώμενων.

- 1 Επιλέξτε **Προτιμώμενα κανάλια** από το μενού Εγκατάσταση.
- 2 Πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να εμφανίσετε τη λίστα των αποθηκευμένων τηλεοπτικών καναλιών.
- 3 Πιέστε τον κέρσορα επάνω/κάτω για να επιλέξετε ένα κανάλι που θέλετε να παραλείψετε από τη λίστα των προτιμώμενων.
- 4 Πιέστε το πλήκτρο **OK** για επιβεβαίωση.
- 5 Επαναλάβετε για κάθε κανάλι που θέλετε να το αφαιρέσετε από τη λίστα των προτιμώμενων.

Ρυθμίσεις	
Εγκατάσταση	Προτιμώμενα κανάλια
Γλώσσα	Κανάλ
Χώρα	
Αυτόματη εγκατάσταση	
Χειροκίνητη εγκατάσταση	Κανάλ
Ανακατάταξη/Αλλαγή...	
Προτιμώμενα κανάλια	
Χειρ... εγκατάστ... δικτύου	
Αναβάθμιση λογισμικού	
Info	

Ρυθμίσεις	
Εγκατάσταση	Αναβάθμιση λογισμικού
Γλώσσα	Πληροφορίες τρέχ.....
Χώρα	Τοπικές αναβαθμίσεις/...
Αυτόματη εγκατάσταση	
Χειροκίνητη εγκατάσταση	
Ανακατάταξη/Αλλαγή...	
Προτιμώμενα κανόνια	
Χειρ... εγκατάστ... δικτύου	
Αναβάθμιση λογισμικού	
Info	

Χειροκίνητη εγκατάσταση δικτύου

Δείτε τον οδηγό Connected Planet που διατίθεται χωριστά, για περισσότερες εξηγήσεις σχετικά με αυτή τη λειτουργία.

Ρυθμίσεις	
Εγκατάσταση	Αναβάθμιση λογισμικού
Γλώσσα	Πληροφορίες τρέχ.....
Χώρα	Τοπικές αναβαθμίσεις/...
Αυτόματη εγκατάσταση	
Χειροκίνητη εγκατάσταση	
Ανακατάταξη/Αλλαγή...	
Προτιμώμενα κανόνια	
Χειρ... εγκατάστ... δικτύου	
Αναβάθμιση λογισμικού	
Info	

Αναβάθμιση λογισμικού

Το μενού αυτό σας παρέχει τη δυνατότητα να αναβαθμίσετε το λογισμικό της τηλεόρασης χρησιμοποιώντας μία συσκευή USB ή κάρτα μνήμης.

Αναβάθμιση με συσκευή USB/κάρτα μνήμης

Έχετε τη δυνατότητα να ξεκινήσετε μία διαδικασία αναβάθμισης από μία συσκευή USB ή κάρτα μνήμης προτού ενεργοποιήσετε την τηλεόραση. Η συσκευή μνήμης θα πρέπει να περιέχει την κατάλληλη αναβάθμιση εικόνας (και δομής) που μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα www.philips.com/support.

Για τη φόρτωση του νέου λογισμικού στη συσκευή μνήμης, δείτε το Παράρτημα 1, σελ. 37.

Ρυθμίσεις/Ρύθμιση	
Προτιμήσεις	Μενού προτιμήσεων
Προτιμήσεις εικόνας/ήχου	OSD
Χαρακτηριστικά προτιμήσεων	Τίτλος προγράμματος
Μενού προτιμήσεων	Ρύθμιση/Αλλαγή κωδ.
Εργοστασιακές ρυθμίσεις	
Info	

Μενού προτιμήσεων

OSD (Εμφάνιση στην οθόνη)

- 1 Επιλέξτε **OSD** (Εμφάνιση στην οθόνη).
- 2 Πιέστε το δεξί πλήκτρο κέρσορα για να επιλέξετε **Κανονικό** ή **Ελάχιστο**. **Κανονικό** για να ενεργοποιήσετε τη συνεχή εμφάνιση του αριθμού του καναλιού (για 10 λεπτά) και την εκτεταμένη εμφάνιση πληροφοριών για το τηλεοπτικό κανάλι και το πρόγραμμα στην οθόνη, όπως για παράδειγμα πληροφορίες σχετικά με το κύριο ή το δευτερεύον πρόγραμμα, την ποιότητα του σήματος εισόδου από τη συνδεδεμένη περιφερειακή συσκευή, το φορμά εικόνας και τη λειτουργία ήχου. **Ελάχιστο** για να ενεργοποιήσετε την ελαττωμένη εμφάνιση πληροφοριών για το κανάλι. Δείτε την ενότητα Χρήση τηλεχειριστηρίου στη σελ. 4, **i+** Εμφάνιση πληροφοριών.

Τίτλος προγράμματος

- 1 Επιλέξτε **Τίτλο προγράμματος**.
- 2 Πιέστε το δεξί πλήκτρο κέρσορα και επιλέξτε **Τίτλος προγράμματος Ναι** ή **Όχι**. Εάν επιλέξετε **Ναι**, μετά την επιλογή ενός τηλεοπτικού προγράμματος ή μετά το πάτημα του πλήκτρου **i+** στο τηλεχειριστήριο, ένα τηλεοπτικό κανάλι μπορεί να εκπέμπει το όνομα του τηλεοπτικού καναλιού ή το όνομα του προγράμματος. Αν επιλέξετε **Όχι**, εμφανίζεται μόνο ο τίτλος του προγράμματος αν πιέσετε το πλήκτρο **i+**, και όχι μετά την επιλογή ενός τηλεοπτικού καναλιού.

Ρύθμιση/Αλλαγή κωδικού

- 1 Επιλέξτε **Ρύθμιση** ή **Αλλαγή κωδικού** από το μενού Χαρακτηριστικά προτιμήσεων με τον κέρσορα κάτω.
- 2 Αν δεν υπάρχει καταχωρημένος κωδικός PIN, το στοιχείο μενού γυρίζει στο **Θέσε κωδικό**. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη. Εάν υπάρχει ήδη καταχωρημένος κωδικός PIN, το στοιχείο μενού γυρνάει στο **Αλλαγή κωδικού**. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιονδήποτε συνδυασμό αριθμών από 0000 ως 9999.
- 3 Το μενού **Χαρακτηριστικά προτιμήσεων** εμφανίζεται ξανά με ένα μήνυμα που επιβεβαιώνει ότι ο κωδικός PIN έχει δημιουργηθεί.

Σημαντικό: Εάν ξεχάσετε τον κωδικό σας!

- 1 Επιλέξτε **Αλλαγή κωδικού** από το μενού Χαρακτηριστικά προτιμήσεων και πιέστε **OK**.
- 2 Πιέστε τον κέρσορα προς τα δεξιά και πληκτρολογήστε τον κωδικό ανάγκης 8-8-8-8.
- 3 Πιέστε τον κέρσορα ξανά και πληκτρολογήστε το νέο προσωπικό σας 4-ψήφιο κωδικό. Ο προηγούμενος κωδικός διαγράφεται και αποθηκεύεται ο νέος κωδικός.

Εργοστασιακές ρυθμίσεις

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να επαναφέρετε τις περισσότερες από τις ρυθμίσεις εικόνας και ήχου στις προκαθορισμένες εργοστασιακές τους τιμές.

- 1 Επιλέξτε **Εργοστασιακές ρυθμίσεις** με το πλήκτρο του κέρσορα κάτω.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα δεξιά.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να διαγράψετε τις ρυθμίσεις που έχετε κάνει και να επαναφέρετε τις αρχικές τους τιμές.

Ρυθμίσεις	
Ρύθμιση	Πηγή
Προτιμήσεις	EXT1
Πηγή	EXT2
Αποκωδικοποιητής	EXT3
	EXT4
	DVI
	HDMI
	Side
	Digital Audio In 1
	Digital Audio In 2
Info	

Πηγή

Με το μενού αυτό μπορείτε να επιλέξετε την περιφερειακή συσκευή που έχετε συνδέσει σε μια από τις εξωτερικές υποδοχές εισόδου/εξόδου.

- 1 Επιλέξτε **Πηγή** από το μενού Ρυθμίσεις.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα δεξιά.
- 3 Επιλέξτε την υποδοχή εισόδου στην οποία έχει συνδεθεί η περιφερειακή συσκευή.
- 4 Πιέστε και πάλι τον κέρσορα προς τα δεξιά για να επιλέξετε τη λίστα των τύπων των περιφερειακών μονάδων που είναι συνδεδεμένες στην επιλεγμένη υποδοχή εισόδου.
- 5 Επιλέξτε την περιφερειακή συσκευή με το πλήκτρο του κέρσορα επάνω/κάτω.

Όταν επιλέξετε **EXT1**, **EXT2**, **EXT3**, **DVI**, **HDMI** ή **Side**, εμφανίζεται μία λίστα που σας επιτρέπει να προσδιορίσετε τον τύπο της περιφερειακής συσκευής που έχει συνδεθεί σε αυτήν την είσοδο. Η τηλεόραση ανιχνεύει την παρουσία της περιφερειακής συσκευής που έχει συνδεθεί και το σήμα ρομολογείται σωστά.

Ψηφιακός Ήχος

Επιλέξτε **Digital Audio In 1** ή **2** όταν η τηλεόραση αναμένει ψηφιακό ήχο για μια συνδεδεμένη περιφερειακή συσκευή να προέρχεται από μια είσοδο ψηφιακού ήχου.

Επιλέξτε την πηγή στην οποία έχει συνδεθεί η περιφερειακή συσκευή με είσοδο ψηφιακού ήχου.

Εκτός από την υποδοχή εισόδου ήχου μέσω της Digital Audio In, η τηλεόραση μπορεί να εξάγει κωδικοποιημένο ήχο Dolby Digital μέσω της υποδοχής **DIGITAL AUDIO OUT** προς έναν εξωτερικό ενισχυτή ή ραδιοενισχυτή. Εάν ο ενισχυτής ή ο ραδιοενισχυτής διαθέτει μία υποδοχή προσαρμογής για τη Digital Audio In, μπορείτε να τη συνδέσετε με ένα καλώδιο στην υποδοχή **DIGITAL AUDIO OUT** της τηλεόρασης.

Δείτε Σύνδεση περιφερειακών συσκευών, Ψηφιακός Πολυκάναλος Ραδιοενισχυτής Surround, στη σελ. 27.

Ρυθμίσεις	
Ρύθμιση	Αποκωδικοποιητής
Προτιμήσεις	Κατάσταση
Πηγή	Καμία
Αποκωδικοποιητής	
Info	

Αποκωδικοποιητής

Εάν έχετε συνδέσει έναν αποκωδικοποιητή ή έναν αποκρυπτογράφο, δείτε στη σελ. 24, μπορείτε να ορίσετε έναν ή περισσότερους αριθμούς καναλιών ως αριθμούς καναλιών αποκωδικοποιητή.

- 1 Επιλέξτε **Αποκωδικοποιητής** από το μενού Ρυθμίσεις.
- 2 Πιέστε το δεξί πλήκτρο κέρσορα για να επιλέξετε **Κανάλι**.
- 3 Επιλέξτε τον αριθμό καναλιού στον οποίο έχετε αποθηκεύσει το πρόγραμμα από τον αποκωδικοποιητή.
- 4 Επιλέξτε **Κατάσταση**.
 - Επιλέξτε την είσοδο που χρησιμοποιήσατε για τη σύνδεση του αποκωδικοποιητή: **Καμία**, **EXT1** ή **EXT2**.
 - Επιλέξτε **Καμία** εάν δε θέλετε ο επιλεγμένος αριθμός καναλιού να ενεργοποιηθεί ως αριθμός καναλιού αποκωδικοποιητή.

Σημείωση: Επιλέξτε **EXT2** όταν ο αποκωδικοποιητής είναι συνδεδεμένος σε συσκευή εγγραφής με το χαρακτηριστικό EasyLink.

Ρυθμίσεις	Τηλεόραση
Τηλεόραση	Εικόνα
Ρύθμιση	Ήχος
Εγκατάσταση	Ambilight
Επίδειξη	Χαρακτηριστικά
Εξοδος	
Info	

Ρυθμίσεις	Εικόνα
Τηλεόραση	Εργαλείο προσαρμογής
Εικόνα	Εξυπνη εικόνα
Ήχος	Αντίθεση
Ambilight	Φωτεινότητα
Χαρακτηριστικά	Χρώμα
	Ευκρίνεια
	Απόχρωση
	
Info	

Πιέστε το πλήκτρο **MENU** στο τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε στην οθόνη το μενού Ρυθμίσεις.
Το μενού TV σας δίνει μία επισκόπηση των μενού που μπορείτε να επιλέξετε.

Σημείωση: Ανάλογα με το σήμα εισόδου, ένα ή περισσότερα στοιχεία μενού ίσως δεν μπορούν να επιλεγούν.

Μενού Εικόνα

Σημείωση: Μερικά στοιχεία μενού δεν είναι διαθέσιμα για τις πηγές HD.

- 1 Πιέστε το δεξί πλήκτρο κέρσορα για να επιλέξετε **Εικόνα**.
- 2 Πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στο μενού Εικόνα.
- 3 Επιλέξτε τα στοιχεία μενού με τον κέρσορα επάνω/κάτω.
- 4 Εκτελέστε τις ρυθμίσεις με τον κέρσορα αριστερά/δεξιά ή επιλέξτε τη λίστα των στοιχείων υπομενού με το πλήκτρο κέρσορα δεξιά. Επιλέξτε κάποιο στοιχείο υπομενού με τον κέρσορα επάνω/κάτω.

Εργαλείο προσαρμογής

Το **Εργαλείο προσαρμογής** σας βοηθάει να πετύχετε μία προσωπική ρύθμιση εικόνας. Αυτό επιτυγχάνεται με την εμφάνιση μίας σειράς διαφόρων οθονών ρύθμισης με την καθεμία να διαθέτει διαφορούμενη οθόνη. Κάθε φορά χρειάζεται να επιλέξετε την πλευρά της οθόνης που προτιμάτε περισσότερο. Στο τέλος εμφανίζεται μία πλήρης οθόνη με επιλεγμένες όλες τις ρυθμίσεις.

Σημείωση: Το Εργαλείο προσαρμογής δεν τροποποιεί τη συμπεριφορά των υπόλοιπων επιλογών ρυθμίσεων της εικόνας, εκτός του ότι αντικαθιστά τις Προσωπικές ρυθμίσεις της Έξυπνης εικόνας.

- 1 Επιλέξτε **Εργαλείο προσαρμογής** και πιέστε τον κέρσορα δεξιά.
- 2 Εμφανίζεται μία οθόνη υποδοχής ακολουθούμενη από μία σειρά διαφόρων οθονών ρύθμισης.
- 3 Με τα έγχρωμα πλήκτρα, επιλέξτε κάθε φορά τη ρύθμιση που προτιμάτε στην αριστερή ή δεξιά πλευρά της οθόνης.
- 4 Τέλος πιέστε το πράσινο έγχρωμο πλήκτρο για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις που επιλέξατε.

Έξυπνη εικόνα

Επιλέξτε **Έξυπνη εικόνα** για να εμφανίσετε στην οθόνη μια λίστα προκαθορισμένων ρυθμίσεων της εικόνας, που καθεμία αντιστοιχεί σε μια ορισμένη εργοστασιακή ρύθμιση.

Η επιλογή **Προσωπική** αναφέρεται στις προσωπικές ρυθμίσεις προτίμησης εικόνας, που επιλέχθηκαν στο μενού εικόνας.

*Σημείωση: Αυτή η τηλεόραση της Philips έχει ρυθμιστεί από το εργοστάσιο έτσι ώστε να παρέχει την καλύτερη δυνατή εικόνα σε φωτεινούς χώρους καταστημάτων όπου συνήθως χρησιμοποιούνται λάμπες φθορισμού. Καθώς το σπίτι σας πιθανότατα δεν είναι τόσο πολύ φωτισμένο όσο ένα κατάστημα, συνιστούμε να δοκιμάσετε τις διάφορες λειτουργίες έξυπνης εικόνας για να βρείτε αυτή που ταιριάζει καλύτερα με τις δικές σας συνθήκες θέασης. Οι περισσότεροι καταναλωτές βρίσκουν ότι η επιλογή **Φυσική** είναι η κατάλληλη επιλογή.*

Αντίθεση

Αυτό θα ρυθμίσει την ένταση των λαμπερών σημείων στην εικόνα αλλά κρατά τα σκοτεινά μέρη χωρίς αλλαγή.

Φωτεινότητα

Αυτό θα ρυθμίσει τη φωτεινότητα όλης της εικόνας, η οποία κυρίως επιδρά στις σκοτεινότερες περιοχές της.

Χρώμα

Αυτό ρυθμίζει το επίπεδο κορεσμού των χρωμάτων ανάλογα με την επιθυμία σας.

Ευκρίνεια

Αυτό ρυθμίζει την ευκρίνεια των λεπτομερειών στην εικόνα.

Απόχρωση

Αυτό αυξάνει ή μειώνει τη **Θερμή** (κόκκινο) και **Ψυχρή** (μπλε) απόχρωση των χρωμάτων ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

Επιλέξτε **Ψυχρή** για να δώσετε στο λευκό μία μπλε απόχρωση, **Κανονική** για να δώσετε στο λευκό μία ουδέτερη απόχρωση, **Θερμή** για να δώσετε στο λευκό μία κόκκινη απόχρωση.

Ρυθμίσεις	
Τηλεόραση	Εικόνα
Εικόνα	
Ήχος	Ψηφιακές επιλογές
Ambilight	Δυναμική αντίθεση
Χαρακτηριστικά	DNR
	Βελτίωση χρώματος
	Χροιά
	Φορμά εικόνας
	Active Control
Info	

Ψηφιακές επιλογές

Το **Pixel Plus 2** είναι η πλέον κατάλληλη επιλογή, καθώς επεξεργάζεται πλήρως την εικόνα για να βελτιστοποιήσει κάθε pixel, να βελτιώσει την αντίθεση, την ευκρίνεια, το βάθος της εικόνας, την αναπαραγωγή των χρωμάτων και τη φωτεινότητα για κάθε πηγή, συμπεριλαμβανομένων των πηγών υψηλής ευκρίνειας (High Definition). Για την καλύτερη δυνατή αναπαραγωγή της κίνησης των εικόνων όλων των πηγών, επιλέξτε τη ρύθμιση **Movie Plus**. Η λειτουργία **Πρότυπο** συνιστάται μόνο για πηγές με πολύ θόρυβο, πηγές με κακή εγγραφή ή για όσους δε βρίσκουν βολική τη ρύθμιση Pixel Plus 2.

Δυναμική αντίθεση

Κάνει αυτόματα πιο έντονη την αντίθεση στις σκοτεινότερες και φωτεινότερες περιοχές της εικόνας, καθώς η εικόνα στην οθόνη αλλάζει.

Κανονικά επιλέξτε **Μέτριο**. Ανάλογα με την περίπτωση, ίσως είναι προτιμότερο να επιλέξετε **Ελάχιστο**, **Μέγιστο** ή **Όχι**.

- 1 Πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στη λίστα.
- 2 Επιλέξτε ένα από τα στοιχεία μενού με τον κέρσορα επάνω/κάτω.
- 3 Πιέστε τον κέρσορα αριστερά για να επιστρέψετε στο μενού εικόνας.

DNR (Ψηφιακή Μείωση Θορύβου)

Φιλτράρει αυτόματα και ελαττώνει το θόρυβο της εικόνας και βελτιώνει την ποιότητα της εικόνας, όταν τα λαμβανόμενα σήματα είναι ασθενή.

- 1 Πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στη λίστα.
- 2 Ανάλογα με το θόρυβο της εικόνας, επιλέξτε **Όχι**, **Ελάχιστο**, **Μεσαίο** ή **Μέγιστο**.
- 3 Πιέστε τον κέρσορα αριστερά για να επιστρέψετε στο μενού εικόνας.

Βελτίωση χρώματος

Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία αυτή, ελέγχει αυτόματα τη βελτίωση του πράσινου και την επέκταση του μπλε. Κάνει τα χρώματα ζωηρότερα.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα δεξιά.
- 2 Για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη Βελτίωση χρώματος επιλέξτε **Ναι** ή **Όχι** με το δεξί πλήκτρο του κέρσορα.

Χροιά

Αυτό αντισταθμίζει τις μεταβολές χρώματος στην αποκωδικοποίηση εκπομπής NTSC μόνο.

Φορμά εικόνας

Το στοιχείο μενού αυτό έχει την ίδια λειτουργία με το πλήκτρο  του τηλεχειριστηρίου. Δείτε την ενότητα Χρήση τηλεχειριστηρίου στη σελίδα 5.

Ενεργός έλεγχος

Η τηλεόραση μετρά και διορθώνει συνεχώς όλα τα εισερχόμενα σήματα, ώστε να παράγει την καλύτερη δυνατή εικόνα. Χρησιμοποιεί επίσης έναν αισθητήρα που παρακολουθεί τις συνθήκες του περιβάλλοντος φωτισμού του χώρου και προσαρμόζει τις κύριες ρυθμίσεις της εικόνας για την καλύτερη δυνατή θέαση. Όταν ο Ενεργός Έλεγχος ρυθμίζεται στο Μέγιστο, η φωτεινότητα, η αντίθεση και το χρώμα του Ambilight επηρεάζεται από τον αισθητήρα φωτός.

- 1 Επιλέξτε **Ενεργός Έλεγχος**.
- 2 Πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στη λίστα των τιμών του Ενεργού Ελέγχου.
- 3 Πιέστε τον κέρσορα επάνω/κάτω για να επιλέξετε τις τιμές Ενεργού Ελέγχου: **Όχι**, **Ελάχιστο**, **Μέτριο** ή **Μέγιστο**. Οι ρυθμίσεις της εικόνας βελτιστοποιούνται συνεχώς. Τα στοιχεία αυτού του μενού δεν μπορούν να επιλεγούν.
- 4 Πιέστε το πλήκτρο **OK** ή περιμένετε μέχρι να εξαφανιστεί από την οθόνη η ένδειξη του Ενεργού ελέγχου.

Ρυθμίσεις	
Τηλεόραση	Ήχος
Εικόνα	Έξυπνος ήχος
Ήχος	Ένταση
Ambilight	Ισορροπία
Χαρακτηριστικά	Ένταση ακουστικού
	Λειτουργία surround
	Dual I-II
	Μονο./Στερεο. ήχος
	AVL
Info	

Μενού Ήχος

- 1 Επιλέξτε **Ήχος** στο μενού Ρυθμίσεις τηλεόρασης.
- 2 Πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στο μενού ήχου.
- 3 Επιλέξτε τα στοιχεία μενού με τον κέρσορα επάνω/κάτω.
- 4 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα δεξιά.
- 5 Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις με τον κέρσορα αριστερά/δεξιά. Να θυμόσαστε ότι οι τιμές των ρυθμίσεων βρίσκονται σε κανονικά επίπεδα όταν η γραμμή στην κλίμακα των τιμών βρίσκεται στο κέντρο.

Έξυπνος ήχος

Επιλέξτε **Έξυπνος ήχος** για να εμφανίσετε στην οθόνη μια λίστα προκαθορισμένων ρυθμίσεων του ήχου, που καθεμία αντιστοιχεί σε μια ορισμένη εργοστασιακή ρύθμιση στα Πρίμα και Μπάσα. Πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στη λίστα.

Πιέστε τον κέρσορα επάνω/κάτω για να επιλέξετε μία προκαθορισμένη ρύθμιση του ήχου. Η επιλογή **Προσωπική** αναφέρεται στις προσωπικές προτιμήσεις ρύθμισης του ήχου στο μενού ήχου.

Σημείωση: Όταν είστε σε μια προκαθορισμένη ρύθμιση έξυπνου ήχου και αλλάξετε κάποια ρύθμιση στο μενού Ήχος, όλες οι τιμές του μενού αντικαθίστούν τις προηγούμενες προσωπικές ρυθμίσεις.

Ένταση

Αυτό ρυθμίζει το επίπεδο εξόδου του ήχου.

Ισορροπία

Αυτό ρυθμίζει την έξοδο του δεξιού και του αριστερού ηχείου για να επιτευχθεί η καλύτερη στερεοφωνική αναπαραγωγή στη θέση ακρόασής σας.

Ένταση ακουστικού

Αυτό ελέγχει το επίπεδο ήχου των ακουστικών.

Λειτουργία surround

Αυτό επιλέγει τις λειτουργίες για μεγαλύτερη διεύρυνση ή περιφερειακού ήχου αναπαραγωγή ανάλογα με τα εκπαιδόμενα σήματα ή τα σήματα που λαμβάνονται από εξωτερικές εισόδους.

Dual I/II

Αυτό θα επιλέξει, ανά κανάλι, τη **Γλώσσα I** ή **Γλώσσα II**, όταν η διπλή εκπομπή ήχου είναι διαθέσιμη.

Μονοφωνικός/Στερεοφωνικός ήχος

Αυτό επιλέγει, ανά κανάλι, Μονοφωνικό ή Στερεοφωνικό ήχο όταν εκπέμπεται αναλογικός στερεοφωνικός ήχος.

AVL (Automatic Volume Leveler - Όριο Έντασης)

Αυτό αυτόματα μειώνει τις διαφορές έντασης ήχου μεταξύ των καναλιών και των προγραμμάτων, παρέχοντας μια πιο σταθερή συνολική στάθμη. Αυτό επίσης μειώνει τη δυναμική του ήχου.

Ένταση Δ

Αυτό σας επιτρέπει να διορθώσετε οποιεσδήποτε μόνιμες διαφορές έντασης ανάμεσα στα κανάλια ή εξωτερικές πηγές.

Ρυθμίσεις	
Τηλεόραση	Χαρακτηριστικά
Εικόνα	Υποτίτλων
Ήχος	Χρονοδιακόπτης ύπνου
Ambilight	Κλειδωμα για παιδιά
Χαρακτηριστικά	Χρονοδ... έναρξης
Info	

Μενού Χαρακτηριστικά

- 1 Επιλέξτε **Χαρακτηριστικά** στο μενού Ρυθμίσεις τηλεόρασης.
- 2 Πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στο μενού Χαρακτηριστικά.
- 3 Επιλέξτε τα στοιχεία μενού με τον κέρσορα επάνω/κάτω.
- 4 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα δεξιά.
- 5 Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις με τον κέρσορα αριστερά/δεξιά.

Επιλογή υποτίτλων

Η σελίδα των υποτίτλων πρέπει να αποθηκευτεί για κάθε τηλεοπτικό κανάλι. Ενεργοποιήστε το Teletext και επιλέξτε την κατάλληλη σελίδα υποτίτλων από το ευρετήριο. Απενεργοποιήστε το Teletext. Το στοιχείο **Υπότιτλος Ναι** θα εμφανίσει αυτόματα τους υπότιτλους στα επιλεγμένα τηλεοπτικά κανάλια, εάν η εκπομπή περιέχει υπότιτλους. Ένα σύμβολο δείχνει ότι η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη. Επιλέξτε το **Λειτουργία με σιγή** εάν θέλετε οι υπότιτλοι να εμφανίζονται αυτόματα μόνο όταν ο ήχος έχει σιγήσει με το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο.

Χρονοδιακόπτης ύπνου

Αυτό ρυθμίζει την χρονική διάρκεια μετά την οποία η τηλεόραση περνά σε κατάσταση ετοιμότητας.

- 1 Επιλέξτε **Χρονοδιακόπτης ύπνου**.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα δεξιά.
- 3 Επιλέξτε μια τιμή με τον κέρσορα επάνω/κάτω. Η λίστα περιέχει τιμές από **0** έως **180 λεπτά**. Έχετε τη δυνατότητα να κλείσετε την τηλεόρασή σας νωρίτερα ή να αλλάξετε τη ρυθμισμένη ώρα.

Κλειδωμα για παιδιά

- 1 Επιλέξτε **Κλειδωμα για παιδιά** στο μενού Χαρακτηριστικά.
- 2 Πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στο μενού Κλειδωμα για παιδιά. Στο σημείο αυτό θα σας ζητηθεί να πληκτρολογήσετε τον κωδικό σας. *Σημείωση: Κάθε φορά που επιλέγετε το μενού Κλειδωμα για παιδιά χρειάζεται να πληκτρολογείτε τον κωδικό σας.*

Σημαντικό: Εάν ξεχάσετε τον κωδικό σας! Δείτε στη σελ. 12.

- 3 Επιλέξτε ένα από τα στοιχεία μενού του μενού Κλειδωμα για παιδιά:
 - **Κλειδωμα** για να κλειδώσετε όλα τα κανάλια και τις εξωτερικές πηγές.
 - **Ειδικό κλειδωμα** και πιέστε τον κέρσορα δεξιά.
 - Επιλέξτε:
 - **Κλειδωμα μετά** για να κλειδώσετε όλα τα προγράμματα που μεταδίδονται αργότερα από κάποια ώρα. Πιέστε το πλήκτρο του κέρσορα δεξιά και εισάγετε την ώρα με τα πλήκτρα του κέρσορα επάνω/κάτω και δεξιά. Επιλέξτε **Ναι** με τον κέρσορα δεξιά για να ρυθμίσετε το κλειδωμα.
 - **Κλειδωμα καναλιού** για να κλειδώσετε κάποιο συγκεκριμένο κανάλι ή εξωτερική πηγή.
 - Επιλέξτε **Ξεκλειδωμα** για να ξεκλειδώσετε όλα τα προγράμματα και τις εξωτερικές πηγές.

Χρονοδιακόπτης έναρξης

Από θέση ετοιμότητας ή από λειτουργία αυτόματα φέρνει την TV σε καθορισμένο αριθμό προγράμματος, σε καθορισμένη ώρα.

- 1 Επιλέξτε **Χρονοδιακόπτης έναρξης** στο μενού Χαρακτηριστικά.
- 2 Πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στο μενού Χρονοδιακόπτης έναρξης.
- 3 Επιλέξτε **Χρονοδιακόπτης** και πιέστε τον κέρσορα δεξιά.
- 4 Επιλέξτε **Ναι**.
- 5 Επιλέξτε **Κανάλι** και στη συνέχεια το τηλεοπτικό κανάλι που θέλετε να συντονιστεί η τηλεόρασή σας σε κάποια συγκεκριμένη ημερομηνία και ώρα.
- 6 Επιλέξτε **Ημέρα** και στη συνέχεια μία ημέρα της εβδομάδας ή επιλέξτε **Ημερησίως**.
- 7 Επιλέξτε **Ώρα** και πληκτρολογήστε την ώρα με τα αριθμητικά πλήκτρα ή τα πλήκτρα του κέρσορα επάνω/κάτω.
- 8 Πιέστε το πλήκτρο **OK** για ενεργοποίηση.
- 9 Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από το μενού.

Σημειώσεις:

- Πιέστε το πλήκτρο **i+** για να ελέγξετε τις ρυθμίσεις του χρονοδιακόπτη που έχετε πραγματοποιήσει.
- Μόνο ένας Χρονοδιακόπτης έναρξης μπορεί να ρυθμιστεί.

Ρυθμίσεις	
Χαρακτηριστικά	Κλειδωμα για παιδιά
Υποτίτλων	Κλειδωμα
Χρονοδιακόπτης ύπνου	Ειδικό κλειδωμα
Κλειδωμα για παιδιά	Ξεκλειδωμα
Χρονοδ... έναρξης	
Info	

Ρυθμίσεις	
Χρονοδ... έναρξης	Ειδικό κλειδωμα
Κλειδωμα	Κλειδωμα μετά
Ειδικό κλειδωμα	Κλειδωμα καναλιού
Ξεκλειδωμα	
Info	

Ρυθμίσεις	
Χαρακτηριστικά	Χρονοδ... έναρξης
Υποτίτλων	Χρονοδιακόπτης
Χρονοδιακόπτης ύπνου	Κανάλι
Κλειδωμα για παιδιά	Ημέρα
Χρονοδ... έναρξης	Ώρα
Info	

Ρυθμίσεις	
Τηλεόραση	Ambilight
Εικόνα	Ambilight
Ήχος	Φωτεινότητα
Ambilight	Λειτουργία
Χαρακτηριστικά	Χρώμα
	Διαχωρισμός
	Ισορροπία
Info	

Ρυθμίσεις	
Ambilight	Λειτουργία
Ambilight	Χρώμα
Φωτεινότητα	Περιβάλλον
Λειτουργία	Ξεκούραστο
Χρώμα	Ταινία
Διαχωρισμός	Δράση
Ισορροπία	
Info	

Ρυθμίσεις	
Ambilight	Χρώμα
Ambilight	Εξυπνος χρώμα
Φωτεινότητα	Παλέτα
Λειτουργία	Κορεσμός
Χρώμα	
Διαχωρισμός	
Ισορροπία	
Info	

Λειτουργίες Έξυπνο χρώμα:

- **Προσωπική:** Επιλέξτε οποιοδήποτε Χρώμα ή χροιά ταιριάζει στα προσωπικά σας γούστα, π.χ. τη διακόσμηση, το περιεχόμενο του προγράμματος (αθλητικά, ταινίες, κλπ.), τη διάθεσή σας, κλπ.
- **Ζεστό λευκό:** Η ρύθμιση Χρώμα ταιριάζει με το χρώμα των πιο συνηθισμένων λαμπτήρων φωτισμού. Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση εάν θέλετε το Ambilight να ταιριάζει όσο το δυνατό με το φωτισμό του καθιστικού σας.
- **Ψυχρό λευκό:** Η ρύθμιση Χρώμα ταιριάζει με το χρώμα του φωτός μίας συνηθισμένης ημέρας (6500K). Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση εάν προτιμάτε έναν πιο ψυχρό φωτισμό.
Σημείωση: 6500 K είναι η ρύθμιση που προτείνεται από τον SMPTE για τον πίσω φωτισμό περιβάλλοντος των οθονών.
- **Μπλε:** Το μπλε Χρώμα προτιμάται από τους περισσότερους καταναλωτές για τη δημιουργία μίας δροσερής, μοντέρνας ή/και μουσικιστικής ατμόσφαιρας. Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση ανάλογα με το προσωπικό σας γούστο ή διάθεση.

Μενού Ambilight

Το ambilight είναι μία πρωτοποριακή ιδέα για το φωτισμό που χρησιμοποιεί το φως με πλήρως ρυθμιζόμενα χρώματα στο πίσω μέρος της τηλεόρασης έτσι ώστε να βελτιώσει την εμπειρία θέασης. Η ανάλυση του περιεχομένου της εικόνας προσαρμόζει συνεχώς τα χρώματα, ή τα φώτα μπορούν να ρυθμιστούν σε οποιοδήποτε σταθερό χρώμα και πολλές διαβαθμίσεις του λευκού. Το ambilight δημιουργεί το ιδανικό περιβάλλον θέασης για την τηλεόρασή σας με αποτέλεσμα βελτιωμένη και ξεκούραστη θέαση, βελτιωμένες λεπτομέρειες της εικόνας, βελτιωμένη αντίθεση και χρώματα.

Σε κατάσταση αναμονής τα φώτα μπορούν να ρυθμιστούν/λειτουργήσουν με οποιοδήποτε χρώμα και να δημιουργήσουν ένα μοναδικό περιβάλλον στο δωμάτιο.

- 1 Επιλέξτε **Ambilight** στο μενού TV.
 - 2 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στο μενού Ambilight.
 - 3 Επιλέξτε Ambilight και πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά για να επιλέξετε **Όχι** ή **Ναι**.
 - **Όχι:** απενεργοποιεί όλα τα φώτα περιβάλλοντος και χαμηλώνει το φωτισμό όλων των υπόλοιπων στοιχείων του μενού ambilight.
 - **Ναι:** τα φώτα περιβάλλοντος ενεργοποιούνται. Βελτιώστε τις ρυθμίσεις φωτισμού στα παρακάτω μενού.
 - 4 Επιλέξτε **Φωτεινότητα** για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα των φώτων περιβάλλοντος.
 - 5 Επιλέξτε **Λειτουργία** και πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά για να επιλέξετε **Χρώμα, Περιβάλλον, Ξεκούραστο, Ταινία** ή **Δράση**.
 - **Χρώμα:** εμφανίζει σταθερό φωτισμό ανάλογα με τις ρυθμίσεις στο μενού Χρώμα Ambilight. Δείτε παρακάτω.
 - Οι επιλογές **Περιβάλλον, Ξεκούραστο, Ταινία** και **Δράση** συνδυάζουν δυναμικά τη φωτεινότητα και το χρώμα με το περιεχόμενο της οθόνης. Η επιλογή λειτουργίας που πραγματοποιείται επηρεάζει την ταχύτητα ή/και τον κορεσμό ή/και την ένταση που καθορίζουν την αίσθηση της θέασης. Π.χ. στη λειτουργία **Ξεκούραστο**, ο ρυθμός αλλαγής της φωτεινότητας και του χρώματος είναι ομαλός και ήπιος και σας παρέχει μία θέαση που σας καθηλώνει ακόμα περισσότερο, αλλά παράλληλα σας ξεκουράζει. Το **Περιβάλλον** είναι ο ρυθμός αλλαγής της φωτεινότητας και των χρωμάτων όπως έχουν καθοριστεί από το εργοστάσιο (εργοστασιακή ρύθμιση). Η ρύθμιση **Ταινία** επηρεάζει την αντίληψη μίας ταινίας ενώ η **Δράση** επηρεάζει τη δυναμική αίσθηση.
- Σημειώσεις:*
- Ο ρυθμός αλλαγής είναι περιορισμένος έτσι ώστε να μην προκαλέσει δυσάρεστη αίσθηση.
 - Ανάλογα με την επιλογή που έχετε κάνει, μερικά από τα στοιχεία του μενού Ambilight θα παρουσιάζουν ελαττωμένο φωτισμό και δεν θα μπορούν να επιλεγθούν.
- 6 Στην περίπτωση που έχει επιλεγθεί το στοιχείο **Χρώμα** στο μενού Λειτουργία:
 - Επιλέξτε **Χρώμα** στο μενού Ambilight και πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά.
 - Επιλέξτε **Προσωπική, Ζεστό λευκό, Ψυχρό λευκό** ή **Μπλε**.
 - Επιλέξτε **Παλέτα** για να επιλέξετε το γενικό χρώμα του εξερχόμενου φωτός.
 - Επιλέξτε **Κορεσμός** για να ρυθμίσετε την πληρότητα χρώματος του φωτός.
Σημειώσεις:
 - Η ρύθμιση των στοιχείων Παλέτα ή/και Κορεσμός θα θέσει τη λειτουργία χρώματος στο Προσωπική.
 - Η επιλεγμένη λειτουργία Χρώμα θα είναι αυτή που υπήρχε κατά την ενεργοποίηση των φώτων περιβάλλοντος από την κατάσταση αναμονής.
 - 7 Σε περίπτωση που έχει επιλεγεί **Περιβάλλον, Ξεκούραστο, Ταινία** ή **Ενέργεια** στο μενού Λειτουργία:
 - Επιλέξτε **Διαχωρισμός** στο μενού Ambilight και πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά.
 - Επιλέξτε **Όχι** για μονοφωνική συμπεριφορά, το οποίο σημαίνει ότι όλες οι λυχνίες συμπεριφέρονται ισοδύναμα.
 - Επιλέξτε **Ελάχιστο, Μέτριο** ή **Μέγιστο** για να καθορίσετε το στερεοφωνικό εφέ Ambilight στις διαθέσιμες λυχνίες.
 - 8 Επιλέξτε **Ισορροπία** και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κέρσορα αριστερά/δεξιά για να ρυθμίσετε και δημιουργήσετε οποιοδήποτε χρώμα και επίπεδο φωτεινότητας στην αριστερή και δεξιά πλευρά της εικόνας, ώστε να ταιριάζει απόλυτα με τη διάταξη του δωματίου σας.

Σημείωση: Παρεμβολές υπερύθρων

Για να αποφύγετε την κακή λήψη του τηλεχειριστηρίου υπερύθρων, τοποθετήστε τις περιφερειακές συσκευές σας μακριά από το φωτισμό περιβάλλοντος της τηλεόρασής σας.

Σημείωση: Το Ambilight δε λειτουργεί καλά όταν η θερμοκρασία δωματίου είναι χαμηλότερη από 15°C.

Αναζήτηση Πολυμέσων



Η Αναζήτηση Πολυμέσων σας επιτρέπει να προβάλλετε εικόνες ή/και ταινίες ή να αναπαράγετε αρχεία ήχου που έχουν αποθηκευτεί σε μία συσκευή USB ή σε κάρτα μνήμης. Η εφαρμογή της Αναζήτησης πολυμέσων καλείται από το μενού Αναζήτηση (πιέστε το πλήκτρο ) επιλέγοντας μία συσκευή και πιέζοντας τον κέρσορα δεξιά. Η τηλεόρασή σας διαθέτει επίσης δυνατότητα σύνδεσης με τον υπολογιστή ή το οικιακό σας δίκτυο καθώς και δυνατότητα πρόσβασης και παρακολούθησης στα προσωπικά σας αρχεία πολυμέσων. Δείτε τον οδηγό Connected Planet που διατίθεται χωριστά, για περισσότερες εξηγήσεις σχετικά με αυτή τη λειτουργία.

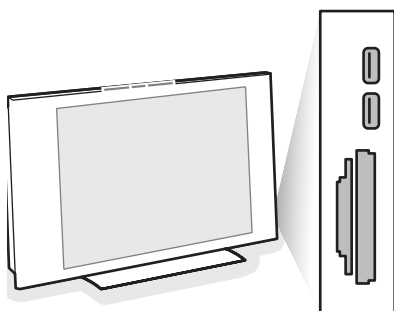
Σημειώσεις:

- Μπορούν να διαβαστούν οι παρακάτω τύποι καρτών μνήμης: Compact Flash I & II, Memory stick, Memory stick PRO, SD Card/Mini SD Card, Smart Media, Micro Drive, MultiMedia Card.
- Μπορούν να αναπαραχθούν οι ακόλουθες μορφές αρχείων (Δείτε τον οδηγό Connected Planet που διατίθεται χωριστά, Παράρτημα 5):
 - Για εικόνες: JPEG
 - Για ήχο: MP3, MP3 Pro
 - Για βίντεο: Αρχεία MPEG1, MPEG2, MPEG4, DIVX και XVID
- Υποστηρίζονται μόνο συσκευές μνήμης με φορμά FAT/DOS.
- Εάν η ψηφιακή σας φωτογραφική μηχανή δεν υποστηρίζεται, δοκιμάστε μία από τις παρακάτω λύσεις:
 - Βεβαιωθείτε ότι η φωτογραφική μηχανή έχει ενεργοποιηθεί και επαληθεύστε ότι οι ρυθμίσεις διαμόρφωσής της είναι σωστές (δείτε τις οδηγίες χρήσης της φωτογραφικής μηχανής).
 - Αφαιρέστε την κάρτα μνήμης από τη φωτογραφική σας μηχανή και τοποθετήστε την στη σχισμή εισαγωγής καρτών μνήμης. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στη διεύθυνση www.philips.com/support.
- Η Philips δεν είναι υπεύθυνη εάν η συσκευή USB ή η κάρτα μνήμης δεν υποστηρίζεται.

Προβολή περιεχομένου μιας κάρτας μνήμης / συσκευής USB

Εισαγωγή μιας κάρτας μνήμης / συσκευής USB

Σημείωση: Οι κάρτες μνήμης ή οι συσκευές USB δεν παρέχονται μαζί με αυτήν την τηλεόραση.



Τοποθετήστε μια κάρτα μνήμης σε μια από τις σχισμές εισαγωγής καρτών στη δεξιά πλευρά της τηλεόρασης.

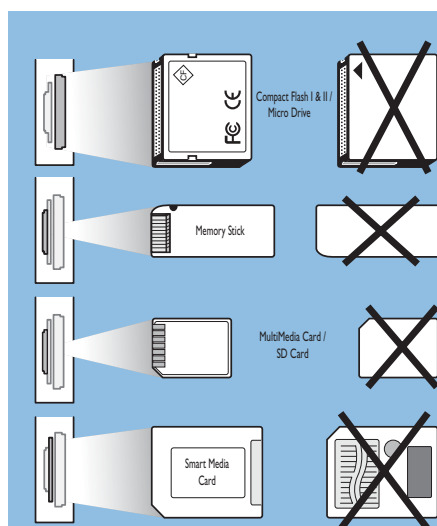
Τοποθετήστε την σπρώχνοντάς την προς τα μέσα.

Το memory stick ή ψηφιακή φωτογραφική μηχανή θα πρέπει να συνδεθούν σε μία από τις υποδοχές USB2.0.

Όταν τοποθετηθεί μια κάρτα μνήμης ή συνδεθεί μια συσκευή USB, το μενού Πολυμέσα εμφανίζεται αυτόματα. Δείτε παρακάτω.

Αφαίρεση μιας κάρτας μνήμης / συσκευής USB

- 1 Απενεργοποιήστε πρώτα το μενού Αναζήτηση. Πιέστε το πλήκτρο  στο τηλεχειριστήριο.
- 2 Αφαιρέστε την κάρτα μνήμης/συσκευή USB



Προστασία κάρτας δεδομένων

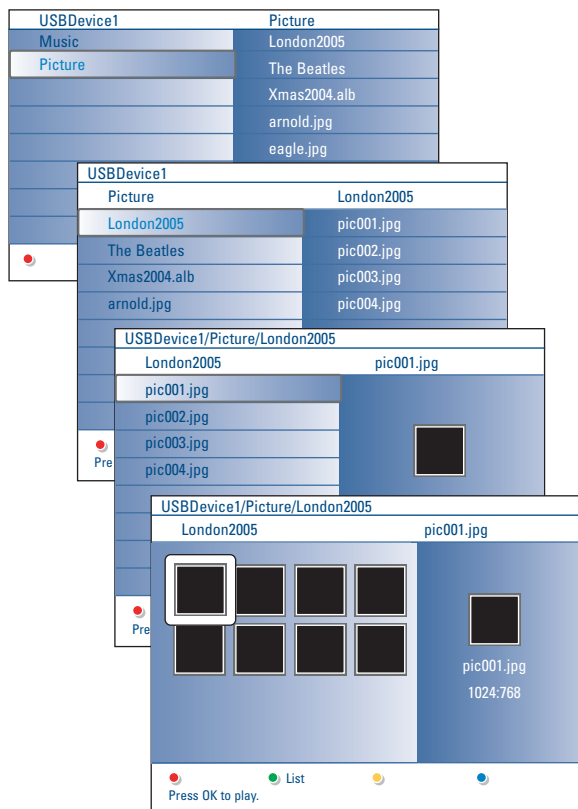
- Μην αφαιρείτε την κάρτα/συσκευή USB κατά τη διάρκεια της ανάγνωσης ή της αναζήτησης περιεχομένου. Μία τέτοια ενέργεια μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην κάρτα μνήμης/συσκευή USB.
- Μην αγγίζετε τις υποδοχές στο πίσω μέρος της κάρτας.
- Τοποθετείτε πάντοτε την κάρτα με τη σωστή κατεύθυνση. Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί να προκληθεί βλάβη στην κάρτα και στη συσκευή.
- Μην υποβάλλετε την κάρτα σε υπερβολικές πιέσεις ή ισχυρές κρούσεις.
- Δυσλειτουργία της συσκευής ή της κάρτας μπορεί να προκαλέσει απώλεια δεδομένων ή βλάβη στην κάρτα.
- Η Philips δεν δέχεται καμία ευθύνη για βλάβη ή απώλεια αποθηκευμένων δεδομένων.

Προειδοποίηση:

Υπάρχει κίνδυνος κατάποσης των καρτών μνήμης από μικρά παιδιά.

Μην αφήνετε τα μικρά παιδιά να πίνουν τις κάρτες μνήμης.

Αφαιρέστε την κάρτα μνήμης αμέσως μετά τη χρήση.



Μενού Αναζήτηση Πολυμέσων

- 1 Τοποθετήστε συσκευή USB ή κάρτα μνήμης.
- 2 Επιλέξτε τη συσκευή USB ή την κάρτα μνήμης από το Πολυμέσα με τον κέρσορα επάνω/κάτω.
Η Αναζήτηση πολυμέσων επιτρέπει στο χρήστη να μετακινηθεί μεταξύ του περιεχομένου που έχει αποθηκευτεί στη συσκευή USB ή στην κάρτα μνήμης που έχει εισαχθεί.
Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα δεξιά.
- 3 Εμφανίζονται τα δύο τμήματα της αναζήτησης με το αριστερό τμήμα να περιέχει τους τύπους του περιεχομένου (Μουσική, Εικόνα, Βίντεο). Το δεξί τμήμα εμφανίζει το περιεχόμενο που είναι διαθέσιμο για τον επιλεγμένο τύπο του περιεχομένου.
- 4 Πιέστε τον κέρσορα επάνω/κάτω για να επιλέξετε έναν τύπο περιεχομένων και πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στο περιεχόμενο.
- 5 Πιέστε τον κέρσορα επάνω/κάτω για να επιλέξετε ένα αρχείο ή κατάλογο.
Σημείωση: Κατά τη διάρκεια της αναζήτησης εικόνων, πιέστε το πράσινο έγχρωμο πλήκτρο για να εμφανίσετε όλα τα αρχεία εικόνων στον τρέχοντα κατάλογο με τη μορφή επισκόπησης. Πιέστε ξανά το πράσινο έγχρωμο πλήκτρο για να εμφανίσετε τα αρχεία εικόνων σε μία λίστα.
- 6 Στην περίπτωση που έχει επιλεγεί ένα **αρχείο**, πιέστε το πλήκτρο **OK** για εμφάνιση ενός αρχείου εικόνας ή αναπαραγωγή ενός αρχείου ήχου. Στην περίπτωση που έχει επιλεγεί ένας κατάλογος, ένα άλμπουμ ή μία λίστα αναπαραγωγής, πιέστε τον κέρσορα δεξιά για να μεταβείτε στο περιεχόμενο ή το πλήκτρο **OK** για να ξεκινήσετε μία διαδοχική προβολή εικόνων ή μία επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή των αρχείων που βρίσκονται στον κατάλογο, στο άλμπουμ ή στη λίστα αναπαραγωγής.
- 7 Πιέστε τον κέρσορα αριστερά για να συνεχίσετε την αναπαραγωγή της μουσικής και να επιστρέψετε στο μενού Πολυμέσα.
- 8 Πιέστε ένα από τα έγχρωμα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο για να εκτελέσετε την αντίστοιχη λειτουργία που αναφέρεται στο κάτω μέρος της οθόνης. Το μπλε έγχρωμο πλήκτρο μπορεί να χρησιμοποιηθεί ώστε να επιτραπεί η επανεμφάνιση του χρώματος.
- 9 Για να σταματήσετε την αναπαραγωγή του περιεχομένου, πιέστε το πλήκτρο **■** στο τηλεχειριστήριο.

Σημειώσεις:

- Η τηλεόρασή σας υποστηρίζει την διαδοχική προβολή εικόνων με μουσικό παρασκήνιο. Δείτε Παράρτημα 2, σελ. 36.
- Η αναπαραγωγή συνεχίζεται ακόμη και αν μεταβείτε προσωρινά στις οθόνες αναζήτησης. Ο ήχος θα σταματήσει όταν ξεκινήσει η αναπαραγωγή ενός άλλου τραγουδιού, ή όταν ολοκληρωθεί η αναπαραγωγή του.
- Το μήκος των αρχείων δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τους 128 χαρακτήρες.
- Μπορείτε να βρείτε περισσότερες τεχνικές παρατηρήσεις στο Παράρτημα 3, σελ. 41.
- Για να περιστρέψετε μια εικόνα ή για να επιλέξετε μια από τις μεγεθύνσεις ζουμ, σταματήστε πρώτα την προβολή εικόνων με το πλήκτρο **OK** ή με το μπλε πλήκτρο.

Μπορεί να εμφανιστούν τα ακόλουθα εικονίδια:

- φάκελος
- εικόνες
- μουσική
- προσωπική λίστα αναπαραγωγής/άλμπουμ
- βίντεο

Πλήκτρα λειτουργίας στο κάτω μέρος της οθόνης

- | | |
|---|--|
| Λεπτομέρειες | για προβολή μίας περιγραφής του επιλεγμένου αρχείου ή καταλόγου. |
| Μεταβάσεις | για επιλογή μίας μετάβασης που θα εφαρμοστεί κατά τη διάρκεια μίας διαδοχικής προβολής εικόνων. |
| Χρόνος διαδοχικής προβολής εικόνων | για να επιλέξετε τη διάρκεια που θα προβάλλεται μια εικόνα σε μια διαδοχική προβολή. |
| Περιστροφή | για περιστροφή μιας εικόνας. |
| Επανάληψη ενός/όλων | για την επανάληψη της αναπαραγωγής ενός αρχείου μουσικής. |
| Ανακάτ. | για την αναπαραγωγή μουσικών συλλογών με τυχαία σειρά. |
| Zoom | για επιλογή ενός από τους συντελεστές μεγέθυνσης (x1, x2, x4) με τα πλήκτρα του κέρσορα επάνω/κάτω.Επιπλέον, μπορείτε να μετακινήσετε το παράθυρο της μεγέθυνσης που επιλέξατε μέσα στην οθόνη χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κέρσορα. |
| Πλήρης/μικρή οθόνη | για εναλλαγή ανάμεσα σε πλήρη και μικρή εικόνα. |

Άλλα πλήκτρα λειτουργιών στο τηλεχειριστήριο

- για διακοπή της προβολής του περιεχομένου.
- για προσωρινή διακοπή της προβολής του περιεχομένου.
- για την αναπαραγωγή ενός αρχείου, εκκίνηση μίας διαδοχικής προβολής εικόνων, αναπαραγωγή ενός φακέλου ή άλλης συλλογής.
- για γρήγορη προς τα εμπρός εμφάνιση του περιεχομένου.
- για γρήγορη προς τα πίσω εμφάνιση του περιεχομένου.

Προβολή περιεχομένου μέσω σύνδεσης υπολογιστή

Η σύνδεση υπολογιστή σας παρέχει εύκολη πρόσβαση στα προσωπικά σας αρχεία πολυμέσων. Θα έχετε πρόσβαση σε ψηφιακές φωτογραφίες, σε αρχεία βίντεο και μουσικής στον υπολογιστή σας. Για το πώς θα αποκτήσετε πρόσβαση στο ψηφιακό σας περιεχόμενο, δείτε τον οδηγό Connected Planet που παρέχεται χωριστά.

Teletext



Τα περισσότερα τηλεοπτικά κανάλια εκπέμπουν πληροφορίες μέσω της δυνατότητας Teletext. Η τηλεόραση αυτή διαθέτει μνήμη 1200 σελίδων όπου μπορείτε να αποθηκεύσετε τις περισσότερες από τις σελίδες και τις υποσελίδες που μεταδίδονται για να μειώσετε το χρόνο αναμονής. Μετά από κάθε αλλαγή προγράμματος, η μνήμη ανανεώνεται.

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του Teletext

Πιέστε  για να ενεργοποιήσετε το teletext.

Επιλογή μιας σελίδας Teletext

- Επιλέξτε τον επιθυμητό αριθμό σελίδας με τα αριθμητικά πλήκτρα, τα πλήκτρα κέρσορα επάνω/κάτω, αριστερά/δεξιά ή το πλήκτρο **-P+**.
- Πραγματοποιήστε τις επιλογές σας με τα έγχρωμα πλήκτρα στο κάτω μέρος της οθόνης.

Προηγούμενη επιλεγμένη σελίδα teletext

Πιέστε το πλήκτρο **P+P**.

Επιλογή της σελίδας ευρετηρίου (περιεχομένων) teletext

Πιέστε το γκρι πλήκτρο  για να εμφανίσετε τη σελίδα ευρετηρίου (περιεχομένων) (που είναι συνήθως η σελ. 100).

Μόνο για εκπομπές με Teletext T.O.P. (πίνακα σελίδων Teletext):

Πιέστε . Στην οθόνη εμφανίζεται μια επισκόπηση των διαθέσιμων θεμάτων teletext.

Επιλέξτε με τον κέρσορα επάνω/κάτω, αριστερά/δεξιά το επιθυμητό θέμα και πιέστε το πλήκτρο **OK**.

Δε διαθέτουν όλα τα κανάλια το σύστημα teletext T.O.P.

Επιλογή υποσελίδων

Όταν μια επιλεγμένη σελίδα teletext περιέχει διάφορες υποσελίδες, στην οθόνη εμφανίζεται μια λίστα με τις διαθέσιμες υποσελίδες.

Πιέστε τον κέρσορα αριστερά/δεξιά για να επιλέξετε την επόμενη ή την προηγούμενη υποσελίδα.

Εικόνα/Teletext

- 1 Πιέστε το πλήκτρο . Πιέστε το πλήκτρο  για να εμφανίσετε το Teletext στο δεξί τμήμα της οθόνης.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο  για να επιστρέψετε σε εικόνα teletext πλήρους οθόνης.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο  για να επιστρέψετε σε πλήρη εικόνα της οθόνης.

Μεγέθυνση μιας σελίδας Teletext

Πιέστε επανειλημμένα το πλήκτρο  για να εμφανίσετε το επάνω και το κάτω μέρος του teletext και στη συνέχεια να επανέλθετε στο φυσιολογικό μέγεθος της σελίδας. Όταν εμφανίζεται μια σελίδα teletext, μπορείτε να διατρέξετε μέσα στο κείμενο χρησιμοποιώντας τον κέρσορα επάνω/κάτω.

Κράτηση

Όταν έχετε εισάγει έναν λανθασμένο αριθμό σελίδας ή η σελίδα δεν είναι διαθέσιμη, πιέστε το πλήκτρο  για να σταματήσετε την αναζήτηση μέσω του μετρητή σελίδων.

Εισάγετε έναν άλλο αριθμό σελίδας.

Υπερκείμενο

Με το υπερκείμενο μπορείτε να μεταβείτε γρήγορα σε μια σελίδα ή να αναζητήσετε μια συγκεκριμένη λέξη που εμφανίζεται στην τρέχουσα σελίδα teletext.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να επισημάνετε την πρώτη λέξη ή αριθμό της σελίδας.
- 2 Χρησιμοποιήστε τον κέρσορα επάνω/κάτω, για να επιλέξετε οποιαδήποτε άλλη λέξη ή αριθμό που θέλετε να αναζητήσετε.
- 3 Πιέστε το πλήκτρο **OK** για επιβεβαίωση. Η αναζήτηση ξεκινά. Στο κάτω μέρος της οθόνης εμφανίζεται ένα μήνυμα που δείχνει ότι η αναζήτηση βρίσκεται σε εξέλιξη ή ότι η σελίδα ή η λέξη δε βρέθηκε.
- 4 Χρησιμοποιήστε το δεξί πλήκτρο κέρσορα για να βγείτε από το υπερκείμενο.



Μενού Teletext	
Αποκάλυψη	
Κύκλος υποσελίδων	
Γλώσσα	Ομάδα II

Μενού Teletext

Το μενού Teletext παρέχει διάφορες λειτουργίες για τον έλεγχο του teletext.

- 1 Ενεργοποιήστε το teletext και πιάστε το πλήκτρο **MENU** για να ενεργοποιήσετε το μενού.
- 2 Πιέστε τον κέρσορα επάνω/κάτω για να επιλέξετε στοιχείο μενού.
- 3 Πιέστε το δεξί πλήκτρο κέρσορα ή πλήκτρο **OK** για να ενεργοποιήσετε το στοιχείο.
- 4 Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από το μενού Teletext.

Αποκάλυψη

Αποκαλύπτει/αποκρύπτει κρυφές πληροφορίες μιας σελίδας, όπως λύσεις γρίφων κ.λ.π.

Κύκλος υποσελίδων (εφόσον οι υποσελίδες είναι διαθέσιμες)

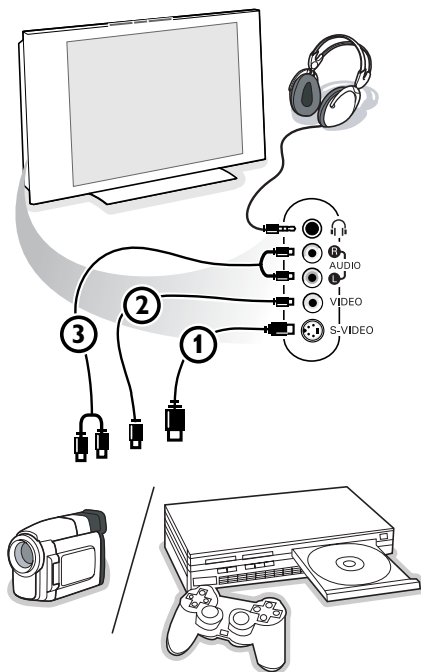
Εναλλάσσει τις υποσελίδες κυκλικά αυτόματα.

Πιέστε το δεξί πλήκτρο κέρσορα ή το πλήκτρο **OK** για ενεργοποίηση και ξανά για απενεργοποίηση.

Γλώσσα

Εάν οι χαρακτήρες που εμφανίζονται στην οθόνη δεν αντιστοιχούν στους χαρακτήρες που χρησιμοποιούνται από το κανάλι που εκπέμπει το teletext, μπορείτε με το στοιχείο αυτό να αλλάξετε την ομάδα γλωσσών. Επιλέξτε **Ομάδα 1** ή **Ομάδα 2** με το πλήκτρο κέρσορα δεξιά.

Συσκευές για σύνδεση στις πλαϊνές υποδοχές



Βιντεοκάμερα, Camcorder, Κονσόλα παιχνιδιών

- 1 Συνδέστε τη βιντεοκάμερα, camcorder ή την κονσόλα παιχνιδιών όπως φαίνεται στο σχήμα.
- 2 Συνδέστε τη συσκευή στην υποδοχή **VIDEO** (2) και **AUDIO L** (3) εάν πρόκειται για μονοφωνική συσκευή. Για στερεοφωνικές συσκευές, συνδέστε τις και στην υποδοχή **AUDIO R** (3). Η ποιότητα S-VHS με ένα camcorder S-VHS είναι δυνατή συνδέοντας τα καλώδια S-VHS στην είσοδο **S-VIDEO** (1) και τις εισόδους **AUDIO** (3). Μην συνδέετε ταυτόχρονα τα καλώδια (1) και (2). Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει παραμόρφωση της εικόνας!

Ακουστικά

- 1 Τοποθετήστε το βύσμα στην υποδοχή των ακουστικών (1) όπως φαίνεται στο σχήμα.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο **MUTE** στο τηλεχειριστήριο για να απενεργοποιήσετε τα εσωτερικά ηχεία της τηλεόρασης. Η σύνθετη αντίσταση των ακουστικών πρέπει να είναι μεταξύ 8 και 4000 Ohm. Η υποδοχή των ακουστικών δέχεται βύσμα 3,5 mm. Στο μενού Ήχος επιλέξτε **Ένταση ακουστικού** για να ρυθμίσετε την ένταση των ακουστικών.

Σύνδεση Περιφερειακών Συσκευών

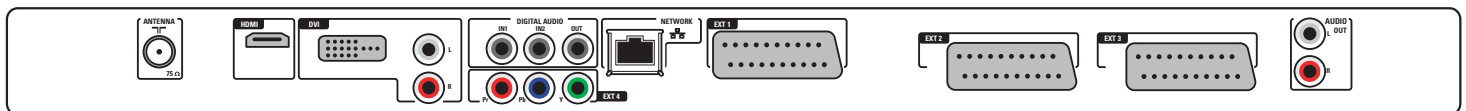
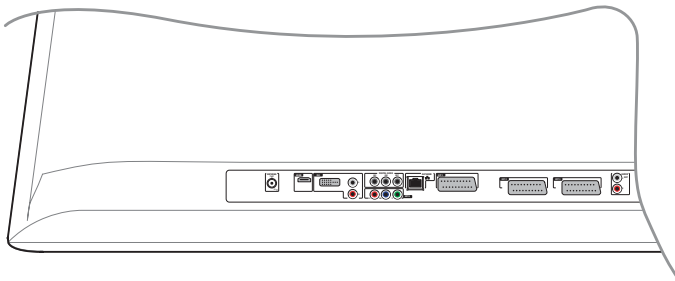
Υπάρχουν πολλές συσκευές ήχου και εικόνας που μπορούν να συνδεθούν στην τηλεόρασή σας. Τα παρακάτω διαγράμματα σύνδεσης σας δείχνουν τον τρόπο σύνδεσης.

Σημείωση:

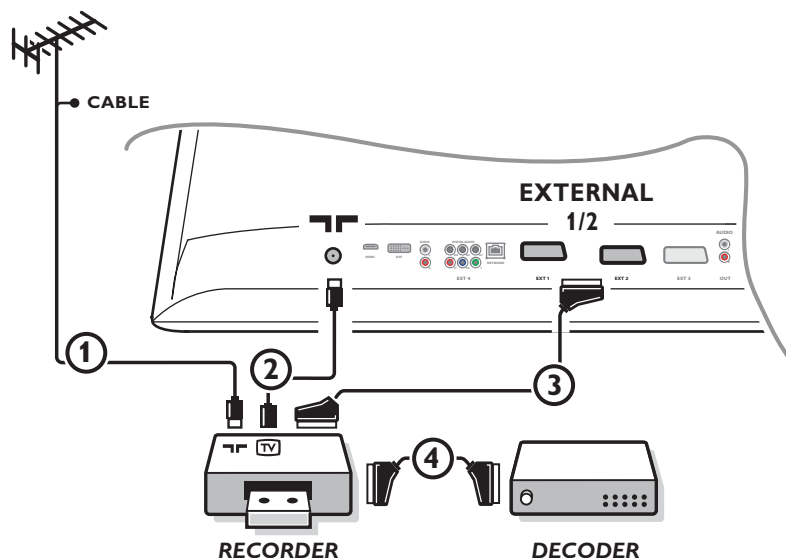
η **EXT1** δέχεται σήματα CVBS, RGB και Audio L/R,
η **EXT2** δέχεται σήματα CVBS, S-VIDEO, RGB και Audio L/R,
η **EXT3** σήματα CVBS και Audio L/R,
η **EXT4** σήματα YPbPr,
η **DVI** (αναλογικά και ψηφιακά) και **HDMI** (ψηφιακά),
η **Side** σήματα S-VIDEO ή CVBS και Audio L/R.

Συνιστάται η σύνδεση περιφερειακών συσκευών που διαθέτουν έξοδο RGB στις υποδοχές **EXT1** ή **EXT2**, καθώς το RGB παρέχει καλύτερη ποιότητα εικόνας.

Σημείωση: Εάν η συσκευή εγγραφής σας διαθέτει τη λειτουργία EasyLink, θα πρέπει να συνδεθεί στην υποδοχή **EXT2** για να εκμεταλλευτείτε τη λειτουργία EasyLink.



Συσκευή εγγραφής (Βίντεο-DVD+RW)



Σημείωση: Μην τοποθετείτε τη συσκευή εγγραφής πολύ κοντά στην οθόνη καθώς μερικές συσκευές εγγραφής μπορούν να επηρεαστούν από σήματα της οθόνης. Διατηρήστε μια απόσταση 50 εκατοστών από την οθόνη.

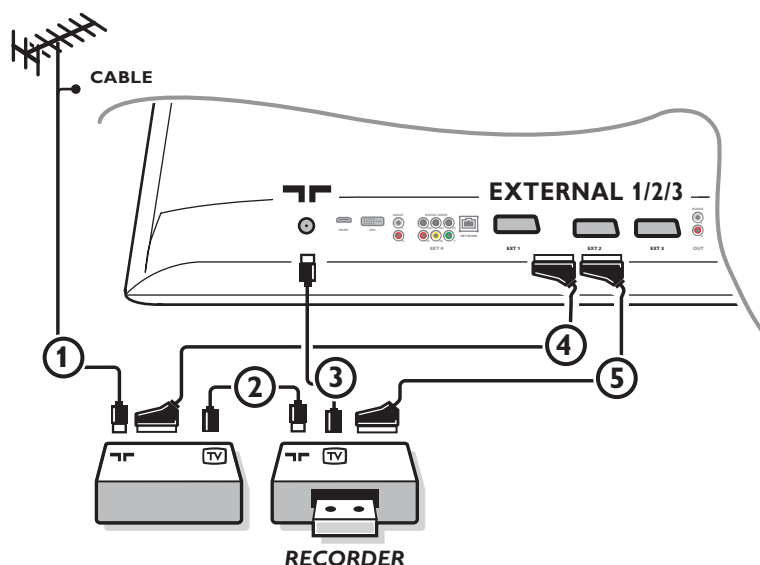
Συνδέστε τα καλώδια κεραίας ①, ② και για καλύτερη ποιότητα εικόνας, το ευρωκαλώδιο ③ όπως φαίνεται στο σχήμα. Εάν η συσκευή εγγραφής δε διαθέτει ευρωυποδοχή, η μόνη δυνατή σύνδεση είναι μέσω του καλωδίου της κεραίας. Θα χρειαστεί επομένως να συντονιστείτε στο σήμα δοκιμής της συσκευής εγγραφής και να αποθηκεύσετε το σήμα δοκιμής σε έναν αριθμό προγράμματος μεταξύ 90 και 99, δείτε Χειροκίνητη Εγκατάσταση, σελ. 8. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες χρήσης της συσκευής εγγραφής που διαθέτετε.

Αποκωδικοποιητής και συσκευή εγγραφής

Συνδέστε ένα ευρωκαλώδιο ④ στον αποκωδικοποιητή σας και στην ειδική υποδοχή στη συσκευή εγγραφής που διαθέτετε. Δείτε τις οδηγίες χρήσης της συσκευής εγγραφής.

Δείτε Αποκωδικοποιητή, σελ. 13. Μπορείτε επίσης να συνδέσετε τον αποκωδικοποιητή σας απευθείας στις υποδοχές **EXT1** ή **2** με ένα ευρωκαλώδιο.

Συσκευή εγγραφής και άλλες συσκευές



- ❶ Συνδέστε τα καλώδια κεραίας ❶, ❷ και ❸ όπως φαίνεται στο σχήμα (εφόσον η περιφερειακή συσκευή διαθέτει είσοδο/έξοδο κεραίας τηλεόρασης).

Συνδέστε τη συσκευή εγγραφής σας στην υποδοχή **EXTERNAL 2** με ένα ευρωκαλώδιο ❺.

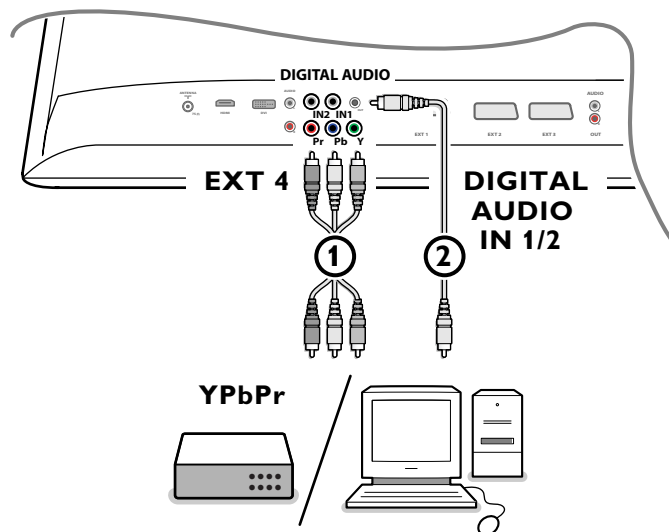
Για καλύτερη ποιότητα εικόνας, συνδέστε την άλλη συσκευή σε μια από τις υποδοχές Ευρωσυνδετήρα **EXTERNAL 1** ή **EXTERNAL 3** με ένα ευρωκαλώδιο ❹.

Εάν η συσκευή εγγραφής δε διαθέτει ευρωυποδοχή, η μόνη δυνατή σύνδεση είναι μέσω του καλωδίου της κεραίας. Θα χρειαστεί επομένως να συντονιστείτε στο σήμα δοκιμής της συσκευής εγγραφής και να αποθηκεύσετε το σήμα δοκιμής σε έναν αριθμό προγράμματος μεταξύ 90 και 99, δείτε Χειροκίνητη Εγκατάσταση, σελ. 9. Ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης της συσκευής εγγραφής σας.

- ❷ Επιλέξτε από το μενού Ρύθμιση, Πηγή, στη σελ. 13.

DVD Player ή άλλη περιφερειακή συσκευή ψηφιακής προέλευσης

Συσκευές με υποδοχές καλωδίου component (YPbPr)



- 1 Συνδέστε τα τρία ξεχωριστά καλώδια βίντεο component ① στην περιφερειακή συσκευή με εξόδους βίντεο component (YPbPr), όπως DVD-player, laser-disc player, player βιντεοπαιχνιδιών, δορυφορικοί δέκτες ή άλλες συσκευές, και στις υποδοχές **Y**, **Pb** και **Pr** της **EXT4** στην τηλεόραση.

Σημείωση: Η **EXT4** θα πρέπει πάντα να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με ψηφιακό ήχο.

- 2 Συνδέστε το καλώδιο ήχου ② στην υποδοχή **DIGITAL AUDIO OUT** της περιφερειακής συσκευής και σε μια από τις υποδοχές **DIGITAL AUDIO IN** στην τηλεόραση.

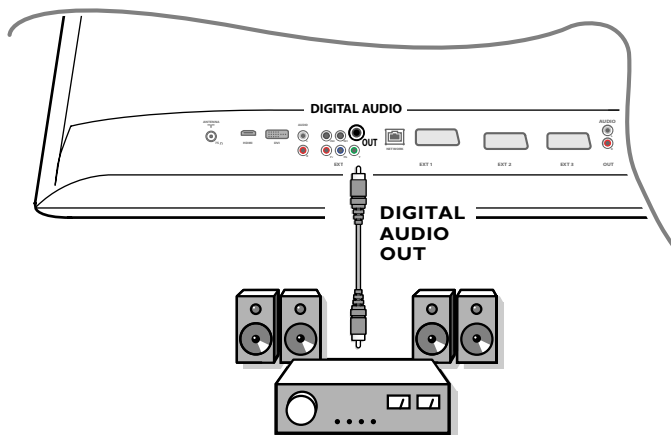
Σημειώσεις

- Εφόσον χρειαστεί, μπορείτε να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας στο κέντρο της οθόνης με τα πλήκτρα κέρσορα.
 - Οι ετικέτες των υποδοχών βίντεο component μπορεί να διαφέρουν ανάλογα το DVD player ή τη συνδεδεμένη περιφερειακή συσκευή. Μολονότι οι συντημήσεις μπορεί να διαφέρουν, τα γράμματα B και R αναφέρονται στα σήματα μπλε και κόκκινου component, αντίστοιχα, και το Y υποδηλώνει το σήμα φωτεινότητας. Ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης του DVD player ή της περιφερειακής συσκευής για ορισμούς και λεπτομέρειες σύνδεσης.
 - Αυτή η τηλεόραση έχει σχεδιαστεί ώστε να δέχεται σήμα υψηλής ευκρίνειας σύμφωνα με τα πρότυπα 480p, 576p, 720p και 1080i όπως καθορίζεται από το πρότυπο EIA770.3 της Electronic Industries Association.
- Οι ψηφιακές περιφερειακές συσκευές από διαφορετικούς κατασκευαστές έχουν τη δυνατότητα διαφορετικών προτύπων εξόδου, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει δυσκολίες στη σωστή απεικόνιση από την τηλεόραση.

Προειδοποίηση: σε περίπτωση που παρατηρήσετε στην οθόνη σας μετακινούμενη εικόνα, λάθος χρώματα ή καθόλου χρώματα, καθόλου εικόνα, ή συνδυασμό των προηγούμενων, ελέγξτε ότι οι συνδέσεις έχουν γίνει σωστά ή μετακινήστε τη ψηφιακή συσκευή σε μεγαλύτερη απόσταση από την τηλεόρασή σας.

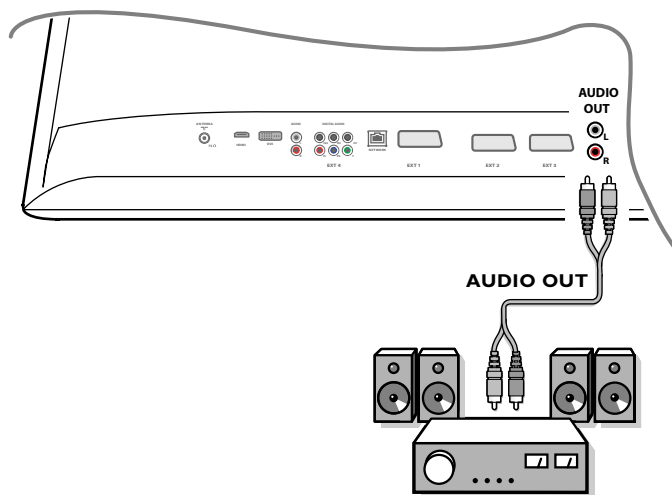
Πολυκάναλος Ραδιοενισχυτής Surround

- Ψηφιακός Πολυκάναλος Ραδιοενισχυτής Surround



Συνδέστε έναν ψηφιακό πολυκάναλο ραδιοενισχυτή surround στην υποδοχή **DIGITAL AUDIO OUT** στο κάτω μέρος της τηλεόρασης.

- Αναλογικός Πολυκάναλος Ραδιοενισχυτής Surround



Συνδέστε έναν αναλογικό πολυκάναλο ραδιοενισχυτή surround στις υποδοχές **AUDIO OUT L** και **R** στο κάτω μέρος της τηλεόρασης.

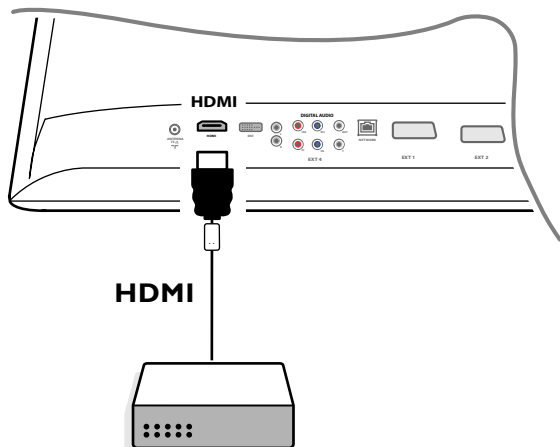
Η ένταση ελέγχεται μέσω του Πολυκάναλου ραδιοενισχυτή surround.

Σημείωση: Όταν ένα τηλεοπτικό κανάλι ή μια εξωτερική πηγή μπλοκαριστεί μέσω του μενού Χαρακτηριστικά/Κλείδωμα για παιδιά (δείτε σελ. 17), δε θα ακούγεται καθόλου ήχος.

Συσκευές για σύνδεση σε μία υποδοχή HDMI (High Definition Multimedia Interface)

Το HDMI είναι το κορυφαίο νέο πρότυπο διασύνδεσης ψηφιακού βίντεο και ήχου.

Στην υποδοχή **HDMI** μπορείτε να συνδέσετε περιφερειακές συσκευές HDMI όπως συμβατά DVD-R ή DVD player με HDMI. Επομένως, μπορείτε να εμφανίζετε σε ψηφιακό φορμά εικόνες υψηλής ευκρίνειας στην τηλεόραση.



❶ Συνδέστε τη συσκευή HDMI στην υποδοχή **HDMI**.

❷ Επιλέξτε τη συνδεδεμένη ψηφιακή περιφερειακή συσκευή στο μενού Ρύθμιση, Πηγή, σελ. 13.

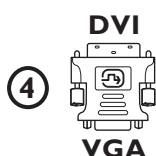
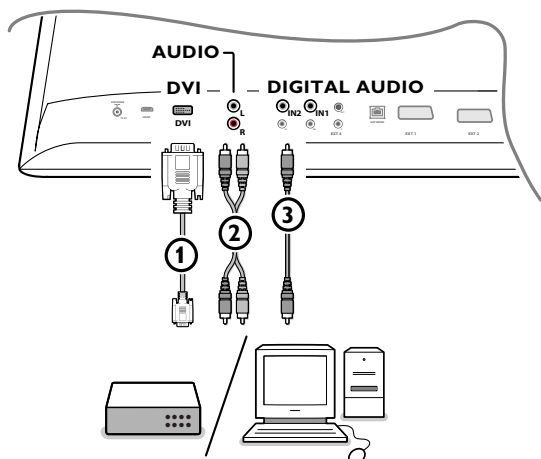
Η υποδοχή **HDMI IN** παρέχει τις ακόλουθες λειτουργίες απεικόνισης τηλεόρασης και οθόνης:

HD	Τηλεόραση τυπικής ευκρίνειας (SDTV)	640x480i
		720x480i
		720x576i
	Τηλεόραση βελτιωμένης ευκρίνειας (EDTV)	640x480p
		720x480p
		720x576p
	Τηλεόραση υψηλής ευκρίνειας (HDTV)	1920x1080i
		1280x720p
		1920x1152i
PC	VGA	640x480
	SVGA	800x600
	XGA	1024x768
		1366x768

Σημειώσεις:

- Εφόσον χρειαστεί, μπορείτε να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας στο κέντρο της οθόνης με τα πλήκτρα κέρσορα.
- Λόγω νομικών απαιτήσεων, είναι δυνατή η σίγαση του σήματος εξόδου ψηφιακού ήχου σε ορισμένες προστατευμένες από αντιγραφή ποιότητες ήχου PCM από περιφερειακές συσκευές συνδεδεμένες στην είσοδο **HDMI**.
- Η τηλεόρασή σας υποστηρίζει HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection ή Πρωτόκολλο Προστασίας Ψηφιακού Περιεχομένου Ευρείας Ζώνης). Αυτό είναι ένα σύστημα προστασίας από αντιγραφή περιεχομένου DVD που εξάγεται από την υποδοχή DVI. Παρέχει μια ασφαλή ψηφιακή σύνδεση μεταξύ μιας πηγής βίντεο (DVD, PC, κλπ.) και της τηλεόρασής σας. Το περιεχόμενο είναι κρυπτογραφημένο στην περιφερειακή συσκευή πηγής, ώστε να αποτρέπεται η δημιουργία μη εξουσιοδοτημένων αντιγράφων.
- Η σωστή λειτουργία εξασφαλίζεται μόνο με καταναλωτικά προϊόντα συμβατά με HDMI.
- Οι ψηφιακές περιφερειακές συσκευές από διαφορετικούς κατασκευαστές έχουν τη δυνατότητα διαφορετικών προτύπων εξόδου, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει δυσκολίες στη σωστή απεικόνιση από την τηλεόραση.
- Σε περίπτωση μη ανίχνευσης κάποιου σήματος από τη συσκευή σας HDMI, απενεργοποιήστε τη συσκευή HDMI και στη συνέχεια ενεργοποιήστε την και πάλι.

Για βέλτιστη απεικόνιση, είναι προτιμότερο να επιλέξετε ένα από τα ακόλουθα τηλεοπτικά πρότυπα στο DVD player σας: 1920x1080i, 1280x720p, 720x576i, 720x576p, 720x480i, 720x480p.



Συσκευές για σύνδεση σε μια υποδοχή DVI

Η υποδοχή **DVI** κάνει δυνατές τις ακόλουθες λειτουργίες τηλεοπτικής και monitor απεικόνισης, μέσω του πλήκτρου **↔** στο τηλεχειριστήριο, για συσκευές υψηλής ευκρίνειας (HD) και υπολογιστές (PC):

HD	Τηλεόραση τυπικής ευκρίνειας (SDTV)	640x480i 720x480i 720x576i
	Τηλεόραση βελτιωμένης ευκρίνειας (EDTV)	640x480p 720x480p 720x576p
	Τηλεόραση υψηλής ευκρίνειας (HDTV)	1920x1080i 1280x720p 1920x1152i
PC	VGA	640x480
	SVGA	800x600
	XGA	1024x768
		1356x768

Σημείωση: Εφόσον χρειαστεί, μπορείτε να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας στο κέντρο της οθόνης με τα πλήκτρα κέρσσορα.

- 1 Συνδέστε τη συσκευή σας στην υποδοχή **DVI** της τηλεόρασης ①. Ανάλογα τον τύπο υποδοχής της συσκευής σας, ίσως χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε έναν κατάλληλο προσαρμογέα.

DVD

Συνδέστε το καλώδιο DVI σε DVI στην υποδοχή **DVI** της τηλεόρασης ①.

Υπολογιστής (PC):

- με μια υποδοχή DVI: συνδέστε το καλώδιο DVI σε DVI στην υποδοχή **DVI** της τηλεόρασης ①.
- με μια υποδοχή VGA: συνδέστε το καλώδιο VGA στον προσαρμογέα VGA σε DVI ④ και συνδέστε το και στην υποδοχή **DVI** της τηλεόρασης σας ①.

- 2 Συνδέστε το καλώδιο ήχου ② στις εισόδους **DVI AUDIO R** (δεξιά) και **L** (αριστερή) της τηλεόρασης όταν η τηλεόραση αναμένει αναλογικό ήχο για μια συνδεδεμένη περιφερειακή συσκευή να προέρχεται από μια είσοδο αναλογικού ήχου

Ή

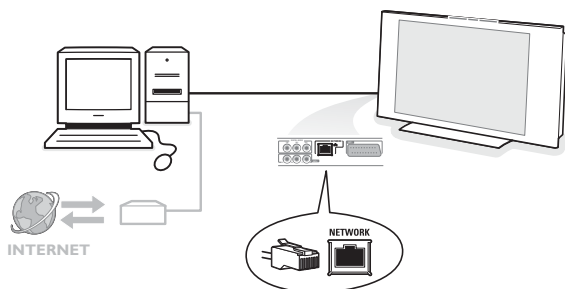
Συνδέστε το καλώδιο ήχου ③ σε μια από τις υποδοχές **DIGITAL AUDIO IN** της τηλεόρασης όταν η τηλεόραση αναμένει ψηφιακό ήχο για μια συνδεδεμένη περιφερειακή συσκευή να προέρχεται από μια είσοδο ψηφιακού ήχου.

Στη συνέχεια, επιλέξτε και την πηγή στην οποία έχει συνδεθεί η περιφερειακή συσκευή με είσοδο ψηφιακού ήχου στο μενού Ρύθμιση, Πηγή. Δείτε Ψηφιακός ήχος, σελ. 14.

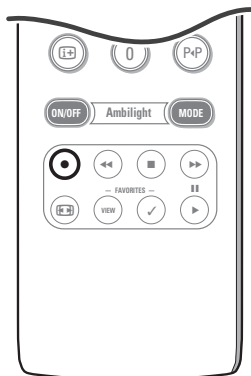
Προσωπικός υπολογιστής στο σύνδεσμο του οικιακού δικτύου

Η τηλεόρασή σας διαθέτει δυνατότητα σύνδεσης με τον υπολογιστή ή το οικιακό σας δίκτυο.

Δείτε τον οδηγό Connected Planet που διατίθεται χωριστά, για περισσότερες εξηγήσεις σχετικά με αυτή τη λειτουργία.



Εγγραφή με συσκευή εγγραφής



• Εγγραφή τηλεοπτικού προγράμματος με συσκευή εγγραφής χωρίς EasyLink

Μπορείτε να γράψετε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα χρησιμοποιώντας το δέκτη της συσκευής εγγραφής χωρίς να επηρεάσετε την τηλεόραση.

- 1 Επιλέξτε τον αριθμό καναλιού στη συσκευή εγγραφής σας.
- 2 Ρυθμίστε τη συσκευή εγγραφής για εγγραφή.
Συμβουλευθείτε τις οδηγίες χρήσης της συσκευής εγγραφής που διαθέτετε.

Η αλλαγή αριθμών καναλιών στην τηλεόραση δεν επηρεάζει την εγγραφή !

• Εγγραφή τηλεοπτικού προγράμματος με συσκευή εγγραφής με EasyLink

Στη λειτουργία τηλεόρασης, μπορείτε να ξεκινήσετε απευθείας την εγγραφή του προγράμματος που εμφανίζεται στην οθόνη. Συνεχίστε να πιέζετε το πλήκτρο  στο τηλεχειριστήριο για περισσότερο από 2 δευτερόλεπτα.

Σημειώσεις:

- Η αλλαγή αριθμών προγραμμάτων στην τηλεόραση δεν επηρεάζει την εγγραφή.
- Όταν γράφετε ένα πρόγραμμα από μια περιφερειακή συσκευή που είναι συνδεδεμένη στις υποδοχές **EXT 1, EXT 3, EXT 4** ή **Side**, δεν μπορείτε να επιλέξετε άλλο τηλεοπτικό πρόγραμμα στην οθόνη χωρίς να επηρεαστεί η εγγραφή.
- Εάν η συσκευή εγγραφής σας EasyLink διαθέτει λειτουργία για ρύθμιση του συστήματος σε κατάσταση αναμονής όταν πιέσετε το πλήκτρο  για 3 δευτερόλεπτα, τόσο η τηλεόραση όσο και η συσκευή εγγραφής γυρίζουν σε κατάσταση αναμονής.
- Εάν έχετε συνδέσει μία συσκευή εγγραφής S-VHS που διαθέτει τη δυνατότητα EasyLink, μπορείτε να γράψετε με ποιότητα S-VHS από μια περιφερειακή συσκευή S-VHS που είναι συνδεδεμένη στην αριστερή πλευρά της τηλεόρασης. (π.χ. από ένα camcorder S-VHS).

Επιλογή συνδεδεμένης συσκευής



- 1 Πιέστε το πλήκτρο  και στη συνέχεια πιέστε επανειλημμένα αυτό το πλήκτρο ή επιλέξτε **Πηγή** στο μενού Ρυθμίσεις (δείτε στη σελίδα 13) για να επιλέξετε **EXT1, EXT2, EXT3, EXT4, DVI, HDMI, Side** ή **TV**, ανάλογα με το πού έχετε συνδέσει τη συσκευή σας.
- 2 Πιέστε τον κέρσορα επάνω/κάτω.
- 3 Πιέστε **OK**.

Πλήκτρα συσκευών ήχου και εικόνας



Οι περισσότερες συσκευές ήχου και εικόνας από τα προϊόντα μας, λειτουργούν μέσω του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης.

Κανονική λειτουργία

Πιέστε κάποιο από τα πλήκτρα αφού πιέσετε επανειλημμένα το πλήκτρο **SELECT** ανάλογα με τη συσκευή που θέλετε να λειτουργήσετε με το τηλεχειριστήριο. Δείτε την ενότητα Χρήση τηλεχειριστηρίου στη σελίδα 4.

	για μετάβαση σε λειτουργία αναμονής	- P +	για επιλογή ενότητας, καναλιού, κομματιού
	για παύση,	0 ως 9	καταχώρηση ψηφίων,
	για εγγραφή,		πλήκτρο κέρσορα επάνω/κάτω
	για γρήγορη κίνηση προς τα πίσω (VCR, CD),		για να επιλέξετε τον επόμενο ή τον προηγούμενο δίσκο (CD)
	για αναζήτηση προς τα πίσω (DVD)		πλήκτρο κέρσορα αριστερά/δεξιά
	για στοπ,		για να επιλέξετε το προηγούμενο ή το επόμενο κομμάτι (CD)
	για αναπαραγωγή,	P+P	για επιλογή τίτλου/κεφαλαίου DVD, ευρετήριο (AUX)
	για γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός (VCR, CD),		για επιλογή γλώσσας υποτίτλου (DVD)
	για αναζήτηση προς τα εμπρός (DVD)		
	για προβολή πληροφοριών		
MENU	για ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του μενού		

Σημειώσεις:

- Εάν δε γίνει κάποια ενέργεια μέσα σε 60 δευτερόλεπτα, το τηλεχειριστήριο επιστρέφει στη λειτουργία της τηλεόρασης.
- Μετά από μια ενέργεια στην επιλεγμένη λειτουργία συστήματος, το τηλεχειριστήριο παραμένει σε αυτή τη λειτουργία για 60 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια επιστρέφει στη λειτουργία τηλεόρασης ή πιέστε το πλήκτρο **SELECT** για να επιστρέψετε αμέσως στη λειτουργία τηλεόρασης.

Εξειδικευμένη λειτουργία

Εάν δε θέλετε το τηλεχειριστήριο να επιστρέφει στη λειτουργία της τηλεόρασης αλλά να παραμείνει στη λειτουργία που έχει επιλεγεί, προχωρήστε ως εξής: Επιλέξτε τη λειτουργία που θέλετε με το πλήκτρο **SELECT**. Περιμένετε μέχρι να σβήσουν όλες οι ενδεικτικές λυχνίες. Πιέστε ξανά το πλήκτρο **SELECT** ταυτόχρονα με το πλήκτρο **OK** για τουλάχιστον 2 δευτερόλεπτα. Στο εξής, το τηλεχειριστήριο δεν θα επιστρέφει στη λειτουργία της τηλεόρασης και θα παραμείνει στη λειτουργία που έχει επιλεγεί. Για να επιστρέψετε στην αρχική ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου (λειτουργία της τηλεόρασης) επαναλάβετε όσα επεξηγήθηκαν προηγουμένως, επιλέγοντας τη λειτουργία της τηλεόρασης.

Σημείωση: Συμπεριφορά λυχνίας

- Εάν η λυχνία αναβοσβήνει **μία φορά** αφού πιέσετε το πλήκτρο **SELECT** ταυτόχρονα με το πλήκτρο **OK** για τουλάχιστον 2 δευτερόλεπτα, το τηλεχειριστήριο βρίσκεται στην **Εξειδικευμένη λειτουργία** και το τηλεχειριστήριο παραμένει στη λειτουργία που έχει επιλεγεί.
- Εάν η λυχνία αναβοσβήνει **4 φορές** αφού πιέσετε το πλήκτρο **SELECT** ταυτόχρονα με το πλήκτρο **OK** για τουλάχιστον 2 δευτερόλεπτα, το τηλεχειριστήριο βρίσκεται στην **Κανονική λειτουργία** και το τηλεχειριστήριο επιστρέφει στη λειτουργία της τηλεόρασης μετά από 60 δευτερόλεπτα.

Άμεση επιλογή μίας συνδεδεμένης περιφερειακής συσκευής

Όταν το τηλεχειριστήριο βρίσκεται στην **Εξειδικευμένη λειτουργία τηλεόρασης** μπορείτε να επιλέξετε άμεσα μία συνδεδεμένη συσκευή με τον εξής τρόπο:

Πιέστε το πλήκτρο και ακολούθως:

- το ψηφίο '1' για να επιλέξετε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή **EXT1**.
- το ψηφίο '2' για να επιλέξετε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή **EXT2**.
- το ψηφίο '3' για να επιλέξετε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή **EXT3**.
- το ψηφίο '4' για να επιλέξετε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή **DVI**.
- το ψηφίο '5' για να επιλέξετε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή **HDMI**.
- το ψηφίο '0' για να επιλέξετε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στο πλάι.

Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει ενεργοποιηθεί.

Ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου για το χειρισμό περιφερειακών συσκευών

Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης σας δίνει τη δυνατότητα να ελέγχετε όλες τις περιφερειακές σας συσκευές με ένα μόνο τηλεχειριστήριο. Κάτι τέτοιο είναι δυνατό επιλέγοντας τη σωστή μάρκα και τον τύπο από μια λίστα κωδικών Απευθείας εισαγωγής για περιφερειακές συσκευές.

Πιέστε επανειλημμένα το πλήκτρο **SELECT** για να επιλέξετε **DVD/R**, **SAT**, **VCR** ή **AUX** σύμφωνα με την περιφερειακή συσκευή που θέλετε να λειτουργήσετε με το τηλεχειριστήριο. Δείτε την ενότητα Χρήση τηλεχειριστηρίου, σελ. 4. Εάν τα πλήκτρα λειτουργιών του τηλεχειριστηρίου χειρίζονται και την επιλεγμένη περιφερειακή συσκευή, τότε το τηλεχειριστήριο είναι έτοιμο και δεν απαιτούνται άλλα βήματα.

Εάν τα πλήκτρα λειτουργιών του τηλεχειριστηρίου δε χειρίζονται και την επιλεγμένη περιφερειακή συσκευή, σύμφωνα με τη(ις) συσκευή(ές) που έχετε, μπορείτε να ετοιμάσετε το τηλεχειριστήριό σας με έναν κωδικό απευθείας εισαγωγής. Ενεργήστε ως εξής.



Ρύθμιση κωδικού

- 1 Πιέστε επανειλημμένα το πλήκτρο **SELECT** για να επιλέξετε την πηγή σύμφωνα με την περιφερειακή συσκευή που θέλετε να λειτουργήσετε με το τηλεχειριστήριο.
- 2 Πιέστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα **SELECT** και $\odot$ για περισσότερο από 4 δευτερόλεπτα. Η λυχνία της λειτουργίας που επιλέχθηκε ανάβει συνεχώς.
- 3 Εισάγετε τον τριψήφιο κωδικό για τον τύπο και τη μάρκα της περιφερειακής συσκευής. Οι κωδικοί αναφέρονται στη σελίδα 33.
- 4 Η λυχνία της λειτουργίας που επιλέχθηκε αναβοσβήνει για 5 δευτερόλεπτα ως επιβεβαίωση ότι έχει εισαχθεί ένας σωστός κωδικός. Το τηλεχειριστήριο επιστρέφει στην τελευταία επιλεγμένη λειτουργία. Εάν είχατε εισάγει λανθασμένο κωδικό η λυχνία λειτουργίας θα παραμείνει αναμμένη για 2 δευτερόλεπτα. Επαναλάβετε το βήμα 3.
- 5 Στο σημείο αυτό δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο με την περιφερειακή συσκευή. Πιέστε επανειλημμένα το πλήκτρο **SELECT** για να επιλέξετε τη λειτουργία που θέλετε. Η λυχνία της επιλεγμένης λειτουργίας ανάβει για 2 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια αρχίζει να αναβοσβήνει. Το ότι αναβοσβήνει σημαίνει ότι το τηλεχειριστήριο βρίσκεται στην εξωτερική λειτουργία που έχετε επιλέξει.
- 6 Μέσα σε 60 δευτερόλεπτα από τη στιγμή που η λυχνία ξεκινά να αναβοσβήνει, στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς την περιφερειακή συσκευή και πιέστε το πλήκτρο $\odot$. Εάν η περιφερειακή συσκευή δεν ανταποκριθεί στην εντολή $\odot$, ακολουθήστε τα βήματα για να προγραμματίσετε ξανά το τηλεχειριστήριο χρησιμοποιώντας ένα διαφορετικό κωδικό για τον τύπο και τη μάρκα της περιφερειακής συσκευής που θέλετε να λειτουργήσετε. Ανατρέξτε ξανά στη λίστα κωδικών στη σελίδα 33. Εάν δεν υπάρχουν άλλοι κωδικοί για τον τύπο και τη μάρκα της εξωτερικής συσκευής, το τηλεχειριστήριο πιθανότατα να μη λειτουργήσει το συγκεκριμένο μοντέλο της περιφερειακής συσκευής.

Σημειώσεις:

- Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης δεν μπορεί απαραίτητα να προγραμματιστεί ώστε να λειτουργεί όλα τα μοντέλα από κάθε μάρκα περιφερειακών συσκευών που αναφέρονται στη λίστα της σελίδας 33. Μπορείτε να προσπαθήσετε να εκτελέσετε ξανά τη διαδικασία προγραμματισμού. Κατά την πρώτη σας προσπάθεια προγραμματισμού, προσπαθήστε να χρησιμοποιήσετε τους αριθμούς που αναφέρονται για τον τύπο και τη μάρκα της περιφερειακής συσκευής για να είσαστε σίγουροι ότι δεν έχετε κάνει κάποιο λάθος στην εισαγωγή των ψηφίων.
- Εάν το τηλεχειριστήριο βρίσκεται σε κάποια από τις εξωτερικές λειτουργίες (η λυχνία λειτουργίας αναβοσβήνει) — **DVD/R**, **SAT**, **VCR** ή **AUX** — και δεν πιέσετε κάποιο πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου για 60 δευτερόλεπτα, λαμβάνει χώρα μία λήξη χρόνου και το τηλεχειριστήριο επιστρέφει στη λειτουργία της τηλεόρασης.

Για ακύρωση της επιλεγμένης λειτουργίας

Πιέστε το πλήκτρο **SELECT** για 2 δευτερόλεπτα.
Το τηλεχειριστήριο θα επιστρέψει στη λειτουργία TV.

Κωδικοί τηλεχειριστηρίου απευθείας εισαγωγής για περιφερειακές συσκευές

CD		Elta.....500, 501, 507	Siemens.....510
Bose.....512		Emme Esse.....507, 512	Skymasters.....513, 515, 516, 521, 528
Hitachi.....501		Ep Sat.....502	Sony.....528
JVC.....504		Eurosat.....505	Strong.....501, 503, 507
Kenwood.....502		Eurosky.....505, 507	Sunstar.....505
Panasonic.....505		Eurostar.....505	Tandberg.....519
Philips.....500		Ferguson.....502, 512, 519	Tandy.....503
Pioneer.....511		Finlandia.....502	Tantec.....502, 512
Samsung.....506		Finlux.....502	TechniSat.....509
Sharp.....507		Fuba.....500, 501, 507, 509, 510	Teco.....505
Sony.....508		Galaxis.....507	Telasat.....513
Technics.....509		GMI.....505	Telefunken.....501, 512
Thomson.....503		Goodmans.....502	Teleka.....503, 505, 509
Yamaha.....510		Grundig.....502, 503, 510, 512, 518, 524	Telemaster.....504
Δίσκος Ψηφιακής Εικόνας (DVD)		Hanseatic.....513	Telesat.....513
Aiwa.....502		Hirschmann.....510	Televes.....502
Alba.....503, 504		Hisawa.....511	Thomson.....502, 519, 525, 526, 527
Bush.....505		Hitachi.....502, 512	Thorn.....502, 512
CyberHome.....506, 507		Huth.....505, 511	Tonna.....502
Daewoo.....508		Intertronic.....505	Triax.....510
Dansai.....509		Johansson.....511	Unisat.....505
Denon.....543		Kathrein.....500, 510, 520	Unitor.....511
Goodmans.....510		KR.....503	Universum.....510
Grundig.....511, 512		Kreiselmeyer.....510	Visiosat.....511, 515
Hitachi.....513		Kyostar.....501	Vortec.....501
JVC.....514, 515		Lasat.....504, 507	Wewa.....502
Kenwood.....540		Lenco.....501	Winersat.....511
LG.....516, 517, 518		Macab.....519	Wisi.....502, 509, 510
Mustek.....519, 544		Manhattan.....502, 504, 512	Zhnder.....504, 507, 522
Panasonic.....520, 522, 523, 541		Marantz.....500	
Philips.....500, 524		Mascom.....504	Βίντεο
Pioneer.....525		Maspro.....502, 512	Daewoo.....502, 503
Samsung.....526, 527, 528		Mediamarkt.....505	Hitachi.....505
Sanyo.....529		Medion.....507, 513, 515, 516	JVC.....506
Scott.....530		Metronic.....501, 503, 504, 522	LG.....508, 509
SEG.....531, 532		Metz.....510	Loewe.....538
Sharp.....533		Minerva.....510	Panasonic.....511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 538
Sony.....534, 535, 536		Mitsubishi.....502, 510	Philips.....500, 519, 520, 521, 522, 523
Thomson.....501		Morgan's.....500, 505	Saba.....539
Toshiba.....537, 538		Nikko.....505	Samsung.....525
Yamaha.....539		Nokia.....502, 512, 514	Sony.....527, 528, 529, 530, 531
Δορυφορικός δέκτης		Nordmende.....501, 502, 504, 519	Thomson.....533, 536, 537, 539
Akai.....500		Novis.....511	Toshiba.....534, 535
Alba.....501, 502, 503		Octagon.....501, 503	
Allsat.....500		Okano.....505	
Amstrad.....505, 524		Orbitech.....501	
Ankaro.....507		Otto Versand.....510	
Anttron.....501, 503		Pace.....502, 510, 512, 524	
Apollo.....501		Palladium.....505	
Armstrong.....505		Panasonic.....502, 512, 524	
Asat.....500		Panda.....502	
Astra.....505		Philips.....500, 502, 506, 512, 517	
Astro.....503, 504, 507, 510		Phonotrend.....502	
Audio Ton.....503		Predki.....511	
Best.....507		Provision.....504	
Blaupunkt.....510		Quadral.....507	
Brain Wave.....511		Quelle.....510	
BSkyB.....524		Radiola.....500	
Bush.....502, 512		Radix.....509	
CityCom.....502		RFT.....500	
Clatronic.....511		Saba.....504, 512	
Condor.....507		Sabre.....502	
Crown.....505		Sagem.....519	
Daeryung.....509		Samsung.....501	
DNT.....500, 509		Satcom.....511, 513	
Echostar.....509, 515		SatPartner.....501, 503, 504, 511	
Einhell.....501, 505		Schneider.....507, 515, 516	
		Seemann.....505, 509	
		SEG.....501, 507, 511, 513, 523	

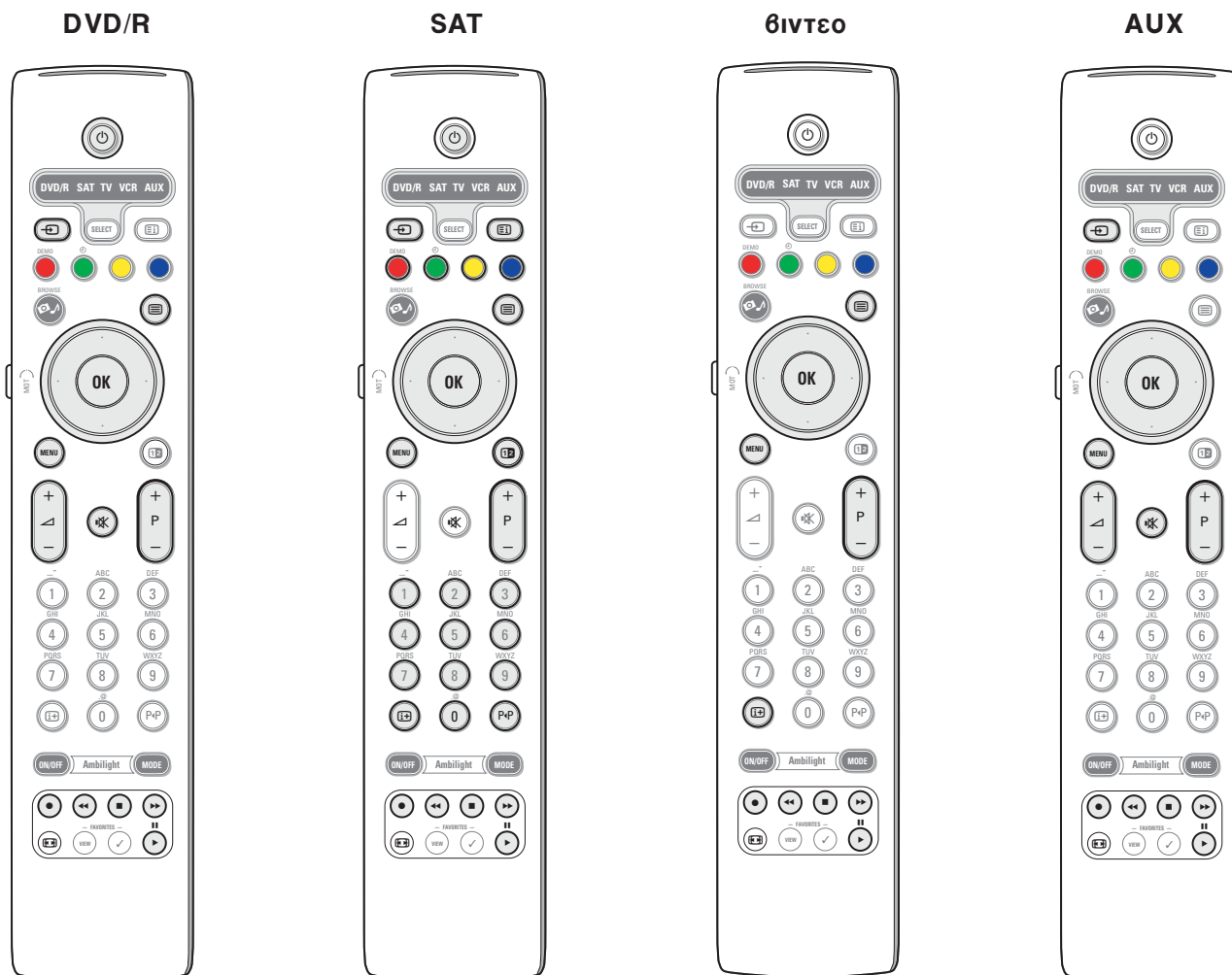
Τηλεχειριστήριο με δυνατότητα εκμάθησης

Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης υποστηρίζει μια λειτουργία εκμάθησης, η οποία κάνει δυνατή την ανάγνωση κωδικών που προέρχονται από ένα άλλο τηλεχειριστήριο από συσκευή άλλης μάρκας.

Αυτό σας παρέχει τη δυνατότητα να χρησιμοποιείτε μόνο ένα τηλεχειριστήριο για να ελέγχετε όλες τις υπόλοιπες συνδεδεμένες περιφερειακές συσκευές.

Για τις παρακάτω συσκευές τα επισημασμένα πλήκτρα επιδέχονται προγραμματισμό.

Σημείωση: Μπορείτε να καταχωρήσετε σε οποιοδήποτε από τα επισημασμένα πλήκτρα, οποιαδήποτε λειτουργία των τηλεχειριστηρίων των υπόλοιπων συσκευών.



- ❶ Πιέστε επανειλημμένα το πλήκτρο **SELECT** του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης για να επιλέξετε την πηγή που θέλετε (π.χ. DVD, Βίντεο,...).
- ❷ Πιέστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα **OK** και **⏻** για τουλάχιστον 4 δευτερόλεπτα.
Η λυχνία της επιλεγμένης πηγής στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης ανάβει συνεχώς.
- ❸ Πιέστε ένα κατάλληλο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης όπου θέλετε να αντιγράψετε μία συγκεκριμένη λειτουργία από το τηλεχειριστήριο της επιλεγμένης εξωτερικής συσκευής.
- ❹ Τοποθετήστε τα δύο τηλεχειριστήρια έτσι ώστε το ένα να βλέπει το άλλο και να είναι δυνατή η ανταλλαγή υπέρυθρων σημάτων.
- ❺ Πιέστε για περίπου 2 δευτερόλεπτα στο τηλεχειριστήριο της εξωτερικής συσκευής το πλήκτρο της λειτουργίας που θέλετε να μεταφέρετε στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.
Η λυχνία της επιλεγμένης πηγής στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης παραμένει χωρίς ένδειξη κατά τη διάρκεια λήψης του σήματος.
Μόλις η λειτουργία αντιγραφεί, η λυχνία ανάβει και πάλι.
- ❻ Επαναλάβετε τα βήματα ❸ έως ❺ για να αντιγράψετε και άλλες λειτουργίες.
- ❼ **Για έξοδο από τη λειτουργία εκμάθησης:**
Πιέστε το πλήκτρο στο πλάι του τηλεχειριστηρίου για περίπου 2 δευτερόλεπτα.
Το τηλεχειριστήριο θα παραμείνει στην τελευταία επιλεγμένη λειτουργία.
Σημείωση: Εάν ένας κωδικός από το τηλεχειριστήριο της εξωτερικής συσκευής δεν αναγνωρίζεται από το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης, η λυχνία της επιλεγμένης πηγής αναβοσβήνει για μερικά δευτερόλεπτα. Αυτό σημαίνει ότι η μεταφορά του κωδικού δεν ήταν επιτυχής.

Για επαναφορά των πλήκτρων λειτουργιών στην αρχική τους εργοστασιακή λειτουργία

- ❶ Πιέστε επανειλημμένα το πλήκτρο **SELECT** για να επιλέξετε τη λειτουργία τηλεόρασης.
- ❷ Πιέστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα **OK** και **IX** για τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα.
Ανάβουν όλες οι λυχνίες **SELECT**.
- ❸ Πιέστε το πλήκτρο **SELECT**
 - 1x: ανάβει το **DVD/R**
 - 2x: ανάβει το **SAT**
 - 3x: ανάβει το **VCR**
 - 4x: ανάβει το **AUX**
 - 5x: ανάβουν τα **DVD/R, SAT, VCR, AUX**
- ❹ Πιέστε το πλήκτρο **OK** όταν ανάψει μία ή όλες οι λυχνίες.
Οι λειτουργίες που αποθηκεύτηκαν κατά τη διαδικασία εκμάθησης από την επιλεγμένη πηγή ή από όλες τις εξωτερικές συσκευές θα διαγραφούν αμέσως. Όλα τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης θα επιστρέψουν στις αρχικές λειτουργίες που είχαν ρυθμιστεί από το εργοστάσιο.

Συμβουλές

Συμπτώματα	Στοιχεία προς έλεγχο και απαιτούμενες ενέργειες
Κακή ποιότητα εικόνας	- Επιλέξτε το σωστό τηλεοπτικό σύστημα από το μενού χειροκίνητης εγκατάστασης; - Μήπως η κεραία της τηλεόρασης ή του σπιτιού σας βρίσκεται πολύ κοντά σε ηχεία, σε συσκευές ήχου χωρίς γείωση ή σε φώτα φθορισμού, κλπ.; - Βουνά ή ψηλά κτίρια μπορεί να προξενήσουν είδωλα. - Ορισμένες φορές μπορείτε να βελτιώσετε την ποιότητα της εικόνας μεταβάλλοντας την κατεύθυνση της κεραίας. - Είναι η εικόνα ή το teletext μη αναγνωρίσιμα; Ελέγξτε μήπως δεν έχετε εισάγει τη σωστή συχνότητα. Δείτε Εγκατάσταση, Χειροκίνητη Εγκατάσταση, σελ. 8.
Δεν εμφανίζεται εικόνα	- Είναι σωστά συνδεδεμένα τα παρεχόμενα καλώδια; (Το καλώδιο της κεραίας προς την τηλεόραση, το άλλο καλώδιο της κεραίας στη συσκευή εγγραφής, τα καλώδια τροφοδοσίας.) - Έχει απενεργοποιηθεί η λειτουργία κλειδώματος; - Στην περίπτωση ασθενούς ή κακού σήματος, συμβουλευθείτε το κατάστημα αγοράς. - Ελέγξτε εάν επιλέξατε τη σωστή πηγή.
Αδύνατη αναπαραγωγή φωτογραφιών, μουσικής ή βίντεο ή με κακή ποιότητα μόνο	Ελέγξτε εάν η πηγή συμφωνεί με έναν κωδικό που υποστηρίζεται.
Ψηφιακή παραμόρφωση	- Η χαμηλή ποιότητα μερικών δεδομένων της ψηφιακής εικόνας μπορεί να προκαλεί διαταραχές στη ψηφιακή εικόνα. Στην περίπτωση αυτή επιλέξτε τη ρύθμιση Απαλή από το μενού Εικόνα, Έξυπνη Εικόνα, χωρίς να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της εικόνας με το χέρι. - Επιλέξτε Ψηφιακό STB στο μενού Πηγή (σελ. 13) για να αλλάξετε αυτόματα στη ρύθμιση Απαλός.
Δεν ακούγεται ήχος	- Δεν ακούγεται ήχος σε κανένα κανάλι; Ελέγξτε μήπως έχετε ρυθμίσει την ένταση ήχου στο ελάχιστο. - Μήπως έχετε διακόψει τον ήχο με το πλήκτρο ;
Καλός ήχος, αλλά κακό χρώμα ή καθόλου εικόνα	- Ρυθμίστε το κοντράστ, το χρώμα, την απόχρωση και τη φωτεινότητα. - Δοκιμάστε μια άλλη ρύθμιση έξυπνης εικόνας.
Δε βρέθηκε λύση στο πρόβλημα εικόνας ή ήχου που αντιμετωπίζατε;	Κλείστε την τηλεόρασή σας και ανοίξτε την ξανά. Μην επιχειρήσετε ποτέ εσείς οι ίδιοι να επισκευάσετε μια ελαττωματική τηλεόραση. Συμβουλευτείτε μόνο το εξουσιοδοτημένο σέρβις της Philips.
Τηλεχειριστήριο	- Ελέγξτε εάν το τηλεχειριστήριο βρίσκεται στη σωστή λειτουργία. - Εάν ο χειρισμός της τηλεόρασης μέσω του τηλεχειριστηρίου είναι πλέον αδύνατος, κατά πάσα πιθανότητα οι μπαταρίες του έχουν εξασθενήσει. - Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το πλήκτρο MENU και τα πλήκτρα +/- στο επάνω μέρος της τηλεόρασής σας.
Αναμονή	Η τηλεόρασή σας καταναλώνει ενέργεια ακόμα και όταν βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής. Η κατανάλωση ενέργειας συμβάλλει στη μόλυνση του αέρα και του νερού. Κατανάλωση ισχύος: < 1 W
Μη σταθερή ή μη συγχρονισμένη εικόνα VGA	- Ελέγξτε αν έχετε επιλέξει τη σωστή λειτουργία VGA στον υπολογιστή σας. - Δείτε Υποδοχή HDMI, σελ. 28.
Έλεγχος περιφερειακών συσκευών	Η ευαισθησία λήψης των υπόλοιπων περιφερειακών συσκευών μπορεί να επηρεαστεί από τα υπέρυθρα σήματα της οθόνης Λύση: αλλάξτε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου άλλων περιφερειακών συσκευών. Π.χ. διατηρήστε σε απόσταση τουλάχιστον 1 μέτρου ένα σετ ασύρματων ακουστικών.
Ηλεκτρική περιστρεφόμενη βάση	Τα αντικείμενα μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και της ηλεκτρικής περιστρεφόμενης βάσης μπορεί να εμποδίζουν τη σωστή λειτουργία. Δείτε στη σελ. 3.
Διάφορα	Δείτε Πρόσθετες πληροφορίες, Τεχνικά χαρακτηριστικά σε αυτό το CD.



Εγκοπή ασφαλείας Kensington (εάν υπάρχει)

Η τηλεόρασή σας διαθέτει μια εγκοπή ασφαλείας Kensington, η οποία αποτρέπει την κλοπή της. Μια αντικλεπτική κλειδαριά Kensington πρέπει να αγοράζεται ξεχωριστά.

Η κλειδαριά Kensington είναι ένα καλυμμένο με πλαστικό ατσάλινο συρματόσκοινο με ένα λουκέτο. Το ένα άκρο πρέπει να τοποθετείται στο άνοιγμα της τηλεόρασης και να κλειδώνεται με ένα ειδικό κλειδί. Το άλλο άκρο προσαρτάται σε ένα σταθερό σημείο.

Οι ονομασίες ® Kensington και MicroSaver είναι σήματα κατατεθέντα στις ΗΠΑ της ACCO World Corporation με εγκεκριμένες καταχωρήσεις και αιτήσεις σε εκκρεμότητα σε άλλες χώρες σε όλο τον κόσμο. Όλα τα άλλα κατατεθέντα και μη εμπορικά σήματα ανήκουν στην κυριότητα των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους.

Παράρτημα 1 - Αναβάθμιση του λογισμικού της τηλεόρασης της Philips χρησιμοποιώντας φορητή μνήμη

Εισαγωγή

Η Philips προσφέρει τη δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού της τηλεόρασης με χρήση φορητής μνήμης. Μετά την ολοκλήρωση μίας αναβάθμισης λογισμικού, η τηλεόρασή σας θα αποδίδει σε γενικές γραμμές καλύτερα. Οι βελτιώσεις εξαρτώνται από την αναβάθμιση που πραγματοποιήσατε καθώς επίσης και από το λογισμικό που είχε η τηλεόραση πριν από την αναβάθμιση. Μπορείτε να εκτελέσετε την αναβάθμιση του λογισμικού μόνοι σας. Έχετε υπόψη σας ότι το περιεχόμενο αυτού του εγγράφου απευθύνεται σε τεχνικούς ή χρήστες με δεξιότητα στο λογισμικό.

Προετοιμασία μίας φορητής μνήμης για αναβάθμιση λογισμικού

Για τη διαδικασία θα χρειαστείτε:

- Έναν προσωπικό υπολογιστή με δυνατότητα σύνδεσης και αναζήτησης στο διαδίκτυο.
 - Ένα εργαλείο διαχείρισης αρχείων που να υποστηρίζει τη μορφή ZIP (π.χ. WinZip για Windows ή Stuffit για Mac OS).
 - Ένα memory stick ή κάρτα μνήμης USB κατά προτίμηση άδεια (εφόσον είναι διαθέσιμα).
Κάρτες μνήμης που υποστηρίζονται (εφόσον είναι διαθέσιμες): CompactFlash Card Type I & II, IBM Microdrive, Memory Stick, SecureDigital Card / Mini SD Card, SmartMedia Card, MultiMedia Card.
- Σημείωση: Υποστηρίζεται φορητή μνήμη μόνο με μορφή FAT/DOS.*

Μπορείτε να βρείτε τη νέα έκδοση του λογισμικού από τον αντιπρόσωπό σας ή να την κατεβάσετε από την ιστοσελίδα www.philips.com/support:

- 1 Μεταβείτε στην ιστοσελίδα **www.philips.com/support**- 2 Ακολουθήστε τη διαδικασία για να βρείτε τις πληροφορίες και το λογισμικό που αντιστοιχεί στην τηλεόρασή σας.
- 3 Επιλέξτε το τελευταίο αρχείο αναβάθμισης λογισμικού και κατεβάστε το στον υπολογιστή σας.
- 4 Αποσυμπιέστε το αρχείο ZIP και αντιγράψτε το αρχείο "autorun.upg" στον κύριο κατάλογο της φορητής μνήμης USB.
Σημείωση: Χρησιμοποιήστε μόνο τις αναβαθμίσεις λογισμικού που μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα www.philips.com/support.

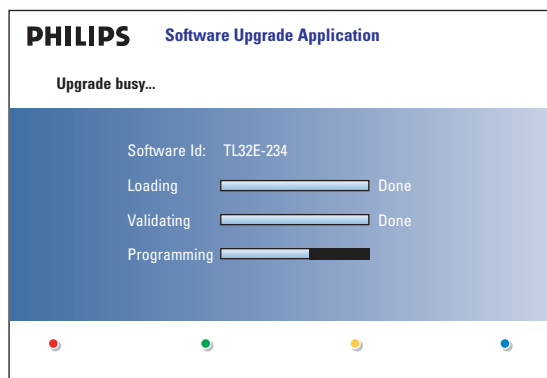
Ρυθμίσεις	
Εγκατάσταση	Αναβάθμιση λογισμικού
Γλώσσα	Πληροφορίες τρέχ.....
Χώρα	Τοπικές αναβαθμίσεις/...
Αυτόματη εγκατάσταση	
Χειροκίνητη εγκατάσταση	
Ανακατάταξη/Αλλαγή...	
Προτιμώμενα κανόνια	
Χειρ... εγκατάστ... δικτύου	
Αναβάθμιση λογισμικού	
Info	

Επαλήθευση της έκδοσης του λογισμικού της τηλεόρασης

Πριν ξεκινήσετε τη διαδικασία της αναβάθμισης του λογισμικού, σας συμβουλεύουμε να ελέγξετε ποια είναι η τρέχουσα έκδοση του λογισμικού της τηλεόρασης.

- 1 Επιλέξτε **Αναβάθμιση λογισμικού** στο μενού Εγκατάσταση.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα προς τα δεξιά.
Το μενού Αναβάθμιση λογισμικού μετακινείται στο αριστερό τμήμα της οθόνης.
- 3 Επιλέξτε **Πληροφορίες τρέχοντος λογισμικού** για να βρείτε την έκδοση και την περιγραφή του τρέχοντος λογισμικού.

Διαδικασία αυτόματης αναβάθμισης λογισμικού



- 1 Απενεργοποιήστε την τηλεόραση και αποσυνδέσετε όλες τις συσκευές μνήμης.
- 2 Τοποθετήστε τη φορητή μνήμη USB που περιέχει το λογισμικό αναβάθμισης που κατεβάσατε.
- 3 Ενεργοποιήστε την τηλεόραση με το διακόπτη λειτουργίας  στο επάνω μέρος της τηλεόρασης.
- 4 Κατά την έναρξη της λειτουργίας η τηλεόραση θα ανιχνεύσει τη φορητή μνήμη USB μέχρι να βρει το περιεχόμενο ενημέρωσης. Η τηλεόραση μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία αναβάθμισης. Μετά από μερικά δευτερόλεπτα εμφανίζει την κατάσταση της διαδικασίας αναβάθμισης.

Προειδοποίηση:

- Δεν επιτρέπεται να αφαιρέσετε τη φορητή μνήμη USB ενώ η διαδικασία της αναβάθμισης του λογισμικού βρίσκεται σε εξέλιξη!
 - Σε περίπτωση διακοπής του ρεύματος κατά τη διάρκεια της αναβάθμισης, μην αφαιρέσετε τη φορητή μνήμη USB από την τηλεόραση. Η τηλεόραση θα συνεχίσει την αναβάθμιση μόλις επανέλθει το ρεύμα τροφοδοσίας.
 - Εάν προσπαθήσετε να μεταβείτε σε προηγούμενη έκδοση λογισμικού από την τρέχουσα, θα σας ζητηθεί μία επιβεβαίωση. Η μετάβαση σε προηγούμενη έκδοση θα πρέπει να γίνεται μόνο σε περιπτώσεις που πραγματικά χρειάζεται.
 - Εάν παρατηρηθεί κάποιο σφάλμα κατά την αναβάθμιση, θα πρέπει να προσπαθήσετε ξανά ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.
 - Η διαδικασία αυτόματης αναβάθμισης λογισμικού θα ξεκινήσει μόνο εάν η έκδοση της φορητής μνήμης USB είναι διαφορετική από αυτήν της τηλεόρασης.
- 5 Όταν ολοκληρωθεί επιτυχώς η αναβάθμιση του λογισμικού, αφαιρέστε τη φορητή μνήμη USB και επανεκκινήστε την τηλεόραση με το διακόπτη λειτουργίας  στο επάνω μέρος της τηλεόρασης. Η τηλεόραση θα ξεκινήσει να λειτουργεί με το νέο λογισμικό.
- Σημείωση: Μόλις ολοκληρωθεί η αναβάθμιση χρησιμοποιήστε τον προσωπικό σας υπολογιστή για να διαγράψετε το λογισμικό της τηλεόρασης από τη φορητή μνήμη USB.

Διαδικασία χειροκίνητης αναβάθμισης λογισμικού

Ρυθμίσεις	
Εγκατάσταση	Αναβάθμιση λογισμικού
Γλώσσα	Πληροφορίες τρέχ.....
Χώρα	Τοπικές αναβαθμίσεις/...
Αυτόματη εγκατάσταση	
Χειροκίνητη εγκατάσταση	
Ανακατάταξη/Αλλαγή...	
Προτιμώμενα κανόνια	
Χειρ... εγκατάστ... δικτύου	
Αναβάθμιση λογισμικού	
Info	

Για τη χειροκίνητη αναβάθμιση του λογισμικού αντιγράψτε το αρχείο "autorun.upg" στον κατάλογο "Upgrades" που βρίσκεται στον κύριο κατάλογο της φορητής μνήμης USB. Μπορείτε να μετονομάσετε το αρχείο εάν θέλετε αλλά διατηρήστε την επέκταση **.upg**

- 1 Τοποθετήστε τη φορητή μνήμη που περιέχει το λογισμικό αναβάθμισης που κατεβάσατε.
- 2 Επιλέξτε **Αναβάθμιση λογισμικού** στο μενού Εγκατάσταση. Μεταβείτε στο **Τοπικές αναβαθμίσεις/εφαρμογές**. Η τηλεόραση θα εμφανίζει τη λίστα όλων των συμβατών εικόνων που είναι διαθέσιμες στη φορητή μνήμη USB και τα δεδομένα για κάθε εικόνα αναβάθμισης που επιλέγεται.
- 3 Επιλέξτε την κατάλληλη εικόνα αναβάθμισης και πιέστε το κόκκινο έγχρωμο πλήκτρο για να ξεκινήσετε την αναβάθμιση. Η τηλεόραση επανεκκινείται και μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία αναβάθμισης. Μετά από μερικά δευτερόλεπτα εμφανίζει την κατάσταση της διαδικασίας αναβάθμισης.

Προειδοποίηση:

Εάν προσπαθήσετε να μεταβείτε στην ίδια ή σε προηγούμενη έκδοση λογισμικού από την τρέχουσα, θα σας ζητηθεί μία επιβεβαίωση. Η μετάβαση σε προηγούμενη έκδοση θα πρέπει να γίνεται μόνο σε περιπτώσεις που πραγματικά χρειάζεται.

- 4 Όταν ολοκληρωθεί επιτυχώς η αναβάθμιση του λογισμικού, αφαιρέστε τη φορητή μνήμη USB και επανεκκινήστε την τηλεόραση με το διακόπτη λειτουργίας  στο επάνω μέρος της τηλεόρασης. Η τηλεόραση θα ξεκινήσει να λειτουργεί με το νέο λογισμικό.

Παράρτημα 2 - Μορφή Διαδοχικής Προβολής Εικόνων της Philips με μουσικό παρασκήνιο

Σημειώσεις:

- Μπορείτε να βρείτε την τελευταία έκδοση του εγγράφου αυτού στην ιστοσελίδα υποστήριξης της Philips (www.philips.com/support). Χρησιμοποιήστε τον αριθμό τύπου της τηλεόρασής σας (42PF9830/10) για να βρείτε αυτό το έγγραφο και άλλα σχετικά αρχεία.
- Η Philips δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν προβλήματα που μπορεί να προκύψουν ως αποτέλεσμα των όσων αναφέρονται σε αυτό το έγγραφο. Τα σφάλματα που θα αναφερθούν στην Philips, θα προσαρμοστούν και θα δημοσιευτούν στην ιστοσελίδα υποστήριξης της Philips το συντομότερο δυνατό.

Εισαγωγή

Το έγγραφο αυτό επεξηγεί τον τρόπο δημιουργίας ενός αρχείου προβολής διαφανειών Philips με ήχο στο παρασκήνιο. Έχετε υπόψη σας ότι το περιεχόμενο αυτού του εγγράφου απευθύνεται σε τεχνικούς ή χρήστες με δεξιότητα στο λογισμικό. Για να ξεκινήσετε την προβολή των διαφανειών ανοίξτε το αρχείο των διαφανειών στο Multimedia Browser (Αναζήτηση Πολυμέσων) της τηλεόρασης.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο  στο τηλεχειριστήριο αφού προηγουμένως έχετε τοποθετήσει την κάρτα μνήμης ή έχετε συνδέσει τη συσκευή USB και ενεργοποιήσει την τηλεόραση.
- 2 Μεταβείτε στη θέση που έχετε αποθηκεύσει το αρχείο των διαφανειών (.alb) στη φορητή μνήμη.
- 3 Επιλέξτε το αρχείο της διαδοχικής προβολής εικόνων και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να ξεκινήσει η προβολή.
- 4 Για να σταματήσετε τη διαδοχική προβολή, πιέστε το πλήκτρο .

Γενικοί Κανόνες

- Στις διαφάνειες χρησιμοποιείται σύνταξη πλήρων χαρακτήρων ASCII XML ώστε να επιτρέπεται η δημιουργία και η επεξεργασία των αρχείων των διαφανειών με χρήση απλών εργαλείων.
- Όλες οι αναφορές σε περιεχόμενο του δικτύου πρέπει να βασίζεται στην παγκόσμια διεύθυνση του περιεχομένου.
- Το περιεχόμενο μίας Φορητής Μνήμης (PM - Portable Memory) δε διαθέτει παγκόσμια διεύθυνση, με αποτέλεσμα να μην μπορεί να γίνει αναφορά σε αυτό από μία παρουσίαση διαφανειών που δεν έχει αποθηκευτεί στην ίδια Φορητή Μνήμη.
- Για να διατηρηθεί η φορητότητα, ένα αρχείο διαφανειών αποθηκευμένο σε μια Φορητή Μνήμη μπορεί να αναφέρεται σε περιεχόμενο που βρίσκεται ΜΟΝΟ στην ίδια Φορητή Μνήμη. Η αναφορά σε παγκόσμιες διευθύνσεις μπορεί να οδηγήσει σε αντιφάσεις εφόσον η Φορητή Μνήμη χρησιμοποιείται σε μη δικτυωμένη συσκευή CE. Το τελευταίο ωστόσο δεν απαγορεύεται, αποτελεί μόνο μία σύσταση.
- Συνιστάται το περιεχόμενο της Φορητής Μνήμης που αναφέρεται σε URL (Δικτυακό Τύπο) να βασίζεται σε μία σχετική διαδρομή που να ξεκινά από τον κατάλογο όπου η παρουσίαση διαφανειών έχει αποθηκευτεί. Αυτή η διαδρομή περιλαμβάνει την ονομασία της συσκευής ή του οδηγού της Φορητής Μνήμης.
Υποστηρίζεται επίσης η πλήρης διαδρομή προς το περιεχόμενο.
 - σχετική διαδρομή: pictures\test1.jpg, tamper.jpg, ..\new\bird.jpg, ...
 - πλήρης διαδρομή: USB1:pictures\foo_bar.jpg, C:\f1.jpg, \organization.jpg, ...

Γενική Μορφή

Η παρακάτω μορφή και σύνταξη χρησιμοποιείται για τη δημιουργία του αρχείου των διαφανειών (απλό κείμενο ascii) με έκθεμα .alb (.ALB)

Παραδείγματα: slshow1.alb, summer_holiday_2004.ALB, test.alb, ...

Για τη δημιουργία του αρχείου κειμένου χρησιμοποιείται η ακόλουθη σύνταξη:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-885h9-1" ?>
<philips-slideshow version="1.0" >
  <title>Title of the slideshow</title>
  <audio>audio_url</audio>
  <slide-duration>30</slide-duration>
  <slides>
    <slide>slide_1_url</slide>
    <slide>slide_2_url</slide>
    <slide>slide_3_url</slide>
    <slide>slide_4_url</slide>
    <slide>slide_5_url</slide>
    <slide>slide_6_url</slide>
    ...
    <slide>slide_N-1_url</slide>
    <slide>slide_N_url</slide>
  </slides>
</philips-slideshow>
```

Υποστηριζόμενα ενδεικτικά (tags) XML

Ο πίνακας που ακολουθεί δίνει μία περιγραφή της σύνταξης XML.

Ονομασία Ενδεικτικού (tag)	Χρήση	Περιγραφή
philips-slideshow	υποχρεωτικό	Υπογραφή παρουσίασης Philips συμπεριλαμβανομένης της έκδοσης.
title	προαιρετικό	Ο τίτλος της λίστας αναπαραγωγής.
audio	προαιρετικό	Ο Δικτυακός Τόπος (URL) του ήχου που ακολουθεί αυτό το ενδεικτικό (tag) προσδιορίζει τη μουσική που αναπαράγεται στο παρασκήνιο κατά τη διάρκεια της προβολής των διαφανειών. Ένα μόνο τραγούδι ή λίστα αναπαραγωγής (.m3u & .pls) αποτελούν τις μοναδικές έγκυρες αναφορές ήχου. Καμία άλλη αναφορά δε θα οδηγήσει σε αναπαραγωγή ήχου. Εάν γίνει αναφορά σε ένα μόνο τραγούδι, το τραγούδι αυτό θα αναπαράγεται συνεχώς. Εάν γίνει αναφορά σε λίστα αναπαραγωγής, η λίστα θα αναπαράγεται σειριακά και θα επαναλαμβάνεται μόλις ολοκληρωθεί.
slide-duration	προαιρετικό	Ο προκαθορισμένος χρόνος εμφάνισης μίας διαφάνειας (σε 0,1 δευτερόλεπτα). Η εφαρμογή της τηλεόρασης δεν είναι υποχρεωμένη να υποστηρίξει αυτό το ενδεικτικό (tag). Η εφαρμογή της τηλεόρασης μπορεί να επιβάλει τη χρήση μίας ή περισσότερων προκαθορισμένων χρόνων εμφάνισης.
slides	προαιρετικό	Προσδιορίζει τις διαφάνειες που θα προβληθούν.
slide		Προσδιορίζει το URL (δικτυακό τόπο) κάθε μεμονωμένης διαφάνειας.

Παραδείγματα:

Δείτε σε αυτό το CD στον κατάλογο Files/Slideshow/....

Αντιγράψτε τον κατάλογο με τα αρχεία των προβολών διαφανειών στη φορητή σας μνήμη.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" ?>
<philips-slideshow version="1.0" >
  <title>Philips AlbumFile</title>
  <audio>Music\Nature.mp3</audio>
  <slide-duration>50</slide-duration>
  <slides>
    <slide>Images\Image01.jpg</slide>
    <slide>Images\Image02.jpg</slide>
    <slide>Images\Image03.jpg</slide>
    <slide>Images\Image04.jpg</slide>
    <slide>Images\Image05.jpg</slide>
    <slide>Images\Image06.jpg</slide>
    <slide>Images\Image07.jpg</slide>
    <slide>Images\Image08.jpg</slide>
    <slide>Images\Image09.jpg</slide>
    <slide>Images\Image10.jpg</slide>
    <slide>Images\Image11.jpg</slide>
    <slide>Images\Image12.jpg</slide>
  </slides>
</philips-slideshow>
```

Παράρτημα 3 - Τηλεοράσεις Philips - Φορητή Μνήμη και USB

Σημειώσεις:

- Μπορείτε να βρείτε την τελευταία έκδοση του εγγράφου αυτού στην ιστοσελίδα υποστήριξης της Philips (www.philips.com/support).
- Το λογισμικό της τηλεόρασης είναι αναβαθμίσσιμο. Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα ελέγξτε πρώτα εάν διαθέτετε την τελευταία έκδοση εγκατεστημένη στην τηλεόρασή σας. Μπορείτε να βρείτε την τελευταία έκδοση του λογισμικού, μαζί με οδηγίες, στην ιστοσελίδα υποστήριξης της Philips.
- Χρησιμοποιήστε τον αριθμό τύπου της τηλεόρασής σας (42PF9830/10) για να βρείτε αυτό το έγγραφο και άλλα σχετικά αρχεία.
- Η Philips δεν είναι υπεύθυνη για τυχόν σφάλματα στα περιεχόμενα του παρόντος εγγράφου, αλλά και ούτε για προβλήματα που προκύπτουν ως αποτέλεσμα αυτών των περιεχομένων. Τα σφάλματα που θα αναφερθούν στην Philips, θα προσαρμοστούν και θα δημοσιευτούν στην ιστοσελίδα υποστήριξης της Philips το συντομότερο δυνατό.

Θέματα ψηφιακού περιεχομένου

Δείτε τον οδηγό Connected Planet που διατίθεται χωριστά, Παράρτημα 5.

Θέματα φορητής μνήμης

- Οι παρακάτω κάρτες μνήμης* υποστηρίζονται από τον αναγνώστη ψηφιακού μέσου:
 - CompactFlash Card (Type I & II) (CF)
 - IBM Microdrive
 - Memory Stick + Memory Stick Pro
 - SecureDigital Card (SD)
 - SmartMedia Card (SM)
 - MultiMedia Card (MMC)
- Οι κάρτες XD υποστηρίζονται μέσω ενός εξωτερικού αναγνώστη καρτών συμβατού με XD (δεν παρέχεται μαζί με την τηλεόραση) που συνδέεται στην υποδοχή USB. Το ίδιο ισχύει και για τις υπόλοιπες μελλοντικές κάρτες μνήμης.
- Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη κατά την εισαγωγή μίας κάρτας μνήμης στον αναγνώστη ψηφιακού μέσου. Εάν η κάρτα μνήμης δεν ταιριάζει ή δεν ανιχνεύεται από την τηλεόραση, αναποδογυρίστε την και προσπαθήστε ξανά να την εισάγετε.
- Κατά την ταυτόχρονη εισαγωγή πολλαπλών καρτών μπορεί να λειτουργήσουν μερικοί συνδυασμοί καρτών. Ωστόσο συνιστάται να εισάγετε το πολύ μία κάρτα μνήμης κάθε φορά.

**Τα εμπορικά σήματα και ονομασίες ανήκουν στην κυριότητα των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους.*

Θέματα ψηφιακών φωτογραφικών μηχανών

Εάν δεν λειτουργεί μία σύνδεση USB μεταξύ της ψηφιακής φωτογραφικής μηχανής και της τηλεόρασης, μπορείτε να δοκιμάσετε τις παρακάτω προτάσεις για την επίλυση του προβλήματος.

- Βεβαιωθείτε ότι η ψηφιακή σας φωτογραφική μηχανή έχει ενεργοποιηθεί και επαληθεύστε ότι οι ρυθμίσεις της είναι σωστές (ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης της ψηφιακής φωτογραφικής μηχανής για περισσότερες πληροφορίες).
- Μερικές ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές επιτρέπουν στην απενεργοποίηση της διασύνδεσης USB. Βεβαιωθείτε ότι η διασύνδεση USB έχει ενεργοποιηθεί προτού τη συνδέσετε με την τηλεόραση.
- Αφαιρέστε την κάρτα μνήμης από την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και τοποθετήστε την απευθείας στον αναγνώστη ψηφιακού μέσου στη δεξιά πλευρά της τηλεόρασης.
- Εάν διαθέτετε φωτογραφική μηχανή με μόνο εσωτερική μνήμη (μη αποσπώμενη μνήμη) μπορείτε να δοκιμάσετε να αντιγράψετε τα περιεχόμενα χειροκίνητα σε μία κάρτα μνήμης ή μία συσκευή μνήμης USB (π.χ. Philips KEY) χρησιμοποιώντας έναν προσωπικό υπολογιστή.
- Μερικές ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές επιτρέπουν την εναλλαγή μεταξύ PTP (Picture Transfer Protocol) ή "PC Link" και USB Mass Storage ή "PC Drive". Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει USB Mass Storage ή "PC Drive" στην ψηφιακή φωτογραφική μηχανή.
- Εάν η φωτογραφική σας μηχανή υποστηρίζει διαφορετικές ρυθμίσεις διασύνδεσης δοκιμάστε τις μία προς μία ή επικοινωνήστε με το κατάστημα πώλησης της φωτογραφικής μηχανής για να βρείτε τη σωστή ρύθμιση.

Θέματα συσκευών μνήμης USB

- Οι συσκευές που συνδέονται στη USB θύρα της τηλεόρασης θα πρέπει να είναι συμβατές με "Mass Storage Class". Εάν η συσκευή σας (ψηφιακή φωτογραφική μηχανή, MP3 player, φορητός σκληρός δίσκος, ...) δεν είναι συμβατή με "Mass Storage Class" δεν θα ανιχνευτεί από την αναζήτηση περιεχομένου της τηλεόρασης.
- Υποστηρίζονται οι παρακάτω υποομάδες της προδιαγραφής Mass Storage Class:
 - Η εφαρμογή της τηλεόρασης βασίζεται στην προδιαγραφή "Universal Serial Bus Mass Storage Class Specification Overview" (v1.2, June 23, 2003) συμπεριλαμβανομένων όλων των εγγράφων που αναφέρονται στην προδιαγραφή. Η προδιαγραφή μπορεί να βρεθεί στην ιστοσελίδα της τυποποίησης USB (www.usb.org).
 - Πλήρης υποστήριξη του USB Mass Storage Class Bulk-Only Transport (bInterfaceProtocol = 50h).
 - Πλήρης υποστήριξη του SubClass Code = 05h, SFF-8070i spec.
 - Πλήρης υποστήριξη του SubClass Code = 06h, SCSI.
- Για τις συσκευές μνήμης USB με μεγάλη χωρητικότητα, όταν βρίσκεστε στην Αναζήτηση περιεχομένου, μπορεί να απαιτηθεί μεγάλο χρονικό διάστημα για πρόσβαση στα αρχεία σας.
- Όταν χρησιμοποιείτε ένα φορητό σκληρό δίσκο USB: Εξαιτίας της μεγάλης κατανάλωσης ισχύος του σκληρού δίσκου, συνιστάται η χρήση εξωτερικού τροφοδοτικού για το φορητό σκληρό δίσκο ώστε η σωστή λειτουργία να είναι εγγυημένη σε όλες τις συνθήκες.



Περιεχόμενα

Τι είναι το Connected Planet	1
Τι χρειάζεστε για να απολαύσετε το Connected Planet	1
Βήμα 1: Εγκατάσταση του Philips Media Manager	2
Βήμα 2: Αναγνώριση της διαμόρφωσης του δικτύου σας	4
Βήμα 3: Σύνδεση και ρύθμιση της τηλεόρασής σας	5
Βήμα 4: Προβολή περιεχομένων πολυμέσων	6
Παράρτημα 1: Δημιουργία ασύρματης σύνδεσης δικτύου	8
Παράρτημα 2: Ασφάλεια ασύρματου δικτύου	12
Παράρτημα 3: Χειροκίνητη διαμόρφωση των ρυθμίσεων δικτύου	13
Παράρτημα 4: Ενεργοποίηση του DHCP στον υπολογιστή σας	14
Παράρτημα 5: Υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων	17
Επίλυση προβλημάτων	20
Επεξήγηση όρων	21

Τι είναι το Connected Planet ?

Το Connected Planet παρέχει εύκολη πρόσβαση σε ψηφιακές εικόνες, βίντεο και αρχεία μουσικής του υπολογιστή σας.
Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες που ακολουθούν και ακολουθήστε τις πιστά βήμα προς βήμα.

Τι χρειάζεστε για να απολαύσετε το Connected Planet ?

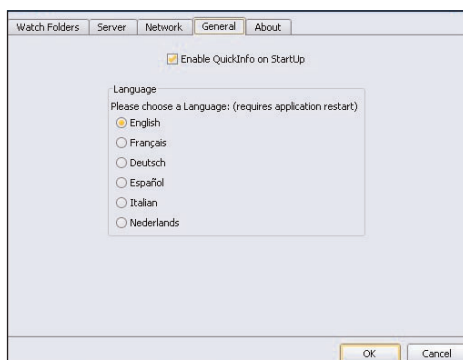
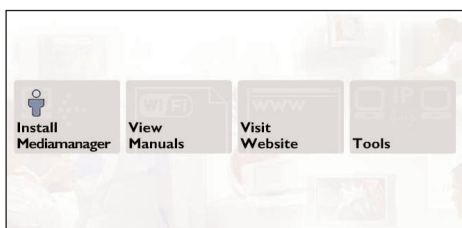
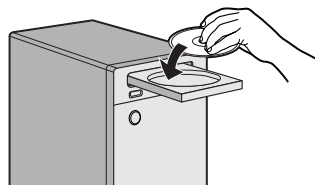
- 1 Μία σύνδεση δικτύου στον υπολογιστή σας.
- 2 Εγκαταστήστε στον υπολογιστή σας το Philips Media Manager (PMM – Διαχειριστής Μέσων της Philips) από το συνοδευτικό  CD.



Εάν έχετε προβλήματα ή απορίες ή εάν αισθάνεστε ότι δεν έχετε επαρκείς γνώσεις σχετικά με τη συνδεσιμότητα και τη δικτύωση υπολογιστών, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το κατάστημα πώλησης του υπολογιστή σας ή της τηλεόρασής σας.

Βήμα 1: Εγκατάσταση του Philips Media Manager (PMM)

Παρατήρηση: Οι οδηγίες εγκατάστασης είναι διαθέσιμες μόνο στα αγγλικά.



- ❶ Τοποθετήστε το παρεχόμενο CD  στον οδηγό CD του υπολογιστή σας. Θα εκτελεστεί αυτόματα.

Εάν το CD δεν εκτελείται αυτόματα, κάντε διπλό κλικ στο **My Computer** (Ο Υπολογιστής μου), στη συνέχεια στο εικονίδιο του οδηγού CD-ROM και τέλος στο **Philips.pdf** για να εκτελεστεί το CD.

- ❷ Κάντε κλικ στο **Install Media Manager** (Εγκατάσταση Media Manager) και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Σημειώσεις:

- Εάν εμφανιστεί η οθόνη *Product Configuration* (Διαμόρφωση Προϊόντος), ΜΗΝ κάνετε κλικ στα WMA ή WMV, καθώς η τηλεόρασή μας δεν υποστηρίζει αυτά τα περιεχόμενα.
- Μπορείτε να εγκαταστήσετε το PMM σε περισσότερους από έναν υπολογιστές στο οικιακό σας δίκτυο.
- Το PMM διατίθεται και για υπολογιστές Apple Macintosh®. Μπορείτε να το κατεβάσετε από το www.philips.com/support.
- Πιο αναλυτικές οδηγίες σχετικά με την εγκατάσταση και χρήση του Connected Planet μπορείτε να βρείτε στο αναλυτικό εγχειρίδιο στο συνοδευτικό CD.

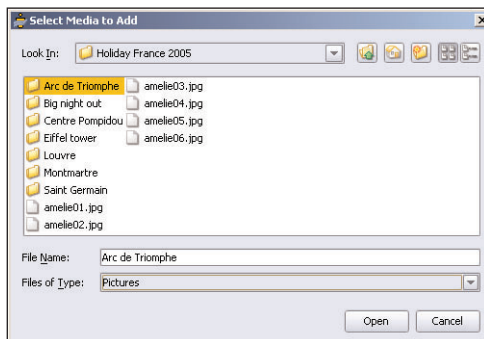
- ❸ Επιλέξτε τη γλώσσα για το PMM

Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ μερικών διαθέσιμων γλωσσών από το Settings (Ρυθμίσεις).

- ❹ Αλλάξτε το όνομα του διακομιστή PMM

Μπορείτε να αλλάξετε το όνομα του PMM Server (Διακομιστή) στο μενού PMM Settings (Ρυθμίσεις). Το όνομα του διακομιστή είναι σημαντικό καθώς θα εμφανίζεται στην τηλεόρασή σας όταν ανιχνευτεί το PMM. Ενδεικτικά ονόματα είναι "PC Study" (Υπολογιστής γραφείου), "PC John" (Υπολογιστής Γιάννη), "PC bedroom" (Υπολογιστής κρεβατοκάμαρας).

- ❺ Επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας μετά την εγκατάσταση του PMM.



Προσθήκη αρχείων στο Philips Media Manager (PMM)

- 1 Επιλέξτε το PMM από το μενού Start (Έναρξη) των Windows ή κάντε διπλό κλικ στο σύμβολο PMM  στη γραμμή εργασιών.
- 2 Κάντε κλικ στο **Music** (Μουσική), **Pictures** (Εικόνες) ή **Movies** (Ταινίες) στο άνω μέρος του παραθύρου PMM.
- 3 Επιλέξτε **Add Music**, **Add Pictures** ή **Add Movies** (Προσθήκη Μουσικής, Εικόνων ή Ταινιών).
- 4 Κάντε κλικ στο **Add Files or Folders...** (Προσθήκη Αρχείων ή Φακέλων...)
- 5 Επιλέξτε ένα φάκελο ή ένα ή περισσότερα αρχεία μέσω των και κάντε κλικ στο **Open** (Άνοιγμα) για να προσθέσετε τον επιλεγμένο φάκελο ή αρχεία στο παράθυρο Media Manager.

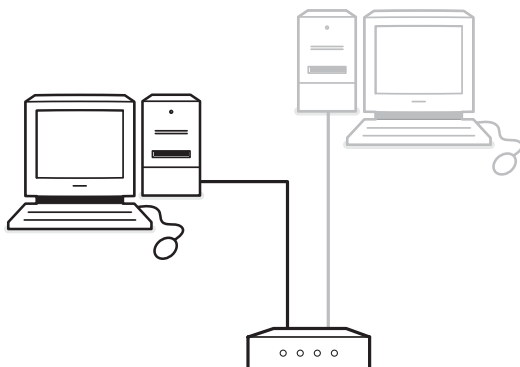
Βήμα 2: Αναγνώριση της τρέχουσας διαμόρφωσης του δικτύου σας

Θα επικεντρωθούμε στις δύο κύριες διαμορφώσεις δικτύου που απαντώνται σήμερα στα σύγχρονα νοικοκυριά.

Ή

Διαμόρφωση A

Πριν από τη σύνδεση με την τηλεόραση



Έχετε

- ένα router
- έναν ή περισσότερους υπολογιστές συνδεδεμένους στο δρομολογητή
- μια ελεύθερη υποδοχή Ethernet (δικτύου) στο δρομολογητή

Ανατρέξτε στο Σύνδεση και ρύθμιση της τηλεόρασής σας, Διαμόρφωση A, σελ. 5.

Διαμόρφωση B

Εάν είναι εφικτό, είναι προτιμότερο να εγκαταστήσετε ένα δίκτυο σε δρομολογητή όπως περιγράφεται στη Διαμόρφωση A πριν συνδέσετε την τηλεόρασή σας.

Πριν από τη σύνδεση με την τηλεόραση



Έχετε

- μια ελεύθερη υποδοχή Ethernet (δικτύου) στον υπολογιστή.
- Σημείωση: Εάν ο υπολογιστής σας δεν έχει καμία ελεύθερη υποδοχή Ethernet θα χρειαστεί να αγοράσετε μία επιπλέον κάρτα Ethernet.*

Ανατρέξτε στο Σύνδεση και ρύθμιση της τηλεόρασής σας, Διαμόρφωση B, σελ. 5.



Η σύνδεση της τηλεόρασής σας σε μονό υπολογιστή απαιτεί ένα ειδικό σταυρωτό καλώδιο δικτύου (crossed).

Σύνδεση και ρύθμιση της τηλεόρασής σας

Διαμόρφωση Α

Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία Auto IP (αυτόματη απόδοση διευθύνσεων δικτύου) έχει ενεργοποιηθεί στο δρομολογητή και στον υπολογιστή σας.

i Στους περισσότερους πρόσφατα αγορασμένους υπολογιστές και δρομολογητές, η αυτόματη απόδοση διευθύνσεων δικτύου έχει ενεργοποιηθεί από το εργοστάσιο.

Μπορείτε να ελέγξετε αυτή τη ρύθμιση με το εργαλείο αναγνώρισης δικτύου. Ανατρέξτε στο Network Utility στο παρεχόμενο

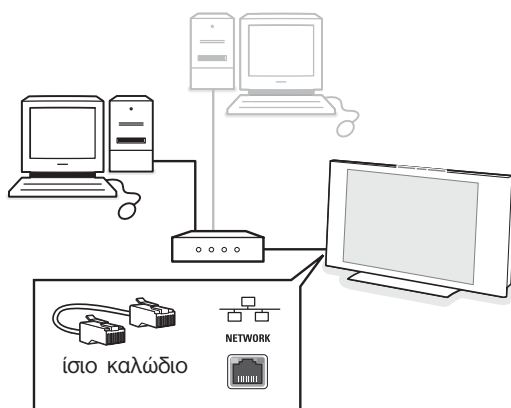


Εάν το DHCP/Auto IP δεν είναι ενεργοποιημένο, δείτε το Παράρτημα 4, σελ. 14 για να ενεργοποιήσετε το DHCP στον υπολογιστή σας.

Ενεργοποιείτε το DHCP στο δρομολογητή σας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του δρομολογητή σας.

Σύνδεση της τηλεόρασής σας

- 1 Συνδέστε το ένα άκρο ενός καλωδίου δικτύου (**ίσιο καλώδιο**) στην υποδοχή στη βάση της τηλεόρασής σας.



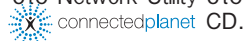
- 2 Συνδέστε το άλλο άκρο σε μια ελεύθερη υποδοχή δικτύου στον δρομολογητή.
- 3 Ανατρέξτε στο 'Προβολή περιεχομένων πολυμέσων' στη σελ. 6 για να ελέγξετε τη σύνδεσή σας.

Διαμόρφωση Β

Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία Auto IP (αυτόματη απόδοση διευθύνσεων δικτύου) έχει ενεργοποιηθεί στον υπολογιστή σας.

i Στους περισσότερους πρόσφατα αγορασμένους υπολογιστές, η αυτόματη απόδοση διευθύνσεων δικτύου έχει ενεργοποιηθεί από το εργοστάσιο.

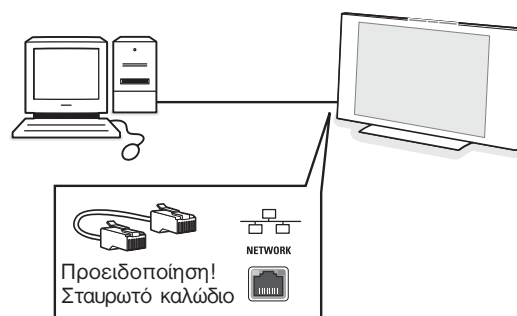
Μπορείτε να ελέγξετε αυτή τη ρύθμιση με το εργαλείο αναγνώρισης δικτύου. Ανατρέξτε στο Network Utility στο παρεχόμενο



Εάν το DHCP/Auto IP δεν είναι ενεργοποιημένο, δείτε το Παράρτημα 4, σελ. 14 για να ενεργοποιήσετε το DHCP στον υπολογιστή σας.

Σύνδεση της τηλεόρασής σας

- 1 Συνδέστε το ένα άκρο ενός σταυρωτού καλωδίου δικτύου (**σταυρωτό καλώδιο**) στην υποδοχή **NETWORK** στη βάση της τηλεόρασής σας.

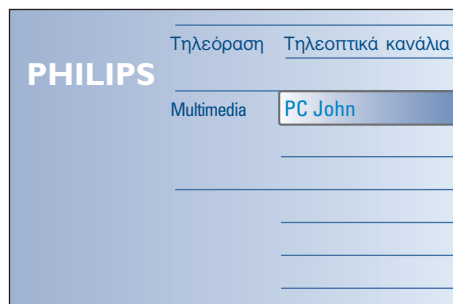


- 2 Συνδέστε το άλλο άκρο στην ελεύθερη υποδοχή δικτύου στον υπολογιστή σας.
- 3 Ανατρέξτε στο 'Προβολή περιεχομένων πολυμέσων' στη σελ. 6 για να ελέγξετε τη σύνδεσή σας.

Βήμα 4: Προβολή περιεχομένων πολυμέσων

Βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένος ο υπολογιστής με εγκατεστημένο το Philips Media Manager (δείτε σελ. 2).

- 1 Ανοίξτε την τηλεόρασή σας και.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο  στο τηλεχειριστήριο για να εμφανιστεί το μενού **Browse** (Αναζήτηση).
- 3 Επιλέξτε τον υπολογιστή στον οποίον θέλετε να αποκτήσετε πρόσβαση στα περιεχόμενά του και πιέστε τον κέρσορα προς τα δεξιά.



Σημείωση: μετά την ενεργοποίηση της τηλεόρασης θα χρειαστούν 2 λεπτά για να εμφανιστεί ο υπολογιστής σας στο μενού Browse (Αναζήτηση).

- 4 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κέρσορα για να μετακινηθείτε μέσα στα αρχεία ή τους φακέλους **Pictures** (Εικόνων), **Music** (Μουσικής) και **Video** (Βίντεο).

-  Φάκελος
-  Αρχείο εικόνας
-  Αρχείο μουσικής
-  Αρχείο βίντεο

- 5 Πιέστε το πλήκτρο **OK** για αναπαραγωγή του περιεχομένου.
- 6 Πιέστε τον κέρσορα επάνω/κάτω για να επιλέξετε ένα αρχείο ή φάκελο.

Πλήκτρα λειτουργίας στο κάτω μέρος της οθόνης

Details (Λεπτομέρειες)	για προβολή περιγραφής του επιλεγμένου αρχείου ή καταλόγου
Transitions (Μεταβάσεις)	για να επιλέξετε εάν θα εφαρμόζεται η λειτουργία μετάβασης σε μια προβολή διαδοχικών εικόνων
Slide time (Χρόνος προβολής διαδοχικής εικόνας)	διάρκεια που θα προβάλλεται μια εικόνα διαδοχικής σε μια προβολή διαδοχικών εικόνων
Rotate (Περιστροφή)	για περιστροφή μιας εικόνας.
Repeat one/all (Επανάληψη ενός/όλων)	για επανάληψη της αναπαραγωγής ενός μουσικού αρχείου
Shuffle (Τυχαία σειρά)	για αναπαραγωγή μουσικών συλλογών με τυχαία σειρά
Zoom (Ζουμ)	για επιλογή συντελεστή μεγέθυνσης (x1, x2, x4) με τα πλήκτρα του κέρσορα επάνω/κάτω. Επιπλέον, μπορείτε να μετακινήσετε το παράθυρο της μεγέθυνσης που επιλέξατε μέσα στην οθόνη χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κέρσορα αριστερά/δεξιά.
Full/small screen (Πλήρης/μικρή οθόνη)	για εναλλαγή μεταξύ πλήρους ή μικρής οθόνης

Δείτε την Επίλυση προβλημάτων (σελ. 20) εάν έχετε προβλήματα στην αναπαραγωγή των αρχείων ή εάν ο υπολογιστής σας δεν εμφανίζεται στο μενού Browse (Αναζήτηση). Ανατρέξτε στο Παράρτημα 5 (σελ. 17) για πληροφορίες σχετικά με τους υποστηριζόμενους τύπους αρχείων. Εάν δημιουργείτε δικό σας περιεχόμενο, βεβαιωθείτε ότι είναι σύμφωνο με αυτές τις προδιαγραφές.

Σημείωση: Εάν ένα αρχείο μέσων (μουσικής, εικόνας ή βίντεο) δεν αναπαράγεται ή αναπαράγεται με κακή ποιότητα:

- Ο τύπος αρχείων μπορεί να μην υποστηρίζεται από το σύστημα. Αναπαράγεται ένα αρχείο μέσων με υποστηριζόμενο τύπο αρχείου. Μπορείτε να βρείτε παραδείγματα αρχείων περιεχομένου στο παρεχόμενο CD (δείτε Παράρτημα 5, σελ. 17).
- Η ποιότητα του αρχείου σας είναι χαμηλή. Δοκιμάστε το αρχείο στον υπολογιστή σας για να επιβεβαιώσετε την ποιότητα.

Χρήσιμες συμβουλές:

- Πιέστε τα έγχρωμα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο για να εκτελέσετε την αντίστοιχη λειτουργία που αναφέρεται στο κάτω μέρος της οθόνης.
- Πιέστε οποιοδήποτε έγχρωμο πλήκτρο ή το πλήκτρο  για να εμφανιστεί ξανά η γραμμή λειτουργιών στο κάτω μέρος της οθόνης.
- Πιέστε τον κέρσορα αριστερά για να εμφανίσετε ξανά τη λίστα περιεχομένων.
- - Πλήκτρα λειτουργιών αναζήτησης πολυμέσων:

	Σταμάτημα αναπαραγωγής του περιεχομένου
	για παύση
	για γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός
	για γρήγορη κίνηση προς τα πίσω
	για αναπαραγωγή
	Μετάβαση στο επόμενο ή το προηγούμενο αρχείο μέσων
	Εμφάνιση των υπότιτλων
πλήκτρο κέρσορα επάνω/κάτω	

Παράρτημα 1: Δημιουργία ασύρματης σύνδεσης δικτύου

Εάν έχετε προβλήματα ή απορίες ή εάν αισθάνεστε ότι δεν έχετε επαρκείς γνώσεις σχετικά με τη συνδεσιμότητα και τη δικτύωση υπολογιστών, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το κατάστημα πώλησης του υπολογιστή σας ή της τηλεόρασής σας.

Προσπαθείτε πάντα να μειώνετε τον αριθμό των ασύρματων συνδέσεων. Στις περισσότερες περιπτώσεις δεν θα μπορείτε να έχετε συνεχή ροή βίντεο (video streaming) εάν και ο υπολογιστής σας και η τηλεόρασή σας είναι ασύρματα συνδεδεμένα στο δίκτυο.

Συμβουλευτείτε τη λίστα των προτεινόμενων ασύρματων γεφυρών δικτύου στην ιστοσελίδα υποστήριξης της Philips: www.philips.com/support

Για να αποφύγετε προβλήματα υλοποίησης συνίσταται η χρήση μιας συσκευής Ασύρματου Σημείου Πρόσβασης (Wireless Access Point) (π.χ. Philips CPWBS054) σε συνδυασμό με μια ασύρματη γέφυρα δικτύου (αποκαλείται επίσης "Game adapter" (Προσαρμογέας Παιχνιδιού)). Οι ασύρματες συσκευές χρησιμοποιούν ένα ασύρματο πρωτόκολλο επικοινωνίας μέσω ραδιοκυμάτων. Τα ασύρματα ραδιοκύματα εκπέμπονται από την κεραία προς όλες τις κατευθύνσεις και μπορούν να διέλθουν από τοίχους και δάπεδα. Τα ασύρματα ραδιοκύματα έχουν θεωρητική εμβέλεια 100 μέτρων σε ανοικτό περιβάλλον. Στην πράξη η εμβέλειά τους μπορεί να είναι μικρότερη από 10 μέτρα ανάλογα με το είδος των τοίχων και των δαπέδων του σπιτιού σας και άλλων περιβαλλοντικών συνθηκών. Η ποιότητα αναπαραγωγής του περιεχομένου θα εξαρτάται από την ποιότητα του ασύρματου σήματος και του τύπου σύνδεσης.

Σημείωση:

- Προτείνεται η προμήθεια ενός Ασύρματου Σημείου Πρόσβασης (Wireless Access Point) που να υποστηρίζει 802.11 a/b/g ή b/g. Οι συσκευές τύπου a είναι ιδανικές για μεταφορά βίντεο καλής ποιότητας και οι συσκευές τύπου g είναι κατάλληλες για καλή ποιότητα ήχου. Οι συσκευές τύπου b δεν είναι κατάλληλες για video streaming (συνεχή ροή βίντεο).
- Μην χρησιμοποιείτε ασύρματη σύνδεση ad-hoc (τηλεόραση-υπολογιστή) καθώς περιορίζει το bandwidth (εύρος ζώνης).

Σύνδεση	Ποιότητα αναπαραγωγής
Ενσύρματη	Βίντεο ++++ Μουσική ++++ Εικόνες ++++
ασύρματη 802.11a	Βίντεο ++ Μουσική +++ Εικόνες +++
ασύρματη 802.11g	Βίντεο + Μουσική +++ Εικόνες +++
ασύρματη 802.11b	Βίντεο - Μουσική +++ Εικόνες +++

Ρύθμιση ασύρματης γέφυρας δικτύου

Όνομα δικτύου (SSID):
Κλειδί WEP 1:
Κλειδί WEP 2:
Κλειδί WEP 3:
Κλειδί WEP 4:
Κλειδί WPA:

Βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένο το DHCP/Auto IP (αυτόματη απόδοση διευθύνσεων δικτύου) σε **ΟΛΕΣ** τις συσκευές του δικτύου σας (Ασύρματο Σημείο Πρόσβασης, υπολογιστές).

Σημείωση: Σήμερα οι λειτουργίες ενός Ασύρματου Σημείου Πρόσβασης και ενός δρομολογητή είναι συνήθως συνδυασμένες σε ένα κουτί. Εάν δεν ισχύει αυτό, η εγκατάσταση μπορεί να διαφέρει ελαφρά σε σχέση με τις παρακάτω οδηγίες.

- 1 Ενεργοποιήστε το DHCP/Auto IP σε **ΟΛΟΥΣ** τους υπολογιστές σας
Μπορείτε να ελέγξετε αυτή τη ρύθμιση με το εργαλείο αναγνώρισης δικτύου. Ανατρέξτε στο Tools (Εργαλεία), Network Utility στο παρεχόμενο CD.
Εάν το DHCP/Auto IP δεν είναι ενεργοποιημένο, δείτε το Παράρτημα 4, σελ. 14 για να ενεργοποιήσετε το DHCP/Auto IP στον υπολογιστή σας.
- 2 Ενεργοποιείτε το DHCP/Auto IP στο Ασύρματο Σημείο Πρόσβασης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του δρομολογητή σας.

Προετοιμασία του δικτύου σας

- 1 Αρχικά ελέγξτε και καταγράψτε τις ρυθμίσεις του Ασύρματου Σημείου Πρόσβασης. Χρειάζεστε τα SSID, κλειδί(α) WEP ή κλειδί(α) WPA.
Σημείωση: Είναι πιθανό τα κλειδιά WEP ή WPA να είναι κρυμμένα.
- 2 Για να απλοποιήσετε τη διαδικασία της ρύθμισης καταργήστε προσωρινά την ασφάλεια του ασύρματου δικτύου σας (εάν είναι ενεργοποιημένη). Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο χρήσης του Ασύρματου Σημείου Πρόσβασης για να πραγματοποιήσετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις:
 - Ενεργοποιήστε την εκπομπή SSID.
 - Απενεργοποιήστε την ασύρματη ασφάλεια (κλειδιά WEP/WPA).
 - Απενεργοποιήστε το φίλτρο MAC.

Σημείωση: Απενεργοποιήστε επίσης την ασύρματη ασφάλεια (κλειδιά WEP/WPA) του ασύρματου οδηγού του υπολογιστή σας.

Περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τη διαμόρφωση των προτεινόμενων ασύρματων γεφυρών δικτύου μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα υποστήριξης της Philips: www.philips.com/support



Ρύθμιση της ασύρματης γέφυρας δικτύου

- ❶ Αποσυνδέστε τον υπολογιστή σας από το δίκτυο.
 - Σε περίπτωση ασύρματου κλειδιού ασφαλείας (dongle) USB, αφαιρέστε το κλειδί ασφαλείας από τον υπολογιστή σας.
 - Σε περίπτωση ενσωματωμένου προσαρμογέα ασύρματου δικτύου (π.χ. φορητός υπολογιστής), απενεργοποιήστε τον προσαρμογέα δικτύου.
 - Εάν ο υπολογιστής σας έχει ενσύρματη σύνδεση, αποσυνδέστε το καλώδιο δικτύου από τον υπολογιστή σας.
- ❷ Συνδέστε την ασύρματη γέφυρα δικτύου στον υπολογιστή σας.
- ❸ Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει την ασύρματη γέφυρα δικτύου για τη ρύθμιση της συσκευής. Πρέπει να εφαρμοστούν οι ακόλουθες ρυθμίσεις:
 - Κωδικός (δείτε τα έγγραφα του σημείου πρόσβασης)
Σημείωση: Μην αλλάζετε κανέναν κωδικό αυτή τη στιγμή.
 - Επιλογή υποδομής (σημείο πρόσβασης)
 - Όνομα SSID του ασύρματου δικτύου σας
 - Ενεργοποίηση DHCP/Auto IP
 - Απενεργοποίηση κρυπτογράφησης ασφαλείας

Εάν ο υπολογιστής σας μπορεί να συνδεθεί στο Internet μέσω ενός web browser, η ασύρματη γέφυρα δικτύου είναι σωστά ρυθμισμένη.

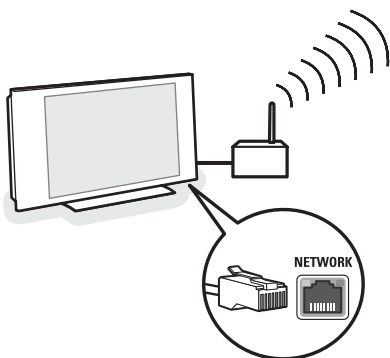
Σημειώσεις:

- Αφού ρυθμίσετε την ασύρματη γέφυρα δικτύου μπορεί να χρειάζεται να αναμείνετε για λίγο μέχρι να ενεργοποιηθεί η σύνδεση. Μπορεί ακόμη να χρειάζεται επανεκκίνηση της γέφυρας.
- Για τον τρόπο επανεκκίνησης της γέφυρας, συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο χρήσης της γέφυρας.
Το εγχειρίδιο χρήσης θα επεξηγεί επίσης τη σημασία των διάφορων ενδεικτικών (LED) της γέφυράς σας και πως αυτά πρέπει να λειτουργούν μετά την τροφοδότηση της γέφυρας.
- Εάν δεν καταφέρετε να συνδεθείτε στο Internet με την ασύρματη γέφυρα δικτύου, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το κατάστημα πώλησης της γέφυρας (αντί της Philips).

- ❹ Αποσυνδέστε την ασύρματη γέφυρα δικτύου από τον υπολογιστή και συνδέστε τη στην υποδοχή **NETWORK** (ΔΙΚΤΥΟ) στη βάση της τηλεόρασής σας.
- ❺ Συνδέστε ξανά τον υπολογιστή σας στο δίκτυο.

Δοκιμή της ασύρματης γέφυρας δικτύου

- ❶ Βεβαιωθείτε ότι η ασύρματη γέφυρα δικτύου είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή **NETWORK** (ΔΙΚΤΥΟ) στη βάση της τηλεόρασής σας.
- ❷ Ανοίξτε την τηλεόρασή σας.
- ❸ Δείτε "Δοκιμή της σύνδεσής σας" στη σελ. 9.



Επαναφορά ασφάλειας στο ασύρματο δίκτύό σας

Δείτε επίσης Παράρτημα 2: Ασφάλεια ασύρματου δικτύου, σελ. 12.

- 1 Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο χρήσης του Ασύρματου Σημείου Πρόσβασης για να εφαρμόσετε τις ρυθμίσεις ασφάλειας που είχατε καταγράψει προηγουμένως.
 - Απενεργοποιήστε την εκπομπή SSID.
 - Ενεργοποιήστε την ασύρματη ασφάλεια (κλειδιά WEP/WPA).

Σημείωση: Εάν δεν γνωρίζετε τα κλειδιά WEP/WPA θα πρέπει να δημιουργήσετε καινούργια και να τα εφαρμόσετε σε όλες τις συνδεδεμένες ασύρματες συσκευές του ασύρματου δικτύου σας.

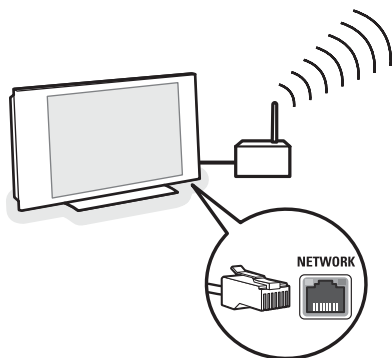
- 2 Αποσυνδέστε τον υπολογιστή σας από το δίκτυο.
 - Σε περίπτωση ασύρματου κλειδιού ασφαλείας (dongle) USB, αφαιρέστε το κλειδί ασφαλείας από τον υπολογιστή σας.
 - Σε περίπτωση ενσωματωμένου προσαρμογέα ασύρματου δικτύου (π.χ. φορητός υπολογιστής), απενεργοποιήστε τον προσαρμογέα δικτύου.
 - Εάν ο υπολογιστής σας έχει ενσύρματη σύνδεση, αποσυνδέστε το καλώδιο δικτύου από τον υπολογιστή σας.
- 3 Συνδέστε την ασύρματη γέφυρα δικτύου στον υπολογιστή σας.
- 4 Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει την ασύρματη γέφυρα δικτύου για τη ρύθμιση της συσκευής σύμφωνα με τις τρέχουσες ρυθμίσεις του ασύρματου δικτύου σας.

Εάν ο υπολογιστής σας μπορεί να συνδεθεί στο Internet μέσω ενός web browser, η ασύρματη γέφυρα δικτύου είναι σωστά ρυθμισμένη.

Σημείωση: Αφού ρυθμίσετε την ασύρματη γέφυρα δικτύου μπορεί να χρειάζεται να αναμείνετε για λίγο μέχρι να ενεργοποιηθεί η σύνδεση. Μπορεί ακόμη να χρειάζεται επανεκκίνηση της γέφυρας.

- 5 Αποσυνδέστε την ασύρματη γέφυρα δικτύου από τον υπολογιστή και συνδέστε τη στην υποδοχή **NETWORK** (ΔΙΚΤΥΟ) στη βάση της τηλεόρασής σας.
- 6 Συνδέστε ξανά τον υπολογιστή σας στο δίκτυο.

Σημείωση: Ενεργοποιήστε επίσης την ασύρματη ασφάλεια (κλειδιά WEP/WPA) του ασύρματου οδηγού του υπολογιστή σας.



Παράρτημα 2: Ασφάλεια ασύρματου δικτύου

Προσοχή

Εφόσον τα ασύρματα δίκτυα υπολογιστών χρησιμοποιούν ραδιοκύματα, είναι δυνατόν άλλες συσκευές ασύρματου δικτύου εκτός της άμεσης περιοχής σας να πιάσουν τα ασύρματα σήματα και είτε να συνδεθούν στο δίκτυό σας ή να καταλάβουν την κυκλοφορία του δικτύου.

Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει το ασύρματο σημείο Πρόσβασης ή την ασύρματη γέφυρα δικτύου για περαιτέρω πληροφορίες.

ΚΑΝΤΕ

- Οι ιοί, τα spyware και άλλα κακόβουλα προγράμματα μπορούν να υπονομεύσουν την ασφάλεια του δικτύου σας. Χρησιμοποιείτε το κατάλληλο λογισμικό για την προστασία του υπολογιστή σας από αυτές τις απειλές.
- Αλλάξτε τους αρχικούς κωδικούς των συσκευών του δικτύου σας. Αφήνοντάς τους με τις αρχικές τιμές είναι εύκολο σε έναν εισβολέα να αποκτήσει πρόσβαση.
Σημείωση: Εάν αλλάξετε κωδικούς, καταγράψτε τους και φυλάξτε τους σε ασφαλές σημείο.
- Χρησιμοποιείτε δρομολογητή ή Ασύρματο Σημείο Πρόσβασης με Network Address Translation (NAT) ή firewall.
- Σε ένα ασύρματο δίκτυο, ενεργοποιήστε το υψηλότερο επίπεδο κλειδιού WEP που διαθέτουν οι συσκευές σας. Αναβαθμίστε το υλικό σας, όπου είναι δυνατόν. Εάν δεν προστατεύσετε το ασύρματο δίκτυό σας, όλα τα δεδομένα του υπολογιστή σας ενδέχεται να γίνουν προσβάσιμα στους γείτονές σας ή σε περαστικούς, για παράδειγμα.
- Απενεργοποιήστε την εκπομπή SSID στο Ασύρματο Σημείο Πρόσβασης.
- Τοποθετείστε το Ασύρματο Σημείο Πρόσβασης μακριά από παράθυρα και προς το κέντρο του σπιτιού σας. Έτσι μειώνεται η ισχύς του σήματος έξω από το σπίτι σας.
- Ορισμένα σημεία πρόσβασης μπορούν να ελέγχουν την πρόσβαση με βάση τη μοναδική διεύθυνση MAC των συσκευών δικτύου που προσπαθούν να συνδεθούν σε αυτά. Δείτε τα έγγραφα των συσκευών δικτύου για να βρείτε τις διευθύνσεις MAC.
Για τη διεύθυνση MAC της τηλεόρασής σας, δείτε Παράρτημα 3, Χειροκίνητη Εγκατάσταση Δικτύου, Προβολή ρυθμίσεων δικτύου, σελ.13

ΜΗΝ ΚΑΝΕΤΕ

- Μην επαφίστε στους περιορισμούς εμβέλειας της ασύρματης μετάδοσης για την ασφάλεια του δικτύου σας.
- Μην χρησιμοποιείτε κλειδιά WEP/WPA και κωδικούς που είναι εύκολο να τους μαντέψει κάποιος.
- Μην χρησιμοποιείτε φράσεις πρόσβασης για την ασφάλεια του ασύρματου δικτύου σας καθώς ενδέχεται να παρουσιαστεί ασυμβατότητα με άλλες μάρκες ασύρματων συσκευών δικτύου.

Παράρτημα 3: Χειροκίνητη διαμόρφωση των ρυθμίσεων δικτύου

Προσοχή: Εάν έχετε προβλήματα ή απορίες ή εάν αισθάνεστε ότι δεν έχετε επαρκείς γνώσεις σχετικά με τη συνδεσιμότητα και τη δικτύωση υπολογιστών, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το κατάστημα πώλησης του υπολογιστή σας ή της τηλεόρασής σας.

Το μενού αυτό σας παρέχει τη δυνατότητα να πραγματοποιήσετε την εγκατάσταση του δικτύου μόνοι σας και να διαμορφώσετε τη διάταξη του δικτύου σας.

Ρυθμίσεις	
Εγκατάσταση	Χειρ..εγκατάστ.δικτύου
Γλώσσα	Προβολή ρυθμίσεων...
Χώρα	Λειτουργία Δικτύου
Αυτόματη εγκατάσταση	Διαμόρφωση IP
Χειροκίνητη εγκατάσταση	
Ανακατάταξη/Αλλαγή...	
Προτιμώμενα κανόνια	
Χειρ... εγκατάστ... δικτύου	
Αναβάθμιση λογισμικού	
Info	

Το **DHCP/Auto IP/Auto IP** ή η αυτόματη απόδοση διεύθυνσεων δικτύου είναι ένα πρωτόκολλο που χρησιμοποιείται για την αυτόματη σύνδεση συσκευών δικτύου σε ένα δίκτυο. Ανατρέξτε στις οδηγίες του δρομολογητή ή του ασύρματου σημείου πρόσβασης για να δείτε εάν αυτό υποστηρίζεται.

Στατική (ή σταθερή) διεύθυνση IP:

Αυτή είναι μια διεύθυνση IP που η τηλεόρασή σας θα χρησιμοποιεί πάντα για να συνδεθεί στο οικιακό σας δίκτυο. Όταν δεν υπάρχει διαθέσιμο DHCP/Auto IP, μπορείτε να ορίσετε μια στατική διεύθυνση IP στην τηλεόρασή σας.

Μια **Subnet mask** χρησιμοποιείται για να ορίσει ένα υποδίκτυο (subnet) το οποίο διαχωρίζεται από όλα τα άλλα δίκτυα με ένα δρομολογητή. Η subnet mask δηλώνει ποιο τμήμα της διεύθυνσης IP βρίσκεται στο τοπικό δίκτυο και ποιο πρέπει να εξέλθει από το δρομολογητή.

❶ Επιλέξτε **Χειροκίνητη Εγκατάσταση Δικτύου** από το μενού **Εγκατάσταση**.

❷ Πιέστε το πλήκτρο κέρσορα δεξιά για να μπειτε στο μενού **Χειροκίνητη Εγκατάσταση Δικτύου**. Ανάλογα με την προσωπική σας ρύθμιση δικτύου, εμφανίζονται και μπορούν να επιλεγούν τα διαθέσιμα στοιχεία μενού.

❸ Διαβάστε και ακολουθήστε τις πληροφορίες μενού στο κάτω μέρος της οθόνης για να εκτελέσετε τις ζητούμενες ενέργειες.

Προβολή ρυθμίσεων δικτύου

Εμφανίζει τις τρέχουσες τιμές των παραμέτρων του δικτύου που σχετίζονται με το δίκτυο.

Λειτουργία Δικτύου

Αυτό σας παρέχει τη δυνατότητα να επιλέξετε τη λειτουργία διαμόρφωσης του δικτύου σας. Επιλέξτε **DHCP & Auto IP** (Αυτόματη IP) για αυτόματη διαμόρφωση δικτύου από το δρομολογητή ή το ασύρματο σημείο πρόσβασης (προτείνεται).

Επιλέξτε **Στατική IP** για χειροκίνητη καταχώρηση στατικής διαμόρφωσης δικτύου. Προχωρήστε με τη διαμόρφωση IP.

Διαμόρφωση IP

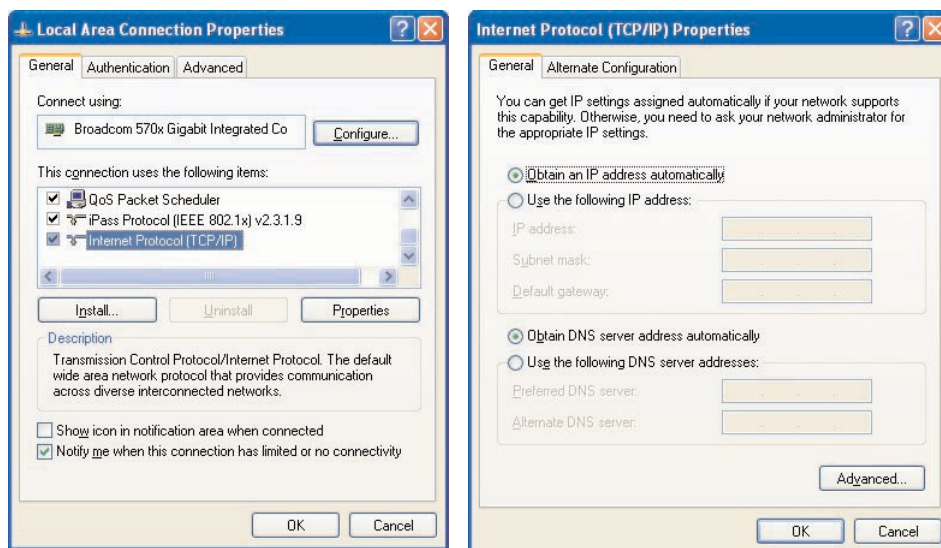
Αυτό σας παρέχει τη δυνατότητα να εισάγετε τις ρυθμίσεις διαμόρφωσης IP εάν έχετε επιλέξει **Στατική IP** στο μενού **Λειτουργία δικτύου**:

- **Διεύθυνση IP:** σας ζητείται να πληκτρολογήσετε μία σταθερή Διεύθυνση IP που η τηλεόραση θα χρησιμοποιεί στο δίκτυό σας. Επιλέξτε κατά προτίμηση μία από το πεδίο: 192.168.0.xxx ή 192.168.123.xxx ή 10.0.0.xxx
- **Subnet mask:** σας ζητείται να πληκτρολογήσετε τη διεύθυνση subnet mask του δικτύου σας. Πληκτρολογήστε την ίδια subnet mask σε όλο το δίκτυό σας, π.χ. 225.225.255.0

Παράρτημα 4: Ενεργοποίηση του DHCP/Auto IP στον υπολογιστή σας

Windows XP

- 1 Στην επιφάνεια εργασίας των Windows, κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη) και επιλέξτε **Control Panel** (Πίνακας Ελέγχου).
- 2 Στο παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου, κάντε κλικ στο **Network and Internet Connections** (Συνδέσεις δικτύου και Internet).
- 3 Θα ανοίξει το παράθυρο Συνδέσεων Δικτύου. Κάντε διπλό κλικ στο LAN-connection (Σύνδεση δικτύου) του υπολογιστή σας.
- 4 Στην οθόνη κατάστασης σύνδεσης, κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες).
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο Internet Protocol (TCP/IP) (Πρωτόκολλο Internet (TCP/IP)).
- 6 Εάν είναι επιλεγμένα τα **Obtain an IP address automatically** (Αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP) και **Obtain DNS server address automatically** (Αυτόματη απόδοση διεύθυνσης διακομιστή DNS), ο υπολογιστής σας είναι ήδη διαμορφωμένος για DHCP/Auto IP. Εάν όχι, επιλέξτε αυτές τις επιλογές.



Windows 2000

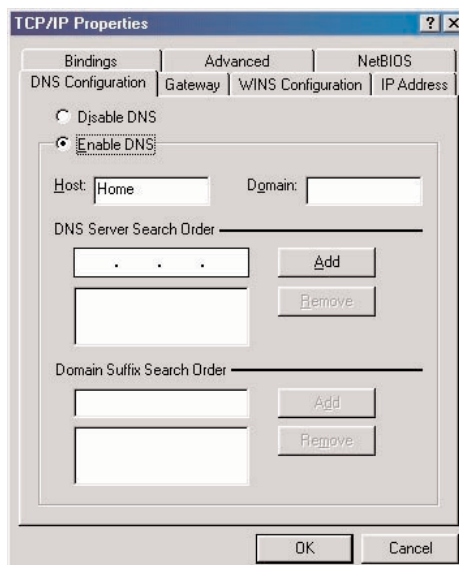
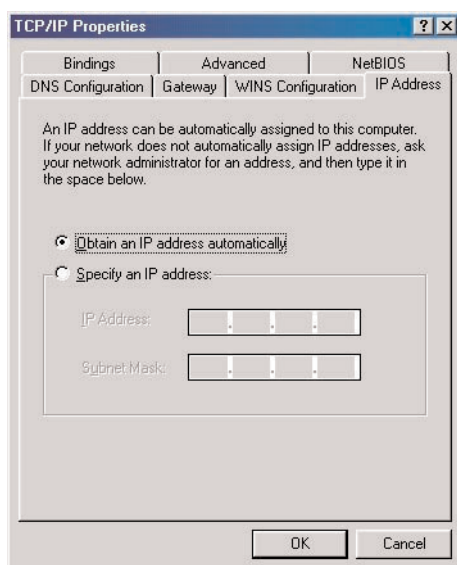
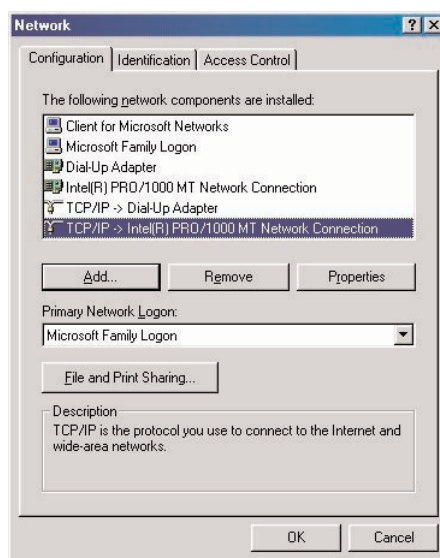
- 1 Στην επιφάνεια εργασίας των Windows, κάντε κλικ στο **Start > Settings > Network and Dial-Up Connections** (Έναρξη > Συνδέσεις Δικτύου και Dial-Up).
- 2 Κάντε κλικ στο εικονίδιο που αντιστοιχεί στη σύνδεση δικτύου του υπολογιστή σας.
- 3 Θα ανοίξει η οθόνη κατάστασης σύνδεσης. Κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες).
- 4 Κάντε διπλό κλικ στο **Internet Protocol (TCP/IP)** (Πρωτόκολλο Internet (TCP/IP)).
- 5 Εάν είναι ήδη επιλεγμένα τα **Obtain an IP address automatically** (Αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP) και **Obtain DNS server address automatically** (Αυτόματη απόδοση διεύθυνσης διακομιστή DNS), ο υπολογιστής σας είναι διαμορφωμένος για DHCP/Auto IP. Εάν όχι, επιλέξτε αυτές τις επιλογές.

Για τα δείγματα των οθονών, δείτε τις παραπάνω των Windows XP.

Windows 98/Me

Υπάρχει πιθανότητα οι οδηγίες του παρόντος τμήματος να μην ταιριάζουν απόλυτα με τη δική σας έκδοση των Windows. Αυτό διότι τα βήματα αυτά και τα δείγματα οθονών δημιουργήθηκαν από τα Windows 98. Τα Windows Millennium Edition είναι παρόμοια, αλλά όχι πανομοιότυπα με τα Windows 98.

- 1 Στην επιφάνεια εργασίας των Windows, κάντε κλικ στο **Start > Settings > Control Panel** (Εναρξη > Ρυθμίσεις > Πίνακας ελέγχου).
- 2 Στον Πίνακα Ελέγχου, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Network** (Δίκτυο).
- 3 Στο παράθυρο Δικτύου, κάτω από την ετικέτα **Configuration** (Διαμόρφωση), κάντε διπλό κλικ στο στοιχείο **TCP/IP** που αναφέρεται στην κάρτα σας δικτύου.
- 4 Στο παράθυρο TCP/IP, επιλέξτε την ετικέτα **IP Address** (Διεύθυνση IP). Εάν είναι ήδη επιλεγμένο το **Obtain an IP address automatically** (Αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP), ο υπολογιστής σας είναι διαμορφωμένος για DHCP/Auto IP. Εάν όχι, επιλέξτε αυτήν την επιλογή.
- 5 Εάν αλλάξετε τις ρυθμίσεις στην ετικέτα **IP address** (Διεύθυνση IP), επιλέξτε επίσης την ετικέτα **DNS Configuration** (Διαμόρφωση DNS) και επιλέξτε την επιλογή **Enable DNS** (Ενεργοποίηση DNS). Θα σας ζητηθεί η ονομασία Host (Κύριος υπολογιστής). Πληκτρολογήστε Home ή οποιαδήποτε ονομασία επιθυμείτε.
- 6 Τα Windows μπορεί να χρειαστούν το CD των Windows 98/Me για να αντιγράψουν ορισμένα αρχεία.
Μετά την ολοκλήρωση της αντιγραφής, θα σας ζητηθεί να επανεκκινήσετε το σύστημά σας.
Κάντε κλικ στο **Yes** (Ναι) και ο υπολογιστής σας θα επανεκκινήσει.

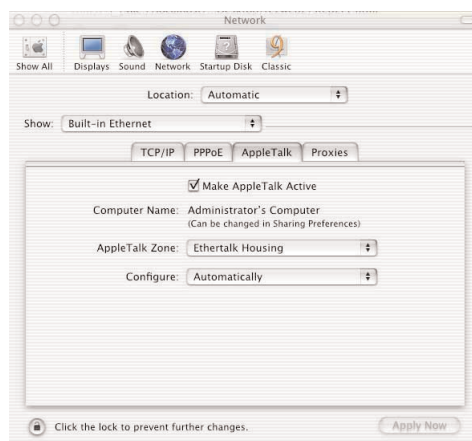
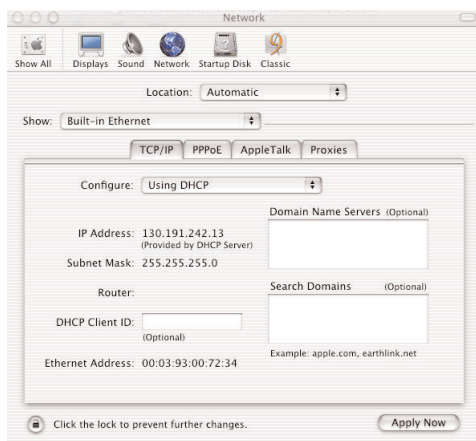


Υπολογιστές Apple Macintosh

Mac OS 10.x

Υπάρχει πιθανότητα αυτές οι οδηγίες να μην ταιριάζουν απόλυτα με το δικό σας λειτουργικό σύστημα. Αυτό διότι τα βήματα αυτά δημιουργήθηκαν με το Mac OS 10.3. Προηγούμενες ή μεταγενέστερες εκδόσεις του Mac OS 10 θα είναι παρόμοιες, αλλά όχι πανομοιότυπες.

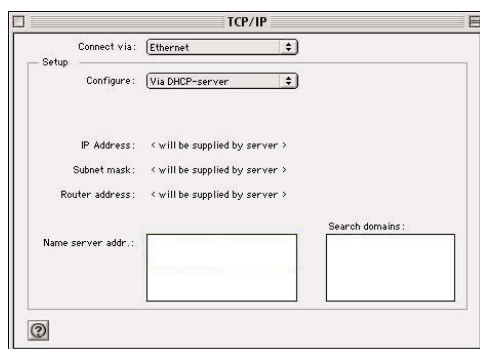
- 1 Ανοίξτε το μενού Apple.
- 2 Επιλέξτε **System Preferences** (Προτιμήσεις Συστήματος) ...
- 3 Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Network** (Δίκτυο) κάτω από το **Internet & Network** (Internet & Δίκτυο).
- 4 Κάντε κλικ στο **Configure ...**
- 5 Εάν είναι ήδη επιλεγμένο το **Using DHCP** (Χρήση DHCP) στο πεδίο **Configure**, ο υπολογιστής σας είναι ήδη διαμορφωμένος για DHCP/Auto IP. Εάν όχι, επιλέξτε αυτήν την επιλογή και κλείστε το παράθυρο Network.



Mac OS 9.x

Υπάρχει πιθανότητα αυτές οι οδηγίες να μην ταιριάζουν απόλυτα με το δικό σας λειτουργικό σύστημα. Αυτό διότι τα βήματα αυτά δημιουργήθηκαν με το Mac OS 9.2. Προηγούμενες εκδόσεις του Mac OS θα είναι παρόμοιες, αλλά όχι πανομοιότυπες.

- 1 Ανοίξτε το μενού Apple.
- 2 Κάτω από το **Control Panels** (Ρυθμίσεις) επιλέξτε **TCP/IP**.
- 3 Εάν είναι ήδη επιλεγμένο το **Via DHCP-server** στο πεδίο **Configure**, ο υπολογιστής σας είναι ήδη διαμορφωμένος για DHCP/Auto IP. Εάν όχι, επιλέξτε αυτήν την επιλογή και κλείστε τον πίνακα ελέγχου TCP/IP.



Παράρτημα 5: Υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων

Το codec (κωδικοποιητής/αποκωδικοποιητής) είναι μια τεχνολογία συμπίεσης και αποσυμπίεσης δεδομένων. Τα codec μετατρέπουν τα ψηφιακά σήματα προς και από αναλογικά και μπορούν να ενσωματωθούν στο λογισμικό, το υλικό ή σε συνδυασμό και των δύο. Τα συνήθη codec χρησιμοποιούνται για την κωδικοποίηση και συμπίεση δεδομένων ήχου και βίντεο για streaming (συνεχή ροή) στα δίκτυα.

Επισκόπηση

- Υποστηριζόμενα αρχεία πολυμέσων Βίντεο: MPEG1, MPEG2, MPEG4, DivX & XviD
- Υποστηριζόμενα αρχεία πολυμέσων Ήχου: MP3, MP3Pro & LPCM
- Υποστηριζόμενα αρχεία πολυμέσων Εικόνας: JPEG

Υποστηριζόμενες Καταλήξεις

Τύπος περιεχομένου Υποστηριζόμενες Καταλήξεις Αρχείων Περιεχομένου

Εικόνες

JPEG .jpg .jpeg

Ήχος

MP3 & MP3Pro .mp3
LPCM .wav (PC); .aif .aiff (MAC)

Βίντεο

MPEG1 .mpg .mpeg
MPEG2 .mpg .mpeg .vob
MPEG4 .mp4
DivX .avi .divx
XviD .avi .xvid

Λίστα αναπαραγωγής & Προβολές διαδοχικών εικόνων

Ήχος .pls .m3u (μόνο από Κάρτα Μνήμης ή USB)
Εικόνες .alb (μόνο από Κάρτα Μνήμης ή USB)

Υποστηριζόμενα Stream Ήχου (συνεχούς ροής)

Ομάδα Περιεχομένου	Τύπος Περιεχομένου	Υποστηριζόμενα Stream Ήχου
Αρχεία Ήχου	MP3 MP3 Pro LPCM	MPEG1/2 & 2.5 Layer III MPEG1/2 & 2.5 Layer III Pro WAV & AIFF
Αρχεία Βίντεο	MPEG1 MPEG2 MPEG4 DivX XviD	MPEG1 Layer I, Layer II MPEG1 Layer I, Layer II και AC-3 AAC4 και CELP4 MPEG1 Layer III και AC-3 MPEG1 Layer III και AC-3

Προδιαγραφές codec Λεπτομερούς Εικόνας

Τύπος Περιεχομένου	Ρυθμός Δειγματοληψίας	Περιορισμοί
JPEG	Όλες οι αναλύσεις και λόγοι διαστάσεων έως 16 Mpixels JFIF, EXIF & SPIFF	Υποστηρίζεται μόνο γραμμική κωδικοποίηση JPEG. Δεν υποστηρίζονται όλοι οι προοδευτικοί τύποι. Υποστηρίζονται μόνο εικόνες 3 χρωμάτων (π.χ. κωδικοποιημένες εικόνες RGB ή YUV), δεν υποστηρίζονται κωδικοποιημένες εικόνες CMYK.

Προδιαγραφές codec Αναλυτικού Ήχου

Τύπος Περιεχομένου	Ρυθμός Δειγματοληψίας	Περιορισμοί
MP3	MPEG1 Layer I: 32, 44.1 & 48 kHz MPEG1 Layer II: 32, 44.1 & 48 kHz	32, 64, 96, 128, 160, 192, 224, 256, 288, 320, 384, 416 & 448 kbps 32, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 160, 190, 224, 256, 320 & 384 kbps Για μονοφωνικό από 32 kbps έως 448 kbps Για στερεοφωνικό από 32 kbps έως 448 kbps
MP3Pro	MPEG2 Layer III: 16, 22.05 & 24 kHz MPEG2.5 Layer III: 8, 11.025 & 12 kHz 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 & 48 kHz	Για Στέρεο streams: 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 160, 192, 224, 256 και 320 kbps Για Μονοφωνικά Streams: 8, 16, 18, 20, 24, 32, 40, 48 kbps
LPCM	16, 22.05, 24, 32, 44.1 & 48 kHz	Ανάλυση bit: 16-bit και 32-bit Κανάλια: Μονοφωνικά & Στερεοφωνικά
AC3	32, 44.1 & 48 kHz	Από 32 kbps έως 640 kbps
AAC4	16, 22.05, 24, 32, 44.1 & 48 kHz	Για μονοφωνικό από 16 kbps έως 288 kbps Για στερεοφωνικό από 32 kbps έως 288 kbps
CELP4	7.350, 8, 16 kHz	Από 3.85 kbps έως 24 kbps

Προδιαγραφές codec Αναλυτικού Βίντεο

Τύπος Περιεχομένου	Ανάλυση	Περιορισμοί
MPEG1	Όλοι οι λόγοι διαστάσεων έως ανάλυση CIF: Τυπικές τιμές είναι: QCIF - 176x144 (PAL) - 176x120 (NTSC) CIF - 352x288 (PAL) - 352x240 (NTSC)	Μέγιστο 1.5 Mbps
MPEG2	ML@MP βίντεο με ανάλυση έως D1. Τυπικές τιμές είναι: 704 ή 720x576 στα 25 fps (PAL) 50 Hz. 704 ή 720x480 στα 29.97 fps (NTSC) 59,94 Hz.	Μέγ. 8Mbps σε σύνδεση δικτύου με μέγιστο jitter (τρεμόπαιγμα) 1 sec.
MPEG4	Όλοι οι λόγοι διαστάσεων έως ανάλυση D1. Τυπικές τιμές είναι: QCIF - 176x144 (PAL) - 176x120 (NTSC) CIF - 352x288 (PAL) - 352x240 (NTSC) HD1 - 352x576 (PAL) - 352x480 (NTSC)	Μέγ. 4Mbps σε σύνδεση δικτύου με μέγιστο jitter (τρεμόπαιγμα) 1 sec. Μέγιστη διάρκεια ταινίας 20 λεπτά.
DivX	D1 - 720x576 (PAL) - 720x480 (NTSC) Υποστήριξη για DivX v4 & v5 Όλοι οι λόγοι διαστάσεων έως ανάλυση D1. Τυπικές τιμές είναι: QCIF - 176x144 (PAL) - 176x120 (NTSC) CIF - 352x288 (PAL) - 352x240 (NTSC) HD1 - 352x576 (PAL) - 352x480 (NTSC)	Μέγ. 4Mbps σε σύνδεση δικτύου με μέγιστο jitter (τρεμόπαιγμα) 1 sec. Οι λειτουργίες Trick (FF, REW, ...) δεν υποστηρίζονται εάν το μέγεθος του αρχείου πολυμέσων υπερβαίνει τα 2Gbyte. Δεν υποστηρίζεται το DivX v3.11.
XviD	D1 - 720x576 (PAL) - 720x480 (NTSC) Όλοι οι λόγοι διαστάσεων έως ανάλυση D1. Τυπικές τιμές είναι: QCIF - 176x144 (PAL) - 176x120 (NTSC) CIF - 352x288 (PAL) - 352x240 (NTSC) HD1 - 352x576 (PAL) - 352x480 (NTSC) D1 - 720x576 (PAL) - 720x480 (NTSC)	Μέγ. 4Mbps σε σύνδεση δικτύου με μέγιστο jitter (τρεμόπαιγμα) 1 sec.

Γενικοί περιορισμοί

- Το μέγιστο μέγεθος οποιουδήποτε αρχείου πολυμέσων δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 4Gbyte.
- Μη χρησιμοποιείτε την κουκίδα "." στις ονομασίες των φακέλων.
- Ο ελάχιστος ρυθμός μετάδοσης δεδομένων για ΟΛΟΥΣ τους τύπους βίντεο stream είναι 256kbps. Οποιοδήποτε stream με ρυθμό μετάδοσης δεδομένων μικρότερο από 256kbps μπορεί να προκαλέσει οπτικές ανωμαλίες και διακοπή του βίντεο.
- Ο μέγιστος ρυθμός μετάδοσης δεδομένων για περιεχόμενο streaming (ήχος & βίντεο) μπορεί να περιοριστεί από το bandwidth (εύρος ζώνης) του τοπικού σας ενσύρματου ή ασύρματου δικτύου. Το εύρος ζώνης (απόδοση) του υπολογιστή σας ή συσκευής USB μπορεί επίσης να επηρεάσει το μέγιστο διαθέσιμο εύρος ζώνης για streaming (συνεχή ροή). Οι αριθμοί στους ανωτέρω πίνακες είναι μόνο ενδεικτικοί των μέγιστων δυνατοτήτων όπως ορίζονται από το σύστημα της συνδεδεμένης τηλεόρασης μέσω ενσύρματης σύνδεσης δικτύου.
- Εάν τα βίντεο stream υποστηρίζουν πολλαπλά κομμάτια ήχου το πρώτο κομμάτι ήχου θα επιλεχθεί αυτόματα, τα άλλα κομμάτια ήχου δεν μπορούν να επιλεχθούν.
- Τα εξωτερικά αρχεία υπότιτλων (π.χ. αρχεία υπότιτλων DivX.srt) δεν υποστηρίζονται.

Περιορισμοί σχετικοί με το δίκτυο

- Το μήκος του ονόματος αρχείου, συμπεριλαμβανομένης και της διαδρομής, δεν πρέπει να ξεπερνά τους 500 χαρακτήρες για περιεχόμενο δικτύου (PC).
- Το μέγιστο bitrate για περιεχόμενο streaming (ήχου και εικόνας) μπορεί να περιορίζεται από το εύρος ζώνης του τοπικού ενσύρματου ή ασύρματου δικτύου σας. Το εύρος ζώνης (απόδοση) του υπολογιστή σας ή συσκευής USB μπορεί επίσης να επηρεάσει το μέγιστο διαθέσιμο εύρος ζώνης για streaming (συνεχή ροή). Οι αριθμοί στους ανωτέρω πίνακες είναι μόνο ενδεικτικοί των μέγιστων δυνατοτήτων όπως ορίζονται από το σύστημα της συνδεδεμένης τηλεόρασης μέσω ενσύρματης σύνδεσης δικτύου.

Θέματα ψηφιακού περιεχομένου

- Υποστηρίζεται φορητή μνήμη μόνο με μορμά FAT (DOS). Σφάλματα σε αυτό το μορμά μπορεί να έχουν ως αποτέλεσμα το περιεχόμενο να μη μπορεί να διαβαστεί. Εάν εμφανιστούν τέτοια προβλήματα προσπαθήστε να μορφοποιήσετε ξανά την κάρτα. Έχετε υπόψη σας ότι κατά τη μορφοποίηση της κάρτας διαγράφονται και όλα τα περιεχόμενα αυτής (εικόνες, μουσική, ...).
- Υποστηρίζονται οι παρακάτω τύποι αρχείων: .jpg, .jpeg, .mp3, .alb, .m3u και .pls.
- Υποστηρίζονται μόνο γραμμικά μορμά εικόνων JPEG. Δεν υποστηρίζονται κωδικοΨοιήσεις Progressive JPEG.
- Το μήκος του ονόματος αρχείων ή των καταλόγων περιορίζεται στο μήκος που προσδιορίζεται από τα συστήματα αρχείων FAT12/16/32.
- Ο μέγιστος αριθμός επιπέδων ενσωματωμένων καταλόγων είναι 19.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ τα εκθέματα των αρχείων των τύπων που υποστηρίζονται (.jpg, .jpeg, .mp3, .alb, .m3u and .pls) ως εκθέματα για καταλόγους καθώς σε αυτή την περίπτωση οι κατάλογοι θα χειριζόντουσαν ως κατεστραμμένα αρχεία.
- Ο αποκωδικοποιητής MP3 δεν υποστηρίζει αναπαραγωγή MPEG1 Layer 1 ή Layer 2.
- Τα αρχεία MP3 Pro μπορούν να αναπαραχθούν με ποιότητα κανονικών αρχείων MP3.
- Ο χρόνος πρόσβασης και απόκρισης των περιεχομένων μίας συσκευής μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τον τύπο ή τη μάρκα της συσκευής.
- Ο χρόνος πρόσβασης και απόκρισης των περιεχομένων μίας συσκευής αυξάνεται όσο περισσότερα μη υποστηριζόμενα ή κατεστραμμένα αρχεία υπάρχουν στη συσκευή.
- Το μήκος ενός ονόματος αρχείου, συμπεριλαμβανομένης της διαδρομής και του ονόματος της συσκευής USB, δεν πρέπει να ξεπερνά τους 250 χαρακτήρες για περιεχόμενο USB ή Κάρτας Μνήμης.

Παρατήρηση

Οι μελλοντικές αναβαθμίσεις αυτών των προδιαγραφών codec θα είναι διαθέσιμες μέσω ενημερώσεων λογισμικού στη ιστοσελίδα www.philips.support. Εχετικά με τον τρόπο αποστολής νέων εκδόσεων λογισμικού, δείτε Παράρτημα 1, σελ. 8 του αναδυτικού εγχειριδίου στο παρεχόμενο CD.

Επίλυση προβλημάτων

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Λύση
Το CD Εγκατάστασης δεν εκτελείται.	Είναι απενεργοποιημένη η λειτουργία Autorun (Αυτόματη εκτέλεση) στον υπολογιστή σας.	Κάντε διπλό κλικ στο 'My Computer' (Ο Υπολογιστής μου), στη συνέχεια στο εικονίδιο του οδηγού CD-ROM και τέλος στο 'Philips.pdf' για να εκτελεστεί το CD.
Το λογισμικό δεν εγκαθίσταται.	Λάθος λειτουργικό σύστημα.	Μεταβείτε στο www.philips.com/support για να δείτε τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα.
Δεν εντοπίζεται ο υπολογιστής μου στο μενού Browse (Αναζήτηση). (Οι Media servers (Διακομιστές μέσω) εμφανίζονται)	- Ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος. - Το λογισμικό Philips Media Manager δεν τρέχει. - Δεν έχει συνδεθεί προσαρμογέας ασύρματου δικτύου. - Ο κεντρικός υπολογιστής δικτύου ή ο ασύρματος σταθμός βάσης είναι απενεργοποιημένος. - Το ασύρματο σημείο πρόσβασης / δρομολογητής χρησιμοποιεί φίλτρο MAC και εμποδίζει τη σύνδεση της τηλεόρασης στο δίκτυο. - Η τηλεόρασή σας δεν είναι σωστά συνδεδεμένη στο δίκτυο.	- Ανοίξτε τον υπολογιστή σας. - Εκτελέστε το λογισμικό Philips Media Manager - Συνδέστε τον προσαρμογέα ασύρματου δικτύου στον υπολογιστή σας. - Βεβαιωθείτε ότι το οικιακό σας δίκτυο είναι σε λειτουργία πριν προσπαθήσετε να συνδέσετε έναν υπολογιστή δικτύου με την τηλεόρασή σας. - Προσθέστε τη διεύθυνση MAC της τηλεόρασής σας στη λίστα των συσκευών που επιτρέπεται να συνδεθούν στο ασύρματο σημείο πρόσβασης/δρομολογητή. Δείτε το εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει το ασύρματο σημείο πρόσβασης / δρομολογητή για οδηγίες εφαρμογής. - Επιλέξτε Media servers (Διακομιστές μέσω) και πιέστε το πλήκτρο OK. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
Δεν μπορώ να δω τα αρχεία του υπολογιστή μου.	- Δεν έγινε προσθήκη αρχείων στο Philips Media Manager. - Οι τύποι αρχείων δεν υποστηρίζονται	- Ελέγξτε ότι τα αρχεία έχουν προστεθεί με το Philips Media Manager. - Μεταβείτε στο www.philips.com/support για να ελέγξετε τις τελευταίες πληροφορίες σχετικά με τους υποστηριζόμενους τύπους.
Καμία ασύρματη σύνδεση ή ασύρματη σύνδεση με διακοπές.	Το εύρος, η ταχύτητα και η ισχύς του ασύρματου σήματος επηρεάζονται από τις παρεμβολές γειτονικών δικτύων και συσκευών. Οι ηλεκτρομαγνητικές συσκευές όπως οι τηλεοράσεις, ραδιόφωνα, φούρνοι μικροκυμάτων και ασύρματα τηλέφωνα, ειδικά αυτά με συχνότητες στο εύρος των 2.4 GHz, μπορεί επίσης να παρεμβάλλονται στην ασύρματη μετάδοση.	Απενεργοποιείτε τις ασύρματες συσκευές που παρεμβάλλονται στην ασύρματη σύνδεση δικτύου. Τοποθετήστε το ασύρματο σημείο πρόσβασης όσο το δυνατόν πιο ψηλά και κεντρικά για να βελτιωθεί η ισχύς του σήματος. Προσπαθείτε πάντα να μειώνετε τον αριθμό των ασύρματων συνδέσεων. Στις περισσότερες περιπτώσεις δεν θα μπορέσετε να έχετε συνεχή ροή βίντεο (video streaming) εάν και ο υπολογιστής σας και η τηλεόρασή σας είναι ασύρματα συνδεδεμένα στο δίκτυο. Κρατάτε αποστάσεις του σημείου πρόσβασης και της γέφυρας δικτύου από μεγάλα μεταλλικά αντικείμενα.
Τα νέα χαρακτηριστικά που διαφημίζονται στο Internet δεν είναι διαθέσιμα.	Χρησιμοποιείτε παλαιότερη έκδοση λογισμικού που δεν διαθέτει αυτά τα χαρακτηριστικά.	Αναβαθμίστε το λογισμικό της τηλεόρασης. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασης. Ελέγξτε επίσης για την τελευταία έκδοση του λογισμικού Philips Media Manager (μεταβείτε στο www.philips.com/support).

Επεξήγηση όρων

DHCP: Αναφέρεται στο Dynamic Host Configuration Protocol (Πρωτόκολλο Διαμόρφωσης Δυναμικού Σημείου Σύνδεσης) που χρησιμοποιείται από πολλούς δρομολογητές για αυτόματη σύνδεση υπολογιστών στο δίκτυο. Ανατρέξτε στις οδηγίες του δρομολογητή ή της συσκευής gateway (πύλη) για να δείτε εάν αυτό υποστηρίζεται.

Ο δρομολογητής λειτουργεί ως διακομιστής DHCP. Αυτός ο διακομιστής εντοπίζει αυτόματα διευθύνσεις IP, netmask και τη διεύθυνση gateway (πύλης) σε όλους τους εξαρτούμενους υπολογιστές και συσκευές DHCP στο δίκτυο.

DNS: Ο Domain Name System (Διακομιστής Ονομάτων Τομέων) είναι μια διανεμόμενη υπηρεσία καταλόγου Internet. Ο DNS χρησιμοποιείται κυρίως για μετάφραση μεταξύ ονομάτων τομέων και διευθύνσεων IP και για έλεγχο παράδοσης μηνυμάτων e-mail.

DivX 4, DivX 5, XviD: ένας τύπος ψηφιακής συμπίεσης βίντεο που βασίζεται στην τεχνολογία MPEG-4, που χρησιμοποιείται κυρίως για κατέβασμα ταινιών στο Internet.

Ethernet: Το Ethernet είναι καλά δομημένο πρότυπο τοπικής δικτύωσης και είναι ενσωματωμένο (ή διαθέσιμο για) στους περισσότερους υπολογιστές.

Firewall (Τοίχος προστασίας): Το firewall ενεργεί ως ένα φράγμα που βοηθά στην προστασία του δικτύου από εισβολείς από το Internet. Το firewall καθορίζει ποιες πληροφορίες μπορούν να μεταδοθούν από τους υπολογιστές του δικτύου σας προς το Internet και από το Internet προς τους υπολογιστές του δικτύου σας.

Gateway (Πύλη): Η διεύθυνση της ανώτερης συσκευής που συνδέεται στο Internet. Ένας δρομολογητής gateway (πύλης) είναι ένα εξάρτημα δικτύου που προσαρμόζεται στο μόντεμ καλωδίου ή ADSL. Επιτρέπει την ταυτόχρονη σύνδεση πολλαπλών υπολογιστών ή άλλων διατάξεων και τον καταμερισμό της ίδιας ευρυζωνικής σύνδεσης Internet. (Για ασύρματη σύνδεση απαιτείται ασύρματος δρομολογητής.)

IP address (Διεύθυνση IP): Internet Protocol (Πρωτόκολλο Internet). Η γλώσσα με την οποία επικοινωνούν τα συστήματα στο Internet, κάθε σύστημα έχει μια μοναδική "διεύθυνση IP" μέσω της οποίας μπορεί να αναγνωριστεί. Οι διευθύνσεις IP προσδιορίζουν με μοναδικό τρόπο κάθε δίκτυο ή κεντρικό υπολογιστή στο Internet. Κάθε υπολογιστής σε ένα δίκτυο έχει μία μοναδική διεύθυνση IP.

MAC address (Διεύθυνση MAC): (Διεύθυνση Media Access Control - Ελέγχου Πρόσβασης Μέσου). Κάθε συσκευή (π.χ. κάρτα δικτύου υπολογιστή, δρομολογητής, προσαρμογέας ασύρματου δικτύου, ...) που μπορεί να συνδεθεί σε ένα δίκτυο έχει μια μοναδική διεύθυνση υλικού.

MP3: Ένα δημοφιλές πρότυπο τύπου συμπίεσης ήχου που χρησιμοποιείται στο Internet. Χρησιμοποιείται κυρίως για την αναπαραγωγή ήχου στον υπολογιστή.

MP3 Pro: Ένας νεότερος τύπος MP3. Προσφέρει βελτιωμένη ποιότητα συμπιεσμένου ήχου.

MPEG 4: πρότυπο για συμπίεση ήχου/βίντεο, με υψηλότερο βαθμό συμπίεσης σε σχέση με το MPEG 2.

Netmask: Μια netmask χρησιμοποιείται για να ορίσει ένα υποδίκτυο το οποίο διαχωρίζεται από όλα τα άλλα δίκτυα με ένα δρομολογητή. Η netmask δηλώνει ποιο τμήμα της διεύθυνσης IP βρίσκεται στο τοπικό δίκτυο και ποιο πρέπει να εξέλθει από το δρομολογητή.

PC Link: Το PC Link είναι ένα χαρακτηριστικό που σας επιτρέπει να μεταφέρετε αρχεία μουσικής, εικόνες ή βίντεο από τον υπολογιστή(ές) του οικιακού σας δικτύου προς την τηλεόρασή σας. Για να χρησιμοποιήσετε το PC Link πρέπει να εγκαταστήσετε το λογισμικό Philips Media Manager.

Philips Media Manager: Το λογισμικό που πρέπει να εγκαταστήσετε και να έχετε ενεργό στον υπολογιστή σας για να έχετε πρόσβαση σε αρχεία μουσικής, εικόνων και βίντεο στον υπολογιστή σας.

PMM: Philips Media Manager.

Router (Δρομολογητής): Μια συσκευή που πραγματοποιεί τη διασύνδεση των δικτύων. Η αποστολή του είναι να συντονίζει και να φιλτράρει την κίνηση μεταξύ των δικτύων. (Π.χ. του οικιακού σας δικτύου και του Internet)

SSID: Η ονομασία του ασύρματου δικτύου σας.

Stream (Συνεχής ροή): Μετάδοση μουσικής ή βίντεο που αναπαράγεται στιγμιαία και δεν αποθηκεύεται τοπικά.

WEP: Προσδιορίζει έναν τύπο ασύρματης κρυπτογράφησης.

WiFi: Το κορυφαίο διεθνές βιομηχανικό πρότυπο για ασύρματη ευρυζωνική δικτύωση. Αποκαλείται και IEEE 802.11.

Ασύρματο σημείο πρόσβασης: Αυτό είναι μια ασύρματη συσκευή που συχνά προστίθεται σε ένα ενσύρματο δίκτυο για να επιτρέψει την ασύρματη λειτουργία. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε διαμόρφωση δικτύου ad-hoc.

Δίκτυο Ad-Hoc: Μία άμεση σύνδεση δικτύου μεταξύ δύο συσκευών (δύο υπολογιστές, ή ένας υπολογιστής και μία τηλεόραση)

Οικιακό δίκτυο: Ένα δίκτυο είναι μια ενσύρματη ή ασύρματη σύνδεση μεταξύ δύο ή περισσότερων συσκευών. Τα οικιακά δίκτυα σας επιτρέπουν να συνδέσετε μεταξύ τους υπολογιστές ώστε να μοιράζονται αρχεία και μια σύνδεση στο Internet.

Σημείο πρόσβασης: Αυτό είναι μια ασύρματη συσκευή που συχνά προστίθεται σε ένα ενσύρματο δίκτυο για να επιτρέψει την ασύρματη λειτουργία. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε διαμόρφωση δικτύου ad-hoc.