




Περιεχόμενα


Πληροφορίες ασφαλείας	1
Τα πρώτα βήματα	3
Γνωστοποιήσεις & Χαρακτηριστικά & Αξεσουάρ ...	3
Χαρακτηριστικά	3
Πλήκτρα χειρισμού στην τηλεόραση	3
Σύνδεση στο ρεύμα	4
Σύνδεση κεραίας/καλωδιακής λήψης	4
Τηλεχειριστήριο	5
Συνδέσεις	6
Μενού Επισκόπηση μέσων	9
Δυνατότητες και λειτουργίες μενού τηλεόρασης ...	10
Γενικός χειρισμός της τηλεόρασης	12
Χρήση της Λίστας καναλιών	12
Διαμόρφωση ρυθμίσεων γονικού ελέγχου	12
Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγραμμάτων (EPG)	13
Αναβάθμιση λογισμικού	13
Τυπικοί τρόποι εμφάνισης εισόδου PC	15
Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων για λειτουργία USB	15
Συμβατότητα - Σήμα AV και HDMI	15

Πληροφορίες ασφαλείας

	ΠΡΟΣΟΧΗ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ	
ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Η ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ). ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΕΡΗ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΙΜΑ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΑΝΑΘΕΤΕΤΕ ΤΟ ΣΕΡΒΙΣ ΣΕ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΕΡΒΙΣ.		

Αν χρησιμοποιήσετε την τηλεόρασή σας σε ακραίες θερμοκρασίες περιβάλλοντος, μπορεί να προκληθεί ζημιά στη συσκευή.



 Σε περίπτωση αστραπών/ κεραυνών ή καταιγίδων, ή αν η τηλεόραση δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα (π.χ. αν φεύγετε για διακοπές), αποσυνδέετε την τηλεόραση από το ρεύμα δικτύου. Το φως ρευματοληψίας χρησιμοποιείται για αποσύνδεση της τηλεόρασης από το δίκτυο παροχής ρεύματος και γι' αυτό πρέπει να παραμένει πάντα σε ετοιμότητα χρήσης.

 Το σήμα θαυμαστικού μέσα σε ένα ισόπλευρο τρίγωνο, χρησιμοποιείται για να επισημανεί στο χρήστη την ύπαρξη οδηγιών λειτουργία και συντήρησης (σέρβις) στη βιβλιογραφία που συνοδεύει τη συσκευή.

Σημείωση: Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για το χειρισμό των σχετικών λειτουργιών.






ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ - Διαβάστε πλήρως τις παρούσες οδηγίες πριν την εγκατάσταση ή τη χρήση της συσκευής

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ποτέ μην αφήσετε άτομα (περιλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και / ή γνώσης να χρησιμοποιήσουν ηλεκτρική συσκευή χωρίς επίβλεψη.

- Για λόγους αερισμού, αφήνετε ελεύθερο χώρο τουλάχιστον 10 εκ. γύρω από τη συσκευή.
- **Μη** φράζετε τα ανοίγματα αερισμού.
- **Μην** τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε επιφάνειες που έχουν κλίση ή δεν είναι σταθερές, μπορεί η τηλεόραση να πέσει.
- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή αυτή σε εύκρατα κλίματα.
- Το φως του καλωδίου ρεύματος πρέπει να είναι εύκολα προσπελάσιμο. **Μην** πιέζετε το καλώδιο ρεύματος στηρίζοντας πάνω του τη συσκευή, κάποιο έπιπλο κλπ. και μην τσακίζετε το καλώδιο. Ένα φθαρμένο καλώδιο ρεύματος/φως μπορεί να γίνει αιτία πυρκαγιάς ή να σας προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Να χειρίζεστε το καλώδιο ρεύματος από το φως, **μην** αποσυνδέετε την τηλεόραση από την πρίζα τραβώντας το καλώδιο ρεύματος. Σε καμία περίπτωση μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος/το φως με υγρά χέρια, γιατί θα μπορούσε να προκληθεί βραχυκύκλωμα ή ηλεκτροπληξία. Μην κάνετε ποτέ κόμπο στο καλώδιο ρεύματος και μην το δένετε με άλλα καλώδια. Όταν έχει υποστεί ζημιά, χρειάζεται να αντικατασταθεί. Αυτό θα πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό.
- **Μη** χρησιμοποιείτε την τηλεόραση αυτή σε μέρη με υγρασία και νερό. Η τηλεόραση δεν πρέπει να εκτίθεται σε υγρά. Αν πέσει κάποιο στερεό αντικείμενο ή υγρό μέσα στο περίβλημα της τηλεόρασης, αποσυνδέετε την από την πρίζα και ζητήστε τον έλεγχο της από εξουσιοδοτημένο τεχνικό πριν τη χρησιμοποιήσετε.
- **Μην** εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεσο ηλιακό φως ή σε άλλες πηγές θερμότητας.
- Η τηλεόραση δεν θα πρέπει να τοποθετείται κοντά σε γυμνές φλόγες ή πηγές έντονης θέρμανσης, όπως ηλεκτρική θερμάστρα.
- Η υπερβολικά υψηλή πίεση ήχου από ακουστικά κάθε τύπου μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν τοποθετούνται πάνω στην τηλεόραση πηγές γυμνής φλόγας, όπως αναμμένα κεριά. 
- Για την πρόληψη τραυματισμού, όταν η τηλεόραση εγκαθίσταται στον τοίχο (αν διατίθεται η προαιρετική δυνατότητα), αυτή πρέπει να στερεωθεί 

με ασφάλεια στον τοίχο σύμφωνα με τις οδηγίες εγκατάστασης.

- Περιστασιακά μπορεί να εμφανιστούν στην οθόνη λίγα μη ενεργά εικονοστοιχεία (πίξελ) με τη μορφή σημείων σταθερού χρώματος, μπλε, πράσινου ή κόκκινου. Έχετε υπ' όψη σας ότι αυτό δεν επηρεάζει την απόδοση του προϊόντος σας. Προσέχετε να μη χαράξετε την οθόνη με νύχια ή άλλα σκληρά αντικείμενα.
- Πριν τον καθαρισμό, αποσυνδέστε την τηλεόραση από την πρίζα ρεύματος δικτύου. Χρησιμοποιείτε μόνο ένα μαλακό, στεγνό πανί για τον καθαρισμό.

 Προειδοποίηση	Κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου
 Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας	Κίνδυνος από επικίνδυνη ηλεκτρική τάση
 Προσοχή	Κίνδυνος τραυματισμού ή υλικών ζημιών
 Σημαντική παρατήρηση	Να χειρίζεστε σωστά το σύστημα
 Επισήμανση	Πρόσθετες παρατηρήσεις

Τα πρώτα βήματα

Γνωστοποιήσεις & Χαρακτηριστικά & Αξεσουάρ

Πληροφορίες για το περιβάλλον

Η τηλεόραση αυτή έχει σχεδιαστεί ώστε να καταναλώνει λιγότερη ενέργεια, για την προστασία του περιβάλλοντος. Για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας, θα πρέπει να πάρετε τα εξής μέτρα:

Αν ρυθμίσετε τη Λειτουργία Εξοικονόμησης Ενέργειας σε **Οικ.**, η τηλεόραση θα μεταβεί σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας. Έχετε υπόψη σας ότι ορισμένες ρυθμίσεις εικόνας δεν θα είναι διαθέσιμες για αλλαγή.

Αν επιλεγεί η ρύθμιση **Απενεργοποίηση εικόνας**, τότε θα εμφανιστεί το μήνυμα "Η οθόνη θα απενεργοποιηθεί σε 3 δευτερόλεπτα". Επιλέξτε **ΣΥΝΕΧΕΙΑ** και πιέστε **OK** για να συνεχίσετε. Τότε η οθόνη θα απενεργοποιηθεί άμεσα.

Όταν η τηλεόραση δεν χρησιμοποιείται, απενεργοποιείτε την ή αποσυνδέετε την από την πρίζα. Έτσι θα μειωθεί και η κατανάλωση ενέργειας.

Επισημάνσεις σχετικά με την Αναμονή

1. Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής αν δεν λαμβάνει για 5 λεπτά κανένα σήμα εισόδου (π.χ. από κεραία ή από πηγή HDMI). Την επόμενη φορά που θα την ενεργοποιήσετε, θα εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα: "**Αναμονή Χωρίς σήμα**". Πιέστε **OK** για να συνεχίσετε.

2. Αν η τηλεόραση έχει παραμείνει ενεργοποιημένη και δεν έχει γίνει κανένας χειρισμός για λίγο, τότε θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής. Την επόμενη φορά που θα την ενεργοποιήσετε, θα εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα: "**Αναμονή Χωρίς χειρισμό**". Πιέστε **OK** για να συνεχίσετε.

Χαρακτηριστικά

- Έγχρωμη τηλεόραση LCD με τηλεχειρισμό.
- Πλήρως ενσωματωμένη ψηφιακή/καλωδιακή τηλεόραση (DVB-T/C)
- Οι εισοδοί HDMI προορίζονται για σύνδεση συσκευής που διαθέτει υποδοχή HDMI.
- Είσοδος USB.
- Σύστημα μενού επί της οθόνης (OSD).
- Υποδοχή Scart για εξωτερικές συσκευές (όπως συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές εγγραφής βίντεο (PVR), ηλεκτρονικά παιχνίδια κλπ.)
- Στερεοφωνικό σύστημα ήχου.
- Τελετές.
- Υποδοχή ακουστικών.
- Σύστημα αυτόματου προγραμματισμού.
- Χειροκίνητος συντονισμός.
- Αυτόματη απενεργοποίηση μετά από έως έξι ώρες.

- Χρονοδιακόπτης ύπνου.
- Σύστημα προστασίας ανηλίκων.
- Αυτόματη σίγαση ήχου όταν δεν υπάρχει σήμα.
- Αναπαραγωγή NTSC.
- Αυτόματος Περιορισμός Έντασης Ήχου (AVL).
- PLL (Αναζήτηση συχνοτήτων).
- Είσοδος H/Y (PC).
- Λειτουργία Σύνδεσης & Άμεσης λειτουργίας για Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Λειτουργία Παιχνιδιού (πρσαιρ).

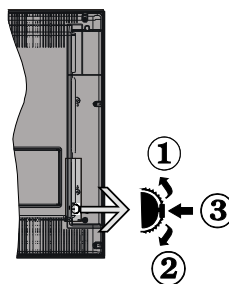
Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται

- Τηλεχειριστήριο
- Μπαταρίες: 2 τεμ. AAA
- Εγχειρίδιο Οδηγιών

Πλήκτρα χειρισμού στην τηλεόραση



Διακόπτης χειρισμού & λειτουργία της



1. Κατεύθυνση Πάνω
2. Κατεύθυνση Κάτω
3. Διακόπτης επιλογής για Πρόγραμμα / Ένταση ήχου / AV / Αναμονή-Ενεργοποίηση

Το κουμπι χειρισμού σας επιτρέπει να χειρίζεστε τις λειτουργίες της τηλεόρασης Ένταση ήχου/ Πρόγραμμα/ Πηγή και Αναμονή-Ενεργοποίηση.

Για αλλαγή έντασης ήχου: Αυξήστε την ένταση ήχου πιέζοντας το κουμπί πάνω. Μειώστε την ένταση ήχου πιέζοντας το κουμπί κάτω.

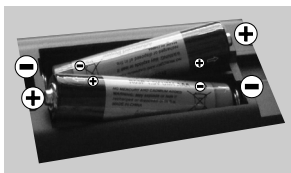
Για αλλαγή καναλιού: Πιέστε το κέντρο του κουμπιού και στην οθόνη θα εμφανιστεί το πλαίσιο πληροφοριών καναλιού. Μετακινηθείτε στα αποθηκευμένα κανάλια πιέζοντας το κουμπί πάνω ή κάτω

Για αλλαγή πηγής: Πιέστε το κέντρο του κουμπιού δύο φορές και στην οθόνη θα εμφανιστεί η λίστα των πηγών. Μετακινηθείτε στις διαθέσιμες πηγές πιέζοντας το κουμπί πάνω ή κάτω.

Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση: Πιέστε το κέντρο του κουμπιού και κρατήστε το πατημένο για λίγα δευτερόλεπτα, η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

Ανασηκώστε απαλά το κάλυμμα στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες AAA. Βεβαιωθείτε ότι τα άκρα + και - των μπαταριών συμφωνούν με τις ενδείξεις στο χώρο μπαταριών (τηρήστε τη σωστή πολικότητα). Τοποθετήστε πάλι το κάλυμμα.



Σύνδεση στο ρεύμα

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Η τηλεοπτική σας συσκευή είναι σχεδιασμένη να λειτουργεί με πρίζα ρεύματος **220-240 V AC, 50 Hz**. Μετά την αποσυσκευασία, αφήστε την τηλεόραση να αποκτήσει τη θερμοκρασία του χώρου, πριν τη συνδέσετε στο ηλεκτρικό δίκτυο. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα ρεύματος δικτύου.

Σύνδεση κεραίας/καλωδιακής λήψης

Συνδέστε το βύσμα "κεραίας" ή "καλωδιακής τηλεόρασης" στην υποδοχή ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ (ANT) στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης.



Γνωστοποίηση

Παράγεται με την άδεια της Dolby Laboratories.

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ

Το σύμβολο "Dolby" και το σύμβολο διπλού-D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.



"Το όνομα HDMI, το λογότυπο HDMI και το High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή κατατεθέντα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing LLC."

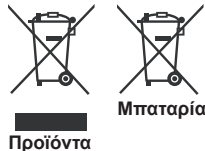


Πληροφορίες για τους χρήστες σχετικά με απόρριψη παλαιών συσκευών και μπαταριών

[Ευρωπαϊκή Ένωση μόνο]

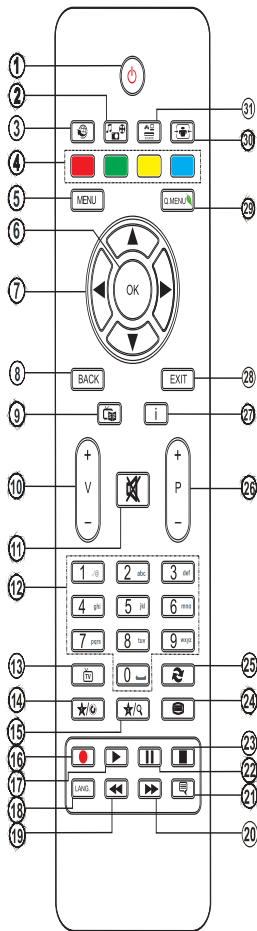
Τα σύμβολα αυτά δηλώνουν ότι ο εξοπλισμός που τα φέρει δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα κοινά οικιακά απορρίμματα. Αν θέλετε να πετάξετε το προϊόν ή μπαταρία, σκεφθείτε τα συστήματα συλλογής ή τις εγκαταστάσεις που διατίθενται ειδικά για την κατάλληλη ανακύκλωση.

Σημείωση: Το σήμα Pb κάτω από το σύμβολο των μπαταριών υποδηλώνει ότι η μπαταρία αυτή περιέχει μόλυβδο.




Προδιαγραφές



Τηλεοπτικό σήμα	PAL B/G D/K K
Λαμβανόμενα κανάλια	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Αριθμός προσυντονιζόμενων καναλιών	1000
Ένδειξη καναλιού	Ενδείξεις επί της οθόνης (OSD)
Είσοδος κεραίας RF	75 Ω (χωρίς αντιστάθμιση)
Τάση λειτουργίας	220-240V AC, 50Hz.
Ήχος	Σύστημα Στερεοφωνικό, Γερμανικό +Nicom
Έξοδος ακουστικής ισχύος (WRMS.) (10% ολική αρμονική παραμόρφωση)	2 x 8
Κατανάλωση ρεύματος	75 W
Διαστάσεις τηλεόρασης BxMxY (Με βάση)	220 x 974 x 615 mm
Διαστάσεις τηλεόρασης BxMxY (χωρίς βάση)	79/98 x 965 x 572 mm
Θερμοκρασία λειτουργίας και υγρασία λειτουργίας:	0°C έως 40°C, 85% υγρασία μέγ.



Τελετέξτ

Πιέστε το πλήκτρο  για είσοδο. Πιέστε πάλι για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία μείξης. Πιέστε άλλη μία φορά για έξοδο. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη του ψηφιακού Τελετέξτ.

Ψηφιακό Τελετέξτ (μόνο για Ην. Βασίλειο)

Πιέστε το πλήκτρο  για να δείτε πληροφορίες ψηφιακού Τελετέξτ. Για το χειρισμό του χρησιμοποιήστε τα χρωματιστά πλήκτρα, τα πλήκτρα του δρομέα και το πλήκτρο OK. Η μέθοδος χρήσης μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με τα περιεχόμενα του ψηφιακού Τελετέξτ. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη του ψηφιακού Τελετέξτ. Όταν πατηθεί το πλήκτρο , η τηλεόραση επιστρέφει στην τηλεοπτική εκπομπή.

Σημείωση: Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα ταχείας επαναφοράς στη λειτουργία χρονικής μετατόπισης αν δεν έχετε προηγουμένως προχωρήσει την αναπαραγωγή με την επιλογή ταχείας προώθησης.

1. Αναμονή / Ενεργοποίηση
2. Επισκόπηση μέσω
3. Καμία λειτουργία
4. Έγχρωμα πλήκτρα
5. Μενού
6. OK / Επιλογή / Διατήρηση (σε λειτουργία Τελετέξτ)
7. Πλήκτρα πλοήγησης
8. Επιστροφή / Πίσω/ Σελίδα Ευρετηρίου (σε λειτουργία Τελετέξτ)
9. Ηλεκτρονικός Οδηγός προγραμμάτων
10. Ένταση ήχου πάνω / κάτω
11. Σίγαση
12. Αριθμητικά πλήκτρα
13. TV-AV / Λίστα καναλιών / Αλλαγή τύπου εκπομπών
14. κουμπί μου (1)
15. κουμπί μου (2)
16. Εγγραφή προγραμμάτων
17. ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ
18. Μονοφ. - Στερεοφ. – Dual I-II / Τρέχουσα γλώσσα (σε κανάλια DVB)
19. Ταχεία επαναφορά
20. Ταχεία προώθηση
21. Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Υποτίτλων
22. Παύση / Timeshift εγγραφής
23. Διακοπή
24. Τελετέξτ / Μίξη
25. Προηγούμενο πρόγραμμα
26. Αύξηση αριθμού προγράμματος - Επόμενη σελίδα / Μείωση αρ. προγράμματος - Προηγ. Σελίδα
27. Πληροφορίες / Αποκάλυψη (σε λειτουργία Τελετέξτ)
28. Έξοδος
29. Γρήγορο μενού
30. Μέγεθος εικόνας
31. Επιλογή πηγής

Χρήση του πλήκτρου Το Πλήκτρο μου 1 (*)






























Όταν είστε σε μια επιθυμητή πηγή, κανάλι ή σύνδεσμο, πιέστε το ΠΛΗΚΤΡΟ ΜΟΥ 1 για πέντε δευτερόλεπτα, έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα "ΤΟ ΠΛΗΚΤΡΟ ΜΟΥ ΟΡΙΣΤΗΚΕ". Έτσι επιβεβαιώνεται ότι το ΠΛΗΚΤΡΟ ΜΟΥ τώρα έχει συσχετιστεί με την επιλεγμένη λειτουργία.

Χρήση του πλήκτρου Το Πλήκτρο μου 2 (**)

Όταν είστε σε μια επιθυμητή πηγή, κανάλι ή σύνδεσμο, πιέστε το ΠΛΗΚΤΡΟ ΜΟΥ 2 για πέντε δευτερόλεπτα, έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα "ΤΟ ΠΛΗΚΤΡΟ ΜΟΥ ΟΡΙΣΤΗΚΕ". Αυτό επιβεβαιώνει ότι το ΠΛΗΚΤΡΟ ΜΟΥ τώρα έχει συσχετιστεί με την επιλεγμένη λειτουργία.

Τα πρώτα βήματα

Συνδέσεις

Σύνδεσμος	Τύπος	Καλώδια	Συσκευή
	Scart Σύνδεση (πίσω)		
	VGA Σύνδεση (πίσω)		
ΠΛΕΥΡΙΚΟ AV 	Ήχος PC/YPbPr Σύνδεση (πλευρικά)	 ήχου YPbPr ή PC Καλώδιο σύνδεσης (δεν παρέχεται)	
	HDMI Σύνδεση (πίσω)		
 SPDIF	SPDIF Σύνδεση (πίσω)		
ΠΛΕΥΡΙΚΟ AV 	Πλευρ. AV (Ήχος/Βίντεο) Σύνδεση (πλευρικά)		
 (ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ)	Ακουστικά Σύνδεση (πλευρικά)		
	Βίντεο YPbPr Σύνδεση (πίσω)	 PC - Καλώδιο σύνδεσης YPbPr (εν παρέχεται)	
	USB Σύνδεση (πλευρικά)		
	CI Σύνδεση (πλευρικά)		

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν συνδέετε μια συσκευή μέσω εισόδου YPbPr ή Πλευρικού AV, πρέπει να χρησιμοποιήσετε τα παρεχόμενα καλώδια σύνδεσης για να επιτύχετε τη σύνδεση. Δείτε τις πιο πάνω εικόνες. | Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε καλώδιο YPbPr προς VGA (δεν παρέχεται) για να επιτύχετε μετάδοση σήματος YPbPr μέσω εισόδου VGA. | Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε συγχρόνως VGA και YPbPr. | Για να επιτύχετε σύνδεση ήχου υπολογιστή, πρέπει να χρησιμοποιήσετε την ΚΟΚΚΙΝΗ και τη ΛΕΥΚΗ είσοδο του καλωδίου ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΟΥ AV. | Αν συνδεθεί εξωτερική συσκευή μέσω της υποδοχής SCART, η τηλεόραση θα μεταβεί αυτόματα στη λειτουργία AV. | Όταν λαμβάνετε κανάλια DTV (Mpeg4 H.264) ή σε λειτουργία Επισκόπηση μέσων, δεν θα διατίθεται έξοδος μέσω της υποδοχής Scart. | Όταν χρησιμοποιείτε το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο (προαίρ.), συνιστούμε να συνδέσετε όλα τα καλώδια στο πίσω μέρος της τηλεόρασης πριν την τοποθέτηση στον τοίχο. | Τοποθετείτε ή αφαιρείτε το άρθρωμα CI μόνο όταν η τηλεόραση είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του αρθρώματος. Όταν πρόκειται να συνδέσετε ένα καλώδιο HDMI στην τηλεόρασή σας TV, πρέπει να χρησιμοποιήσετε μόνο θωρακισμένο καλώδιο HDMI, ώστε να διασφαλίσετε επαρκή ατρωσία έναντι παρασιτικής ακτινοβολίας ραδιοσυχνότητων.

Τα πρώτα βήματα

Πρώτη εγκατάσταση - Συνδέσεις USB

Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση

Για την ενεργοποίηση της τηλεόρασης

Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην παροχή ρεύματος 220-240 V AC, 50 Hz.

Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την κατάσταση αναμονής, είτε:

Πιέστε το πλήκτρο "⏻", **P+** / **P-** ή ένα αριθμητικό πλήκτρο του τηλεχειριστήριου.

Πιέστε τον πλευρικό διακόπτη λειτουργιών έως ότου η τηλεόραση ενεργοποιηθεί από την κατάσταση αναμονής.

Για την απενεργοποίηση της τηλεόρασης

Πιέστε το πλήκτρο "⏻" στο τηλεχειριστήριο ή πιέστε τον πλευρικό διακόπτη λειτουργιών έως ότου η τηλεόραση απενεργοποιηθεί προς κατάσταση αναμονής.

Για να αποσυνδέσετε πλήρως την τηλεόραση από το ηλεκτρικό ρεύμα, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα ρεύματος δικτύου.

Σημείωση: Όταν η τηλεόραση έχει τεθεί σε κατάσταση αναμονής, η λυχνία LED ένδειξης αναμονής μπορεί να αναβοσβήνει για να δείξει ότι είναι ενεργές τη στιγμή αυτή δυνατότητες όπως Αναζήτηση σε Αναμονή, Μεταφόρτωση μέσω εναέριος λήψης ή Χρονοδιακόπτης. Η λυχνία LED μπορεί επίσης να αναβοσβήνει όταν ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την κατάσταση αναμονής.

Πρώτη εγκατάσταση

Όταν ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά η συσκευή, θα εμφανιστεί το μενού επιλογής γλώσσας. Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα και πιέστε OK.

Κατόπιν θα εμφανιστεί η οθόνη πρώτης εγκατάστασης. Ρυθμίστε τις προτιμήσεις σας χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα πλοήγησης και όταν τελειώσετε, πιέστε OK για να συνεχίσετε.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα **Λειτουργία καταστήματος** (προαιρε.) που είναι διαθέσιμη στο μενού "Άλλες ρυθμίσεις" και τότε τα χαρακτηριστικά της τηλεόρασής σας θα εμφανίζονται στο πάνω μέρος της οθόνης. Θα εμφανιστεί μια οθόνη επιβεβαίωσης. Επιλέξτε **ΝΑΙ** για να προχωρήσετε.

Αν επιλεγεί Οικιακή λειτουργία, η Λειτουργία καταστήματος δεν θα είναι διαθέσιμη μετά την Πρώτη εγκατάσταση. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να συνεχίσετε.

Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με την επιλεγμένη χώρα.

Αν σας ζητηθεί να εισάγετε έναν κωδικό PIN για προβολή μιας επιλογής μενού, χρησιμοποιήστε έναν από τους ακόλουθους κωδικούς: 4725, 0000 ή 1234.

Εγκατάσταση κεραίας

Αν επιλέξετε **ΚΕΡΑΙΑ** από την οθόνη **Τύπος αναζήτησης**, η τηλεόραση θα αναζητήσει επίγειους ψηφιακούς τηλεοπτικούς σταθμούς.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για ακύρωση μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **MENU**.

Αφού αποθηκευτούν όλοι οι διαθέσιμοι σταθμοί, στη οθόνη θα εμφανιστεί η λίστα καναλιών. Αν θέλετε να ταξινομήσετε τα κανάλια σύμφωνα με τον αριθμό LCN (*), επιλέξτε "Ναι" και κατόπιν πιέστε **OK**.

Πιέστε το πλήκτρο **MENU** αν θέλετε να βγείτε από τη λίστα καναλιών και να παρακολουθήσετε τηλεόραση.

(*) LCN είναι το σύστημα λογικού αριθμού καναλιού που οργανώνει τους διαθέσιμους σταθμούς σύμφωνα με μια αναγνωρισμένη σειρά καναλιών (αν διατίθεται).

Εγκατάσταση καλωδιακής

Επιλέξτε **ΚΑΛΩΔΙΑΚΗ** και πιέστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο. Για να συνεχίσετε, επιλέξτε **ΝΑΙ** και πιέστε **OK**. Για να ακυρώσετε τη λειτουργία, επιλέξτε **ΟΧΙ** και πιέστε **OK**. Από την οθόνη αυτή μπορείτε να επιλέξετε περιοχές συχνοτήτων.

Εισάγετε την περιοχή συχνοτήτων χειροκίνητα, χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα.

Σημείωση: Η διάρκεια της αναζήτησης θα διαφέρει, ανάλογα με το επιλεγμένο βήμα αναζήτησης.

Αναπαραγωγή πολυμέσων μέσω εισόδου USB

Μέσω των εισόδων USB, μπορείτε να συνδέσετε στην τηλεόρασή σας μονάδες εξωτερικού δίσκου 2,5" και 3,5" (σκληρός δίσκος με εξωτερική τροφοδοσία) ή στικ μνήμης USB.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων σας, πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε συνδέσεις στην τηλεόραση. Ο κατασκευαστής δεν θα είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημιά αρχείων ή απώλεια δεδομένων. Ορισμένοι τύποι συσκευών USB (π.χ. συσκευές αναπαραγωγής MP3) ή σκληροί δίσκοι/στικ μνήμης USB ενδέχεται να μην είναι συμβατοί με αυτήν την τηλεόραση. Η τηλεόραση υποστηρίζει μορφοποίηση δίσκου FAT32 και NTFS αλλά δεν θα είναι διαθέσιμη η λειτουργία εγγραφής για δίσκους με μορφοποίηση NTFS.

Κατά τη μορφοποίηση (φορμάρισμα) σκληρού δίσκου USB χωρητικότητας αρχείων 1 TB (Tera Byte) ή μεγαλύτερη, ενδέχεται να αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη διαδικασία μορφοποίησης. Μη συνδέετε και αποσυνδέετε επανειλημμένα τη συσκευή. Έτσι μπορεί να προκληθεί βλάβη του υλικού της συσκευής αναπαραγωγής USB και της ίδιας της μονάδας USB. Μη τραβήξετε έξω τη συσκευή USB κατά την αναπαραγωγή ενός αρχείου.

Εγγραφή προγράμματος

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Όταν χρησιμοποιείτε μια νέα μονάδα σκληρού δίσκου USB, συνιστάται να μορφοποιηστείτε (φορμάρετε) πρώτα το δίσκο χρησιμοποιώντας την επιλογή της τηλεόρασής σας "Μορφοποίηση δίσκου".

Σημείωση: Για να εγγράψετε ένα πρόγραμμα, πρέπει πρώτα να συνδέσετε ένα δίσκο USB στην τηλεόρασή σας ενώ η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη. Κατόπιν θα πρέπει να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση για να ενεργοποιηθεί η δυνατότητα εγγραφής.

Για τη χρήση της λειτουργίας εγγραφής θα πρέπει να συνδέσετε στην τηλεόραση ένα δίσκο USB ή εξωτερική μονάδα σκληρού δίσκου και ο συνδεδεμένος δίσκος USB θα πρέπει να έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 1 GB και συμβατότητα με ταχύτητα 2.0. Αν η συνδεδεμένη μονάδα USB δεν υποστηρίζει ταχύτητα 2.0, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα σφάλματος.

Σημείωση: Τα προγράμματα που εγγράφονται αποθηκεύονται στο συνδεδεμένο δίσκο USB. Αν το επιθυμείτε, μπορείτε να αποθηκεύσετε/ αντιγράψετε τα αρχεία εγγραφών σε υπολογιστή. Ωστόσο, αυτά τα αρχεία δεν θα είναι διαθέσιμα για αναπαραγωγή στον υπολογιστή. Μπορείτε να αναπαράγετε τα αρχεία μόνο μέσω της τηλεόρασής σας.

Σημείωση: Κατά τη χρονική μετατόπιση, μπορεί να προκύψει καθυστέρηση στο συγχρονισμό ομιλίας. Η εγγραφή ραδιοφώνου υποστηρίζεται. Η τηλεόραση μπορεί να εγγράψει προγράμματα έως δέκα ωρών.

Τα εγγεγραμμένα προγράμματα χωρίζονται σε τμήματα των 4 GB.

Αν η ταχύτητα εγγραφής του συνδεδεμένου δίσκου USB δεν είναι επαρκής, η εγγραφή μπορεί να αποτύχει και να μη διατίθεται η δυνατότητα χρονικής μετατόπισης.

Για το λόγο αυτό συνιστάται να χρησιμοποιείτε μονάδες σκληρού δίσκου USB για την εγγραφή προγραμμάτων HD.

Μην αποσυνδέετε τη μονάδα USB/σκληρού δίσκου κατά τη διάρκεια της εγγραφής. Αυτό μπορεί να προξενήσει βλάβη στη μονάδα USB/σκληρού δίσκου.

Είναι διαθέσιμος ο διαχωρισμός σε διαμερίσματα. Υποστηρίζονται το πολύ δύο διαφορετικά διαμερίσματα. Το πρώτο διαμέρισμα του δίσκου USB χρησιμοποιείται για λειτουργίες προσωπικού καταγραφέα βίντεο (PVR ready). Επίσης πρέπει να γίνει μορφοποίηση (φορμάρισμα) ως πρωτεύον διαμέρισμα για να χρησιμοποιηθεί για δυνατότητες προσωπικού καταγραφέα βίντεο (PVR ready).

Ορισμένα πακέτα ροής δεδομένων ίσως να μην εγγράφονται λόγω προβλημάτων σήματος, γι' αυτό ορισμένες φορές το βίντεο μπορεί να "παγώνει" κατά την αναπαραγωγή.

Τα πλήκτρα Εγγραφή, Αναπαραγωγή, Πάυση, Προβολή (για διάλογο Λίστας αναπαραγωγής)

δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν όταν είναι ενεργοποιημένο το Τελετέξτ. Αν μια εγγραφή αρχίσει από χρονοδιακόπτη ενώ είναι ενεργοποιημένο το Τελετέξτ, τότε το Τελετέξτ απενεργοποιείται αυτόματα. Επίσης η δυνατότητα χρήσης Τελετέξτ είναι απενεργοποιημένη όταν υπάρχει σε εξέλιξη εγγραφή ή αναπαραγωγή.

Εγγραφή Χρονικής μετατόπισης

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία χρονικής μετατόπισης, πιέστε το πλήκτρο **II** (ΠΑΥΣΗ) ενώ παρακολουθείτε μια εκπομπή. Στη λειτουργία χρονικής μετατόπισης το πρόγραμμα σταματά προσωρινά και συγχρόνως εγγράφεται στο συνδεδεμένο δίσκο USB.

Για να παρακολουθήσετε πάλι το πρόγραμμα από το σημείο που σταμάτησε, πατήστε πάλι το πλήκτρο **▶** (ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ).

Σημείωση: Η Χρονική μετατόπιση δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε λειτουργία ραδιοφώνου.

Άμεση εγγραφή

Για να αρχίσει η άμεση εγγραφή μιας εκπομπής πιέστε το πλήκτρο **●** (ΕΓΓΡΑΦΗ) ενώ παρακολουθείτε ένα πρόγραμμα. Για να εγγράψετε την επόμενη εκπομπή από τον ηλεκτρονικό οδηγό προγραμμάτων (EPG) μπορείτε να πατήσετε πάλι το πλήκτρο **●** (ΕΓΓΡΑΦΗ) του τηλεχειριστηρίου. Στην περίπτωση αυτή η ένδειξη στην οθόνη θα εμφανίσει τις προγραμματισμένες προς εγγραφή εκπομπές. Για ακύρωση της άμεσης εγγραφής πιέστε το πλήκτρο **■** (ΔΙΑΚΟΠΗ).

Σημείωση: Κατά τη λειτουργία εγγραφής δεν είναι δυνατή η αλλαγή εκπομπής και η προβολή της Επισκόπησης μέσω. Κατά την εγγραφή ενός προγράμματος ή κατά τη χρονική μετατόπιση, εμφανίζεται ένα μήνυμα προειδοποίησης στην οθόνη αν δεν επαρκεί η ταχύτητα της συσκευής USB.

Παρακολούθηση εγγεγραμμένων προγραμμάτων

Επιλέξτε τη **Βιβλιοθήκη εγγραφών** από το μενού **Επισκόπηση Μέσων**. Επιλέξτε μια εγγραφή από τη λίστα (αν προηγουμένως είχαν εγγραφεί εκπομπές). Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να δείτε τις **Επιλογές αναπαραγωγής**. Επιλέξτε και πιέστε το πλήκτρο **OK**.

Σημείωση: Κατά την αναπαραγωγή δεν θα είναι δυνατή η προβολή του κύριου μενού και των στοιχείων μενού.

Για να διακόψετε μια αναπαραγωγή και να επιστρέψετε στη Βιβλιοθήκη εγγραφών, πιέστε το πλήκτρο **■** (ΔΙΑΚΟΠΗ).

Αργή κίνηση εμπρός

Αν πιέσετε το πλήκτρο **III** (ΠΑΥΣΗ) ενώ παρακολουθείτε εγγεγραμμένα προγράμματα, τότε θα είναι διαθέσιμη η δυνατότητα αργής κίνησης εμπρός. Για την αργή κίνηση εμπρός μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο **▶▶**. Αν πιέσετε επανειλημμένα το πλήκτρο **▶▶**, θα μεταβληθεί η ταχύτητα αργής κίνησης εμπρός.

Διαμόρφωση εγγραφών

Επιλέξτε το στοιχείο Διαμόρφωση εγγραφών στο μενού Ρυθμίσεις για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις εγγραφών.

Μορφοποίηση δίσκου: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα Μορφοποίηση δίσκου για μορφοποίηση (φορμάρισμα) του συνδεδεμένου δίσκου USB.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Σημειώστε ότι αν ενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα, ΟΛΑ τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στο δίσκο USB θα χαθούν και τότε η μορφή των αρχείων του δίσκου θα μετατραπεί σε FAT32. Αν ο δίσκος σας USB παρουσιάσει δυσλειτουργία, μπορείτε να δοκιμάσετε να μορφοποιήσετε το δίσκο USB. Στις περισσότερες περιπτώσεις η μορφοποίηση του δίσκου USB θα αποκαταστήσει την κανονική λειτουργία. Ωστόσο, ΟΛΑ τα δεδομένα που ήταν αποθηκευμένα στο δίσκο USB θα χαθούν.

Σημείωση: Αν κατά την έναρξη μιας εγγραφής εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα "USB πολύ αργό", προσπαθήστε να ξεκινήσετε πάλι την εγγραφή. Αν συνεχίσετε να λαμβάνετε το ίδιο σφάλμα, ενδεχομένως ο δίσκος σας USB δεν πληροί τις απαιτήσεις ταχύτητας. Δοκιμάστε να συνδέσετε έναν άλλον δίσκο USB.






Μενού Επισκόπηση μέσω

Μπορείτε να αναπαράγετε αρχεία φωτογραφιών, μουσικής και ταινιών που είναι αποθηκευμένα σε δίσκο USB συνδεδεμένο στην τηλεόρασή σας. Συνδέστε ένα δίσκο USB σε μία από τις θύρες USB που βρίσκονται στο πλάι της τηλεόρασης. Πιέζοντας το πλήκτρο **MENU** στη λειτουργία Επισκόπηση μέσω, θα αποκτήσετε πρόσβαση στις επιλογές των μενού Εικόνα, Ήχος και Ρυθμίσεις. Για έξοδο από αυτή την οθόνη, πιέστε πάλι **MENU**. Μπορείτε να ορίσετε τις προτιμήσεις σας για την Επισκόπηση μέσω, χρησιμοποιώντας το μενού Ρυθμίσεις.

Quick Menu (Γρήγορο μενού)

Το μενού γρήγορων ρυθμίσεων σας επιτρέπει να έχετε γρήγορη πρόσβαση σε ορισμένες επιλογές. Αυτό το μενού περιλαμβάνει τις λειτουργίες Power Save Mode (Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας), Picture Mode (Λειτουργία εικόνας), Equalizer Settings (Ρυθμίσεις ισοσταθμιστή), Favourites (Αγαπημένα) και Sleep Timer (Χρονοδιακόπτης). Πατήστε το πλήκτρο Q.MENU από το τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε το γρήγορο μενού. Ανατρέξτε στα ακόλουθα κεφάλαια για τις λεπτομέρειες των λειτουργιών της λίστας.

Χειρισμός λειτουργίας Επανάληψη/Τυχαία αναπαραγωγή

Ξεκινήστε την αναπαραγωγή με  και ενεργοποιήστε 	Η τηλεόραση αναπαράγει το επόμενο αρχείο και επαναλαμβάνει κυκλικά τη λίστα.
Ξεκινήστε την αναπαραγωγή με OK και ενεργοποιήστε 	θα αναπαράγεται το ίδιο αρχείο επανειλημμένα (επανάληψη).
Ξεκινήστε την αναπαραγωγή με OK/  και ενεργοποιήστε 	το αρχείο θα αναπαραχθεί με τυχαία σειρά.

Δυνατότητες και λειτουργίες μενού τηλεόρασης

Περιεχόμενα στο Μενού Εικόνα	
Τύπος	Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του Τύπου Εικόνας ανάλογα με τις προτιμήσεις ή τις απαιτήσεις σας. Ο τύπος εικόνας μπορεί να τεθεί σε μία από τις εξής επιλογές: Σινεμά, Παιχνίδι, Δυναμική και Φυσική .
Αντίθεση	Ρυθμίζει τις τιμές φωτισμού για τις φωτεινές και σκοτεινές περιοχές της οθόνης.
Φωτεινότητα	Ρυθμίζει την τιμή φωτεινότητας της οθόνης.
Οξύτητα	Ρυθμίζει την τιμή οξύτητας (ευκρίνειας) της εικόνας για τα αντικείμενα που εμφανίζονται στην οθόνη.
Χρώμα	Ρυθμίζει την τιμή χρωματισμού, ώστε να προσαρμοστούν τα χρώματα.
Λειτουργία Εξοικονόμησης Ενέργειας	Μπορείτε να θέσετε τη Λειτουργία Εξοικονόμησης Ενέργειας σε Οικ., Απενεργοποίηση εικόνας και Απενεργοποιημένη. (Όταν ο Τύπος είναι Δυναμική, η Λειτουργία Εξοικονόμησης Ενέργειας τίθεται αυτόματα ως Απενεργοποιημένη.)
Φωτισμός οθόνης (προαίρ.)	Αυτή η ρύθμιση ελέγχει το επίπεδο φωτισμού οθόνης. Η λειτουργία Φωτισμός οθόνης θα είναι ανενεργή αν η Λειτουργία Εξοικονόμησης Ενέργειας έχει τεθεί σε Οικ. Ο Φωτισμός οθόνης δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί σε λειτουργία VGA ή Επισκόπησης μέσων ή όταν ο τύπος εικόνας έχει οριστεί σε Παιχνίδι.
Ελάττωση Θορύβου	Αν το εκπεμπόμενο σήμα είναι αδύναμο και η εικόνα παρουσιάζει "θόρυβο", χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση Ελάττωση Θορύβου για να μειώσετε το θόρυβο.
Προηγμένες ρυθμίσεις	
Δυναμική αντίθεση	Μπορείτε να αλλάξετε το βαθμό αντίθεσης χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα της Δυναμικής αντίθεσης.
Θερμοκρασία Χρώματος	Ρυθμίζει τον επιθυμητό τόνο των χρωμάτων.
Ζουμ σε Εικόνα	Επιλέγει το επιθυμητό μέγεθος εικόνας από το μενού Ζουμ σε Εικόνα. Σημείωση: Αυτόματο (Διατίθεται μόνο σε λειτουργία Scart με μεταγωγή υψηλής/χαμηλής τιμής τάσης στην Ακίδα 8 του SCART)
HDMI Αληθινό μαύρο (προαίρ.)	Ενώ παρακολουθείτε από πηγή HDMI, αυτή η δυνατότητα δεν θα είναι ορατή στο μενού Ρυθμίσεων Εικόνας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να βελτιώσετε τη σκοτεινότητα στην εικόνα.
Λειτουργία Ταινίας	Οι ταινίες εγγράφονται σε διαφορετικό αριθμό καρτέ ανά δευτερόλεπτο σε σχέση με τα κανονικά τηλεοπτικά προγράμματα. Ενεργοποιήστε αυτή τη δυνατότητα όταν παρακολουθείτε ταινίες για να δείτε πιο καθαρά τις σκηνές με γρήγορη κίνηση.
Απόχρωση δέρματος	Η στάθμη της απόχρωσης δέρματος μπορεί να ρυθμιστεί μεταξύ των τιμών -5 και 5.
Μετατόπιση χρώματος	Ρυθμίζει τον επιθυμητό τόνο των χρωμάτων.
Απολαβή RGB	Μπορείτε να διαμορφώσετε τις τιμές θερμοκρασίας χρώματος χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα Απολαβή RGB.
Επαναφορά	Επαναφέρει τις ρυθμίσεις εικόνας στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές (εκτός από τη λειτουργία Παιχνίδι).
Αυτόματη Θέση (σε λειτουργία PC)	Βελτιστοποιεί αυτόματα την εικόνα. Πιέστε OK για βελτιστοποίηση.
Οριζ Θέση (σε λειτουργία PC)	Αυτό το στοιχείο μετατοπίζει την εικόνα οριζόντια προς τη δεξιά ή την αριστερή πλευρά της οθόνης.
Κατ Θέση (σε λειτουργία PC)	Αυτό το στοιχείο μετατοπίζει την εικόνα κατακόρυφα προς το πάνω ή το κάτω μέρος της οθόνης.
Συχνότ. εικον (σε λειτουργία PC)	Οι ρυθμίσεις Συχνότ. εικον διορθώνουν την παρεμβολή η οποία εμφανίζεται σαν κατακόρυφες ταινίες σε παρουσιάσεις με πολλές κουκίδες όπως τα λογιστικά φύλλα ή παράγραφοι ή κείμενα με μικρότερα μεγέθη γραμματοσειρών.
Φάση (σε λειτουργία PC)	Ανάλογα με την ανάλυση και τη συχνότητα σάρωσης στην είσοδο της τηλεόρασης, μπορείτε να δείτε στην οθόνη εικόνα ασαφή ή με θόρυβο. Σε μια τέτοια περίπτωση μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το στοιχείο για να επιτύχετε καθαρή εικόνα με τη μέθοδο της δοκιμής και σφάλματος.
Στη λειτουργία VGA (PC) δεν θα διατίθενται ορισμένα στοιχεία στο μενού Εικόνα. Αντί αυτού, στη λειτουργία PC, οι ρυθμίσεις της λειτουργίας VGA θα διατίθενται στο μενού Ρυθμίσεις εικόνας.	

Δυνατότητες και λειτουργίες μενού τηλεόρασης

Περιεχόμενα του Μενού Ήχου	
Ένταση	Ρύθμιση της στάθμης της έντασης ήχου.
Ισοσταθμιστής	Επιλέγει τύπο λειτουργίας ισοσταθμιστή. Εξατομικευμένες ρυθμίσεις από το χρήστη μπορούν να γίνουν μόνο στη λειτουργία Χρήστης.
Ισορροπία	Η ρύθμιση αυτή χρησιμοποιείται για να τονίζει την κατανομή του ήχου στο αριστερό ή το δεξιό ηχείο.
Ακουστικά	Ρυθμίζει την ένταση ήχου των ακουστικών.
Τύπος ήχου	Μπορείτε να επιλέξετε έναν τύπο ήχου. (αν υποστηρίζεται από το επιλεγμένο κανάλι).
Σύστημα AVL (Αυτόματος Περιορισμός Έντασης Ήχου)	Η λειτουργία ρυθμίζει τον ήχο ώστε να επιτύχετε σταθερή στάθμη εξόδου μεταξύ προγραμμάτων.
Ψηφιακή Έξοδος	Ρυθμίζει τον τύπο ήχου της ψηφιακής εξόδου.

Περιεχόμενα του Μενού Ρυθμίσεις	
Πρόσβαση υπό συνθήκες	Ελέγχει τα αρθρώματα πρόσβασης υπό συνθήκες, αν υπάρχουν.
Γλώσσα	Διαμορφώνει τις ρυθμίσεις γλώσσας (μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την επιλεγμένη χώρα). Θα είναι διαθέσιμες προτιμώμενες και τρέχουσες ρυθμίσεις. Οι τρέχουσες ρυθμίσεις μπορούν να τροποποιηθούν μόνον αν αυτό υποστηρίζεται από το φορέα εκπομπής.
Γονικός έλεγχος	Καταχωρίστε το σωστό κωδικό πρόσβασης για να αλλάξετε ρυθμίσεις γονικού ελέγχου. Στο μενού αυτό μπορείτε να ρυθμίσετε εύκολα το κλειδίωμα μενού, το κλειδίωμα καταλληλότητας (μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την επιλεγμένη χώρα) και το κλειδίωμα προστασίας ανηλίκων. Επίσης, μπορείτε να ορίσετε νέο αριθμό PIN.
Χρονοδιακόπτες	Ρυθμίζει το χρονοδιακόπτη ύπνου για απενεργοποίηση της τηλεόρασης μετά από ορισμένο χρόνο. Ρυθμίζει χρονοδιακόπτες για επιλεγμένα προγράμματα. (Εγγραφή USB)
Διαμόρφωση εγγραφών	Εμφανίζεται το μενού Διαμόρφωση εγγραφών (Απαιτείται σύνδεση USB)
Ημερομηνία/ Ώρα	Ρυθμίζει την ημερομηνία και την ώρα.
Πηγές	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τις επιλογές πηγής.

Άλλες Ρυθμίσεις: Εμφανίζει άλλες επιλογές ρυθμίσεων της τηλεόρασης:	
Διάρκεια Μενού	Αλλάζει τη διάρκεια εμφάνισης των οθονών μενού.
Σάρωση κρυπτ. καναλιών	Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η ρύθμιση, η διαδικασία αναζήτησης θα εντοπίζει και τα κρυπτογραφημένα κανάλια.
Μπλε Φόντο	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το σύστημα μπλε φόντου όταν λαμβάνεται ασθενές ή καθόλου σήμα.
Αναβάθμιση λογισμικού	Για να διασφαλίσετε ότι η τηλεόραση διαθέτει το πιο ενημερωμένο υλικολογισμικό.
Έκδοση εφαρμογής	Εμφανίζει την έκδοση της εφαρμογής.
Προβλήμ. ακοής	Ενεργοποιεί τυχόν ειδικές δυνατότητες που εκπέμπονται από το φορέα εκπομπής.

Δυνατότητες και λειτουργίες μενού τηλεόρασης

Ηχητική Περιγραφή	<p>Η Ηχητική Περιγραφή αναφέρεται σε ένα πρόσθετο κανάλι ήχου για άτομα τυφλά ή με προβλήματα όρασης, τα οποία επιθυμούν να παρακολουθήσουν οπτικά μέσα, περιλαμβανομένης τηλεόρασης και ταινιών. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα αυτή μόνον αν η εταιρία εκπομπής υποστηρίζει το πρόσθετο κανάλι αφήγησης.</p> <p><i>Σημείωση: Η δυνατότητα ήχου Ηχητικής περιγραφής δεν μπορεί να είναι διαθέσιμη σε λειτουργία εγγραφής ή χρονικής μετατόπισης.</i></p>
Αυτόμ. απενεργοποίηση τηλεόρασης	<p>Μπορείτε να ρυθμίσετε την τιμή χρόνου της λειτουργίας αυτόματης απενεργοποίησης. Αφού περάσει ο χρόνος διάρκειας και δεν γίνει χειρισμός στην τηλεόραση για τον επιλεγμένο χρόνο, η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.</p>
Αναζήτηση σε Αναμονή (προαιρ.)	<p>Αν η Αναζήτηση σε Αναμονή τεθεί σε Ανοικτό, όταν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής, τότε θα γίνει αναζήτηση των διαθέσιμων εκπομπών. Αν η τηλεόραση εντοπίσει καινούργιες εκπομπές ή εκπομπές που λείπουν, θα εμφανιστεί μια οθόνη μενού που σας ρωτά αν θα εκτελεστούν αυτές οι αλλαγές ή όχι. Μετά από αυτή τη διαδικασία, η λίστα καναλιών θα ενημερωθεί και θα αλλάξει.</p>
Λειτουργία καταστήματος (προαιρ.)	<p>Αν παρουσιάσετε την τηλεόραση σε ένα κατάστημα, μπορείτε να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία καταστήματος, ίσως να μην είναι διαθέσιμα ορισμένα στοιχεία στο μενού της τηλεόρασης.</p>
Λειτουργία Ενεργοποίησης	<p>Αυτή η ρύθμιση διαμορφώνει την προτίμηση λειτουργίας ενεργοποίησης.</p>
Περιεχόμενα Μενού Εγκατάσταση και Επανασυντονισμός	
Αυτόματη σάρωση καναλιών (Επανασυντονισμός) (αν διατίθεται)	<p>Εμφανίζει τις επιλογές αυτόματου συντονισμού. Ψηφιακά κεραίας: Αναζητούνται και αποθηκεύονται σταθμοί DVB που λαμβάνονται μέσω κεραίας. Ψηφιακά καλωδιακής: Αναζητούνται και αποθηκεύονται σταθμοί DVB μέσω καλωδιακής λήψης. Αναλογικά: Αναζητούνται και αποθηκεύονται αναλογικοί σταθμοί. Ψηφιακά κεραίας & Αναλογικά: Αναζητούνται και αποθηκεύονται σταθμοί αναλογικοί και DVB λαμβανόμενοι μέσω της κεραίας. Ψηφιακά καλωδιακής & Αναλογικά: Αναζητούνται και αποθηκεύονται σταθμοί καλωδιακής DVB και αναλογικοί.</p>
Μη αυτόματη σάρωση καναλιών	<p>Αυτή η δυνατότητα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για απ' ευθείας εισαγωγή των σταθμών εκπομπής.</p>
Σάρωση καναλιών δικτύου	<p>Αναζητά συνδεδεμένα κανάλια στο σύστημα εκπομπής.</p>
Αναλογικός μικροσυντονισμός	<p>Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση για συντονισμό ακριβείας των αναλογικών καναλιών. Η δυνατότητα αυτή δεν είναι διαθέσιμη αν δεν έχουν αποθηκευτεί αναλογικά κανάλια.</p>
Πρώτη εγκατάσταση	<p>Διαγράφει όλα τα κανάλια και τις ρυθμίσεις που έχουν αποθηκευτεί, επαναφέρει την τηλεόραση στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.</p>

Γενικός χειρισμός της τηλεόρασης

Χρήση της Λίστας καναλιών

Η τηλεόραση ταξινομεί όλους τους αποθηκευμένους σταθμούς στη Λίστα καναλιών. Χρησιμοποιώντας τις επιλογές στη Λίστα καναλιών, μπορείτε να επεξεργαστείτε τη Λίστα καναλιών, να ορίσετε αγαπημένα ή να ορίσετε ενεργούς σταθμούς που θα εμφανίζονται στον κατάλογο.

Διαμόρφωση ρυθμίσεων γονικού ελέγχου

Για την αποτροπή παρακολούθησης ορισμένων προγραμμάτων, μπορούν να κλειδωθούν κανάλια και μενού χρησιμοποιώντας το σύστημα γονικού ελέγχου.

Για να εμφανίσετε τις επιλογές του μενού γονικού κλειδώματος, πρέπει να καταχωρίσετε τον αριθμό PIN. Ο εργοστασιακός προεπιλεγμένος κωδικός PIN είναι **0000**. Μετά την πληκτρολόγηση του σωστού κωδικού PIN, θα εμφανιστεί το μενού Γονικός ρυθμίσεις.

Κλειδωμα μενού: Η ρύθμιση Κλειδωμα μενού ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την πρόσβαση στα μενού.

Κλειδωμα καταλληλότητας: Όταν έχει οριστεί, η επιλογή αυτή λαμβάνει πληροφορίες ωριμότητας από την εκπομπή και εάν αυτό το επίπεδο καταλληλότητας είναι απενεργοποιημένο, απενεργοποιεί την πρόσβαση στην εκπομπή.


Προστασία ανηλικών: Όταν επιλεγεί η Προστασία ανηλικών, ο χειρισμός της τηλεόρασης μπορεί να γίνεται μόνο από το τηλεχειριστήριο. Στην περίπτωση αυτή δεν θα λειτουργούν τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου.

Ορισμός PIN: Ορίζει ένα νέο αριθμό PIN.

Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με την επιλεγμένη χώρα.

Αν σας ζητηθεί να εισάγετε έναν κωδικό PIN για προβολή μιας επιλογής μενού, χρησιμοποιήστε έναν από τους ακόλουθους κωδικούς: 4725, 0000 ή 1234.

Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγραμμάτων (EPG)

Ορισμένα κανάλια, αλλά όχι όλα, εκπέμπουν πληροφορίες σχετικά με τα τρέχοντα προγράμματα και τα επόμενα προγράμματα. Για να εμφανίσετε το μενού EPG πιάστε το πλήκτρο "".

Πάνω/ Κάτω/ Αριστερά/ Δεξιά: Πλοήγηση στον EPG.


OK: Εμφάνιση επιλογών προγράμματος.

INFO: Εμφάνιση λεπτομερών πληροφοριών για το επιλεγμένο πρόγραμμα.

ΠΡΑΣΙΝΟ: Μετάβαση στο Πρόγραμμα Λίστας EPG.

ΚΙΤΡΙΝΟ: Μετάβαση στο Πρόγραμμα Γραμμής χρόνου EPG.

ΜΠΛΕ: Εμφάνιση επιλογών φιλτραρίσματος.

 **(ΕΓΓΡΑΦΗ):** Η τηλεόραση θα αρχίσει την εγγραφή του επιλεγμένου προγράμματος. Μπορείτε να το πιάσετε πάλι για να σταματήσετε την εγγραφή.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Συνδέστε ένα δίσκο USB στην τηλεόρασή σας όταν η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη. Κατόπιν θα πρέπει να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση για να ενεργοποιηθεί η δυνατότητα εγγραφής.

Σημείωση: Κατά τη διάρκεια της εγγραφής δεν είναι δυνατή η αλλαγή εκπομπής ή πηγής.

Επιλογές προγραμμάτων

Στο μενού **EPG**, πιάστε το πλήκτρο **OK** για να εισέλθετε στο μενού **Επιλογές συμβάντων**.

Επιλογή καναλιού

Στο μενού **EPG**, η χρήση αυτής της δυνατότητας σας επιτρέπει να μεταβείτε στο επιλεγμένο κανάλι.

Εγγραφή / Διαγραφή χρονοδιακόπτη εγγραφής

Αφού έχετε επιλέξει ένα πρόγραμμα στο μενού **EPG**, πιάστε το πλήκτρο **OK**. Επιλέξτε "**Εγγραφή**" και πιάστε το πλήκτρο **OK**. Τότε ορίζεται μια εγγραφή για το επιλεγμένο πρόγραμμα.

Για να ακυρώσετε μια ήδη ρυθμισμένη εγγραφή, επισημάνετε αυτό το πρόγραμμα, πιάστε το πλήκτρο **OK** και επιλέξτε "**Διαγρ. χρονοδ. Εγγραφής**". Η εγγραφή θα ακυρωθεί.

Ρύθμιση χρονοδιακόπτη / Διαγραφή χρονοδιακόπτη

Αφού έχετε επιλέξει ένα πρόγραμμα στο μενού **EPG**, πιάστε το πλήκτρο **OK**. Επιλέξτε "**Ρύθμιση Χρονοδιακόπτη σε συμβάν**" και πιάστε το πλήκτρο **OK**. Μπορείτε να ρυθμίσετε ένα χρονοδιακόπτη για μελλοντικά προγράμματα. Για να ακυρώσετε έναν ήδη ρυθμισμένο χρονοδιακόπτη, επισημάνετε αυτό το πρόγραμμα και πιάστε το πλήκτρο **OK**. Κατόπιν επιλέξτε τη "**Διαγραφή χρονοδιακόπτη**". Ο χρονοδιακόπτης θα ακυρωθεί.

Σημείωση: Δεν είναι εφικτή η εγγραφή δύο καναλιών ταυτόχρονα.

Αναβάθμιση λογισμικού

Η τηλεόρασή σας έχει τη δυνατότητα εύρεσης και εφαρμογής αναβαθμίσεων αυτόματα μέσω του σήματος Κεραίας/Καλωδιακής ή μέσω του Internet.

Αναζήτηση αναβάθμισης λογισμικού μέσω διασύνδεσης χρήστη

Απλά μεταβείτε στο κύριο μενού σας. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και κατόπιν το μενού **Άλλες ρυθμίσεις**. Στο μενού **Άλλες ρυθμίσεις** κινηθείτε στο στοιχείο **Αναβάθμιση λογισμικού** και πιάστε το πλήκτρο **OK** για να ελέγξετε για νέα αναβάθμιση λογισμικού.

Σημείωση: Απαιτείται σύνδεση στο Internet. Αν δεν είναι διαθέσιμη σύνδεση στο Internet, δοκιμάστε την αναβάθμιση μέσω εκπομπής. Αν βρεθεί νέα αναβάθμιση, αρχίζει η μεταφόρτωσή της. Πιάστε **OK** για να συνεχίσετε με τη διαδικασία επανεκκίνησης.

Αναζήτηση 3 Π.Μ. και λειτουργία αναβάθμισης

Ενώ η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη σε σήμα κεραίας. Αν είναι ενεργοποιημένη η Αυτόματη σάρωση στο μενού Επιλογές αναβάθμισης, η τηλεόραση αφυπνίζεται στις 03:00 και αναζητά αναβάθμιση λογισμικού στα λαμβανόμενα κανάλια. Αν βρεθεί νέο λογισμικό και μεταφορτωθεί με επιτυχία, στην επόμενη ενεργοποίησή της η τηλεόραση ξεκινά με τη νέα έκδοση λογισμικού.

Σημείωση: Αν η τηλεόρασή σας δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί μετά την αναβάθμιση, αποσυνδέστε το φως από την πρίζα για 2 λεπτά και μετά συνδέστε το πάλι.

Η τηλεόραση δεν ενεργοποιείται

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος έχει συνδεθεί σταθερά στην πρίζα. Μπορεί να έχουν εξαντληθεί οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου. Πιέστε το Διακόπτη λειτουργίας στην τηλεόραση.

Κακή ποιότητα εικόνας

- Έχετε επιλέξει το σωστό σύστημα τηλεόρασης;
- Η χαμηλή στάθμη σήματος μπορεί να προκαλέσει παραμόρφωση της εικόνας. Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας.
- Αν πραγματοποιήσατε μη αυτόματο συντονισμό, ελέγξτε αν καταχωρίσατε τη σωστή συχνότητα καναλιού.
- Η ποιότητα της εικόνας μπορεί να υποβαθμιστεί αν συνδεθούν στην τηλεόραση δύο συσκευές ταυτόχρονα. Στην περίπτωση αυτή αποσυνδέστε μία από τις συσκευές.

Δεν υπάρχει εικόνα

- Η απουσία εικόνας σημαίνει ότι η τηλεόρασή σας δεν λαμβάνει σήμα. Επιλέξτε το σωστό πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο; Προσπαθήστε άλλη μια φορά. Επίσης βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή πηγή εισόδου.
- Είναι συνδεδεμένη σωστά η κεραία;
- Μήπως είναι φθαρμένο το καλώδιο της κεραίας;
- Έχουν χρησιμοποιηθεί κατάλληλα βύσματα για τη σύνδεση της κεραίας;
- Εάν έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε το κατάστημα αγοράς.

Δεν υπάρχει ήχος

- Έχει επιλεγεί σίγαση για την τηλεόραση; Για ακύρωση της σίγασης, πιέστε το πλήκτρο "MUTE" ή αυξήστε την ένταση του ήχου.
- Ο ήχος έρχεται μόνο από ένα από τα ηχεία. Μήπως η ισορροπία έχει ρυθμιστεί μόνο για μία πλευρά; Δείτε την ενότητα Μενού Ήχος.

Τηλεχειριστήριο - δεν λειτουργεί

- Μπορεί να έχουν εξαντληθεί οι μπαταρίες. Αντικαταστήστε τις μπαταρίες.

Πηγές εισόδου - δεν μπορούν να επιλεγούν

- Αν δεν μπορείτε να επιλέξετε μια πηγή εισόδου, υπάρχει ενδεχόμενο να μην έχει συνδεθεί καμία συσκευή. Αν όχι
- Αν έχετε προσπαθήσει να συνδέσετε μια συσκευή, ελέγξτε τα καλώδια AV και τις συνδέσεις.

Εγγραφή μη διαθέσιμη

Για να εγγράψετε ένα πρόγραμμα, πρέπει πρώτα να συνδέσετε ένα δίσκο USB στην τηλεόρασή σας ενώ η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη. Κατόπιν θα πρέπει να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση για να ενεργοποιηθεί η δυνατότητα εγγραφής. Αν δεν μπορείτε να εκτελέσετε εγγραφή, δοκιμάστε να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση και κατόπιν να συνδέσετε πάλι τη συσκευή USB.

USB πολύ αργό

Αν κατά την έναρξη μιας εγγραφής εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα "USB πολύ αργό", προσπαθήστε να ξεκινήσετε πάλι την εγγραφή. Αν συνεχίσετε να λαμβάνετε το ίδιο σφάλμα, ενδεχομένως ο δίσκος σας USB δεν πληροί τις απαιτήσεις ταχύτητας. Δοκιμάστε να συνδέσετε έναν άλλον δίσκο USB.

Τυπικοί τρόποι εμφάνισης εισόδου PC

Ο ακόλουθος πίνακας παρουσιάζει ορισμένους από τους τυπικούς τρόπους εμφάνισης βίντεο. Η τηλεόρασή σας ενδέχεται να μην υποστηρίζει όλες τις αναλύσεις. Η τηλεόρασή σας υποστηρίζει αναλύσεις έως 1920x1080.

Δείκτης	Ανάλυση	Συχνότητα
1	800x600	56 Hz
2	800x600	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1024x768	66 Hz
5	1280x768	60 Hz
6	1360x768	60 Hz
7	1280x960	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1400x1050	60 Hz
10	1600x1200	60 Hz
11	1920x1080	60 Hz

Συμβατότητα - Σήμα AV και HDMI

Πηγή	Υποστηριζ. σήματα	Διατίθεται	
ΕΞ. (SCART)	PAL 50/60	Ο	
	NTSC 60	Ο	
	RGB 50	Ο	
	RGB 60	Ο	
Πλευρ. AV	PAL 50/60	Ο	
	NTSC 60	Ο	
PC/ YPbPr	480i, 480P	60Hz	Ο
	576i, 576P	50Hz	Ο
	720P	50Hz,60Hz	Ο
	1080i	50Hz,60Hz	Ο
	1080P	50Hz,60Hz	Ο
HDMI1 HDMI2	480i	60Hz	Ο
	480P	60Hz	Ο
	576i, 576P	50Hz	Ο
	720P	50Hz,60Hz	Ο
	1080i	50Hz,60Hz	Ο
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	Ο

(X: Δεν διατίθεται, Ο : Διατίθεται)

Σε ορισμένες περιπτώσεις ένα σήμα ίσως να μην εμφανίζεται σωστά στην τηλεόραση LCD. Το πρόβλημα μπορεί να είναι συμβατότητα με τα πρότυπα από την πλευρά του εξοπλισμού προέλευσης του σήματος (DVD, αποκωδικοποιητής κλπ.). Αν όντως αντιμετωπίσετε ένα τέτοιο πρόβλημα, παρακαλούμε απευθυνθείτε στο συνεργαζόμενο κατάστημα αγοράς και επίσης στον κατασκευαστή της συσκευής απ' όπου προέρχεται το σήμα.

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων για λειτουργία USB

Πολυμέσα	Επέκταση αρχείου	Μορφή		Παρατηρήσεις
		Βίντεο	Ήχος	(Μέγιστη ανάλυση/Bitrate κλπ.)
Ταινία	mpg, mpeg	MPEG1, MPEG2		MPEG1: 768x576 @30P MPEG2:1920x1080 @ 30P
	vob	MPEG2		1920x1080 @ 30P
	mp4	MPEG4, Xvid , H.264		
	mkv	H.264, MPEG4,VC-1		
	avi	MPEG2, MPEG4, Xvid , H.264		
	flv	H.264/VP6/Sorenson		H.264/VP6:1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @30P
3gp	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P	
Μουσική	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32 Kbps ~ 320 Kbps (Bit rate) 32 K, 44,1 k, 48 k Hz, 16 K, 22,05 K, 24 K Hz, 8 K, 11,025 K, 12 K Hz (ρυθμός δειγματοληψίας)
Φωτογρ.	.jpg .jpeg	JPEG Γραμμής βάσης	-	μέγ. ΠxΥ = 17000x10000 4147200 byte
	.	JPEG Προοδευτικό	-	μέγ. ΠxΥ = 4000x4000 3840000 byte
Υπότιτλοι	.bmp	-	-	μέγ. ΠxΥ = 5760x4096 3840000 byte
	.sub .srt	-	-	-