



Οδηγίες Χρήσεως

OPERATING INSTRUCTIONS

TXV-4940SMT

Contents

Περιεχόμενα.....	1
Πληροφορίες ασφαλείας	2
Σημάνσεις πάνω στο προϊόν	2
Πληροφορίες Για Το Περιβάλλον.....	5
Χαρακτηριστικά.....	5
Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται	6
Ειδοποιήσεις σχετικά με την αναμονή	6
Διακόπτης χειρισμού & λειτουργία της τηλεόρασης 6	
Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο... 7	
Σύνδεση στο ρεύμα	7
Σύνδεση Κεραίας.....	7
Γνωστοποίηση	7
Προδιαγραφές	8
Τηλεχειριστήριο.....	9
Συνδέσεις.....	10
Πρώτη Εγκατάσταση	11
Αναπαραγωγή Μέσω Εισόδου USB	12
Εγγραφή προγράμματος	12
Εγγραφή Χρονικής μετατόπισης.....	13
Άμεση εγγραφή.....	13
Παρακολούθηση εγγεγραμμένων προγραμμάτων 13	
Διαμόρφωση εγγραφών	13
Μενού Επισκόπηση μέσων	13
FollowMe TV (αν είναι διαθέσιμη).....	14
CEC και Διέλευση RC CEC	14
Ηλ. Εγχειρίδιο	14
Περιεχόμενα Μενού TV.....	15
Γενικός χειρισμός της τηλεόρασης.....	20
Χρήση της Λίστας καναλιών	20
Διαμόρφωση ρυθμίσεων γονικού ελέγχου.....	20
Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγραμμάτων (EPG)	20
Υπηρεσίες Τελετέξτ.....	21
Αναβάθμιση λογισμικού	21
Αντιμετώπιση Προβλημάτων & Πρακτικές	
Συμβουλές	22
Τυπικοί τρόποι εμφάνισης εισόδου PC	23
Συμβατότητα - Σήμα AV και HDMI	23
Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων βίντεο για λειτουργία USB	24
Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων εικόνας για λειτουργία USB	24
Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων ήχου για λειτουργία USB	25
Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων υποτίτλων για λειτουργία USB	26
Υποστηριζόμενες αναλύσεις DVI	27
Πύλη Internet.....	32



ΠΡΟΣΟΧΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ
ΜΗΝ ΑΝΟΙΞΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ



ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΙΡΕΣΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Η ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ). ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΜΕΡΗ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΑΝΑΘΕΤΕΤΕ ΤΟ ΣΕΡΒΙΣ ΣΕ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΕΡΒΙΣ.

Σε περίπτωση ακράιων καιρικών συνθηκών (καταιγίδων, αστραπών) και σε μεγάλες περιόδους μη χρήστης (διακοπές) αποσυνδέετε την τηλεόραση από το δίκτυο ρεύματος.

Το φίς ρευματοληψίας χρησιμοποιείται για αποσύνδεση της τηλεόρασης από το δίκτυο παροχής ρεύματος και γι' αυτό πρέπει να παραμένει πάντα σε ετοιμότητα χρήσης. Αν η συσκευή της τηλεόρασης δεν αποσυνδεθεί ηλεκτρικά από το δίκτυο ρεύματος, θα εξακολουθεί να καταναλώνει ρεύμα σε κάθε περίπτωση, ακόμα και αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής ή απενεργοποιημένη.

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

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ - Διαβάστε πλήρως αυτές τις οδηγίες πριν την εγκατάσταση ή τη λειτουργία του προϊόντος

⚠ 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.

- Χρησιμοποιείτε αυτή την τηλεόραση σε υψόμετρο μικρότερο των 2000 μέτρων από τη στάθμη της θάλασσας, σε ξηρές θέσεις και σε περιοχές με εύκρατο ή τροπικό κλίμα.
- Η τηλεοπτική συσκευή προορίζεται για οικιακή και παρόμοια γενική χρήση αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε δημόσιους χώρους.
- Για λόγους αερισμού αφήνετε ελεύθερο χώρο τουλ. 5 cm γύρω από την τηλεόραση.
- Ο αερισμός δεν θα πρέπει να εμποδίζεται με το να καλύπτονται ή να φράζονται τα ανοίγματα αερισμού με είδη, όπως εφημερίδες, τραπεζομάντιλα, κουρτίνες κλπ.
- Το φίς του καλώδιου ρεύματος πρέπει να είναι εύκολα προσπελάσιμο. **Μην** τοποθετείτε την τηλεόραση, έπιπλα κλπ. πάνω στο καλώδιο ρεύματος. Ένα φθαρμένο καλώδιο ρεύματος/φίς μπορεί να γίνει αιτία πυρκαγιάς ή να σας προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Να χειρίζεστε το καλώδιο ρεύματος από το φίς, **μην** αποσυνδέετε την τηλεόραση από την πρίζα τραβώντας το καλώδιο ρεύματος. Σε καμία περίπτωση μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος/το φίς με υγρά χέρια, γιατί θα μπορούσε να προκληθεί βραχικύλωμα 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.

- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε υγρό από στάξιμο ή πιτσίλισμα και μην τοποθετείτε πάνω στην τηλεόραση, ή πάνω από αυτήν (π.χ. σε ράφια πάνω από τη μονάδα), αντικέίμενα που περιέχουν υγρά, όπως βάζα, φλιτζάνια κλπ.
- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και μην τοποθετείτε πάνω ή κοντά στην τηλεόραση γυμνές φλόγες. όπως π.χ. αναμμένα κεριά.
- Μην τοποθετείτε κοντά στην τηλεόραση πηγές θερμότητας, όπως ηλεκτρικές σόμπες, σώματα θέρμανσης κλπ.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω στο δάπεδο ή σε επιφάνειες με κλίση.
- Για να αποφύγετε κίνδυνο πρόκλησης ασφυξίας, κρατάτε τις πλαστικές σακούλες μακριά από μωρά, παιδιά και κατοικίδια.
- Συνδέστε προσεκτικά τη βάση στην τηλεόραση. Αν η βάση συνοδεύεται από βίδες, σφίξτε καλά τις βίδες για να αποφύγετε ανατροπή της τηλεόρασης. Μη σφίξετε υπερβολικά τις βίδες και τοποθετήστε σωστά τα ελαστικά εξαρτήματα της βάσης.
- Μην πετάξετε μπαταρίες σε φωτιά ή μαζί με επικίνδυνα ή εύφλεκτα υλικά.

Προειδοποίηση: Οι μπαταρίες δεν πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα, όπως άμεσο ηλιακό φως, φωτιά ή παρόμοια.

	Προσοχή	Κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου
	Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας	Κίνδυνος από επικίνδυνη ηλεκτρική τάση
	Συντήρηση	Σημαντικό εξάρτημα για τη συντήρηση

Σημάνσεις πάνω στο προϊόν

Τα σύμβολα που ακολουθούν χρησιμοποιούνται πάνω στο προϊόν για να επισημαίνουν περιορισμούς και προφυλάξεις καθώς και οδηγίες ασφαλείας. Κάθε εξήγηση θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη μόνον όπου το προϊόν φέρει τη σχετική σήμανση. Λαμβάνετε υπ' όψη σας αυτές τις πληροφορίες για λόγους ασφαλείας.

Εξοπλισμός Κατηγορίας II: Η συσκευή έχει σχεδιαστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να μη χρειάζεται σύνδεση ασφαλείας προς την ηλεκτρική γη.

Εξοπλισμός κατηγορίας II με λειτουργική γείωση: Η συσκευή έχει σχεδιαστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να μη χρειάζεται σύνδεση ασφαλείας προς την ηλεκτρική γη, ενώ η σύνδεση γείωσης χρησιμοποιείται για λειτουργικούς σκοπούς.



Προστατευτική σύνδεση γείωσης: Ο επισημαινόμενος ακροδέκτης προορίζεται για σύνδεση του προστατευτικού αγωγού γείωσης που σχετίζεται με την καλωδίωση τροφοδοσίας.

Ακροδέκτης υπό επικίνδυνη τάση: Ο ακροδέκτης (Οι ακροδέκτες) που επισημαίνεται(-ονται) είναι υπό επικίνδυνη τάση σε κανονικές συνθήκες λειτουργίας.

Προσοχή, δείτε τις οδηγίες χρήσης: Η περιοχή (Οι περιοχές) που επισημαίνεται(-ονται) περιέχει(-ουν) μπαταρίες τύπου κέρματος ή κουμπιού.



συνθήκες λειτουργίας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Προσέχετε να μην καταποθεί η μπαταρία, Κίνδυνος Χημικών Εγκαυμάτων

Αυτό το προϊόν ή τα αξεσουάρ που συνοδεύουν το προϊόν μπορεί να περιέχουν μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπιού. Αν καταποθεί η μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπιού, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εσωτερικά εγκαύματα σε μόλις 2 ώρες και μπορεί να επιφέρει το θάνατο.

Κρατάτε καινούργιες και χρησιμοποιημένες μπαταρίες μακριά από παιδιά.

Αν το διαμέρισμα μπαταρίας δεν κλείνει με ασφάλεια, σταματήστε τη χρήση του προϊόντος και κρατήστε το μακριά από παιδιά.

Αν πιστεύετε ότι μπαταρίες μπορεί να έχουν καταποθεί ή τοποθετηθεί μέσα σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος, ζητήστε άμεση ιατρική προσοχή.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Σε καμία περίπτωση μην τοποθετήσετε την τηλεόραση σε θέση που δεν προσφέρει ευστάθεια ή παρουσιάζει κλίση. Μια τηλεόραση μπορεί να πέσει, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Πολλοί τραυματισμοί, ειδικά σε παιδιά, μπορούν να αποφευχθούν με τη λήψη απλών προφυλάξεων όπως:

- Χρήση ντουλαπιών ή βάσεων που συνιστά ο κατασκευαστής της τηλεόρασης.
- Χρήση μόνο επίπλων που μπορούν να στηρίξουν με ασφάλεια την τηλεόραση.
- Διασφάλιση ότι η τηλεόραση δεν προεξέχει από την άκρη του επίπλου όπου στηρίζεται.
- Μη τοποθέτηση της τηλεόρασης σε ψηλό έπιπλο (π.χ. σε ντουλάπια ή βιβλιοθήκες), χωρίς αγκύρωση και του επίπλου και της τηλεόρασης σε κατάλληλο στήριγμα.
- Μη τοποθέτηση της τηλεόρασης πάνω σε ύφασμα ή σε άλλα υλικά ανάμεσα στην τηλεόραση και το έπιπλο όπου στηρίζεται.
- Εκπαίδευση των παιδιών σχετικά με τους κινδύνους από την αναρρίχηση σε έπιπλα για να φθάσουν την τηλεόραση ή τα χειριστήριά της. Σε περίπτωση διατήρησης και αλλαγής θέσης της ήδη υπάρχουσας τηλεόρασής σας, θα πρέπει να εφαρμόζονται επίσης οι παραπάνω προφυλάξεις.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ

- Διαβάστε τις οδηγίες πριν τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο.
- Το κιτ επιτοίχιας τοποθέτησης είναι προαιρετικός εξοπλισμός. Μπορείτε να το προμηθευτείτε από το τοπικό σας κατάστημα, αν δεν παρέχεται μαζί με την τηλεόραση.
- Μην εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε οροφή ή σε τοίχο με κλίση.
- Χρησιμοποιήστε τις προβλεπόμενες βίδες και τα άλλα αξεσουάρ τοποθέτησης σε τοίχο.
- Σφίξτε καλά τις βίδες τοποθέτησης σε τοίχο, για να αποτρέψετε την πτώση της τηλεόρασης. Μην σφίξετε υπερβολικά τις βίδες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Συσκευή συνδεδεμένη στην προστατευτική γείωση της εγκατάστασής του κτιρίου μέσω της σύνδεσης ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ή μέσω άλλης συσκευής που διαθέτει σύνδεση σε προστατευτική γείωση - και σε σύστημα διανομής τηλεοπτικού σήματος με χρήση ομοαδονικού καλωδίου, μπορεί υπό ορισμένες συνθήκες να δημιουργήσει κίνδυνο πυρκαγιάς. Η σύνδεση σε σύστημα κατανομής τηλεοπτικού σήματος πρέπει επομένως να είναι εξοπλισμένη με διάταξη που παρέχει ηλεκτρική απομόνωση κάτω από μία ορισμένη περιοχή συχνοτήτων (γαλβανική απομόνωση, βλ. πρότυπο EN 60728-11).

Πληροφορίες Για Το Περιβάλλον

Αυτή η τηλεόραση έχει σχεδιαστεί ώστε να είναι φιλική προς το περιβάλλον. Για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας, μπορείτε να ακολουθήσετε τα εξής βήματα:

Αν ορίσετε την **Εξοικονόμηση ενέργειας σε Ελάχιστη, Μεσαία, Μέγιστη ή Αυτόματη**, η τηλεόραση θα μειώσει την κατανάλωση ενέργειας αντίστοιχα. Αν θα θέλατε να ορίσετε την επιλογή **Φωτισμός οθόνης** σε μια σταθερή τιμή, θέστε τον σε **Χρήστη** και ρυθμίστε χειροκίνητα το **Φωτισμό οθόνης** (που βρίσκεται υπό τη ρύθμιση **Εξοικονόμηση ενέργειας**), χρησιμοποιώντας το πλήκτρο του τηλεχειριστήριου Αριστερά ή Δεξιά. Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση, θέστε την τιμή σε **Κλειστό**.

Σημείωση: Οι διαθέσιμες επιλογές στην **Εξοικονόμηση ενέργειας** μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με την επιλεγμένη **Λειτουργία** στο μενού **Σύστημα>Εικόνα**.

Τις ρυθμίσεις για **Εξοικονόμηση ενέργειας** μπορείτε να τις βρείτε στο μενού **Σύστημα>Εικόνα**. Έχετε υπόψη σας ότι ορισμένες ρυθμίσεις εικόνας δεν θα είναι διαθέσιμες για αλλαγή.

Αν πατήσετε το πλήκτρο Δεξιά ενώ έχετε επιλέξει **Αυτόματα** ή το πλήκτρο Αριστερά ενώ έχετε επιλέξει **Χρήστη**, θα εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα "**Η οθόνη θα απενεργοποιηθεί σε 15 δευτερόλεπτα**". Επιλέξτε **Συνέχεια** και πιέστε **OK** αν θέλετε να απενεργοποιήσετε άμεσα την οθόνη. Αν δεν πιέσετε κανένα πλήκτρο, η οθόνη θα απενεργοποιηθεί σε 15 δευτερόλεπτα. Για να ενεργοποιήσετε πάλι την οθόνη, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο ή κουμπί της τηλεόρασης.

Σημείωση: Η επιλογή **Απενεργοποίηση οθόνης** δεν είναι διαθέσιμη αν η **Λειτουργία** έχει τεθεί σε **Παιχνίδι**.

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

Χαρακτηριστικά

- Έγχρωμη τηλεόραση με τηλεχειρισμό
- Πλήρως ενσωματωμένη ψηφιακή/καλωδιακή/δορυφορική τηλεόραση (DVB-T-C)
- Επιλογή Εγκατάσταση Fransat
- Είσοδοι HDMI για σύνδεση με άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές HDMI
- Είσοδος USB
- Σύστημα μενού επί της οθόνης
- Υποδοχή Scart για εξωτερικές συσκευές (όπως συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές εγγραφής βίντεο (PVR), ηλεκτρονικά παιχνίδια κλπ.)
- Στερεοφωνικό σύστημα ήχου
- Τελετέξτ
- Σύνδεση ακουστικών
- Σύστημα αυτόματου προγραμματισμού
- Χειροκίνητος συντονισμός
- Αυτόματη απενεργοποίηση μετά από έως οκτώ ώρες.
- Χρονοδιακόπτης λειτουργίας ύπνου
- Κλείδωμα προστασίας
- Αυτόματη σύγαση ήχου όταν δεν υπάρχει σήμα.
- Αναπαραγωγή NTSC
- Σύστημα AVL (Αυτόματος Περιορισμός Έντασης Ήχου)
- Σύστημα PLL (Αναζήτηση συχνοτήτων)
- Είσοδος H/Y (PC)
- Λειτουργία Παιχνιδιού (προαιρ.)
- Λειτουργία Απενεργοποίησης εικόνας
- Εγγραφή προγραμμάτων
- Χρονική μετατόπιση προγράμματος
- Ethernet (LAN) για σύνδεση και υπηρεσίες ίντερνετ
- Ενσωματωμένη υποστήριξη Wi-Fi 802.11 a/b/g/n



Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται

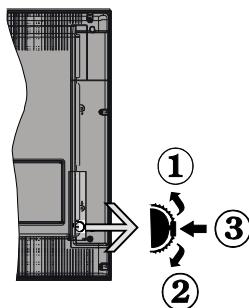
- Τηλεχειριστήριο
- Μπαταρίες: 2 τεμ. AAA
- Εγχειρίδιο Οδηγιών

Ειδοποιήσεις σχετικά με την αναμονή

Αν η τηλεόραση δεν λαμβάνει κανένα σήμα εισόδου (π.χ. από κεραία ή από πηγή HDMI) για 5 λεπτά, τότε θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής. Την επόμενη φορά που θα την ενεργοποιήσετε, θα εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα: "Η τηλεόραση τέθηκε αυτόματα σε κατάσταση αναμονής επειδή δεν υπήρχε σήμα για πολλή ώρα." Πιέστε **OK** για να συνεχίσετε.

Αν η τηλεόραση είναι 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. "Η τηλεόραση τέθηκε αυτόματα σε κατάσταση αναμονής επειδή δεν έγινε κανένας χειρισμός για πολλή ώρα." Πιέστε **OK** για να συνεχίσετε.

Διακόπτης χειρισμού & λειτουργία της



1. Κατεύθυνση Πάνω
2. Κατεύθυνση Κάτω
3. Διακόπτης για επιλογή Έντασης ήχου / Πληροφοριών / Λίστας πηγών και για Αναμονή-Ενεργοποίηση

Το κουμπί 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 πλήκτρο προς τα κάτω.

Για να αλλάξετε κανάλι: Πιέστε το κέντρο του κουμπιού και θα εμφανιστεί στην οθόνη το πλαίσιο πληροφοριών. Μετακινηθείτε στα αποθηκευμένα κανάλια πιέζοντας το πλήκτρο προς τα πάνω ή προς τα κάτω.

Για αλλαγή πηγής: Πιέστε το κέντρο του κουμπιού δύο φορές (για δεύτερη φορά συνολικά) και στην οθόνη θα εμφανιστεί η λίστα των πηγών. Μετακινηθείτε στις διαθέσιμες πηγές πιέζοντας το πλήκτρο προς τα πάνω ή προς τα κάτω.

Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση: Πατήστε το κέντρο του κουμπιού και κρατήστε το για λίγα δευτερόλεπτα. Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.

Σημειώσεις:

- Αν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση, ο κύκλος ξεκινά πάλι με τη ρύθμιση έντασης ήχου.
- Δεν μπορείτε να εμφανίσετε το Βασικό μενού OSD με το κουμπί χειρισμού.

Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο

Για να εμφανίσετε την οθόνη του κύριου μενού, πατήστε το κουμπί **Menu** στο τηλεχειριστήριο. Πιέστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να επιλέξετε μια καρτέλα του μενού και πιέστε **OK** για είσοδο. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης πάλι για να επιλέξετε ή να ρυθμίσετε ένα στοιχείο. Για έξοδο από μια οθόνη μενού, πιέστε το πλήκτρο **Return/Back** ή **Menu**.

Επιλογή εισόδου

Όταν έχετε συνδέσει εξωτερικά συστήματα στην τηλέορασή σας, μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικές πηγές εισόδου. Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **Source** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε τις διάφορες εισόδους.

Αλλαγή καναλιών και έντασης ήχου

Μπορείτε να αλλάξετε το κανάλι και να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου με χρήση των κουμπιών **Ένταση ήχου +/-** και **Πρόγραμμα +/-** του τηλεχειριστηρίου.

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

Ανασηκώστε απαλά το κάλυμμα στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες **AAA**. Βεβαιωθείτε ότι οι ενδείξεις (+) και (-) συμφωνούν (προσέξτε τη σωστή πολικότητα). Τοποθετήστε πάλι το κάλυμμα.

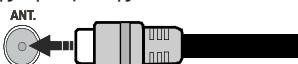


Σύνδεση στο ρεύμα

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Η τηλεοπτική σας συσκευή είναι σχεδιασμένη να λειτουργεί με πρίζα ρεύματος **220-240V 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

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



Γνωστοποίηση

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ

Οι όροι HDMI και High-Definition Multimedia Interface, και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή κατατεθέντα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής και σε άλλες χώρες.



Παράγεται με την άδεια της Dolby Laboratories. Το σύμβολο "Dolby" και το σύμβολο διπλού-D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.



To YouTube και το λογότυπο YouTube είναι εμπορικά σήματα της Google Inc.

Πληροφορίες για τους χρήστες σχετικά με απόρριψη παλαιών συσκευών και μπαταριών

[Ευρωπαϊκή Ένωση μόνο]

Ο εξοπλισμός που φέρει αυτά τα σύμβολα δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα κοινά οικιακά απορρίμματα.

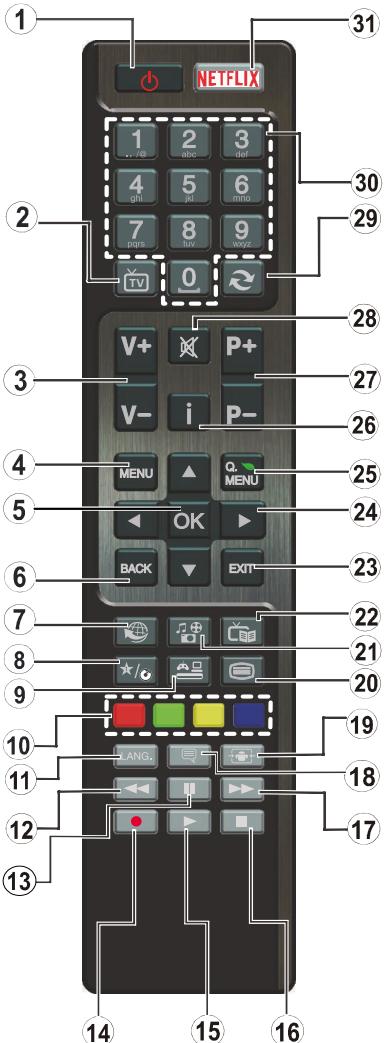
Για την απόρριψη αυτών των προϊόντων θα πρέπει να αναζητήσετε τις κατάλληλες εγκαταστάσεις και συστήματα ανακύκλωσης.

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



Προδιαγραφές

Τηλεοπτικό σήμα	PAL BG/DK/II' SECAM BG/DK
Λαμβανόμενα κανάλια	VHF (ΜΠΑΝΤΑ I/III) UHF (ΜΠΑΝΤΑ U) - ΥΠΕΡΕΥΡΥΖΩΝΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ
Ψηφιακή λήψη	Πλήρως ενσωματωμένη ψηφιακή επίγεια-καλωδιακή τηλεόραση (DVB-T-C)
Αριθμός προσυντονιζόμενων καναλιών	1 000
Ένδειξη καναλιού	Ένδειξη επί της οθόνης (OSD)
Είσοδος κεραίας RF	75 Ω (χωρίς αντιστάθμιση)
Τάση λειτουργίας	220-240V AC, 50Hz.
Ήχος	Σύστημα Στερεοφωνικό, Γερμανικό +Nicam
Έξοδος ακουστικής ισχύος (WRMS.) (10% ολική αρμονική παραμόρφωση)	2 x 8
Κατανάλωση ρεύματος (W)	75W
Διαστάσεις τηλεόρασης BxMxY (με βάση) (mm)	220 x 1112 x 692
Διαστάσεις τηλεόρασης BxMxY (χωρίς βάση) (mm)	83/102 x 1112 x 653
Εμφάνιση	49"
Θερμοκρασία λειτουργίας και υγρασία λειτουργίας	0°C έως 40°C, 85% σχετ. υγρασία μέγ.



1. **Αναμονή:** Ενεργοποιεί / απενεργοποιεί την τηλεόραση
2. **TV:** Εμφανίζει τη λίστα καναλιών / Αλλάζει πηγή σε τηλεόραση
3. **Ένταση ήχου +/-**
4. **Μενού:** Εμφανίζει το μενού της τηλεόρασης
5. **OK:** Επιβεβαιώνει τις επιλογές του χρήστη, διατηρεί τη σελίδα (σε λειτουργία Τελετέξτ), προβάλλει τη λίστα καναλιών (λειτουργία DTV)
6. **Πίσω/Επιστροφή:** Επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη, ανοιγμα σελίδας ευρετηρίου (σε λειτουργία Τελετέξτ)
7. **Ιντερνετ:** Ανοίγει τη σελίδα της πύλης, όπου μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε πολλές εφαρμογές που βασίζονται στο Διαδίκτυο
8. **Το Πλήκτρο μου 1 (*)**
9. **Πηγή:** Δείχνει όλες τις διαθέσιμες πηγές εκπομπών και περιεχόμενου
10. **Έγχρωμα πλήκτρα:** Για τις λειτουργίες των έγχρωμων πλήκτρων ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη
11. **Γλώσσα:** Εναλλαγή μεταξύ λειτουργιών ήχου (αναλογική τηλεόραση), εμφάνιση και αλλαγή γλώσσας ήχου/υποτίτλων (ψηφιακή τηλεόραση, όπου διατίθεται)
12. **Ταχεία επαναφορά:** Κίνηση των καρέ προς τα πίσω σε μέσα όπως τανίες
13. **Παύση:** Προσωρινή διακοπή αναπαραγωγής, έναρξη εγγραφής χρονικής μετατόπισης
14. **Εγγραφή:** Για εγγραφή προγραμμάτων
15. **Αναπαραγωγή:** Έναρξη αναπαραγωγής των επιλεγμένων μέσων
16. **Διακοπή:** Σταματά το μέσον που αναπαράγεται
17. **Ταχεία προώθηση:** Κινεί τα καρέ προς τα εμπρός σε μέσα όπως τανίες
18. **Υπότιτλοι:** Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση των υποτίτλων (όπου είναι διαθέσιμοι)
19. **Οθόνη:** Άλλάζει την αναλογία διαστάσεων της εικόνας στην οθόνη
20. **Κείμενο:** Εμφανίζει το κείμενο Τελετέξτ (όταν είναι διαθέσιμο). Πίστε το πάλι για να εμφανίσετε το Τελετέξτ πάνω από μια κανονική εικόνα εκπομπής (μείζη)
21. **Επισκόπηση μέσων:** Ανοίγει την οθόνη Επισκόπησης μέσων
22. **EPG (Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγραμμάτων):** Εμφανίζει τον Ηλεκτρονικό Οδηγό Προγραμμάτων
23. **Έξοδος:** Κλείσιμο και έξοδος από τα εμφανίζομενα μενού ή επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη
24. **Πλήκτρα κατεύθυνσης:** Βοηθούν στην πλοήγηση σε μενού, περιεχόμενο κλπ. και εμφανίζουν τις υποσελίδες σε λειτουργία Τελετέξτ όταν πατηθεί το Δεξιά ή Αριστερά
25. **Γρήγορο μενού:** Εμφανίζει μια λίστα μενού για γρήγορη πρόσβαση
26. **Πληροφορίες:** Εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με το περιεχόμενο επί της οθόνης, προβολή κρυμμένων πληροφοριών (αποκάλυψη - σε λειτουργία Τελετέξτ)
27. **Πρόγραμμα +/-**
28. **Σίγαστη ήχου:** Απενεργοποιεί τελείως την ένταση ήχου της τηλεόρασης
29. **Εναλλαγή:** Γρήγορη εναλλαγή μεταξύ προηγούμενου και τρέχοντος καναλιού ή πηγής
30. **Αριθμητικά πλήκτρα:** Άλλάζει κανάλι, εισάγει έναν αριθμό ή ένα γράμμα στο πλαίσιο κειμένου στην οθόνη.
31. **Netflix:** Εκκίνηση της εφαρμογής Netflix.

(*) ΤΟ ΠΛΗΚΤΡΟ MOY:

Αυτό το πλήκτρο μπορεί να έχει μια προεπιλεγμένη λειτουργία, ανάλογα με το μοντέλο. Ωστόσο, μπορείτε σε αυτό το πλήκτρο να αντιστοιχίσετε μια ειδική λειτουργία, πατώντας το για πέντε δευτερόλεπτα, όπως είστε σε μια επιθυμητή πηγή ή κανάλι. Στην οθόνη θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης. Ήδη το ΠΛΗΚΤΡΟ MOY θα επανέλθει στην προεπιλεγμένη του λειτουργία.

Σημειώστε ότι αν εκτελέσετε την **Πρώτη εγκατάσταση**, ΤΟ ΠΛΗΚΤΡΟ MOY θα επανέλθει στην προεπιλεγμένη του λειτουργία.

Συνδέσεις

Σύνδεσμος	Τύπος	Καλώδια	Συσκευή	
	Σύνδεση Scart (πίσω)			
	Σύνδεση VGA (πίσω)			
	Πλευρικό AV	Σύνδεση ήχου PC/YPbPr (πλευρική)	Καλώδιο ήχου YPbPr/υπολογιστή	
	Σύνδεση HDMI (πίσω)			
	SPDIF	Σύνδεση SPDIF (οπτική έξ.) (πίσω)		
	Πλευρικό AV	Σύνδεση Πλευρικό AV (ήχος/βίντεο) (στο πλάι)	Καλώδιο AV	
	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	Σύνδεση ακουστικών (πλευρική)		
	YPBPR	Σύνδεση βίντεο YPbPr (πίσω)	PC - Καλώδιο σύνδεσης YPbPr	
	Σύνδεση USB (πλευρική)			
	Σύνδεση CI (πλευρική)			
	LAN	Σύνδεση Ethernet (πίσω)	Καλώδιο LAN / Ethernet	



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν συνδέετε μια συσκευή μέσω εισόδου YPbPr ή Πλευρικού AV, πρέπει να χρησιμοποιήσετε τα καλώδια σύνδεσης για να επιτύχετε τη σύνδεση. Δείτε τις εικόνες στην αριστερή πλευρά. | Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε καλώδιο YPbPr προς VGA για να επιτρέψετε μετάδοση σήματος YPbPr μέσω εισόδου VGA. | Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε συγχρόνως VGA και YPbPr. | Για να ενεργοποιήσετε τον ήχο PC/YPbPr, θα πρέπει να συνδέσετε τις πλευρικές εισόδους ήχου με ένα καλώδιο YPbPr/PC.

| Αν συνδέθετε εξωτερική συσκευή μέσω της υποδοχής SCART, η τηλεόραση θα μεταβεί αυτόμata στη λειτουργία AV. | Όταν λαμβάνετε κανάλια DTV (Mpeg4 H.264) ή σε λειτουργία Επισκόπησης μέσω, δεν θα διατίθεται έξοδος μέσω της υποδοχής Scart. | Όταν χρησιμοποιείτε το κιτ στερεώσετς στον τοίχο (διαθέτεται στην αγορά από τρίτους, αν δεν παρέχεται), συνιστούμε να συνδέσετε όλα τα καλώδια στο πίσω μέρος της τηλεόρασης πριν τη στερεώσετε 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. Κάθε εισόδος USB της τηλεόρασής σας υποστηρίζει συσκευές με κατανάλωση ρεύματος έως 500 mA. Αν συνδέσετε συσκευές με κατανάλωση ρεύματος μεγαλύτερης των 500 mA, μπορεί να προκληθεί ζημιά στην τηλεόρασή σας. | Όταν πρόκειται να συνδέσετε ένα καλώδιο HDMI στην τηλεόρασή σας, πρέπει να χρησιμοποιήσετε μόνο θωρακισμένο καλώδιο HDMI, ώστε να διασφαλίσετε επαρκή ατρασία έναντι παρασιτικής ακτινοβολίας ραδιοισχυροτήτων.



Αν θέλετε να συνδέσετε μια συσκευή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι τόσο η τηλεόραση όσο και η συσκευή έχουν απενεργοποιηθεί πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε σύνδεση. Αφού έχει γίνει η σύνδεση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις μονάδες και να τις χρησιμοποιήσετε.

Για την ενεργοποίηση της τηλεόρασης

Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος σε μια πηγή ρεύματος όπως μια πρίζα τοίχου (220-240V AC, 50Hz).

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

- Πιέστε το πλήκτρο **Αναμονή**, **Πρόγραμμα +/-**- ένα αριθμητικό πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο.
- Πιέστε τον πλευρικό διακόπτη λειτουργιών στην τηλεόραση έως ότου η τηλεόραση ενεργοποιηθεί από την κατάσταση αναμονής.

Για την απενεργοποίηση της τηλεόρασης

Πιέστε το πλήκτρο **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο ή πιέστε το πλευρικό διακόπτη λειτουργιών στην τηλεόραση έως ότου η τηλεόραση μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.

Για να αποσυνδέσετε πλήρως την τηλεόραση από το πλεκτρικό 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 σπιγμή αυτή δυνατότητες όπως Αναζήτηση σε Αναμονή, Μεταφόρτωση μέσω ενέργειας 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**.

Στην επόμενη οθόνη, ρυθμίστε τις προτιμήσεις σας χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης.

Σημείωση: Ανάλογα με την επιλογή **Χώρα** μπορεί σε αυτό το σημείο να σας ζητηθεί να ορίσετε και να επιβεβαιώσετε έναν κωδικό PIN. Ο κωδικός PIN που θα επιλέξετε δεν μπορεί να είναι 0000. Αυτόν τον κωδικό πρέπει να τον καταχωρίσετε αν σας ζητηθεί να εισάγετε κωδικό PIN για οποιοδήποτε χειρισμό σε μενού αργότερα.

Σχετικά με την επιλογή Τύπου εκπομπής

Ψηφιακά κεραίας: Αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή αναζήτησης **Κεραία**, η τηλεόραση θα πραγματοποιήσει αναζήτηση για ψηφιακές επιγείες εκπομπές αφού ολοκληρωθούν οι άλλες αρχικές ρυθμίσεις.

Ψηφιακά καλωδιακής: Αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή αναζήτησης **Ψηφιακά Καλωδιακής**, η τηλεόραση θα πραγματοποιήσει αναζήτηση για ψηφιακές εκπομπές καλωδιακής τηλεόρασης, αφού ολοκληρωθούν οι άλλες αρχικές ρυθμίσεις. Σύμφωνα με τις άλλες προτιμήσεις σας μπορεί να εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης πριν την έναρξη της αναζήτησης. Επιλέξτε **ΝΑΙ** και πιέστε **OK** για να προχωρήσετε. Για να ακυρώσετε τη λειτουργία, επιλέξτε **ΟΧΙ** και πιέστε **OK**. Μπορείτε να επιλέξετε

Δίκτυο ή να ρυθμίσετε τιμές όπως **Συχνότητα**, **Κωδικός δικτύου** και **Βήμα Αναζήτησης**. Όταν τελειώσετε, πιέστε το πλήκτρο **OK**.

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

Αναλογικά: Αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή αναζήτησης **Αναλογικά**, η τηλεόραση θα πραγματοποιήσει αναζήτηση για αναλογικές εκπομπές, αφού ολοκληρωθούν οι άλλες αρχικές ρυθμίσεις.

Επιπλέον, μπορείτε να ορίσετε έναν τύπο εκπομπής ως αγαπημένο. Κατά τη διαδικασία αναζήτησης, προτεραιότητα θα δίνεται στον επιλεγμένο τύπο εκπομπής και τα κανάλια του θα αναφέρονται πρώτα στη **Λίστα καναλιών**. Όταν τελειώσει, πιέστε **OK** για να συνεχίσετε.

Σε αυτό το σημείο μπορείτε να ενεργοποιήσετε την επιλογή **Λειτουργία καταστήματος**. Αυτή η επιλογή θα διαμορφώσει τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης σας για περιβάλλοντα καταστήματος και ανάλογα με το μοντέλο τηλεόρασης που χρησιμοποιείται, οι υποστηριζόμενες λειτουργίες της τηλεόρασης μπορεί να εμφανίζονται πάνω στην οθόνη ως πλαίσιο πληροφοριών. Αυτή η επιλογή προορίζεται μόνο για χρήση μόνο σε κατάστημα. Για χρήση στο σπίτι συνιστάται να επιλέξετε **Οικιακή λειτουργία**. Αυτή η επιλογή θα είναι διαθέσιμη στο μενού **Σύστημα>Ρυθμίσεις>Περισσότερα** και μπορείτε να την απενεργοποιήσετε/ενεργοποιήσετε αργότερα.

Πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο για να συνεχίσετε και θα εμφανιστεί το μενού **Ρυθμίσεις Δικτύου/Internet**, αν επιβεβαιώσετε το μήνυμα που εμφανίζεται προηγουμένως αν θέλετε να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις δικτύου. Ανατρέξτε στην ενότητα **Συνδεσιμότητα** για να διαμορφώσετε μια ενσύρματη ή ασύρματη σύνδεση. Αφού έχουν ολοκληρωθεί οι ρυθμίσεις, πιέστε **OK** για να συνεχίσετε. Για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα χωρίς να κάνετε τίποτα επιλέξτε **ΟΧΙ** και πατήστε το πλήκτρο **OK** όταν εμφανιστεί το όνομα που ωράταν θέλετε να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις δικτύου.

Αφού ολοκληρωθούν οι αρχικές ρυθμίσεις, η τηλεόραση θα αρχίσει την αναζήτηση για διαθέσιμες εκπομπές των επιλεγμένων τύπων εκπομπών.

Αφού αποθηκευτούν όλοι οι διαθέσιμοι σταθμοί, θα εμφανιστούν στη οθόνη τα αποτελέσματα αναζήτησης. Πιέστε **OK** για να συνεχίσετε. Στη συνέχεια θα εμφανιστεί το μενού **Επεξεργασία λίστας καναλιών**. Μπορείτε να επεξεργαστείτε τη λίστα καναλιών σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας ή να πιέστε το πλήκτρο **Μenu** για να βγείτε από το μενού και να παρακολουθήσετε τηλέοραση.

Ενώ συνεχίζεται η αναζήτηση, μπορεί να εμφανιστεί ένα μήνυμα που ωράταν θέλετε να ταξινομήσετε τα κανάλια σύμφωνα με τον αριθμό LCN(*). Επιλέξτε **Ναι** και πιέστε **OK** για επιβεβαίωση.

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

Σημείωση: Μην απενεργοποιήσετε την τηλεόραση κατά την αρχικοποίηση της πρώτης εγκατάστασης. Σημειώστε ότι, ανάλογα με την επιλογή χώρας, ορισμένες επιλογές ίσως να μην είναι διαθέσιμες.

Αναπαραγώγη Μέσων Μέσων 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 στις συσκευές αποθήκευσης δεδομένων σας, πριν τις συνδέσετε 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 διαμόρφωση δίσκου FAT32 και NTFS αλλά δεν θα είναι διαθέσιμη η λειτουργία εγγραφής για δίσκους με διαμόρφωση NTFS.

Κατά τη μορφοποίηση (φορμάρισμα) σκληρών δίσκων USB χωρητικότητας μεγαλύτερη του 1 TB (Tera Byte), ενδέχεται να αντιμετωπίσετε ορισμένα προβλήματα με τη διαδικασία μορφοποίησης.

Περιμένετε λίγο πριν από κάθε σύνδεση ή αποσύνδεση, επειδή η συσκευή αναπαραγωγής μπορεί ακόμη να διαβάζει αρχεία. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί βλάβη του υλικού της συσκευής αναπαραγωγής USB και της ίδιας της μονάδας USB. Μη τραβήξετε έξω τη μονάδα δίσκου σας κατά την αναπαραγωγή ενός αρχείου.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε συσκευές κατανεμητή (hub) USB με τις εισόδους USB της τηλεόρασής σας. Στην περίπτωση αυτή συνιστώνται συσκευές κατανεμητών (hub) που διαθέτουν εξωτερική τροφοδοσία ρεύματος.

Συνιστάται να χρησιμοποιείτε την είσοδο (τις εισόδους) USB της τηλεόρασής σας απευθείας, αν πρόκειται να συνδέσετε ένα σκληρό δίσκο USB.

Σημείωση: Όταν προβάλλετε αρχεία εικόνων, το μενού Επισκόπηση μέσων μπορεί να προβάλει μόνο 1000 αρχεία εικόνων που είναι αποθηκευμένα στη συνδεδεμένη συσκευή USB.

Εγγραφή προγράμματος

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Όταν χρησιμοποιείτε μια νέα μονάδα σκληρού δίσκου USB, συνιστάται να μορφοποιήσετε (φορμάρετε) πρώτα το δίσκο χρησιμοποιώντας την επιλογή της τηλεόρασής σας Μορφοποίηση δίσκου στη θέση Επισκόπηση μέσων>Ρυθμίσεις>Ρυθμίσεις εγγραφής.

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 να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα εγγραφής, η μονάδα σας USB θα πρέπει να έχει ελεύθερο χώρο 2 GB και να είναι συμβατή με USB 2.0. Αν δεν είναι συμβατή η μονάδα USB, θα εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος.

Για την εγγραφή προγραμμάτων μεγάλης διάρκειας όπως ταινιών, συνιστάται να χρησιμοποιείτε μονάδες σκληρού δίσκου USB (μονάδες HDD).

Τα προγράμματα που εγγράφονται αποθηκεύονται στο συνδεδεμένο δίσκο USB. Αν τη 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.

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 διαμερίσματα του 4GB.

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 τραβήξετε έξω τη μονάδα USB/σκληρού δίσκου κατά τη διάρκεια μιας εγγραφής. Αυτό μπορεί να προξενήσει βλάβη στη μονάδα USB/σκληρού δίσκου.

Αν το καλώδιο AC αποσυνδεθεί ενώ υπάρχει ενεργή ρύθμιση χρονοδιακόπτη εγγραφής USB, αυτή θα ακυρωθεί.

Διατίθεται υποστήριξη πολλαπλών διαμερισμάτων δίσκου. Υποστηρίζονται το πολύ δύο διαφορετικά διαμερίσματα. Το πρώτο διαμέρισμα του δίσκου USB χρησιμοποιείται για λειτουργίες προσωπικού καταγραφέα βίντεο (PVR ready). Επίσης πρέπει να έχει διαμορφωθεί ως πρωτεύον διαμέρισμα για να χρησιμοποιηθεί για τις λειτουργίες 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, Παύση, Προβολή (για διάλογο Λίστας αναπαραγωγής) δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν όταν είναι ενεργοποιημένο το Τελετέξ. Αν μια εγγραφή αρχίσει από χρονοδιακόπτη ενώ είναι ενεργοποιημένο το Τελετέξ, τότε το Τελετέξ απενεργοποιείται αυτόματα. Επίσης η δυνατότητα χρήσης Τελετέξ είναι απενεργοποιημένη όταν υπάρχει σε εξέλιξη εγγραφή ή αναπαραγωγή.

Εγγραφή Χρονικής μετατόπισης

Πιέστε το πλήκτρο **Παύση** ενώ παρακολουθείτε μια εκπομπή για να ενεργοποιήσετε τη χρονική μετατόπιση. Στη λειτουργία χρονικής μετατόπισης το πρόγραμμα σταμάτα προσωρινά και συγχρόνως εγγράφεται στο συνδεδεμένο δίσκο USB.

Πιέστε το πλήκτρο **Αναπαραγωγή** ξανά για να παρακολουθήσετε πάλι το πρόγραμμα από το σημείο που σταμάτησε. Πιέστε το πλήκτρο **Διακοπή** για να διακόψετε τη χρονική μετατόπιση και να επιστρέψετε στη ζωντανή εκπομπή.

Η Χρονική μετατόπιση δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε λειτουργία ραδιοφώνου.

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

Άμεση εγγραφή

Για να αρχίσει η άμεση εγγραφή μιας εκπομπής πιέστε το πλήκτρο **Εγγραφή** ενώ παρακολουθείτε ένα πρόγραμμα. Μπορείτε να πιέσετε πάλι το πλήκτρο **Εγγραφή** στο τηλεχειριστήριο για να εγγράψετε το επόμενο συμβάν αφού έπιλεξετε το επόμενο πρόγραμμα μέσα από τον ηλεκτρονικό οδηγό προγραμμάτων, EPG. Πιέστε το πλήκτρο **Στοπ** για ακύρωση της άμεσης εγγραφής.

Κατά τη λειτουργία εγγραφής δεν είναι δυνατή η αλλαγή εκπομπής και η προβολή της Επισκόπησης μέσων. Κατά την εγγραφή προγράμματος ή όταν χρησιμοποιείτε χρονική μετατόπιση, εμφανίζεται ένα προειδοποιητικό μήνυμα στην οθόνη σε περίπτωση που δεν είναι επαρκής η ταχύτητα της συσκευής σας USB.

Παρακολούθηση εγγεγραμμένων προγραμμάτων

Επιλέξτε **Εγγραφές** 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 μία και πιέστε το πλήκτρο **OK**.

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

Πιέστε το πλήκτρο **Διακοπή** για να σταματήσετε μια αναπαραγωγή και να επιστρέψετε στις **Εγγραφές**.

Αργή Κίνηση Εμπρός

Αν πιέσετε το πλήκτρο **Παύση** ενώ παρακολουθείτε εγγεγραμμένα προγράμματα, τότε θα είναι διαθέσιμη η δυνατότητα αργής κίνησης εμπρός. Για την αργή κίνηση εμπρός μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο **Ταχεία προώθηση**. Αν πιέσετε επανελημμένα το πλήκτρο **Ταχεία προώθηση** θα μεταβληθεί η ταχύτητα αργής κίνησης εμπρός.

Διαμόρφωση εγγραφών

Επιλέξτε το στοιχείο **Ρυθμίσεις εγγραφών** στο μενού **Επισκόπηση μέσων>Ρυθμίσεις** για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις εγγραφών.

Μορφοποίηση δίσκου: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα **Μορφοποίηση δίσκου** για μορφοποίηση (φορμάρισμα) του συνδεδεμένου δίσκου USB. Για χρήση της δυνατότητας **Μορφοποίηση δίσκου** απαιτείται ο κωδικός PIN.

Σημείωση: Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN μπορεί να έχει τεθεί σε **0000** ή **1234**. Αν έχετε ορίσει τον κωδικό PIN (σας ζητάται ανάλογα με την επιλογή χώρας) κατά την **Πρώτη Εγκατάσταση** χρησιμοποιήστε τον PIN που έχετε ορίσει.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Αν μορφοποιήσετε τη μονάδα δίσκου USB, θα διαγραφούν ΟΛΑ τα δεδομένα που υπάρχουν σε αυτή και το σύστημα αρχείων της θα μετατραπεί σε FAT32. Στις περισσότερες περιπτώσεις, τα σφάλματα λειτουργίας θα διορθωθούν μετά από μια μορφοποίηση, όμως θα χαθούν ΟΛΑ τα δεδομένα σας.

Αν κατά την έναρξη μιας εγγραφής εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα "**Ταχύτητα εγγραφής δίσκου USB πολύ αργή για εγγραφή**", προσπαθήστε να ζεκινήσετε πάλι την εγγραφή. Αν συνεχίστε να λαμβάνετε το ίδιο σφάλμα, ενδεχομένως ο δίσκος σας USB δεν πληροί τις απαιτήσεις ταχύτητας. Δοκιμάστε να συνδέστε έναν άλλον δίσκο USB.

Μενού Επισκόπηση μέσων

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

Χειρισμός λειτουργίας Επανάληψης/Τυχαίας αναπαραγωγής

Ξεκινήστε την αναπαραγωγή με το πλήκτρο Αναπαραγωγή και ενεργοποιήστε 	Όλα τα αρχεία στη λίστα θα αναπαράγονται συνεχώς με την αρχική τους σειρά
Ξεκινήστε την αναπαραγωγή με το πλήκτρο OK και ενεργοποιήστε 	Θα αναπαράγεται το ίδιο αρχείο συνεχώς (επανάληψη)
Ξεκινήστε την αναπαραγωγή με το πλήκτρο Αναπαραγωγή και ενεργοποιήστε 	Όλα τα αρχεία στη λίστα θα αναπαραγθούν μία φορά με τυχαία σειρά
Ξεκινήστε την αναπαραγωγή με το πλήκτρο Αναπαραγωγή και ενεργοποιήστε 	Όλα τα αρχεία στη λίστα θα αναπαράγονται συνεχώς με την ίδια τυχαία σειρά.

Εξατομικευμένο Λογότυπο Εκκίνησης

Μπορείτε να εξατομικεύσετε την τηλεόρασή σας ώστε να βλέπετε την αγαπημένη σας εικόνα ή φωτογραφία στην οθόνη, σε κάθε εκκίνηση της. Για να το επιτύχετε αυτό, αντιγράψτε τα αγαπημένα σας αρχεία εικόνων σε ένα δίσκο USB και ανοίξτε τα από το μενού **Επισκόπηση μέσων**. Όταν έχετε επιλέξει την επιθυμητή εικόνα, επισημάνετε την και πιέστε **OK** για να τη δείτε σε πλήρη οθόνη. Πιέστε πάλι **OK** για να επιλέξετε την εικόνα ως το εξατομικευμένο λογότυπο. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης. Επιλέξτε **Ναι** και πιέστε **OK** πάλι. Αν η εικόνα είναι κατάλληλη(*), θα τη δείτε στην οθόνη κατά την επόμενη εκκίνηση της τηλεόρασης.

Σημείωση: Αν εκτελέσετε τη διαδικασία Πρώτη εγκατάσταση, θα γίνει επαναφορά του λογότυπου της τηλεόρασης στο προεπιλεγμένο, αν υπάρχει.

(*) Οι εικόνες πρέπει να έχουν αναλογία διαστάσεων 16:9 και πρέπει να είναι σε μορφές αρχείων jpg, jpeg ή jpg. Υποστηρίζονται μόνο αρχεία με μεγέθη έως 300 KB. Η εικόνα δεν μπορεί να οριστεί ως λογότυπο εκκίνησης, επειδή η ανάλυσή της δεν εμφανίζεται στο πλαίσιο πληροφοριών.

FollowMe TV (αν είναι διαθέσιμη)

Με την συσκευή σας κινητής τηλεφωνίας μπορείτε να μεταδώσετε την τρέχουσα εκπομπή από την "Έξυπνη" τηλεόρασή σας, ρητορισμούντας τη λειτουργία **FollowMe TV**. Εγκαταστήστε την κατάλληλη εφαρμογή Smart Center στη συσκευή σας κινητής τηλεφωνίας. Ξεκινήστε την εφαρμογή.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία αυτή, ανατρέξτε στις οδηγίες της εφαρμογής που χρησιμοποιείτε.

Σημείωση: Αυτή η εφαρμογή δεν είναι συμβατή με όλες τις συσκευές κινητής τηλεφωνίας. Κανάλια HD δεν υποστηρίζονται, και πρέπει και οι δύο συσκευές να είναι συνδεδεμένες στο ίδιο δίκτυο.

CEC και Διέλευση RC CEC

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει να χειρίζεστε με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης τις συνδεδεμένες συμβατές με CEC συσκευές οι οποίες έχουν συνδεθεί στην τηλεόραση μέσω θυρών HDMI.

Η ε π ι λ ο γ ή **CEC** σ τ ο μ ε ν ο ύ **Σύστημα>Ρυθμίσεις>Περισσότερα** θα πρέπει προηγουμένων να έχει τεθεί σε **Ενεργοποιημένο**. Πιέστε το πλήκτρο **Πηγής** και επιλέξτε την είσοδο HDMI της συνδεδεμένης συσκευής CEC από το μενού **Λίστα πηγών**. Όταν έχει συνδεθεί μια νέα συσκευή-πηγή CEC, αυτή θα εμφανιστεί στη λίστα του μενού πηγής με το δικό της όνομα αντί του ονόματος των συνδεδεμένων θυρών HDMI (συσκευή αναπαραγωγής DVD, συσκευή εγγραφής 1 κλπ.).

Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης αποκτά αυτόματα τη δυνατότητα να εκτελεί τις κύριες λειτουργίες αφού επιλεγεί η συνδεδεμένη πηγή HDMI.

Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία και να ελέγχετε πάλι την τηλεόραση μέσω του τηλεχειριστηρίου, πιέστε το πλήκτρο **Γρήγορο μενού**

στο τηλεχειριστήριο, επισημάνετε **Διέλευση RC CEC** και ρυθμίστε το στοιχείο ως **Κλειστό** πιέζοντας το πλήκτρο Αριστερά ή Δεξιά. Αυτή η λειτουργία μπορεί επίσης να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί από το μενού **Σύστημα>Ρυθμίσεις>Περισσότερα**.

Η τηλεόραση επίσης υποστηρίζει τη λειτουργία ARC (Audio Return Channel, κανάλι επιστροφής ήχου). Αυτή η λειτουργία είναι μια σύνδεση ήχου που σκοπό έχει να αντικαταστήσει άλλα καλώδια ανάμεσα στην τηλεόραση και στο ηχοσύστημα (σύστημα δέκτη A/V ή σύστημα ηχείων).

Όταν είναι ενεργή η λειτουργία ARC, η τηλεόραση δεν πραγματοποιεί αυτόματη σίγαση όλων των άλλων εξόδων ήχου της. Έτσι χρειάζεται να μειώσετε χειροκίνητα την ένταση της τηλεόρασης στο μηδέν, αν θέλετε να ακούσετε μόνο ήχο από τη συνδεδεμένη συσκευή ήχου (όπως συμβαίνει και με τις οπτικές ή ομοαρχινικές ψηφιακές εξόδους ήχου). Αν θέλετε να αλλάξετε το επίπεδο έντασης ήχου της συνδεδεμένης συσκευής, θα πρέπει να επιλέξετε αυτή τη συσκευή από τη λίστα πηγών. Σε αυτή την περίπτωση, τα πλήκτρα ελέγχου ήχου κατευθύνονται στη συνδεδεμένη συσκευή ήχου.

Σημείωση: Η λειτουργία ARC υποστηρίζεται μόνο από την είσοδο HDMI1.

Έλεγχος ήχου συστήματος

Επιτρέπει τη χρήση με την τηλεόραση ενός ενισχυτή ήχου/δέκτη. Η ένταση του ήχου μπορεί να ρυθμίστε μέσω του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης. Για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ρυθμίστε το στοιχείο Ηχεία στο μενού **Σύστημα>Ρυθμίσεις>Περισσότερα σε Ενισχυτής**. Θα απενεργοποιηθεί ο ήχος στα ηχεία της τηλεόρασης και ο ήχος της πηγής που παρακολουθείτε θα παρέχεται από το συνδεδεμένο ηχοαύστημα.

Σημείωση: Η συσκευή ήχου θα πρέπει να υποστηρίζει τη λειτουργία Έλεγχος ήχου συστήματος (System Audio Control) και η επιλογή **CEC** θα πρέπει να έχει τεθεί σε **Ενεργοποιημένη**.

Ηλ. Εγχειρίδιο

Στο Ηλ. εγχειρίδιο μπορείτε να βρείτε οδηγίες σχετικά με τις λειτουργίες της τηλεόρασής σας.

Για να χρησιμοποιήσετε το Ηλ. εγχειρίδιο, πιέστε το πλήκτρο **Πληροφορίες** ενώ στην οθόνη εμφανίζεται το κύριο μενού ή πιέστε το κουμπί **Γρήγορο μενού**, επιλέξτε **Εγχειρίδιο πληροφοριών** και πιέστε **OK**.

Με τα πλήκτρα κατευθύνσης επιλέξτε μια επιθυμητή κατηγορία. Κάθε κατηγορία περιλαμβάνει διαφορετικά θέματα. Επιλέξτε ένα θέμα και πιέστε **OK** για να διαβάσετε τις οδηγίες.

Για να κλείσετε την οθόνη Ηλ. εγχειρίδιο, πιέστε το πλήκτρο **ΕΞΟΔΟΣ ή MENU**.

Σημείωση: Τα περιεχόμενα του Ηλ. εγχειριδίου μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.

Περιεχόμενα Μενού ΤV

Περιεχόμενα μενού Σύστημα - 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 (προαιρ.), Σπορ, Δυναμική και Φυσική.
Αντίθεση	Ρυθμίζει τις τιμές φωτισμού για τις φωτεινές και σκοτεινές περιοχές της οθόνης.
Φωτεινότητα	Ρυθμίζει τις τιμές φωτεινότητας στην οθόνη.
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.
Εξοικονόμηση ενέργειας	Για να ρυθμίζετε την Εξοικονόμηση ενέργειας σε Χρήστη, Ελάχιστη, Μεσαία, Μέγιστη, Αυτόματα, Απενεργοποίηση οθόνης ή Κλειστό. Σημείωση: Ανάλογα με τον επιλεγμένο Τύπο , οι διαθέσιμες επιλογές ίσως διαφέρουν.
Φωτισμός οθόνης	Αυτή η ρύθμιση ελέγχει το επίπεδο φωτισμού οθόνης. Η λειτουργία Φωτισμός οθόνης θα είναι ανενεργή αν τη Εξοικονόμηση Ενέργειας έχει τεθεί σε Χρήστη .
Προηγμένες ρυθμίσεις	
Δυναμική αντίθεση	Μπορείτε να αλλάξετε το βαθμό δυναμικής αντίθεσης σε μια επιθυμητή τιμή.
Ελάπτωση Θορύβου	Αν το σήμα είναι αδύναμο και η εικόνα παρουσιάζει "Θόρυβο", χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση Ελάπτωση Θορύβου για να μειώσετε το θόρυβο.
Θερμοκρασία Χρώματος	Ρυθμίζει την επιθυμητή τιμή θερμοκρασίας χρώματος. Είναι διαθέσιμες οι επιλογές Ψυχρό, Κανονικό, Θερμό και Χρήστης .
Λευκό σημείο	Αυτή η ρύθμιση θα είναι διαθέσιμη, αν η επιλογή Θερμοκρασία Χρώματος έχει τεθεί σε Χρήστης . Μπορείτε να κάνετε την εικόνα πιο "θερμή" ή πιο "ψυχρή" πιέζοντας τα πλήκτρα Αριστερά ή Δεξιά.
Ζουμ σε Εικόνα	Ρυθμίζει την επιθυμητή μορφή μεγέθους εικόνας.
Λειτουργία Ταινίας	Οι ταινίες εγγράφονται σε διαφορετικό αριθμό καρέ 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.
HDMI Πλήρης περιοχή	Αυτή η δυνατότητα θα είναι ορατή όταν παρακολουθείτε από πηγή HDMI. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να βελτιώσετε τη σκοτεινότητα στην εικόνα.
Θέση PC	Εμφανίζεται μόνον όταν η πηγή εισόδου έχει τεθεί σε VGA/PC.
Αυτόματη Θέση	Βελτιστοποιεί αυτόματα την εικόνα. Πιέστε OK για βελτιστοποίηση.
Οριζ Θέση	Αυτό το στοιχείο μετατοπίζει την εικόνα οριζόντια προς τη δεξιά ή την αριστερή πλευρά της οθόνης.
Κατ Θέση	Αυτό το στοιχείο μετατοπίζει την εικόνα κατακόρυφα προς το πάνω ή το κάτω μέρος της οθόνης.
Συχνότ. εικον	Οι ρυθμίσεις Συχνότ. εικονίδιον διορθώνουν την παρεμβολή η οποία εμφανίζεται σαν κατακόρυφες ταινίες σε παρουσίασης με πολλές κουκκίδες όπως τα λογιστικά φύλλα ή παράγραφοι ή κείμενα με μικρότερη μεγέθη γραμματοσειρών.
Φάση	Ανάλογα με την πηγή εισόδου (υπολογιστής κλπ.), μπορεί να δείτε στην οθόνη εικόνα ασαφή ή με θόρυβο. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη φάση για να επιπλύχετε καθαρή εικόνα με τη μέθοδο της δοκιμής και σφάλματος.
Επαναφορά	Επαναφέρει τις ρυθμίσεις εικόνας στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές (εκτός από τη λειτουργία Παιχνίδι).

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** σε λειτουργία PC.

Περιεχόμενα Μενού Σύστημα - Ήχος

Ένταση Ήχου	Ρύθμιση της στάθμης της έντασης ήχου.
Ισοσταθμιστής	Επιλέγει τύπο λειτουργίας ισοσταθμιστή. Εξατομικευμένες ρυθμίσεις από το χρήστη μπορούν να γίνουν μόνο στη λειτουργία Χρήστης .
Ισορροπία	Ρυθμίζει αν ο ήχος έρχεται από το αριστερό ή το δεξιό ηχείο.
Ακουστικά	Ρυθμίζει την ένταση ήχου των ακουστικών. Πριν χρησιμοποιήστε τα ακουστικά, βεβαιωθείτε ότι η ένταση ήχου των ακουστικών έχει ρυθμιστεί σε χαμηλό επίπεδο, για την αποτροπή βλάβης στην ακοή σας.
Τύπος Ήχου	Μπορείτε να επιλέξετε έναν τύπο ήχου (αν υποστηρίζεται από το επιλεγμένο κανάλι).
Σύστημα Av1 (Αυτόματος Περιορισμός Έντασης Ήχου)	Ρυθμίζει τον ήχο ώστε να επιτυγχάνεται σταθερή στάθμη εξόδου μεταξύ προγραμμάτων.
Ακουστικά/Γραμμή Εξόδου	Αν στην τηλεόρασή σας συνδέετε εξωτερικό ενισχυτή με χρήση της υποδοχής ακουστικών, μπορείτε να κάνετε την επιλογή Γραμμή εξόδου . Αν έχετε συνδέσει ακουστικά στην τηλεόραση, ορίστε αυτή την επιλογή ως Ακουστικά . Πριν χρησιμοποιήστε τα ακουστικά, βεβαιωθείτε ότι αυτό το στοιχείο μενού έχει οριστεί σε Ακουστικά . Αν έχει οριστεί σε Γραμμή εξόδου , η έξοδος από την υποδοχή ακουστικών θα έχει ρυθμιστεί στη μέγιστη ένταση, που μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην ακοή σας.
Δυναμικά Μπάσα	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίησης της λειτουργίας Δυναμικά μπάσα.
Ήχος Surround	Η λειτουργία ήχου Surround μπορεί να τεθεί σε Ανοικτό ή Κλειστό .
Ψηφιακή Έξοδος	Ρυθμίζει τον τύπο ήχου της ψηφιακής εξόδου.

Περιεχόμενα μενού Σύστημα - Ρυθμίσεις

Πρόσβαση υπό συνθήκες	Ελέγχει τα αρθρώματα πρόσβασης υπό συνθήκες, αν υπάρχουν.
Γλώσσα	Μπορείτε να επιλέξετε διαφορετική γλώσσα ανάλογα με το σταθμό εκπομπής και τη χώρα.
Γονικός έλεγχος	<p>Καταχωρίστε το σωστό κωδικό πρόσβασης για να αλλάξετε ρυθμίσεις γονικού ελέγχου. Σε αυτό το μενού μπορείτε να ρυθμίσετε εύκολα Κλείδωμα μενού, Κλείδωμα καταλληλότητας, Προστασία παιδιών ή Καθοδήγηση. Μπορείτε επίσης να ορίσετε ένα νέο κωδικό PIN ή να αλλάξετε τον Προεπιλεγμένο CICAM PIN χρησιμοποιώντας τις σχετικές επιλογές.</p> <p>Σημείωση: Ορισμένες επιλογές μενού ίσως να μην είναι διαθέσιμες ανάλογα με την επιλογή χώρας στην Πρώτη Εγκατάσταση. Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN μπορεί να έχει τεθεί σε 0000 ή 1234. Αν έχετε ορίσει τον κωδικό PIN (σας ζητάται ανάλογα με την επιλογή χώρας) κατά την Πρώτη Εγκατάσταση χρησιμοποιήστε τον PIN που έχετε ορίσει.</p>
Χρονοδιακόπτες	Ρυθμίζει το χρονοδιακόπτη ύπουνο για απενεργοποίηση της τηλεόρασης μετά από ορισμένο χρόνο. Ρυθμίζει χρονοδιακόπτες για επιλεγμένα προγράμματα.
Ημερομηνία / Ήμερα	Ρυθμίζει την ημερομηνία και την ώρα.
Πηγές	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τις επιλογές πηγής.
Ρυθμίσεις Δικτύου / Internet	Εμφανίζονται οι ρυθμίσεις δικτύου/Internet.
Προσβασιμότητα	Εμφανίζει τις επιλογές προσβασιμότητας της τηλεόρασης.
Προβλήματα ακοής	Ενεργοποιεί τυχόν ειδικές δυνατότητες που εκπέμπονται από το σταθμό εκπομπής.
Ηχητική Περιγραφή	<p>Θα αναπαράγεται ένα κανάλι αφήγησης για το κοινό που είναι τυφλό ή έχει προβλήματα όρασης. Πίεστε OK για να δείτε όλες τις διαθέσιμες επιλογές του μενού Ηχητική Περιγραφή. Αυτή η δυνατότητα είναι διαθέσιμη μόνον αν την υποστηρίζει ο σταθμός εκπομπής.</p> <p>Σημείωση: Η δυνατότητα ήχου Ηχητική περιγραφή δεν είναι διαθέσιμη σε λειτουργία εγγραφής ή χρονικής μετατόπισης.</p>
Netflix	<p>Μπορείτε οποιαδήποτε στιγμή να δείτε τον αριθμό ESN(*) σας και να απενεργοποιήσετε την υπηρεσία Netflix.</p> <p>(*) Ο αριθμός ESN είναι ένας μοναδικός αριθμός (ID) αναγνώρισης για την υπηρεσία Netflix, ο οποίος δημιουργείται ειδικά για την ταυτοποίηση της τηλεόρασής σας.</p>
Περισσότερα	Εμφανίζει άλλες επιλογές ρυθμίσεων της τηλεόρασης.

Εκκαθάριση λίστας υπηρεσιών	Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να διαγράψετε τα αποθηκευμένα κανάλια. Αυτή η ρύθμιση είναι ορατή μόνον αν η επιλογή Χώρα έχει οριστεί σε Δανία, Σουηδία, Νορβηγία ή Φινλανδία.
Επιλέξτε ενεργό δίκτυο	Αυτή η ρύθμιση σας επιτρέπει να επιλέξετε για εμφάνιση στη λίστα καναλιών μόνο τις εκτομπές εντός του επιλεγμένου δικτύου. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για την επιλογή χώρας Νορβηγία.
Πρώτη εγκατάσταση	Διαγράφει όλα τα κανάλια και τις ρυθμίσεις που έχουν αποθηκευτεί, επαναφέρει την τηλεόραση στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

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 αυτή τη λίστα καναλιών, να ορίσετε αγαπημένα ή να ορίσετε ενεργούς σταθμούς που θα εμφανίζονται στη λίστα. Πιέστε το πλήκτρο **OK/TV** για να ανοίξετε τη **Λίστα καναλιών**. Μπορείτε να φίλτραρετε τα κανάλια που εμφανίζονται πιέζοντας το **Μπλε πλήκτρο** ή να ανοίξετε το μενού **Επεξεργασία λίστας καναλιών** πιέζοντας το **Πράσινο πλήκτρο** για να κάνετε λεπτομερείς αλλαγές στην τρέχουσα λίστα.

Διαχείριση των Αγαπημένων

Μπορείτε να δημιουργήσετε τέσσερις διαφορετικές λίστες αγαπημένων καναλιών σας. Εισέλθετε στη **Λίστα καναλιών** στο κύριο μενού ή πιέστε το **Πράσινο πλήκτρο** ενώ εμφανίζεται η **Λίστα καναλιών** στην οθόνη, για να ανοίξετε το μενού **Επεξεργασία λίστας καναλιών**. Επιλέξτε από τη λίστα το κανάλι που επιθυμείτε. Μπορείτε να κάνετε πολλαπλές επιλογές πιέζοντας το **Κίτρινο πλήκτρο**. Κατόπιν πιέστε το πλήκτρο **OK** για να ανοίξετε το μενού **Επιλογές επεξεργασίας καναλιών** και επιλέξτε **Προσθήκη/Αφαίρεση αγαπημένων**. Πιέστε πάλι το πλήκτρο **OK**. Θέστε την επιθυμητή επιλογή λίστας σε **Ανοικτό**. Το επιλεγμένο κανάλι (κανάλια) θα προστεθεί (-ούν) στη λίστα. Για να αφαιρέσετε κανάλι ή κανάλια από μια λίστα αγαπημένων, ακολουθήστε τα ίδια βήματα και θέστε την επιθυμητή επιλογή λίστας σε **Κλειστό**.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Φίλτρο** στο μενού **Επεξεργασία λίστας καναλιών** για να φίλτραρετε μόνιμα τα κανάλια στη **Λίστα καναλιών** σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Χρησιμοποιώντας αυτή την επιλογή **Φίλτρο**, μπορείτε να ορίσετε μία από τις τέσσερις επιλεγμένες λίστες αγαπημένων να εμφανίζεται κάθε φορά που ανοίγει η **Λίστα καναλιών**. Η λειτουργία φίλτραρισμάτος στο μενού **Λίστα καναλιών** θα φίλτραρε μόνο την τρέχουσα εμφανιζόμενη **Λίστα καναλιών** για την εύρεση ενός καναλιού και το συντονισμό σε αυτό. Αυτές οι αλλαγές δεν θα έχουν διατηρηθεί την επόμενη φορά που θα ανοίξετε τη **Λίστα καναλιών** αν δεν τις αποθηκεύσετε. Για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές στη λίστα, πιέστε το **Κόκκινο πλήκτρο** μετά το φίλτραρισμα, ενώ εμφανίζεται στην οθόνη η **Λίστα καναλιών**.

Διαμόρφωση ρυθμίσεων γονικού ελέγχου

Οι επιλογές του μενού **Γονικές ρυθμίσεις** μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να εμποδίζονται οι χρήστες να βλέπουν ορισμένα προγράμματα, κανάλια και τη χρήση των μενού. Αυτές οι ρυθμίσεις βρίσκονται στο μενού **Σύστημα>Ρυθμίσεις>Γονικός**.

Για να εμφανίσετε τις επιλογές του μενού γονικού κλειδώματος, θα πρέπει να καταχωρίσετε έναν αριθμό

PIN. Μετά την πληκτρολόγηση του σωστού κωδικού PIN, θα εμφανιστεί το μενού **Γονικές ρυθμίσεις**.

Κλείδωμα μενού: Αυτή η ρύθμιση ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την πρόσβαση σε όλα τα μενού ή στα μενού εγκατάστασης της τηλεόρασης.

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

Σημειώση: Αν η επιλογή χώρας στην **Πρώτη εγκατάσταση** έχει τεθεί σε **Γαλλία, Ιταλία ή Αυστρία**, η τιμή για το **Κλείδωμα καταλληλότητας** θα τεθεί σε 18 από προεπιλογή.

Γονικό Κλείδωμα: Αν αυτή η επιλογή έχει τεθεί σε **ΑΝΟΙΚΤΟ**, ο χειρισμός της τηλεόρασης μπορεί να γίνεται μόνο από το τηλεχειριστήριο. Στην περίπτωση αυτή δεν θα λειτουργούν τα κουμπιά χειρισμού στην τηλεόραση.

Κλείδωμα Internet: Αν αυτή η επιλογή τεθεί σε **ΑΝΟΙΚΤΟ**, θα απενεργοποιηθεί η εφαρμογή ανοικτού προγράμματος περιήγησης που διατίθεται στην πύλη. Ρυθμίστε την επιλογή σε **ΚΛΕΙΣΤΟ** για να κάνετε πάλι διαθέσιμη την εφαρμογή.

Ορισμός PIN: Ορίζει ένα νέο αριθμό PIN.

Προεπιλεγμένο PIN CICAM: Αυτή η επιλογή θα εμφανίζεται σε γκρίζο χρώμα και δεν θα είναι διαθέσιμη αν δεν έχει εισαχθεί άρθρωμα CI στην υποδοχή CI της τηλεόρασης. Με αυτή την επιλογή μπορείτε να αλλάξετε τον προεπιλεγμένο κωδικό PIN του CI CAM.

Σημειώση: Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN μπορεί να έχει τεθεί σε **0000** ή **1234**. Αν έχετε ορίσει τον κωδικό PIN (σας ζητάται ανάλογα με την επιλογή χώρας) κατά την **Πρώτη εγκατάσταση** χρησιμοποιήστε τον PIN που έχετε ορίσει.

Ανάλογα με την επιλογή χώρας στην **Πρώτη εγκατάσταση**, ορισμένες επιλογές ίσως να μην είναι διαθέσιμες.

Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγραμμάτων (EPG)

Ορισμένα κανάλια εκπέμπουν πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα των εκπομπών τους. Για να εμφανίσετε το μενού **Οδηγός προγραμμάτων** πιέστε το πλήκτρο **EPG**.

Διατίθενται 3 διαφορετικοί τύποι διαρρυθμίσεων του προγράμματος, **Πρόγραμμα σε γραμμή χρόνου**, **Πρόγραμμα σε λίστα** και **Πρόγραμμα Τώρα/Επόμενο**. Για αλλαγή μεταξύ αυτών, ακολουθήστε τις οδηγίες στο κάτω μέρος της οθόνης.

Πρόγραμμα Γραμμής χρόνου

Ζουμ (Κίτρινο πλήκτρο): Πιέστε το **Κίτρινο πλήκτρο** για να δείτε συμβάντα σε μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

Φίλτρο (Μπλε πλήκτρο): Εμφανίζει τις επιλογές φιλτραρίσματος.

Επιλογή είδους (Πλήκτρο ιερός): Εμφανίζει το μενού **Επιλογή είδους**. Με τη δυνατότητα αυτή μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση στη βάση δεδομένων του Οδηγού προγραμμάτων σύμφωνα με

το επιλεγμένο είδος εκπομπής. Θα γίνει αναζήτηση πληροφοριών στον οδηγό προγραμμάτων και θα επισημανθούν τα αποτελέσματα που συμφωνούν με τα κριτήρια της αναζήτησής σας.

Επιλογές (Πλήκτρο OK): Εμφάνιση επιλογών συμβάντων.

Λεπτομέρειες συμβάντος (Πλήκτρο πληροφοριών): Εμφανίζει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα επιλεγμένα συμβάντα.

Επόμ./Προηγ. Ημέρα (Πλήκτρα Πρόγραμμα +/-): Εμφανίζει τα συμβάντα της προηγούμενης ή επόμενης ημέρας.

Αναζήτηση (Πλήκτρο Τελετέξτ): Εμφανίζει το μενού Αναζήτηση στον οδηγό.

Τώρα (Πλήκτρο Εναλλαγής): Εμφανίζει το τρέχον συμβάν του επισημασμένου καναλιού.

Πρόγραμμα Λίστας(*)

(*) Σε αυτή την επιλογή διαφέρουμεσθ, θα εμφανίζονται σε λίστα μόνο τα συμβάντα του επισημασμένου καναλιού.

Προηγ. Χρονικό διάστημα (Κόκκινο πλήκτρο): Εμφανίζει τα συμβάντα του προηγούμενου χρονικού διαστήματος.

Επόμ./Προηγ. Ημέρα (Πλήκτρα Πρόγραμμα +/-): Εμφανίζει τα συμβάντα της προηγούμενης ή επόμενης ημέρας.

Λεπτομέρειες συμβάντος (Πλήκτρο πληροφοριών): Εμφανίζει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα επιλεγμένα συμβάντα.

Φίλτρο (Πλήκτρο Τελετέξτ): Εμφανίζει τις επιλογές φίλτραρίσματος.

Επόμ. Χρονικό διάστημα (Πράσινο πλήκτρο): Εμφανίζει τα συμβάντα του επόμενου χρονικού διαστήματος.

Επιλογές (Πλήκτρο OK): Εμφάνιση επιλογών συμβάντων.

Πρόγραμμα Τώρα/Επόμενο

Πλοήγηση (Πλήκτρα κατεύθυνσης): Πιέστε τα πλήκτρα Κατεύθυνσης για να πλοηγηθείτε στα κανάλια και τα συμβάντα.

Επιλογές (Πλήκτρο OK): Εμφάνιση επιλογών συμβάντων.

Λεπτομέρειες συμβάντος (Πλήκτρο πληροφοριών): Εμφανίζει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα επιλεγμένα συμβάντα.

Φίλτρο (Μπλε πλήκτρο): Εμφανίζει τις επιλογές φίλτραρίσματος.

Επιλογές συμβάντος

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να επισημάνετε ένα συμβάν και κατόπιν πιέστε το πλήκτρο OK για να εμφανίσετε το μενού Επιλογές συμβάντων. Διατίθενται οι ακόλουθες επιλογές.

Επιλογή καναλιού: Με τη δυνατότητα αυτή μπορείτε να μεταβείτε στο επιλεγμένο κανάλι.

Χρονοδιακόπτης σε συμβάν / Διαγραφή χρονοδιακόπτη σε συμβάν: Αφού έχετε επιλέξει ένα συμβάν στο μενού EPG, πιέστε το πλήκτρο

OK. Επιλέξτε το στοιχείο **Ρύθμιση Χρονοδιακόπτη σε συμβάν** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Μπορείτε να ρυθμίσετε ένα χρονοδιακόπτη για μελλοντικά προγράμματα. Για να ακυρώσετε έναν ήδη ρυθμισμένο χρονοδιακόπτη, επισημάνετε αυτό το πρόγραμμα και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Κατόπιν επιλέξτε **Διαγραφή Χρονοδιακόπτη σε Συμβάν**. Ο χρονοδιακόπτης θα ακυρωθεί.

Σημεώσεις: Δεν είναι δυνατή η αλλαγή καναλιού ή πηγής σύστηματος ενεργός χρονοδιακόπτης στο τρέχον κανάλι.

Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση χρονοδιακόπτη για δύο ή περισσότερα διαφορετικά συμβάντα (εκπομπές) στο ίδιο χρονικό διάστημα.

Υπηρεσίες Τελετέξτ

Πιέστε το πλήκτρο **Text** για είσοδο. Πιέστε πάλι για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία μείζης που σας επιτρέπει να δείτε τη σελίδα Τελετέξτ και την τηλεοπτική εκπομπή ταυτόχρονα. Πατήστε άλλη μία φορά για έξοδο. Αν διατίθεται, ορισμένα τμήματα στις σελίδες Τελετέξτ θα κωδικοποιούνται χρωματικά και μπορούν να επιλέγονται πιέζοντας τα έγχρωμα πλήκτρα. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη του ψηφιακού Τελετέξτ. Οταν πατήθει πάλι το πλήκτρο **Text**, η τηλεόραση επιστρέφει στην τηλεοπτική εκπομπή.

Αναβάθμιση λογισμικού

Η τηλεόρασή σας έχει τη δυνατότητα εύρεσης και ενημέρωσης του υλικολογισμικού αυτόματα μέσω του λαμβανόμενου σήματος ή μέσω του Internet.

Αναζήτηση αναβάθμισης λογισμικού μέσω διασύνδεσης χρήστη

Στο κύριο μενού επιλέξτε **Σύστημα>Ρυθμίσεις** και κατόπιν **Περισσότερα**. Πλοηγηθείτε στην **Αναβάθμιση λογισμικού** και κατόπιν πιέστε το πλήκτρο **OK**. Στο μενού **Επιλογές αναβάθμισης** επιλέξτε **Αναζήτηση αναβάθμισης** και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να ελέγχετε για νέα αναβάθμιση λογισμικού.

Αν βρεθεί νέα αναβάθμιση, αρχίζει η λήψη της. Αφού ολοκληρωθεί η λήψη της, επιβεβαιώστε την ερώτηση σχετικά με την επανεκκίνηση της τηλεόρασης πιέζοντας **OK** για να συνεχίσετε με τη διαδικασία επανεκκίνησης.

Αναζήτηση 3 Π.Μ. και λειτουργία αναβάθμισης

Η τηλεόρασή σας θα αναζητήσει νέες αναβάθμισεις στις 3:00 αν η επιλογή **Αυτόματη σάρωση** στο μενού **Επιλογές αναβάθμισης** είναι **Ενεργοποιημένη** και η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη με σήμα κεραίας ή

στο Internet. Αν βρεθεί νέο λογισμικό και ληφθεί με επιτυχία, θα εγκατασταθεί στην επόμενη ενεργοποίηση της συσκευής.

Σημείωση: Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος όσο αναβοσβήνει η λυχνία LED κατά τη διαδικασία επανεκκίνησης. Αν η τηλεόρασή σας δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί μετά την αναβάθμιση, αποσυνδέστε το φίς από την πρίζα, περιμένετε δύο λεπτά και μετά συνδέστε το πάλι.

Αντιμετώπιση Προβλημάτων & Πρακτικές Συμβουλές

Η Τηλεόραση Δεν Ενεργοποιείται

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος έχει συνδεθεί σταθερά στην πρίζα. Ελέγχετε αν έχουν εξαντληθεί οι μπαταρίες. Πιέστε το Διακόπτη λειτουργίας στην τηλεόραση.

Κακή Ποιότητα Εικόνας

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

Δεν Υπάρχει Εικόνα

- Σημαίνει ότι η τηλεόρασή σας δεν λαμβάνει κανένα εκπεμπόμενο σήμα. Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή πηγή.
- Είναι συνδεδεμένη σωστά η κεραία;
- Μήπως έχει υποστεί ζημιά το καλώδιο της κεραίας;
- Έχουν χρησιμοποιηθεί κατάλληλα βύσματα για τη σύνδεση της κεραίας;
- Εάν έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε το κατάστημα αγοράς.

Δεν Υπάρχει Ήχος

- Ελέγχετε αν έχει επιλεγεί σίγαση ήχου στην τηλεόραση. Για να ελέγχετε πατήστε το πλήκτρο Σίγαση ή αυξήστε την ένταση του ήχου.
- Ο ήχος μπορεί να έρχεται μόνο από ένα ηχείο. Ελέγχετε τις ρυθμίσεις ισορροπίας στο μενού Ήχος.

Τηλεχειριστήριο - Καμία Λειτουργία

- Οι μπαταρίες μπορεί να έχουν εξαντληθεί. 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:

• Ελέγχετε τα καλώδια και τις συνδέσεις AV αν προσπαθείτε να μεταβείτε στην πηγή εισόδου για τη συνδεδεμένη συσκευή.

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 απενεργοποιηθείτε την τηλεόραση και κατόπιν να συνδέσετε πάλι τη συσκευή USB.

Usb Πολύ Αργό

Αν κατά την έναρξη μιας εγγραφής εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα "Ταχύτητα εγγραφής δίσκου USB πολύ αργή για εγγραφή", προσπαθήστε να ξεκινήσετε πάλι την εγγραφή. Αν συνεχίστε 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.

Αριθμός	Ανάλυση	Συχνότητα
1	640x350	85Hz
2	640x400	70Hz
3	640x480	60Hz
4	640x480	66Hz
5	640x480	72Hz
6	640x480	75Hz
7	640x480	85Hz
8	800x600	56Hz
9	800x600	60Hz
10	800x600	70Hz
11	800x600	72Hz
12	800x600	75Hz
13	800x600	85Hz
14	832x624	75Hz
15	1024x768	60Hz
16	1024x768	66Hz
17	1024x768	70Hz
18	1024x768	72Hz
19	1024x768	75Hz
20	1024x768	85Hz
21	1152x864	60Hz
22	1152x864	70Hz
23	1152x864	75Hz
24	1152x864	85Hz
25	1152x870	75Hz
26	1280x768	60Hz
27	1360x768	60Hz
28	1280x768	75Hz
29	1280x768	85Hz
30	1280x960	60Hz
31	1280x960	75Hz
32	1280x960	85Hz
33	1280x1024	60Hz
34	1280x1024	75Hz
35	1280x1024	85Hz
36	1400x1050	60Hz
37	1400x1050	75Hz
38	1400x1050	85Hz
39	1440x900	60Hz
40	1440x900	75Hz
41	1600x1200	60Hz
42	1680x1050	60Hz
43	1920x1080	60Hz
44	1920x1200	60Hz

Συμβατότητα - Σήμα AV και HDMI

Πηγή	Υποστηριζ. σήματα	Διατίθεται
ΕΞ. (SCART)	PAL	O
	SECAM	O
	NTSC4.43	O
	NTSC3.58	O
	RGB 50/60	O
Πλευρικό AV	PAL	O
	SECAM	O
	NTSC4.43	O
	NTSC3.58	O
YPbPr	480i, 480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50 Hz, 60 Hz
	1080i	50 Hz, 60 Hz
HDMI	480i, 480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50 Hz, 60 Hz
	1080i	50 Hz, 60 Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

(X: Δεν διατίθεται, O: Διατίθεται)

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

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων βίντεο για λειτουργία USB

Επέκταση	Codec βίντεο	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (Ανάλυση) & Ρυθμός δυαδικών ψηφίων
.dat, .vob	MPEG1/2	
.mpg, .mpeg	MPEG1/2, MPEG4	1080P@30 fps - 40 Mbps
.ts, .trp, .tp	MPEG1/2, H.264, AVS, MVC	H.264: 1080Px2@30 fps - 62,5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps MVC: 1080P@30 fps - 62,5 Mbps Άλλα: 1080P@30 fps - 40 Mbps
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, Motion JPEG	
.avi	MPEG1/2, MPEG4, Sorenson H.263, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	H.264: 1080Px2@30 fps - 62.5 Mbps, 1080P@60 fps - 62.5 Mbps MVC: 640x480@30 fps - 10 Mbps Άλλα: 1080P@30 fps - 40 Mbps
.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.ASF	Sorenson H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.flv	WMV3	1080P@30 fps - 40 Mbps
.swf	RV30/RV40	1080P@30 fps - 40 Mbps
.wmv		
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG πού μεταφοράς, .ts., .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων εικόνας για λειτουργία USB

Εικόνα	Φωτογρ.	Ανάλυση (πλάτος x ύψος)	Παρατήρηση
JPEG	Γραμμή βάσης	15360x8640	Το όριο για μέγιστη ανάλυση εξαρτάται από το μέγεθος της DRAM
	Προοδευτική	1024x768	
PNG	μη διεμπλεκόμενη	9600x6400	Το όριο για μέγιστη ανάλυση εξαρτάται από το μέγεθος της DRAM
	διεμπλεκόμενη	1200x800	
BMP		9600x6400	

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων ήχου για λειτουργία USB

Επέκταση	Codec ήχου	Ρυθμός Bit	Ρυθμός δειγματοληψίας
.mp3,	MPEG1/2 Layer1	32 kbps ~ 448 kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8 kbps ~ 384 kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8 kbps ~ 320 kbps	
.avi	MPEG1/2 Layer1	32 kbps ~ 448 kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8 kbps ~ 384 kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8 kbps ~ 320 kbps	
	AC3	32 kbps ~ 640 kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	WMA	128 bps ~ 320 kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192 kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384 kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768 kbps	96KHz
	LPCM	64 kbps ~ 1,5 Mbps	8KHz ~ 48KHz
.asf	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384 kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64 kbps ~ 128 kbps	8KHz
	MPEG1/2 Layer1	32 kbps ~ 448 kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8 kbps ~ 384 kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8 kbps ~ 320 kbps	
.mkv, .mka	WMA	128 bps ~ 320 kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192 kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384 kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768 kbps	96KHz
	MPEG1/2 Layer1	32 kbps ~ 448 kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8 kbps ~ 384 kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8 kbps ~ 320 kbps	
	AC3	32 kbps ~ 640 kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	WMA	128 bps ~ 320 kbps	8KHz ~ 48KHz
.ts, .trp, .tp, .dat, .vob, .mpg, .mpeg	WMA 10 Pro M0	< 192 kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384 kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768 kbps	96KHz
	VORBIS		Έως 48KHz
	LPCM	64 kbps ~ 1,5 Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384 kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64 kbps ~ 128 kbps	8KHz
	FLAC	< 1,6 Mbps	8KHz ~ 96KHz
	MPEG1/2 Layer1	32 kbps ~ 448 kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8 kbps ~ 384 kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8 kbps ~ 320 kbps	
	AC3	32 kbps ~ 640 kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	EAC3	32 kbps ~ 6 Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	LPCM	64 kbps ~ 1,5 Mbps	8KHz ~ 48KHz

Επέκταση	Codec ήχου	Ρυθμός Bit	Ρυθμός δειγματοληψίας
.wav	MPEG1/2 Layer1	32 kbps ~ 448 kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8 kbps ~ 384 kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8 kbps ~ 320 kbps	
	LPCM	64 kbps ~ 1,5 Mbps	
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384 kbps	
	G711 A/mu-law	64 kbps ~ 128 kbps	
.3gpp, .3gp, .mp4, .mov, .m4a	MPEG1/2 Layer3	8 kbps ~ 320 kbps	16KHz ~ 48KHz
	AC3	32 kbps ~ 640 kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	EAC3	32 kbps ~ 6 Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	VORBIS		Έως 48KHz
	LPCM	64 kbps ~ 1,5 Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384 kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64 kbps ~ 128 kbps	8KHz
.flv	MPEG1/2 Layer3	8 kbps ~ 320 kbps	16KHz ~ 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.ac3,	AC3	32 kbps ~ 640 kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.swf	MPEG1/2 Layer3	8 kbps ~ 320 kbps	16KHz ~ 48KHz
.ec3,	EAC3	32 kbps ~ 6 Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
.rm, .rmvb, .ra	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	LBR (cook)	6 kbps ~ 128 kbps	8KHz, 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz
.wma, .wmv	WMA	128 bps ~ 320 kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192 kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384 kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768 kbps	96KHz
.webm	VORBIS		Έως 48KHz

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων υποτίτλων για λειτουργία USB

Εσωτερικοί υπότιτλοι

Επέκταση	Περιέκτης	Κωδικός υποτίτλων
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	Υπότιτλοι DVD
ts, trp, tp	TS	Υπότιτλοι DVB
mp4	MP4	Υπότιτλοι DVD Απλό κείμενο UTF-8
mkv	MKV	ASS SSA Απλό κείμενο UTF-8 VobSub Υπότιτλοι DVD

Εξωτερικοί υπότιτλοι

Επέκταση	Αναλυτής υποτίτλων	Παρατήρηση
.srt	Subrip	
.ssa / .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD Σύστημα υποτίτλων DVD SubIdx (VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Μόνο
.txt	TMPPlayer	

Υποστηζόμενες αναλύσεις DVI

Όταν συνδέετε συσκευές στους συνδέσμους της τηλεόρασής σας με χρήση καλωδίων μετατροπής DVI (καλώδιο DVI προς HDMI - δεν παρέχεται), μπορείτε να ανατρέξετε στις πληροφορίες ανάλυσης που ακολουθούν.

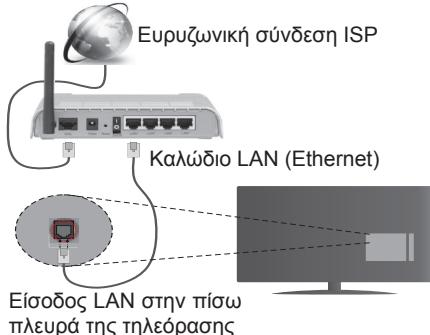
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
832x624						<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870						<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				
1680x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>				

Συνδεσιμότητα

Ενσύρματη συνδεσιμότητα

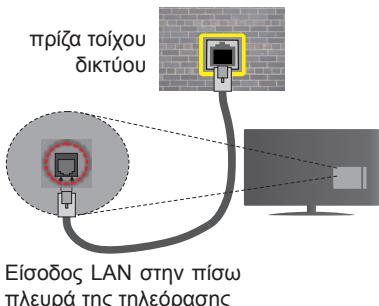
Για σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο

- Πρέπει να έχετε μόντεμ/δρομολογητή συνδεδεμένο σε ενεργή ευρυζωνική σύνδεση.
- Συνδέστε τον προσωπικό υπολογιστή σας (PC) στο μόντεμ/δρομολογητή. Η σύνδεση αυτή μπορεί να είναι ενσύρματη ή ασύρματη.
- Συνδέστε την τηλεόρασή σας στο μόντεμ/δρομολογητή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet. Υπάρχει μια θύρα LAN στο πίσω μέρος (πλάτη) της τηλεόρασής σας.



Για να διαμορφώσετε τις ενσύρματες ρυθμίσεις ανατρέξτε στην ενότητα **Ρυθμίσεις δίκτυου/Internet στο μενού Σύστημα>Ρυθμίσεις**.

- Μπορεί να έχετε τη δυνατότητα να συνδέσετε την τηλεόρασή σας απευθείας στο δίκτυο σας LAN ανάλογα με τη διαμόρφωση του δίκτυου σας. Στην περίπτωση αυτή, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο Ethernet για να συνδέσετε την τηλεόρασή σας απ' ευθείας στην υποδοχή δίκτυου στον τοίχο.



Διαμόρφωση ρυθμίσεων ενσύρματης συσκευής

Τύπος δίκτυου

Ο **Τύπος δίκτυου** μπορεί να επιλεγεί ως **Ενσύρματη συσκευή**, **Ασύρματη συσκευή** ή **Απενεργοποιημένο**, σύμφωνα με την ενεργή σύνδεση προς την τηλεόραση. Επιλέξτε **Ενσύρματη Συσκευή** αν συνδέσετε μέσω Ethernet.

Έλεγχος ταχύτητας Internet

Επισημάνετε **Έλεγχος ταχύτητας Internet** και πιέστε **OK**. Η τηλεόραση θα ελέγχει το εύρος ζώνης της σύνδεσης Internet και όταν τελειώσει θα εμφανίσει το αποτέλεσμα.

Προηγμένες ρυθμίσεις

Επισημάνετε **Προηγμένες Ρυθμίσεις** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Στην επόμενη οθόνη μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις IP και DNS της τηλεόρασης. Επισημάνετε την επιθυμητή και πιέστε το πλήκτρο Αριστερά ή Δεξιά για να αλλάξετε τη ρύθμιση από **Αυτόματα** σε **Χειροκίνητα**. Τώρα μπορείτε να καταχωρίσετε τις τιμές **Χειροκίνητη IP** και/ή **Χειροκίνητο DNS**. Επιλέξτε το σχετικό στοιχείο στο ππυσσόμενο μενού και εισάγετε τις νέες τιμές χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου. Όταν τελειώσετε, πιέστε το πλήκτρο **OK** για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.

Ασύρματη συνδεσιμότητα

Για σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο

Η τηλεόραση δεν μπορεί να συνδεθεί στα δίκτυα με κρυφή SSID. Για να κάνετε ορατή την SSID του μόντεμ σας, θα πρέπει να αλλάξετε τις ρυθμίσεις σας SSID μέσω του λογισμικού του μόντεμ.

Για σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο LAN θα πρέπει να εκτελέσετε τα εξής βήματα:

- Για να διαμορφώσετε τις ασύρματες ρυθμίσεις ανατρέξτε στην ενότητα **Ρυθμίσεις δίκτυου/Internet στο Μενού Σύστημα>Ρυθμίσεις**.



Ένα ασύρματο ρούτερ N (IEEE 802.11a/b/g/n) με ταυτόχρονες ζώνες συχνοτήτων 2,4 και 5 GHz είναι σχεδιασμένο για αύξηση του εύρους ζώνης. Αυτά

είναι βελτιστοποιημένα για ομαλότερη και ταχύτερη ροή δεδομένων βίντεο HD, μεταφορές αρχείων και ασύρματη λειτουργία παιχνιδιών.

- Η συχνότητα και το κανάλι διαφέρουν ανάλογα με την περιοχή.
- Η ταχύτητα μετάδοσης διαφέρει ανάλογα με την απόσταση και τον αριθμό των εμποδίων ανάμεσα στα προϊόντα μετάδοσης, τη διαμόρφωση αυτών των προϊόντων, τις συνθήκες των ραδιοκυμάτων, την διακίνηση δεδομένων στη γραμμή και τα προϊόντα που χρησιμοποιείτε. Η μετάδοση μπορεί επίσης να διακοπεί ή να αποσύνδεθει ανάλογα με τις συνθήκες ραδιοκυμάτων, σε τηλέφωνα DECT ή σε οποιεσδήποτε άλλες συσκευές WiFi 11b. Οι στάνταρ τιμές ταχύτητας μετάδοσης είναι οι θεωρητικά μέγιστες τιμές για τα ασύρματα πρότυπα. Δεν είναι οι πραγματικές ταχύτητες μετάδοσης δεδομένων.
- Η θέση όπου είναι πιο αποτελεσματική η μετάδοση διαφέρει ανάλογα με το περιβάλλον χρήσης.
- Η Ασύρματη λειτουργία της τηλεόρασης υποστηρίζει μόντεμ τύπου 802.11 a, b, g & n. Συνιστάται θερμά να χρησιμοποιήσετε πρωτόκολλο επικοινωνίας IEEE 802.11n για να αποφύγετε ενδεχόμενα προβλήματα ενώ παρακολουθείτε βίντεο.
- Πρέπει να αλλάξετε την SSID του μόντεμ σας αν υπάρχουν γύρω οποιαδήποτε άλλα μόντεμ με την ίδια SSID. Διαφορετικά μπορεί να αντιμετωπίσετε προβλήματα σύνδεσης. Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την ασύρματη σύνδεση, χρησιμοποιήστε ενσύρματη σύνδεση.

Διαμόρφωση ρυθμίσεων ασύρματης συσκευής

Ανοίξτε το μενού **Ρυθμίσεις Δικτύου/Internet** και επιλέξτε τον **Τύπο δικτύου** ως **Ασύρματη συσκευή** για να αρχίσετε τη διαδικασία σύνδεσης.

Η τηλεόραση θα πραγματοποιήσει αυτόματα σάρωση για ασύρματα δίκτυα. Θα εμφανιστεί μια λίστα διαθέσιμων δικτύων. Επιλέξτε από τη λίστα το δίκτυο που επιθυμείτε.

Σημείωση: Αν το μόντεμ υποστηρίζει τη λειτουργία N, θα πρέπει να ρυθμίσετε τις ρυθμίσεις της λειτουργίας N.

Αν το επιλεγμένο δίκτυο προστατεύεται με κωδικό, καταχωρίστε το σωστό κωδικό με χρήση του εικονικού πληκτρολογίου. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το πληκτρολόγιο με τα πλήκτρα κατεύθυνσης και το πλήκτρο **OK** του τηλεχειριστηρίου.

Περιμένετε έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη η διεύθυνση IP.

Αυτό σημαίνει ότι τώρα έχει γίνει η σύνδεση. Για να αποσύνδεθείτε από ένα ασύρματο δίκτυο, επισημάνετε το στοιχείο **Τύπος δικτύου** και πάτε στα πλήκτρα Αριστερά ή Δεξιά για να το ορίσετε ως **Απενεργοποιημένο**.

Επισημάνετε τη **Δοκιμή ταχύτητας Internet** και πάτε στο πλήκτρο **OK** για να ελέγχετε την ταχύτητα σύνδεσής σας στο Internet. Επισημάνετε **Προηγμένες Ρυθμίσεις** και πάτε στο πλήκτρο **OK** για να ανοίξετε το μενού προηγμένων ρυθμίσεων. Για να ρυθμίσετε χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης και τα αριθμητικά πλήκτρα. Όταν τελειώσετε, πάτε στο πλήκτρο **OK** για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.

Άλλες πληροφορίες

Η κατάσταση της σύνδεσης θα εμφανίζεται ως **Συνδέθηκε ή Δεν Συνδέθηκε** και θα εμφανίζεται η τρέχουσα διεύθυνση IP, αν δημιουργηθεί σύνδεση.

Σύνδεση στην κινητή σας συσκευή μέσω WiFi

- Αν η κινητή σας συσκευή διαθέτει δυνατότητα WiFi, μπορείτε να τη συνδέσετε στην τηλεόρασή σας μέσω ενός δρομολογητή, για να αποκτήσετε πρόσβαση στο περιεχόμενο που υπάρχει στη συσκευή σας. Για το σκοπό αυτό, η κινητή σας συσκευή πρέπει να διαθέτει κατάλληλο λογισμικό κοινής χρήσης αρχείων.
- Συνδεθείτε στο δρομολογητή σας ακολουθώντας τα βήματα που αναφέρθηκαν πιο πάνω στην ενότητα **Ασύρματη συνδεσιμότητα**.
- Κατόπιν συνδέστε την κινητή σας συσκευή με το δρομολογητή και κατόπιν ενεργοποιήστε το λογισμικό κοινής χρήσης στην κινητή συσκευή σας. Στη συνέχεια, επιλέξτε αρχεία που επιθυμείτε για κοινή χρήση με την τηλεόρασή σας.
- Αν η σύνδεση έχει γίνει σωστά, θα πρέπει τώρα να έχετε πρόσβαση στα αρχεία κοινής χρήσης από την κινητή σας συσκευή μέσω της λειτουργίας **Επισκόπηση μέσων** της τηλεόρασής σας.
- Όταν εισέλθετε στο μενού **Επισκόπηση μέσων**, θα εμφανιστεί το παράθυρο επιλογής συσκευής αναπαραγωγής. Επιλέξτε την κινητή σας συσκευή και πάτε στο πλήκτρο **OK** για να συνεχίσετε.
- Αν υπάρχει διαθέσιμη, μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη μιας εφαρμογής εικονικού τηλεχειριστηρίου από το διακομιστή του παρόχου υπηρεσιών της κινητής σας συσκευής.

 **Σημείωση:** Αυτή η δυνατότητα μπορεί να μην υποστηρίζεται σε όλες τις κινητές συσκευές.

ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΟΘΟΝΗ

Το Wireless Display (δηλ. Ασύρματη οθόνη) είναι ένα πρότυπο από τη Wi-Fi Alliance για ασύρματη μετάδοση περιεχόμενών βίντεο και ήχου. Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να χρησιμοποιήσετε την τηλεόρασή σας ως συσκευή ασύρματης οθόνης.

Χρήση με κινητές συσκευές

Υπάρχουν διάφορα πρότυπα που επιτρέπουν την κοινή χρήση οθονών που περιλαμβάνουν τα

περιεχόμενα γραφικών, βίντεο και ήχου μεταξύ της κινητής σας συσκευής και της τηλεόρασης.

Συνδέστε πρώτα στην τηλεόραση τον προσαρμογέα USB ασύρματης σύνδεσης, αν η τηλεόραση δεν διαθέτει ενσωματωμένη λειτουργία WiFi.

Κατόπιν πιέστε το πλήκτρο Πηγή στο τηλεχειριστήριο και μεταβείτε στην πηγή Ασύρματη οθόνη.

Εμφανίζεται μια οθόνη όπου αναφέρεται ότι η τηλεόραση είναι έτοιμη για σύνδεση.

Ανοίξτε την εφαρμογή κοινής χρήσης στην κινητή σας συσκευή. Αυτές οι εφαρμογές έχουν διαφορετική ονομασία για κάθε μάρκα. Για λεπτομερείς πληροφορίες ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών της κινητής σας συσκευής.

Πραγματοποιήστε σάρωση για υπηρεσίες. Αφού επιλέξετε την τηλεόρασή σας και συνδέθετε, στην τηλεόραση θα εμφανίζεται η οθόνη της συσκευής σας.

Σημείωση: Αυτή η λειτουργία μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνον αν η κινητή σας συσκευή υποστηρίζει αυτή τη λειτουργία. Οι διαδικασίες σάρωσης και σύνδεσης διαφέρουν, ανάλογα με το πρόγραμμα που χρησιμοποιείτε. Οι κινητές συσκευές με λειτουργικό Android θα πρέπει να έχουν την έκδοση V4.2.2 ή ανώτερη.

Αντιμετώπιση προβλημάτων συνδεσιμότητας

Ασύρματο δίκτυο μη διαθέσιμο

- Βεβαιωθείτε ότι τα τείχη προστασίας του δικτύου σας επιτρέπουν την ασύρματη σύνδεση της τηλεόρασης.
- Δοκιμάστε πάλι αναζήτηση για ασύρματα δίκτυα, χρησιμοποιώντας την οθόνη του μενού **Ρυθμίσεις Δικτύου/Internet**.

Αν το ασύρματο δίκτυο δεν λειτουργεί σωστά, δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε το οικιακό σας ενσύρματο δίκτυο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία δείτε την ενότητα **Ενσύρματη συνδεσιμότητα**.

Αν η δεν λειτουργεί η τηλεόραση με χρήση του ενσύρματου δίκτυου, ελέγχετε το μόντεμ (δρομολογητή). Αν δεν υπάρχει πρόβλημα στο δρομολογητή, ελέγχετε τη σύνδεση του μόντεμ σας στο Internet.

Η σύνδεση είναι αργή

Δείτε το εγχειρίδιο οδηγιών του ασύρματου μόντεμ σας για να αποκτήσετε πληροφορίες σχετικά με την εσωτερική περιοχή σέρβις, ταχύτητα σύνδεσης, ποιότητα σήματος και άλλες ρυθμίσεις. Για το μόντεμ σας χρειάζεται να έχετε σύνδεση υψηλής ταχύτητας.

Διακοπή κατά την αναπαραγωγή ή αργές αντιδράσεις

Σε μια τέτοια περίπτωση δοκιμάστε τα εξής:

Διατηρείτε τουλάχιστον τρία μέτρα απόσταση από φούρνους μικροκυμάτων, κινητά τηλέφωνα, συσκευές Bluetooth ή οποιεσδήποτε άλλες συσκευές συμβατές με WiFi. Δοκιμάστε αλλαγή του ενεργού καναλιού στο δρομολογητή WLAN.

Σύνδεση Internet μη διαθέσιμη / Κοινή χρήση Ήχου και Βίντεο δεν λειτουργεί

Αν έχει καταγραφεί μόνιμα η διεύθυνση MAC (ένας μοναδικός αναγνωριστικός αριθμός) του υπολογιστή ή το μόντεμ σας, ενδέχεται η τηλεόρασή σας να μην μπορεί να συνδεθεί στο Internet. Σε μια τέτοια περίπτωση η διεύθυνση MAC ελέγχεται και επικυρώνεται κάθε φορά που συνδέεστε στο Internet. Αυτό είναι ένα μέτρο προφύλαξης από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση. Επειδή η τηλεόρασή σας έχει τη δική της διεύθυνση MAC, ο πάροχός σας υπηρεσιών Internet δεν μπορεί να επικυρώσει τη διεύθυνση MAC της τηλεόρασής σας. Για το λόγο αυτό, η τηλεόρασή σας δεν μπορεί να συνδεθεί στο Internet. Απευθυνθείτε στον πάροχό σας υπηρεσιών Internet και ζητήστε πληροφορίες για το πώς θα συνδέσετε στο Internet μια διαφορετική συσκευή, όπως η τηλεόρασή σας.

Επίσης ενδέχεται η σύνδεση να μην είναι διαθέσιμη λόγω τοίχους προστασίας (firewall). Αν νομίζετε ότι αυτό προκαλεί το πρόβλημά σας, απευθυνθείτε στον πάροχό σας υπηρεσιών Internet. Ένα τείχος προστασίας μπορεί να είναι η αιτία προβλήματος συνδεσιμότητας και ανεύρεσης ενώ χρησιμοποιείτε την τηλεόραση σε λειτουργία Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο ή κατά την επισκόπηση αρχείων μέσω της λειτουργίας Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο.

Μη έγκυρος τομέας

Βεβαιωθείτε ότι έχετε ήδη συνδεθεί στον υπολογιστή σας με εξουσιοδοτημένο όνομα χρήστη/κωδικό πρόσβασης και επίσης βεβαιωθείτε ότι ο τομέας σας είναι ενεργός, πριν την κοινή χρήση οποιωνδήποτε αρχείων στο πρόγραμμά σας διακομιστή μέσων του υπολογιστή σας. Αν ο τομέας δεν είναι έγκυρος, αυτό μπορεί να προκαλέσει προβλήματα κατά την επισκόπηση αρχείων σε λειτουργία Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο.

Χρησιμοποίησης οικιακής Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο

Η λειτουργία Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο χρησιμοποιεί ένα πρότυπο που διευκολύνει τη διαδικασία θέασης ψηφιακών ηλεκτρονικών μέσων και τα κάνει πιο εύχρηστα σε οικιακό δίκτυο.

Αυτό το πρότυπο σας επιτρέπει την προβολή και αναπαραγωγή φωτογραφιών, μουσικής και βίντεο αποθηκευμένων στο διακομιστή μέσων που είναι συνδεδέμενος στο οικιακό σας δίκτυο.

1. Εγκατάσταση της εφαρμογής Nero Media Home

Η λειτουργία Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί αν δεν έχει εγκατασταθεί το πρόγραμμα διακομιστή στον υπολογιστή σας ή αν το απαιτούμενο λογισμικό διακομιστή πολυμέσων δεν έχει εγκατασταθεί στη συνοδευτική συσκευή. Προετοιμάστε το PC σας με το παρεχόμενο

πρόγραμμα Nero Media Home. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση, ανατρέξτε στην ενότητα "Εγκατάσταση της εφαρμογής Nero Media Home".

2. Σύνδεση σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο

Δείτε τα κεφάλαια **Ενσύρματη/Ασύρματη συνδεσιμότητα** για λεπτομερείς πληροφορίες διαμόρφωσης.

3. Αναπαραγωγή κοινών αρχείων με την Επισκόπηση μέσων

Επιλέξτε **Επισκόπηση Μέσων** χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης από το κύριο μενού και πιέστε **OK**. Τότε θα εμφανιστεί η Επισκόπηση μέσων.

Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο

Η υποστήριξη της λειτουργίας Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο διατίθεται μόνο με τη λειτουργία **Φάκελος Επισκόπησης Μέσων**. Για να γίνει εφικτή η λειτουργία φακέλου, μεταβείτε στην καρτέλα **Ρυθμίσεις** στην κύρια οθόνη επισκόπησης μέσων και πιέστε **OK**. Επισημάνετε το **Στυλ προβολής** και θέστε το σε **Φάκελος Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα Αριστερά ή Δεξιά**. Επιλέξτε τον επιθυμητό τύπο μέσων και πιέστε **OK**.

Αν έχουν ρυθμιστεί σωστά οι διαμορφώσεις κοινής χρήσης, θα εμφανιστεί η οθόνη **Επιλογή συσκευής** μετά την επιλογή του επιθυμητού τύπου μέσων. Αν βρεθούν διαθέσιμα δίκτυα, αυτά θα εμφανιστούν σε λίστα στην οθόνη. Με χρήση των πλήκτρων Πάνω ή Κάτω επιλέξτε διακομιστή μέσων ή δίκτυο όπου θέλετε να συνδεθείτε και κατόπιν πιέστε το πλήκτρο **OK**. Αν θέλετε να ανανέωσετε τη λίστα συσκευών, πιέστε το **Πράσινο** πλήκτρο. Για έξιδο μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **Menu**.

Επιλέξτε τον τύπο μέσων ως **Βίντεο** και επιλέξτε μια συσκευή από το μενού επιλογής. Κατόπιν επιλέξτε το φάκελο με αρχεία βίντεο στην επόμενη οθόνη και θα παρουσιαστούν όλα τα διαθέσιμα αρχεία βίντεο.

Για την εμφάνιση σε λίστα άλλων τύπων μέσων από την οθόνη αυτή, μπορείτε να επιστρέψετε στην κύρια οθόνη στην **Επισκόπηση μέσων** και να επιλέξτε τον επιθυμητό τύπο μέσων και κατόπιν να πραγματοποιήσετε πάλι την επιλογή δικτύου. Ή πιέστε το **Μπλε** πλήκτρο για να επιλέξετε γρήγορα τον επόμενο τύπο πολυμέσων χωρίς να αλλάξετε το δίκτυο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αναπαραγωγή αρχείων ανατρέξτε στην ενότητα του μενού **Επισκόπηση μέσων**.

Τα αρχεία υποτίτλων δεν λειτουργούν όταν παρακαλούθετε βίντεο από δίκτυο μέσω της λειτουργίας Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο.

Μπορείτε να συνδέσετε μόνο μία τηλεόραση στο ίδιο δίκτυο. Αν προκύψει ένα πρόβλημα με το δίκτυο, απενεργοποιήστε την τηλεόραση από την πρίζα και

ενεργοποιήστε την πάλι. Οι δυνατότητες γρήγορης προώθησης/επιστροφής και μεταπήδησης δεν υποστηρίζονται από τη λειτουργία Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο.

Συσκευές PC/Σκληρού δίσκου/Αναπαραγωγής μέσων ή οποιεσδήποτε άλλες συσκευές που είναι συμβατές θα πρέπει να χρησιμοποιούνται με ενσύρματη σύνδεση για υψηλότερη ποιότητα αναπαραγωγής.

Χρησιμοποιήστε τη σύνδεση LAN για πιο γρήγορη διακίνηση αρχείων μεταξύ άλλων συσκευών όπως υπολογιστών.

Σημείωση: Ενδεχομένως ορισμένοι προσωπικοί υπολογιστές (όπως τα PC σε επιχειρήσεις) δεν μπορούν να χρησιμοποιήσουν τη λειτουργία Κοινή Χρήση Ήχου και Βίντεο λόγω ρυθμίσεων διαχειριστή και ρυθμίσεων ασφαλείας.

Για την καλύτερη ροή δεδουλεύνων οικιακού δικτύου με αυτή την τηλεόραση, θα πρέπει να εγκατασταθεί το παρεχόμενο λογισμικό Nero.

Εγκατάσταση της εφαρμογής Nero MediaHome

Για να εγκαταστήσετε την εφαρμογή **Nero MediaHome**, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

Σημείωση: Η λειτουργία Κοινή χρήση Ήχου και Βίντεο δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί αν δεν έχει εγκατασταθεί το πρόγραμμα διακομιστή στον υπολογιστή σας ή αν το απαιτούμενο λογισμικό διακομιστή πολυμέσων δεν έχει εγκατασταθεί στη συνοδευτική συσκευή.

1. Εισάγετε ολόκληρο τον παρακάτω σύνδεσμο στη γραμμή διεύθυνσης του προγράμματος περιήγησης που χρησιμοποιείτε.
<http://www.nero.com/mediahome-tv>
2. Κάνετε κλικ στο κουμπί **Λήψη** στη σελίδα που ανοίγει. Το αρχείο εγκατάστασης θα ληφθεί στον υπολογιστή σας.
3. Αφού ολοκληρωθεί η λήψη, κάνετε διπλό κλικ στο αρχείο εγκατάστασης για να ξεκινήσετε την εγκατάσταση. Ο βοηθός εγκατάστασης θα σας καθοδηγήσει σε όλη τη διαδικασία εγκατάστασης.
4. Πρώτα θα εμφανιστεί ή οθόνη προσπαιτούμενων. Ο βοηθός εγκατάστασης ελέγχει τη διαθεσιμότητα του απαιτούμενου λογισμικού τρίτων στον υπολογιστή σας. Αν λείπουν εφαρμογές, αυτές αναφέρονται σε λίστα και πρέπει να εγκατασταθούν πριν συνεχιστεί η εγκατάσταση.
5. Κάνετε κλικ στο κουμπί **Εγκατάσταση**. Εμφανίζεται ο ενσωματωμένος κωδικός σειράς. Παρακαλούμε μην αλλάξετε τον εμφανιζόμενο αριθμό σειράς.
6. Κάνετε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**. Εμφανίζονται η οθόνη με τις Προϋποθέσεις Άδειας χρήσης. (EULA, Συμφωνία παραχώρησης άδειας τελικού χρήστη). Διαβάστε προσεκτικά τη συμφωνία άδειας και επιλέξτε (τσεκάρετε) το κατάλληλο πλαίσιο αν συμφωνείτε με τους όρους της

συμφωνίας. Η εγκατάσταση δεν είναι εφικτή χωρίς αυτή τη συμφωνία.

7. Κάνετε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**. Στην οθόνη που ακολουθεί μπορείτε να ρυθμίσετε τις προτιμήσεις σας για την εγκατάσταση.
8. Κάνετε κλικ στο κουμπί **Εγκατάσταση**. Η εγκατάσταση ξεκινά και σταματά αυτόματα. Μια γραμμή προδόσου σας ενημερώνει σχετικά με την κατάσταση της διαδικασίας εγκατάστασης.
9. Κάνετε κλικ στο κουμπί **Τέλος**. Η εγκατάσταση ολοκληρώθηκε. Θα κατεύθυνθεί στον ιστότοπο του λογισμικού Nero.
10. Τώρα στην επιφάνεια εργασίας σας έχει τοποθετηθεί μια συντόμευση.

Συγχαρητήρια! Εγκαταστήσατε με επιτυχία την εφαρμογή Nero MediaHome στον προσωπικό υπολογιστή σας (PC).

Μπορείτε να εκτελέσετε το Nero MediaHome κάνοντας διπλό κλικ στο εικονίδιο της συντόμευσης.

Πύλη Internet

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Απαιτείται ευρυζωνική σύνδεση στο Internet για τηλεόρασή υψηλής ποιότητας. Για τη σωστή λειτουργία της διαδικτυακής πύλης, πρέπει να ρυθμίσετε σωστά την επιλογή χώρας κατά την **Πρώτη εγκατάσταση**.

Η δυνατότητα Πύλη προσθέτει στην τηλεόρασή σας τη δυνατότητα να συνδεθεί με ένα διακομιστή στο Internet ώστε να παρακολουθήσετε το περιεχόμενο που παρέχει αυτός ο διακομιστή μέσω της σύνδεσής σας στο Internet. Η δυνατότητα Πύλη σας επιτρέπει να παρακολουθήσετε το περιεχόμενο μουσική, βίντεο, κλιπ ή Διαδικτύου με συντομεύσεις που ορίζετε. Το αν θα μπορείτε να δείτε αυτό το περιεχόμενο χωρίς διακοπές εξαρτάται από την ταχύτητα σύνδεσης που σας επιτρέπει ο πάροχός σας υπηρεσιών Internet.

Για να ανοίξετε τη σελίδα της πύλης Internet, πιέστε το πλήκτρο **Internet** στο τηλεχειριστήριο. Στην οθόνη της πύλης θα δείτε εικονίδια των διαθέσιμων εφαρμογών και υπηρεσιών. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης στο τηλεχειριστήριό σας για να επιλέξετε το στοιχείο που επιθυμείτε. Μπορείτε να προβάλετε το επιθυμητό περιεχόμενο πιέζοντας **OK** αφού κάνετε την επιλογή. Για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη, πιέστε πάλι το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή**.

Επιπλέον, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε ορισμένες από τις λειτουργίες χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα συντομεύσεων που ορίζονται για τα χρωματιστά ή τα αριθμητικά πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου σας.

Για έξodo από τη λειτουργία πύλης Internet, πιέστε το πλήκτρο **Έξοδος**.

Παράθυρο PIP (ανάλογα με την υπηρεσία πύλης)

Το τρέχον περιεχόμενο της πηγής θα εμφανίζεται στο παράθυρο PIP, αν μεταβείτε σε λειτουργία πύλης ενώ παρακολουθείτε στοιχεία στην οθόνη.

Αν μεταβείτε σε λειτουργία πύλης ενώ παρακολουθείτε κανάλια τηλεόρασης, στο παράθυρο PIP θα εμφανίζεται το τρέχον πρόγραμμα.

Σημειώσεις:

Ενδεχόμενα προβλήματα που εξαρτώνται από τις εφαρμογές μπορεί να προκαλούνται από τον πάροχο υπηρεσιών περιεχομένου.

Το περιεχόμενο της υπηρεσίας της πύλης και η διασύνδεση μπορεί να αλλάξουν οποιαδήποτε στιγμή χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Οι υπηρεσίες Internet από τρίτους μπορεί να αλλάξουν, να καταργηθούν ή να περιοριστούν οποιαδήποτε στιγμή.

Πρόγραμμα περιήγησης στο Internet

Για να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα περιήγησης στο Internet, πρώτα εισέλθετε στη πύλη. Κατόπιν ξεκινήστε την εφαρμογή **Internet** στην πύλη.

(*) Η εμφάνιση του λογότυπου του προγράμματος περιήγησης στο Internet μπορεί να αλλάξει

Στην αρχική οθόνη του προγράμματος περιήγησης, οι μικρογραφίες των προκαθορισμένων συνδέσμων (αν υπάρχουν) προς τους διαθέσιμους ιστότοπους θα εμφανίζεται ως επιλογές για **Ταχεία κλήση** μαζί με τις επιλογές για **Επεξεργασία ταχείας κλήσης** και **Προσθήκη στις ταχείες κλήσεις**.

Για να πλοηγηθείτε με το πρόγραμμα περιήγησης, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης στο τηλεχειριστήριο ή ένα συνδεδεμένο ποντίκι. Για να δείτε τη γραμμή επιλογών προγράμματος περιήγησης, μετακινήστε το δρομέα στο πάνω μέρος της σελίδας ή πιέστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή**. Διατίθενται οι επιλογές **Ιστορικό**, **Καρτέλες** και **Σελιδοδείκτες** και η γραμμή προγράμματος περιήγησης η οποία περιέχει τα κουμπιά προηγούμενο/επόμενο, το κουμπί αναένωσης, τη γραμμή διεύθυνσεων/αναζήτησης, την **Ταχεία κλήση** και τα κουμπιά **Opera**.

Για να προσθέσετε ένα επιθυμητό ιστότοπο στη λίστα **Ταχεία κλήση** για γρήγορη πρόσβαση, μετακινήστε το δρομέα στο πάνω μέρος της σελίδας ή πιέστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή**. Θα εμφανιστεί η γραμμή προγράμματος περιήγησης. Επισημάνετε το κουμπί **Ταχεία κλήση** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Κατόπιν επιλέξτε **Προσθήκη σε Ταχεία κλήση** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Συμπληρώστε τα κενά για **Όνομα** και **Διεύθυνση**, επισημάνετε το **OK** και πιέστε το πλήκτρο **OK** για προσθήκη. Όταν είστε στον ιστότοπο που θέλετε να προσθέσετε στη λίστα για **Ταχεία κλήση**, επισημάνετε το κουμπί **Opera 0**, και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Κατόπιν επισημάνετε την επιλογή **Προσθήκη σε Ταχεία κλήση** στο υπομενού και πιέστε πάλι το πλήκτρο **OK**. Το **Όνομα** και η **Διεύθυνση** θα συμπληρωθούν αυτόματα σύμφωνα με τον ιστότοπο που επισκέπτεστε. Επισημάνετε το **OK** και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να γίνει η προσθήκη.

Επίσης μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές του μενού **Opera** για να διαχειριστείτε το πρόγραμμα περιήγησης. Επισημάνετε το κουμπί **Opera 0** και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να δείτε διαθέσιμες επιλογές για στη συγκεκριμένη σελίδα και γενικές.

Υπάρχουν διάφοροι τρόποι αναζήτησης ή επίσκεψης ιστότοπων με χρήση του προγράμματος περιήγησης.

Εισάγετε τη διεύθυνση ενός ιστότοπου (URL) στη γραμμή αναζήτησης/διεύθυνσεων, επισημάνετε το κουμπί **Υποβολή** στο εικονικό πληκτρολόγιο και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να επισκεφθείτε τον ιστότοπο.

Εισάγετε λέξη-κλειδί (ή λέξεις-κλειδιά) στη γραμμή αναζήτησης/διεύθυνσεων, επισημάνετε το κουμπί **Υποβολή** στο εικονικό πληκτρολόγιο και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να αρχίσετε μια αναζήτηση για τους σχετικούς ιστότοπους.

Επισημάνετε μια μικρογραφία **Ταχείας κλήσης** και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να επισκεφθείτε το σχετικό ιστότοπο.

Η τηλεόρασή σας είναι συμβατή με συσκευές ποντικιού USB. Συνδέστε το ποντίκι ή τον ασύρματο προσαρμογέα ποντικιού στην είσοδο USB της τηλεόρασης, για ευκολότερη και γρηγορότερη πλοήγηση.

Ορισμένες ιστοσελίδες περιλαμβάνουν περιεχόμενο τύπου Flash. Αυτές δεν υποστηρίζονται από το πρόγραμμα περιήγησης.

Η τηλεόρασή σας δεν υποστηρίζει οποιεσδήποτε διαδικασίες λήψης αρχείων από το Internet μέσω του προγράμματος περιήγησης.

Ενδέχεται να μην υποστηρίζονται όλοι οι ιστότοποι στο Internet. Ανάλογα με τον ιστότοπο, ενδέχεται να προκύψουν προβλήματα περιεχομένου. Σε ορισμένες περιπτώσεις ενδέχεται να μην είναι εφικτή η αναπαραγωγή περιεχομένων βίντεο.

Smart Center

To Smart Center είναι μια εφαρμογή για κινητά με λειτουργικά συστήματα iOS και Android. Με το tablet ή το τηλέφωνό σας, μπορείτε εύκολα να μεταδώσετε ροή δεδομένων των αγαπημένων σας ζωντανών εκπομπών και προγραμμάτων από την τηλεόρασή σας τύπου smart TV. Επίσης μπορείτε να τρέξετε τις εφαρμογές στην πύλη, να χρησιμοποιήσετε το tablet σας ως τηλεχειριστήριο για την τηλεόραση και να μοιραστείτε αρχεία πολυμέσων και ήχου.

Σημείωση: Η δυνατότητα χρήσης όλων των λειτουργιών αυτής της εφαρμογής εξαρτάται από τις δυνατότητες της τηλεόρασής σας.

Τα πρώτα βήματα

Για να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες του Smart Center, πρέπει να γίνουν σωστά οι συνδέσεις. Για να συνδεθείτε με το δίκτυο σας ασύρματα, συνδέστε τον προσαρμογέα (dongle) Wi-Fi σε μία από τις θύρες USB αν η τηλεόρασή σας δεν διαθέτει ενσωματωμένο Wi-Fi. Για να μπορείτε να χρησιμοποιήσετε λειτουργίες που βασίζονται στο Internet, το μόντεμ/ο δρομολογητής σας πρέπει να είναι συνδεδεμένο στο Internet.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση και η κινητή συσκευή έχουν συνδεθεί στο ίδιο δίκτυο.

Για λειτουργίες κοινής χρήσης πολυμέσων, θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **Κοινή χρήση Ήχου Βίντεο** (αν είναι διαθέσιμη). Πατήστε το πλήκτρο **Menu** στο τηλεχειριστήριο, επιλέξτε **Σύστημα>Ρυθμίσεις>Περισσότερα** και πιέστε **OK**. Επισημάντε την επιλογή **Κοινή χρήση Ήχου Βίντεο** και αλλάξτε την κατάσταση σε **Ενεργοποιημένη**. Η τηλεόρασή σας είναι τώρα έτοιμη να συνδεθεί με την κινητή συσκευή σας.

Εγκαταστήστε την εφαρμογή **Smart Center** στην κινητή σας συσκευή.

Ξεκινήστε την εφαρμογή Smart Center. Αν όλες οι συνδέσεις έχουν διαμορφωθεί σωστά, θα δείτε το όνομα της τηλεόρασής σας στην κινητή σας συσκευή. Αν το όνομα της τηλεόρασής σας δεν εμφανίζεται στη λίστα, περιμέντε λίγο και αγγίξτε το γραφικό στοιχείο **Ανανέωση**. Επιλέξτε την τηλεόρασή σας από τη λίστα.

Οθόνη κινητής συσκευής

Στην κύρια οθόνη μπορείτε να βρείτε καρτέλες για να αποκτήσετε πρόσβαση σε διάφορες λειτουργίες.

Η εφαρμογή λαμβάνει την τρέχουσα λίστα καναλιών από την τηλεόραση κατά την εκκίνηση της.

ΤΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΜΟΥ: Εμφανίζονται τα προγράμματα των τεσσάρων πρώτων καναλιών από τη λίστα καναλιών που λήφθηκε από την τηλεόραση. Μπορείτε να αλλάξετε τα κανάλια που αναφέρονται στη λίστα. Πατήστε και κρατήστε πατημένη τη μικρογραφία του καναλιού. Θα εμφανιστεί μια λίστα καναλιών και

μπορείτε να επιλέξετε το επιθυμητό σας κανάλι προς αντικατάσταση.

ΤV: Μέσω της καρτέλας TV μπορείτε να παρακολουθήσετε περιεχόμενο. Σε αυτό τον τρόπο λειτουργίας μπορείτε να πλοηγηθείτε στη λίστα καναλιών που λήφθηκε από τη τηλεόραση και να κάνετε κλικ σε μικρογραφίες για να δείτε όλες τις σελίδες που περιέχουν λεπτομέρειες.

ΕΓΓΡΑΦΕΣ: Από αυτή την καρτέλα μπορείτε να δείτε τις ενεργές εγγραφές (αν υπάρχουν) και υπενθυμίσεις σας. Για να διαγράψετε ένα στοιχείο, απλά πιέστε το εικονίδιο διαγραφής που θα βρείτε σε κάθε γραμμή.

EPG: Μέσω αυτής της καρτέλας μπορείτε να δείτε τα εκπεμπόμενα προγράμματα καναλιών. Μπορείτε επίσης να πλοηγηθείτε στα κανάλια πατώντας το επιλεγμένο κανάλι στο πλέγμα EPG. Να έχετε υπόψη σας ότι χρειάζεται λίγος χρόνος για την ενημέρωση / ανανέωση των πληροφοριών EPG, σε συνάρτηση με την ποιότητα του δικτύου σας και της υπηρεσίας διαδικτύου.

Σημείωση: Απαιτείται σύνδεση στο Internet για εφαρμογές του EPG που βασίζονται στο διαδίκτυο.

PORTAL: Αυτή η καρτέλα δείχνει τις επιλογές Πύλης στην προβολή που διαθέτει δυνατότητα κύλισης. Εκτός αν είναι ενεργή η λειτουργία **FollowMeTV** (αν είναι διαθέσιμη), η επιλεγμένη εφαρμογή θα εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασής σας.

Σημείωση: Απαιτείται σύνδεση στο Internet. Αυτή η καρτέλα είναι ενεργή αν χρησιμοποιείται μια σελίδα της πύλης.

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ: Διαμόρφωση της εφαρμογής σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Μπορείτε να αλλάξετε τα εξής:

Αυτ. κλείδωμα (Μόνο σε IOS): Η οθόνη της συσκευής απενεργοποιείται αυτόματα μετά από ορισμένο χρονικό διάστημα. Η προεπιλογή είναι απενεργοποιημένο, που σημαίνει ότι η οθόνη θα είναι πάντα ενεργή.

Αυτ. ενεργοποίηση FollowMeTV: Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η ρύθμιση, η λειτουργία FollowMeTV (αν διατίθεται) θα ξεκινά αυτόματα. Η προεπιλογή είναι η απενεργοποιημένη λειτουργία.

Αυτ. σύνδεση στην TV: Όταν είναι επιλεγμένη η δυνατότητα, η κινητή συσκευή σας θα συνδέεται αυτόματα στην τελευταία συνδεδεμένη τηλεόραση παραλείποντας την οθόνη αναζήτησης τηλεόρασης.

Αλλαγή TV (Μόνο IOS): Δείχνει την τρέχουσα συνδεδεμένη τηλεόραση. Μπορείτε να πιέσετε αυτή τη ρύθμιση για να μεταβείτε στην οθόνη "Αναζήτηση TV" και να αλλάξετε τηλεόραση.

Επεξεργασία προσαρμοσμένης λίστας καναλιών: Με αυτή τη ρύθμιση μπορείτε να επεξεργαστείτε την προσαρμοσμένη λίστα καναλιών σας.

Επιλογή πηγής λίστας καναλιών: Μπορείτε να επιλέξετε την πηγή λίστα καναλιών που θα

χρησιμοποιηθεί στην εφαρμογή. Οι επιλογές είναι "Λίστα TV" και "Προσαρμοσμένη λίστα". Επιπλέον, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την επιλογή "Απομνημόνευση της επιλογής μου" για να ορίσετε την επιλεγμένη πηγή λίστας καναλιών ως μόνιμη επιλογή. Σε αυτή την περίπτωση, αν η επιλεγμένη πηγή είναι διαθέσιμη, θα χρησιμοποιηθεί στην εφαρμογή.

Αριθμός Έκδοσης: Εμφανίζει την τρέχουσα έκδοση της εφαρμογής.

Σελίδα Λεπτομέρειες

Για να ανοίξετε τη σελίδα λεπτομερειών πατήστε σε ένα πρόγραμμα. Στην οθόνη Σελίδα λεπτομερειών μπορείτε να λάβετε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα που επιλέγετε. Στη σελίδα αυτή μπορείτε να βρείτε τις καρτέλες "Λεπτομέρειες", "Διανομή&Πλήρωμα" και "Βίντεο".

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ: Αυτή η καρτέλα παρέχει μια περίληψη και πληροφορίες σχετικά με το επιλεγμένο πρόβλημα. Επίσης υπάρχουν σύνδεσμοι προς τις σελίδες Facebook and Twitter του επιλεγμένου προγράμματος.

ΔΙΑΝΟΜΗ&ΠΛΗΡΩΜΑ: Δείχνει όλα τα άτομα που είχαν συνεισφορά στο τρέχον πρόγραμμα.

ΒΙΝΤΕΟ: Παρέχει βίντεο στο Youtube που είναι σχετικά με το επιλεγμένο πρόγραμμα.

Σημείωση: Για ορισμένες λειτουργίες μπορεί να απαιτείται σύνδεση στο Internet.

Λειτουργία FollowMe TV (αν είναι διαθέσιμη)

Αγγίζετε το γραφικό στοιχείο FOLLOW ME TV που βρίσκεται στο κάτω αριστερό μέρος της οθόνης για να αλλάξετε τη διάταξη για τη λειτουργία FollowMe TV.

Αγγίζετε το εικονίδιο αναπαραγωγής για να αρχίσει η ροή δεδομένων του περιεχομένου από την τηλεόραση στην κινητή συσκευή σας. Διατίθεται αν η συσκευή σας είναι εντός της εμβέλειας λειτουργίας του ρούτερ σας.

Σημειώσεις:

Σημειώστε ότι υποστηρίζονται μόνο ψηφιακά κανάλια (DVB-T/C) SD (κανονικής ευκρίνειας).

Η υποστήριξη πολύγλωσσου ήχου και ενεργοποίησης/απενεργοποίησης υποτίτλων δεν λειτουργούν.

Οι επιδόσεις ροής δεδομένων μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την ποιότητα της σύνδεσής σας.

Σελίδα Κοινή χρήση μέσων

Για να αποκτήσετε το γραφικό στοιχείο Κοινή χρήση μέσων, αγγίζετε το Βέλος Πάνω στην κάτω αριστερή πλευρά της οθόνης.

Αν πίεστε το γραφικό στοιχείο Κοινή χρήση μέσων, εμφανίζεται μια οθόνη όπου μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο αρχείου πολυμέσων για κοινή χρήση με την τηλεόρασή σας.

Σημείωση: Δεν υποστηρίζεται όλες οι μορφές αρχείων εικόνων. Αυτή η λειτουργία δεν θα είναι εφικτή αν δεν υποστηρίζεται η διανομότητα Κοινή χρήση Ήχου Βίντεο.

Εκκινητής Πύλης

Για να αποκτήσετε το γραφικό στοιχείο Εκκινητής Πύλης (■), αγγίζετε το Βέλος Πάνω στην κάτω αριστερή πλευρά της οθόνης.

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στη σελίδα πύλης αγγίζοντας το γραφικό στοιχείο Εκκινητής Πύλης (απαιτείται σύνδεση Internet). Σημείωση: Απαιτείται σύνδεση στο Internet. Αυτή η λειτουργία δεν θα είναι εφικτή αν δεν είναι σε χρήση μια σελίδα πύλης.

Λειτουργία Έξυπνο τηλεχειριστήριο

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την κινητή σας συσκευή ως τηλεχειριστήριο για την τηλεόρασή σας αφού έχει συνδεθεί με την τηλεόραση. Για να χρησιμοποιήσετε όλες της διανομώντες του έξυπνου τηλεχειριστήριου αγγίζετε το Βέλος Πάνω στην κάτω αριστερή πλευρά της οθόνης.

Αναγνώριση φωνής

Μπορείτε να αγγίζετε το γραφικό στοιχείο Μικρόφωνο (■) και να διαχειριστείτε την εφαρμογή σας δίνοντας φωνητικές εντολές όπως "Portal" (Πύλη), "Volume Up/Down!" (Αύξηση έντασης/Μείωση έντασης), "Programme Up/Down!" (Επόμενο πρόγραμμα/Προηγούμενο πρόγραμμα).

Σημείωση: Αυτή η διανομότητα διατίθεται μόνο για συσκευές με λειτουργικό Android.

Σελίδα Πληκτρολόγιο

Η σελίδα πληκτρολογίου μπορεί να ανοίξει με δύο τρόπους: πιέζοντας το γραφικό στοιχείο Πληκτρολόγιο (■) στην οθόνη εφαρμογών ή αυτόματα, με τη λήψη εντολής από την τηλεόραση.

Απαιτήσεις

1. Smart TV
2. Σύνδεση δικτύου
3. Κινητή συσκευή με λειτουργικό Android ή iOS (Android OS 4.0 ή ανώτερο, IOS 6 ή ανώτερη έκδοση)
4. Εφαρμογή Smart Center (μπορείτε να τη βρείτε στα online καταστήματα εφαρμογών για τα λειτουργικά Android και iOS)
5. Μόντεμ-δρομολογητής
6. Συσκευή αποθήκευσης USB σε μορφή FAT32 (απαιτείται για τη λειτουργία PVR, αν είναι διαθέσιμη)

Σημειώσεις:

Για συσκευές Android, υποστηρίζονται μεγέθη οθόνης Κανονικό (mdpi), Μεγάλο (hdpi) και Πολύ Μεγάλο (xhdpi). Δεν υποστηρίζονται συσκευές με οθόνες μεγέθους 3" ή μικρότερο. Για συσκευές iOS, υποστηρίζονται όλα τα μεγέθη οθόνης.

Η διεπαφή χρήστη στην εφαρμογή Smart Center μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την έκδοση που είναι εγκατεστημένη στη συσκευή σας.

Contents

Safety Information	37
Markings on the Product.....	37
Environmental Information.....	39
Features	39
Accessories Included.....	39
Standby Notifications.....	39
TV Control Switch & Operation.....	40
Inserting the Batteries into the Remote	40
Connect Power	40
Antenna Connection	40
Notification	40
Remote Control	42
Connections.....	43
Switching On/Off.....	44
First Time Installation.....	44
Media Playback via USB Input	44
Recording a Programme	45
Timeshift Recording.....	45
Instant Recording	45
Watching Recorded Programmes	45
Recording Configuration.....	45
Media Browser Menu.....	46
FollowMe TV (if available)	46
CEC and CEC RC Passthrough	46
E-Manual	47
General TV Operation	52
Using the Channel List	52
Configuring Parental Settings.....	52
Electronic Programme Guide (EPG)	52
Teletext Services	53
Software Upgrade.....	53
Troubleshooting & Tips	53
PC Input Typical Display Modes	54
AV and HDMI Signal Compatibility	55
Supported Video File Formats for USB Mode	56
Supported Picture File Formats for USB Mode	56
Supported Audio File Formats for USB Mode	57
Supported Subtitle File Formats for USB Mode	58
Supported DVI Resolutions	59

Safety Information



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

In extreme weather (storms, lightning) and long inactivity periods (going on holiday) disconnect the TV set from the mains.

The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

Note: Follow the on screen instructions for operating the related features.

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

⚠ WARNING: Never let people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and / or knowledge use electrical devices unsupervised.

- Use this TV set at an altitude of less than 2000 meters above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
- The TV set is intended for household and similar general use but may also be used in public places.
- For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
- The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- The power cord plug should be easily accessible. **Do not** place the TV, furniture, etc. on the power cord. A damaged power cord/plug can cause fire or give you an electric shock. Handle the power cord by the plug, **do not** unplug the TV by pulling the power cord. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.
- Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g., on shelves above the unit).
- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.

- Do not place any heat sources such as electric heaters, radiators, etc. near the TV set.
- Do not place the TV on the floor and inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of the babies, children and domestic animals.
- Carefully attach the stand to the TV. If the stand is provided with screws, tighten the screws firmly to prevent the TV from tilting. Do not over-tighten the screws and mount the stand rubbers properly.
- Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.

Warning: Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

	Caution	Serious injury or death risk
	Risk of electric shock	Dangerous voltage risk
	Maintenance	Important maintenance component

Markings on the Product

The following symbols are used **on the product** as a marker for restrictions and precautions and safety instructions. Each explanation shall be considered where the product bears related marking only. Note such information for security reasons.



Class II Equipment: This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.



Class II Equipment With Functional Earthing: This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth, the earth connection is used for functional purposes.



Protective Earth Connection: The marked terminal is intended for connection of the protective earthing conductor associated with the supply wiring.



Hazardous Live Terminal: The marked terminal(s) is/are hazardous live under normal operating conditions.



Caution, See Operating Instructions: The marked area(s) contain(s) user replaceable coin or button cell batteries.



Class 1 Laser Product: This product contains Class 1 laser source that is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.

WARNING

Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard

This product or the accessories supplied with the product may contain a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.

Keep new and used batteries away from children.

If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.

If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

WARNING

Never place a television set in unstable or inclined locations. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as;

- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Not standing the television set on cloth or other materials placed between the television and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls. If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

WALL MOUNTING WARNINGS

- Read the instructions before mounting your TV on the wall.
- The wall mount kit is optional. You can obtain from your local dealer, if not supplied with your TV.
- Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.
- Use the specified wall mounting screws and other accessories.
- Tighten the wall mounting screws firmly to prevent the TV from fall. Do not over-tighten the screws.

WARNING

Apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MAINS connection or through other apparatus with a connection to protective earthing – and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator, see EN 60728-11)

Environmental Information

This television is designed to be environment friendly. To reduce energy consumption, you can follow these steps:

If you set the **Energy Saving** to **Minimum, Medium, Maximum** or **Auto** the TV will reduce the energy consumption accordingly. If you like to set the **Backlight** to a fixed value set as **Custom** and adjust the **Backlight** (located under the **Energy Saving** setting) manually using Left or Right buttons on the remote. Set as **Off** to turn this setting off.

Note: Available Energy Saving options may differ depending on the selected Mode in the System>Picture menu.

The **Energy Saving** settings can be found in the **System>Picture** menu. Note that some picture settings will be unavailable to be changed.

If pressed Right button while **Auto** option is selected or Left button while **Custom** option is selected, "**Screen will be off in 15 seconds.**" message will be displayed on the screen. Select **Proceed** and press **OK** to turn the screen off immediately. If you don't press any button, the screen will be off in 15 seconds. Press any button on the remote or on the TV to turn the screen on again.

Note: Screen Off option is not available if the Mode is set to Game.

When the TV is not in use, please switch off or disconnect the TV from the mains plug. This will also reduce energy consumption.

Features

- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T-C)
- Fransat Installation Option
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours.
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback

- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC input
- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- Programme recording
- Programme timeshifting
- Ethernet (LAN) for Internet connectivity and service
- 802.11 a/b/g/n built in WIFI Support



Accessories Included

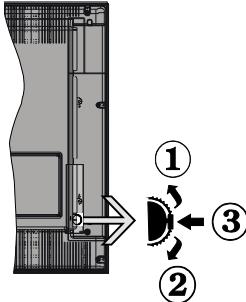
- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Instruction Book

Standby Notifications

If the TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 5 minutes, it will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: "**TV switched to stand-by mode automatically because there was no signal for a long time.**" Press **OK** to continue.

If the TV is on and it isn't being operated for a while it will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed. "**TV switched to stand-by mode automatically because no operation was made for a long time.**" Press **OK** to continue.

TV Control Switch & Operation



1. Up direction
2. Down direction
3. Volume / Info / Sources List selection and Standby-On switch

The Control button allows you to control the Volume / Programme / Source and Standby-On functions of the TV.

To change volume: Increase the volume by pushing the button up. Decrease the volume by pushing the button down.

To change channel: Press the middle of the button, the information banner will appear on the screen. Scroll through the stored channels by pushing the button up or down.

To change source: Press the middle of the button twice(for the second time in total), the source list will appear on the screen. Scroll through the available sources by pushing the button up or down.

To turn the TV off: Press the middle of the button down and hold it down for a few seconds, the TV will turn into standby mode.

Notes:

- If you turn the TV off, this circle starts again beginning with the volume setting.
- Main menu OSD cannot be displayed via control button.

Operation with the Remote Control

Press the **Menu** button on your remote control to display main menu screen. Use the directional buttons to select a menu tab and press **OK** to enter. Use the directional buttons again to select or set an item. Press **Return/Back** or **Menu** button to quit a menu screen.

Input Selection

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Press the **Source** button on your remote control consecutively to select the different sources.

Changing Channels and Volume

You can change the channel and adjust the volume by using the **Volume +/-** and **Programme +/-** buttons on the remote.

Inserting the Batteries into the Remote

Lift the cover on the back of the remote gently. Insert two **AAA** batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observe correct polarity). Place the cover back on.



Connect Power

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on **220-240V AC, 50 Hz** socket. After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains. Plug the power cable to the mains socket outlet.

Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the **AERIAL INPUT (ANT)** socket located on the back of the TV.



Notification

TRADEMARK ACKNOWLEDGMENT

The terms **HDMI** and High-Definition Multimedia Interface, and the **HDMI** Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



YouTube and the YouTube logo are trademarks of Google Inc.

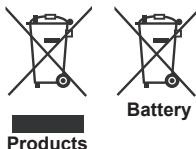
Information for Users on Disposal of Old Equipment and Batteries

[European Union only]

Equipment bearing these symbols should not be disposed as general household waste.

You should look for appropriate recycling facilities and systems for the disposal of these products.

Notice: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.

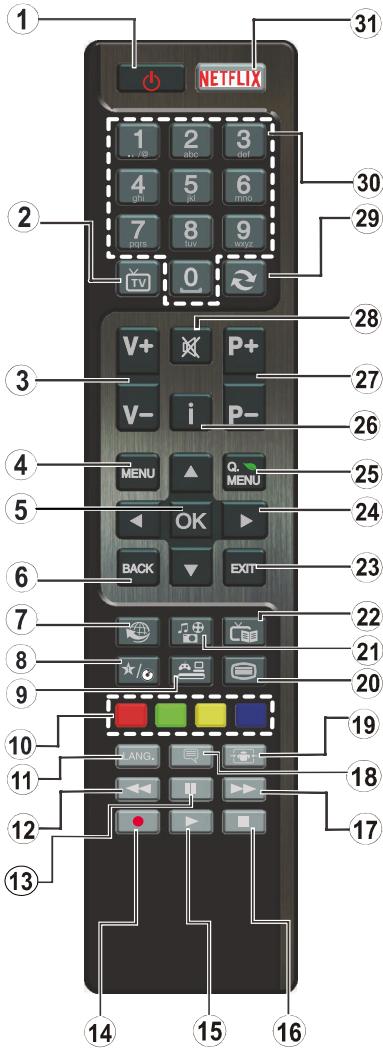


Products

Battery

Specification

TV Broadcasting	PAL BG/DK/II' SECAM BG/DK
Receiving Channels	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable TV(DVB-T-C)
Number of Preset Channels	1 000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Power Consumption (W)	75W
TV Dimensions DxLxH (with foot) (mm)	220 x 1112 x 692
TV Dimensions DxLxH (without foot) (mm)	83/102 x 1112 x 653
Display	49"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max



(*) MY BUTTON:

This button may have a default function depending on the model. However you can set a special function to this button by pressing on it for five seconds when on a desired source or channel. A confirmation message will be displayed on the screen. Now the MY BUTTON is associated with the selected function.

Note that if you perform **First Time Installation**, MY BUTTON will return to its default function.

1. **Standby:** Switches On / Off the TV
2. **TV:** Displays channel list / Switches to TV Source
3. **Volume +/-**
4. **Menu:** Displays TV menu
5. **OK:** Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views channel list (DTV mode)
6. **Back/Return:** Returns to previous screen, opens index page (in TXT mode)
7. **Internet:** Opens the portal page, where you can reach many web based applications
8. **My button 1 (*)**
9. **Source:** Shows all available broadcast and content sources
10. **Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions
11. **Language:** Switches among sound modes (analogue TV), displays and changes audio/subtitle language (digital TV, where available)
12. **Rapid reverse:** Moves frames backwards in media such as movies
13. **Pause:** Pauses the media being played, starts timeshift recording
14. **Record:** Records programmes
15. **Play:** Starts to play selected media
16. **Stop:** Stops the media being played
17. **Rapid advance:** Moves frames forward in media such as movies
18. **Subtitles:** Turns subtitles on and off (where available)
19. **Screen:** Changes the aspect ratio of the screen
20. **Text:** Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)
21. **Media browser:** Opens the media browsing screen
22. **EPG (Electronic programme guide):** Displays the electronic programme guide
23. **Exit:** Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen
24. **Directional buttons:** Helps navigate menus, content etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
25. **Quick Menu:** Displays a list of menus for quick access
26. **Info:** Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
27. **Programme +/-**
28. **Mute:** Completely turns off the volume of the TV
29. **Swap:** Quickly cycles between previous and current channels or sources
30. **Numeric buttons:** Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen.
31. **Netflix:** Launches the Netflix application.

Connections

Connector	Type	Cables	Device
	Scart Connection (back)		
	VGA Connection (back)		
	PC/YPbPr Audio Connection (side)	YPbPr/PC Audio Cable	
	HDMI Connection (back)		
	SPDIF (Optical Out) Connection (back)		
	Side AV (Audio/Video) Connection (side)	AV Cable	
	Headphone Connection (side)		
	YPbPr Video Connection (back)	PC to YPbPr Connection Cable	
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		
	Ethernet Connection (back)		

NOTE: When connecting a device via the YPbPr or Side AV input, you must use the connection cables to enable connection. See the illustrations on the left side. | You can use YPbPr to VGA cable to enable YPbPr signal via VGA input. | You cannot use VGA and YPbPr at the same time. | To enable PC/YPbPr audio, you will need to use the side audio inputs with a YPbPr/PC audio cable for audio connection. | If an external device is connected via the SCART socket, the TV will automatically switch to AV mode. | When receiving DTV channels (Mpeg4 H.264) or while in Media Browser mode, output will not be available via the scart socket. | When using the wall mounting kit (available from third party in the market, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. | Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. | The/Each USB input of your TV supports devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. | By connecting an HDMI cable to your TV, you have to use only a shielded HDMI cable to guarantee a sufficient immunity against parasitic frequency radiation.



If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

Switching On/Off

To Switch the TV On

Connect the power cord to a power source such as a wall socket (220-240V AC, 50 Hz).

To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby** button, **Programme +/-** or a numeric button on the remote control.
- Press the side function switch on the TV until the TV comes on from standby.

To Switch the TV Off

Press the **Standby** button on the remote control or press the side function switch on the TV until the TV switches into standby mode.

To power down the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.

Note: When the TV is switched into standby mode, the standby LED can blink to indicate that features such as Standby Search, Over Air Download or Timer is active. The LED can also blink when you switch on the TV from standby mode.

First Time Installation

When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press **OK**.

On the next screen, set your preferences using the directional buttons.

Note: Depending on the Country selection you may be asked to set and confirm a PIN at this point. The selected PIN cannot be 0000. You have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

About Selecting Broadcast Type

Digital Aerial: If **Digital Aerial** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital terrestrial broadcasts after other initial settings are completed.

Digital Cable: If **Digital Cable** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital cable broadcasts after other initial settings are completed. According to your other preferences a confirmation message may be displayed before starting to search. Select **YES** and press **OK** to proceed. To cancel operation, select **NO** and press **OK**. You can select **Network** or set values such as **Frequency**, **Network ID** and **Search Step**. When finished, press **OK** button.

Note: Searching duration will change depending on the selected Search Step.

Analogue: If **Analogue** broadcast search option is turned on, the TV will search for analogue broadcasts after other initial settings are completed.

Additionally you can set a broadcast type as your favourite one. Priority will be given to the selected broadcast type during the search process and the

channels of it will be listed on the top of the **Channel List**. When finished, press **OK** to continue.

You can activate **Store Mode** option at this point. This option will configure your TV's settings for store environment and depending on the TV model being used, the supported features of it may be displayed on the top of the screen as an info banner. This option is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. This option will be available in **System>Settings>More** menu and can be turned off/on later.

Press **OK** button on the remote control to continue and the **Network/Internet Settings** menu will be displayed, if you confirm the previously displayed message asking whether you want to do the network settings. Please refer to **Connectivity** section to configure a wired or a wireless connection. After the settings are completed press **OK** button to continue. To skip to the next step without doing anything select **No** and press the **OK** button when the message is displayed asking whether you want to do the network settings.

After the initial settings are completed TV will start to search for available broadcasts of the selected broadcast types.

After all the available stations are stored, scan results will be displayed. Press **OK** to continue. The **Edit Channel List** menu will be displayed next. You can edit the channel list according to your preferences or press the **Menu** button to quit and watch TV.

While the search continues a message may appear, asking whether you want to sort channels according to the **LCN(*)**. Select **Yes** and press **OK** to confirm.

() LCN is the Logical Channel Number system that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel number sequence (if available).*

Note: Do not turn off the TV while initializing first time installation. Note that, some options may not be available depending on the country selection.

Media Playback via USB Input

You can connect 2.5" and 3.5" inch (hdd with external power supply) external hard disk drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

IMPORTANT! Back up the files on your storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS disk formatting but recording will not be available with NTFS formatted disks.

While formatting USB hard drives which have more than 1TB (Tera Byte) storage space you may experience some problems in the formatting process.

Wait a little while before each plugging and unplugging as the player may still be reading files. Failure to do so may cause physical damage to the USB player and the USB device itself. Do not pull out your drive while playing a file.

You can use USB hubs with your TV's USB inputs. External power supplied USB hubs are recommended in such a case.

It is recommended to use the TV's USB input(s) directly, if you are going to connect a USB hard disk.

Note: When viewing image files the **Media Browser** menu can only display 1000 image files stored on the connected USB device.

Recording a Programme

IMPORTANT: When using a new USB hard disk drive, it is recommended that you first format the disk using your TV's **Format Disk** option in the **Media Browser>Settings>Recording Settings** menu.

To record a programme, you should first connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable the recording feature.

To use recording your USB drive should have 2 GB free space and be USB 2.0 compatible. If the USB drive is not compatible an error message will be displayed.

To record long duration programmes such as movies, it is recommended to use USB Hard disk drives (HDD's).

Recorded programmes are saved into the connected USB disk. If desired, you can store/copy recordings onto a computer; however, these files will not be available to be played on a computer. You can play the recordings only via your TV.

Lip Sync delay may occur during the timeshifting. Radio record is supported. The TV can record programmes up to ten hours.

Recorded programmes are split into 4GB partitions. If the writing speed of the connected USB disk is not sufficient, the recording may fail and the timeshifting feature may not be available.

It is recommended to use USB hard disk drives for recording HD programmes.

Do not pull out the USB/HDD during a recording. This may harm the connected USB/HDD.

If the AC cord is unplugged while there is an active USB-recording timer setting, it will be cancelled.

Multipartition support is available. A maximum of two different partitions are supported. The first partition of the USB disk is used for PVR ready features. It also must be formatted as the primary partition to be used for the PVR ready features.

Some stream packets may not be recorded because of signal problems, as a result sometimes videos may freeze during playback.

Record, Play, Pause, Display (for PlaylistDialog) keys can not be used when teletext is on. If a recording starts from timer when teletext is on, teletext is automatically turned off. Also teletext usage is disabled when there is an ongoing recording or playback.

Timeshift Recording

Press **Pause** button while watching a broadcast to activate timeshifting mode. In timeshifting mode, the programme is paused and simultaneously recorded to the connected USB disk.

Press **Play** button again to resume the paused programme from where you stopped. Press the **Stop** button to stop timeshift recording and return to the live broadcast.

Timeshift cannot be used while in radio mode.

You cannot use the timeshift fast reverse feature before advancing the playback with the fast forward option.

Instant Recording

Press **Record** button to start recording an event instantly while watching a programme. You can press **Record** button on the remote control again to record the next event after selecting the next programme from within the EPG. Press **Stop** button to cancel instant recording.

You can not switch broadcasts or view the media browser during the recording mode. While recording a programme or during the timeshifting, a warning message appears on the screen if your USB device speed is not sufficient.

Watching Recorded Programmes

Select **Recordings** from the **Media Browser** menu. Select a recorded item from the list (if previously recorded). Press the **OK** button to view the **Play Options**. Select an option then press **OK** button.

Note: Viewing main menu and menu items will not be available during the playback.

Press the **Stop** button to stop a playback and return to the **Recordings**.

Slow Forward

If you press **Pause** button while watching recorded programmes, the slow forward feature will be available. You can use **Rapid advance** button to slow forward. Pressing **Rapid advance** button consecutively will change slow forwarding speed.

Recording Configuration

Select the **Recording Settings** item in the **Media Browser>Settings** menu to configure the recording settings.

Format Disk: You can use the **Format Disk** feature for formatting the connected USB disk. Your PIN is required to use the **Format Disk** feature.

Note: Default PIN can be set to **0000** or **1234**. If you have defined the PIN(is requested depending on the country

selection) during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined.

IMPORTANT: Formatting your USB drive will erase ALL the data on it and its file system will be converted to FAT32. In most cases operation errors will be fixed after a format but you will lose ALL your data.

If “**USB disk writing speed too slow to record**” message is displayed on the screen while starting a recording, try restarting the recording. If you still get the same error, it is possible that your USB disk does not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.

Media Browser Menu

You can play photo, music and movie files stored on a USB disk by connecting it to your TV. Connect a USB disk to one of the USB inputs located on the side of the TV. Pressing the **Menu** button while in the **Media Browser** mode will access the **Picture**, **Sound** and **Settings** menu options. Pressing the **Menu** button again will exit from this screen. You can set your **Media Browser** preferences by using the **Settings** menu.

Loop/Shuffle Mode Operation	
Start playback with the Play button and activate	All files in the list will be continuously played in original order
Start playback with the OK button and activate	The same file will be played continuously (repeat)
Start playback with the Play button and activate	All files in the list will be played once in random order
Start playback with the Play button and activate	All files in the list will be continuously played in the same random order.

Custom Boot Up Logo

You can personalize your TV and see your favorite image or photo on the screen each time your TV boots up. To do this, copy your favorite image files into a USB disk and open them from the **Media Browser** menu. When you have chosen the desired image, highlight it and press **OK** to view it in full screen. Press **OK** again to choose the image as custom logo. A confirmation message will be displayed. Select **Yes** and press **OK** again. If the image is suitable(*) you will see it on the screen during the TV's next boot up.

Note: If you perform a First Time Installation the TV will return to using the default logo, if any.

(*) Images should have an aspect ratio of 16:9 and they should be in .jpg, .jpeg or .jpe file formats. Only files with sizes no greater than 300KB are supported. The image cannot be set as boot logo, which's resolution doesn't appear on the info banner.

FollowMe TV (if available)

With your mobile device you can stream the current broadcast from your smart TV using the **FollowMe TV** feature. Install the appropriate Smart Center application to your mobile device. Start the application. For further information on using this feature refer to the instructions of the application you use.

Note: This application may not be compatible with all mobile devices. HD channels are not supported and both of the devices must be connected to the same network.

CEC and CEC RC Passthrough

This function allows to control the CEC-enabled devices, that are connected through HDMI ports by using the remote control of the TV.

The **CEC** option in the **System>Settings>More** menu should be set as **Enabled** at first. Press the **Source** button and select the HDMI input of the connected CEC device from the **Sources List** menu. When new CEC source device is connected, it will be listed in source menu with its own name instead of the connected HDMI ports name(such as DVD Player, Recorder 1 etc.).

The TV remote is automatically able to perform the main functions after the connected HDMI source has been selected.

To terminate this operation and control the TV via the remote again, press **Quick Menu** button on the remote, highlight the **CEC RC Passthrough** and set as **Off** by pressing Left or Right button. This feature can also be enabled or disabled under the **System>Settings>More** menu.

The TV supports also ARC(Audio Return Channel) feature. This feature is an audio link meant to replace other cables between the TV and the audio system (A/V receiver or speaker system).

When ARC is active, TV does not mute its other audio outputs automatically. So you need to decrease TV volume to zero manually, if you want to hear audio from connected audio device only (same as other optical or co-axial digital audio outputs). If you want to change connected device's volume level, you should select that device from the source list. In that case volume control keys are directed to connected audio device.

Note: ARC is supported only via the HDMI1 input.

System Audio Control

Allows an Audio Amplifier/Receiver to be used with the TV. The volume can be controlled using the remote control of the TV. To activate this feature set the **Speakers** option in the **System>Settings>More** menu as **Amplifier**. The TV speakers will be muted and the sound of the watched source will be provided from the connected sound system.

Note: The audio device should support System Audio Control feature and **CEC** option should be set as **Enabled**.

E-Manual

You can find instructions for your TV's features in the E-Manual.

To use E-Manual, press to the **Info** button while main menu is displayed on the screen or press **Quick Menu** button, select **Information Booklet** and press **OK**.

By using the directional buttons select a desired category. Every category includes different topics. Select a topic and press **OK** to read instructions.

To close the E-Manual screen press the **Exit** or **Menu** button.

Note: The contents of the E-Manual may vary according to the model.

TV Menu Contents

System - Picture Menu Contents

Mode	You can change the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: Cinema , Game(optional) , Sports , Dynamic and Natural .
Contrast	Adjusts the light and dark values on the screen.
Brightness	Adjusts the brightness values on the screen.
Sharpness	Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen.
Colour	Sets the colour value, adjusting the colours.
Energy Saving	For setting the Energy Saving to Custom , Minimum , Medium , Maximum , Auto , Screen Off or Off . <i>Note: Available options may differ depending on the selected Mode.</i>
Backlight	This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the Energy Saving is set to an option other than Custom .
Advanced Settings	
Dynamic Contrast	You can change the dynamic contrast ratio to desired value.
Noise Reduction	If the signal is weak and the picture is noisy, use the Noise Reduction setting to reduce the amount of noise.
Colour Temp	Sets the desired colour temperature value. Cool , Normal , Warm and Custom options are available.
White Point	If the Colour Temp option is set as Custom , this setting will be available. Increase the 'warmth' or 'coolness' of the picture by pressing Left or Right buttons.
Picture Zoom	Sets the desired image size format.
Film Mode	Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Turn this feature on when you are watching films to see the fast motion scenes clearly.
Skin Tone	Skin tone can be changed between -5 and 5.
Colour Shift	Adjust the desired colour tone.
HDMI Full Range	While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance blackness in the picture.
PC Position	Appears only when the input source is set to VGA/PC.
Autoposition	Automatically optimizes the display. Press OK to optimize.
H Position	This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen.
V Position	This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.
Dot Clock	Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts.
Phase	Depending on the input source(computer etc.) you may see a hazy or noisy picture on the screen. You can use phase to get a clearer picture by trial and error.
Reset	Resets the picture settings to factory default settings (except Game mode).

While in VGA (PC) mode, some items in Picture menu will be unavailable. Instead, VGA mode settings will be added to the Picture Settings while in PC mode.

System - Sound Menu Contents

Volume	Adjusts the volume level.
Equalizer	Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in User mode.
Balance	Adjusts whether the sound comes from the left or right speaker.
Headphone	Sets headphone volume. Please ensure before using headphones that the headphone volume is set to a low level, to prevent damage to your hearing.
Sound Mode	You can select a sound mode (If the viewed channel supports).
AVL (Automatic Volume Limiting)	Sets the sound to obtain fixed output level between programmes.
Headphone/Lineout	When you connect an external amplifier to your TV using the headphone jack, you can select this option as Lineout . If you have connected headphones to the TV, set this option as Headphone . Please ensure before using headphones that this menu item is set to Headphone . If it is set to Lineout , the output from the headphone socket will be set to maximum which could damage your hearing.
Dynamic Bass	Enables or disables the Dynamic Bass.
Surround sound	Surround sound mode can be changed as On or Off .
Digital Out	Sets digital out audio type.

System - Settings Menu Contents	
Conditional Access	Controls conditional access modules when available.
Language	You may set a different language depending on the broadcaster and the country.
Parental	<p>Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust Menu Lock, Maturity Lock, Child Lock or Guidance in this menu. You can also set a new PIN or change the Default CICAM PIN using the related options.</p> <p><i>Note: Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN(is requested depending on the country selection) during the First Time Installation use the PIN that you have defined.</i></p>
Timers	Sets sleep timer to turn off the TV after a certain time. Sets timers for selected programmes.
Date/Time	Sets date and time.
Sources	Enables or disables selected source options.
Network/Internet Settings	Displays network/internet settings.
Accessibility	Displays accessibility options of the TV.
Hard of Hearing	Enables any special feature sent from the broadcaster.
Audio Description	<p>A narration track will be played for the blind or visually impaired audience. Press OK to see all available Audio Description menu options. This feature is available only if the broadcaster supports it.</p> <p><i>Note: Audio description sound feature is not available in recording or time shifting mode.</i></p>
Netflix	<p>You can view your ESN(*) number and deactivate Netflix.</p> <p>(*) ESN number is an unique ID number for Netflix, created especially to identify your TV.</p>
More	Displays other setting options of the TV.
Menu Timeout	Changes timeout duration for menu screens.
Software Upgrade	Ensures that your TV has the latest firmware. Press OK to see the menu options.
Application Version	Displays current software version.
Subtitle Mode	This option is used to select which subtitle mode will be on the screen (DVB subtitle / Teletext subtitle) if both is available. Default value is DVB subtitle. This feature is available only for the country option of Norway.
Auto TV OFF	Sets the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated.
Store Mode	Select this mode for store display purposes. Whilst Store Mode is enabled, some items in the TV menu may not be available.
Audio Video Sharing	Audio Video Sharing feature allows you to share files stored on your smartphone or tablet pc. If you have a compatible smartphone or tablet pc and the appropriate software is installed, you can share/play photos on your TV. See instructions of your sharing software for more information. Audio Video Sharing mode will not be available with internet portal feature.

Power Up Mode	This setting configures the power up mode preference. Last State and Standby options are available.
Virtual Remote	Enable or disable the virtual remote feature.
CEC	With this setting you can enable and disable CEC functionality completely. Press Left or Right button to enable or disable the feature.
CEC Auto Power On	This function allows the connected HDMI-CEC compatible device to turn on the TV and switch to its input source automatically. Press Left or Right button to enable or disable the feature.
Speakers	To hear the TV audio from the connected compatible audio device set as Amplifier . You can use the remote control of the TV to control the volume of the audio device.

Installation Menu Contents

Automatic channel scan (Retune)	Displays automatic tuning options. Digital Aerial : Searches and stores aerial DVB stations. Digital Cable : Searches and stores cable DVB stations. Analogue : Searches and stores analogue stations.
Manual channel scan	This feature can be used for direct broadcast entry.
Network channel scan	Searches for the linked channels in the broadcast system. Digital Aerial : Searches for aerial network channels. Digital Cable : Searches for cable network channels.
Analogue fine tune	You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are stored.
Installation Settings (Optional)	Displays installation settings menu. Standby Search : Your TV will search for new or missing channels while in standby. Any new found broadcasts will be shown.
Clear Service List	Use this setting to clear channels stored. This setting is visible only when the Country option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland.
Select Active Network	This setting allows you to select only the broadcasts within the selected network to be listed in the channel list. This feature is available only for the country option of Norway.
First time installation	Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.

General TV Operation

Using the Channel List

The TV sorts all stored stations in the **Channel List**. You can edit this channel list, set favourites or set active stations to be listed by using the **Channel List** options. Press the **OK/TV** button to open the **Channel List**. You can filter the listed channels by pressing the **Blue** button or open the **Edit Channel List** menu by pressing the **Green** button in order to make advanced changes in the current list.

Managing the Favourite Lists

You can create four different lists of your favourite channels. Enter the **Channel List** in the main menu or press the **Green** button while the **Channel List** is displayed on the screen in order to open the **Edit Channel List** menu. Select the desired channel on the list. You can make multiple choices by pressing the **Yellow** button. Then press the **OK** button to open the **Channel Edit Options** menu and select **Add/Remove Favourites** option. Press the **OK** button again. Set the desired list option to **On**. The selected channel/s will be added to the list. In order to remove a channel or channels from a favourite list follow the same steps and set the desired list option to **Off**.

You can use the **Filter** function in the **Edit Channel List** menu to filter the channels in the **Channel list** permanently according to your preferences. Using this **Filter** option, you can set one of your four favourite lists to be displayed everytime the **Channel list** is opened. The filtering function in the **Channel list** menu will only filter the currently displayed **Channel list** in order to find a channel and tune in to it. These changes will not remain the next time the **Channel list** is opened if you don't save them. To save the changes on the list press the **Red** button after filtering while the **Channel list** is displayed on the screen.

Configuring Parental Settings

The **Parental Settings** menu options can be used to prohibit users from viewing of certain programmes, channels and using of menus. These settings are located in the **System>Settings>Parental** menu.

To display parental lock menu options, a PIN number should be entered. After coding the correct PIN number, **Parental Settings** menu will be displayed.

Menu Lock: This setting enables or disables access to all menus or installation menus of the TV.

Maturity Lock: If this option is set, TV gets the maturity information from the broadcast and if this maturity level is disabled, disables access to the broadcast.

Note: If the country option in the **First Time Installation** is set as France, Italy or Austria, **Maturity Lock's** value will be set to 18 as default.

Child Lock: If this option is set to **ON**, the TV can only be controlled by the remote control. In this case the control buttons on the TV will not work.

Internet Lock: If this option is set to **ON**, the open browser application in the portal will be disabled. Set to **OFF** to release the application again.

Set PIN: Defines a new PIN number.

Default CICAM PIN: This option will appear as greyed out if no CI module is inserted into the CI slot of the TV. You can change the default PIN of the CI CAM using this option.

Note: Default PIN can be set to **0000** or **1234**. If you have defined the PIN(is requested depending on the country selection) during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined.

Some options may not be available depending on the country selection in the **First Time Installation**.

Electronic Programme Guide (EPG)

Some channels send information about their broadcast schedules. Press the **Epg** button to view the **Programme Guide** menu.

There are 3 different types of schedule layouts available, **Timeline Schedule**, **List Schedule** and **Now/Next Schedule**. To switch between them follow the instructions on the bottom of the screen.

Timeline Schedule

Zoom (Yellow button): Press the **Yellow** button to see events in a wider time interval.

Filter (Blue button): Views filtering options.

Select Genre (Subtitles button): Displays **Select Genre** menu. Using this feature, you can search the programme guide database in accordance with the genre. Info available in the programme guide will be searched and results matching your criteria will be highlighted.

Options (OK button): Displays event options.

Event Details (Info button): Displays detailed information about selected events.

Next/Prev Day (Programme +/- buttons): Displays the events of previous or next day.

Search (Text button): Displays **Guide Search** menu.

Now (Swap button): Displays current event of the highlighted channel.

List Schedule(*)

(*) In this layout option, only the events of the highlighted channel will be listed.

Prev. Time Slice (Red button): Displays the events of previous time slice.

Next/Prev Day (Programme +/- buttons): Displays the events of previous or next day.

Event Details (Info button): Displays detailed information about selected events.

Filter (Text button): Views filtering options.

Next Time Slice (Green button): Displays the events of next time slice.

Options (OK button): Displays event options.

Now/Next Schedule

Navigate (Directional buttons): Press the **Directional buttons** to navigate through the channels and events.

Options (OK button): Displays event options.

Event Details (Info button): Displays detailed information about selected events.

Filter (Blue button): Views filtering options.

Event Options

Use the directional buttons to highlight an event and press **OK** button to display **Event Options** menu. The following options are available.

Select Channel: Using this option, you can switch to the selected channel.

Set Timer on Event / Delete Timer on Event: After you have selected an event in the EPG menu, press the **OK** button. Select **Set Timer on Event** option and press the **OK** button. You can set a timer for future events. To cancel an already set timer, highlight that event and press the **OK** button. Then select **Delete Timer on Event** option. The timer will be cancelled.

Notes: You cannot switch to any other channel or source while there is an active timer on the current channel.

It is not possible to set timer for two or more individual events at the same time interval.

Teletext Services

Press the **Text** button to enter. Press again to activate mix mode, which allows you to see the teletext page and the TV broadcast at the same time. Press once more to exit. If available, sections in the teletext pages will become colour-coded and can be selected by pressing the coloured buttons. Follow the instructions displayed on the screen.

Digital Teletext

Press the **Text** button to view digital teletext information. Operate it with the coloured buttons, cursor buttons and the **OK** button. The operation method may differ depending on the contents of the digital teletext. Follow the instructions displayed on the digital teletext screen. When the **Text** button is pressed again, the TV returns to television broadcast.

Software Upgrade

Your TV is capable of finding and updating the firmware automatically via the broadcast signal or via Internet.

Software upgrade search via user interface

On the main menu select **System>Settings** and then **More**. Navigate to **Software upgrade** and press the **OK** button. In **Upgrade options** menu select **Scan for upgrade** and press **OK** button to check for a new software upgrade.

If a new upgrade is found, it starts to download the upgrade. After the download is completed confirm the question asking about rebooting the

TV by pressing the **OK** to continue with the reboot operation.

3 AM search and upgrade mode

Your TV will search for new upgrades at 3:00 o'clock if **Automatic scanning** option in the **Upgrade options** menu is set to **Enabled** and if the TV is connected to an aerial signal or to Internet. If a new software is found and downloaded successfully, it will be installed at the next power on.

Note: Do not unplug the power cord while led is blinking during the reboot process. If the TV fails to come on after the upgrade, unplug, wait for two minutes then plug it back in.

Troubleshooting & Tips

Tv will not turn on

Make sure the power cord is plugged in securely to wall outlet. Check if batteries are exhausted. Press the Power button on the TV.

Poor picture

- Check if you have selected the correct TV system.
- Low signal level can cause picture distortion. Please check antenna access.
- Check if you have entered the correct channel frequency if you have done manual tuning.
- The picture quality may degrade when two devices are connected to the TV at the same time. In such a case, disconnect one of the devices.

No picture

- This means your TV is not receiving any transmission. Make sure the correct source has been selected.
- Is the antenna connected properly?
- Is the antenna cable damaged?
- Are suitable plugs used to connect the antenna?
- If you are in doubt, consult your dealer.

No sound

- Check if the TV is muted. Press the **Mute** button or increase the volume to check.
- Sound may be coming from only one speaker. Check the balance settings from **Sound** menu.

Remote control - no operation

- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.

Input sources - can not be selected

- If you cannot select an input source, it is possible that no device is connected. If not;
- Check the AV cables and connections if you are trying to switch to the input source dedicated to the connected device.

Recording unavailable

To record a programme, you should first connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable recording feature. If you cannot record, try switching off the TV and then re-inserting the USB device.

USB is too slow

If a “**USB disk writing speed too slow to record**” message is displayed on the screen while starting a recording, try restarting the recording. If you still get the same error, it is possible that your USB disk does not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.

PC Input Typical Display Modes

The following table is an illustration of some of the typical video display modes. Your TV may not support all resolutions.

Index	Resolution	Frequency
1	640x350	85Hz
2	640x400	70Hz
3	640x480	60Hz
4	640x480	66Hz
5	640x480	72Hz
6	640x480	75Hz
7	640x480	85Hz
8	800x600	56Hz
9	800x600	60Hz
10	800x600	70Hz
11	800x600	72Hz
12	800x600	75Hz
13	800x600	85Hz
14	832x624	75Hz
15	1024x768	60Hz
16	1024x768	66Hz
17	1024x768	70Hz
18	1024x768	72Hz
19	1024x768	75Hz
20	1024x768	85Hz
21	1152x864	60Hz
22	1152x864	70Hz
23	1152x864	75Hz
24	1152x864	85Hz
25	1152x870	75Hz
26	1280x768	60Hz
27	1360x768	60Hz
28	1280x768	75Hz
29	1280x768	85Hz
30	1280x960	60Hz
31	1280x960	75Hz
32	1280x960	85Hz
33	1280x1024	60Hz
34	1280x1024	75Hz
35	1280x1024	85Hz
36	1400x1050	60Hz
37	1400x1050	75Hz
38	1400x1050	85Hz
39	1440x900	60Hz
40	1440x900	75Hz
41	1600x1200	60Hz
42	1680x1050	60Hz
43	1920x1080	60Hz
44	1920x1200	60Hz

AV and HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals	Available	
EXT (SCART)	PAL	O	
	SECAM	O	
	NTSC4.43	O	
	NTSC3.58	O	
	RGB 50/60	O	
Side AV	PAL	O	
	SECAM	O	
	NTSC4.43	O	
	NTSC3.58	O	
YPbPr	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
HDMI	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Not Available, O: Available)

In some cases a signal on the TV may not be displayed properly. The problem may be an inconsistency with standards from the source equipment (DVD, Set-top box, etc.). If you do experience such a problem please contact your dealer and also the manufacturer of the source equipment.

Supported Video File Formats for USB Mode

Extension	Video Codec	SPEC (Resolution) & Bit Rate
.dat, .vob	MPEG1/2	
.mpg, .mpeg	MPEG1/2, MPEG4	1080P@30fps - 40 Mbps
.ts, .trp, .tp	MPEG1/2, H.264, AVS, MVC	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps MVC: 1080P@30fps - 62.5 Mbps Other: 1080P@30fps - 40Mbps
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, Motion JPEG	
.avi	MPEG1/2, MPEG4, Sorenson H.263, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps Motion JPEG: 640x480@30fps - 10 Mbps Other: 1080P@30fps - 40 Mbps
.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.asf	Sorenson H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.flv	WMV3	1080P@30fps - 40 Mbps
.swf	RV30/RV40	1080P@30fps - 40 Mbps
.wmv		
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG transport stream, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps

Supported Picture File Formats for USB Mode

Image	Photo	Resolution (width x height)	Remark
JPEG	Base-line	15360x8640	The limitation of max resolution depends on DRAM size
	Progressive	1024x768	
PNG	non-interlace	9600x6400	The limitation of max resolution depends on DRAM size
	interlace	1200x800	
BMP		9600x6400	

Supported Audio File Formats for USB Mode

Extension	Audio Codec	Bit Rate	Sample rate
.mp3,	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
.avi	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44.1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
.asf	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
.mkv, .mka	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44.1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	VORBIS		Up to 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
.ts, .trp, .tp, .dat, .vob, .mpg, .mpeg	FLAC	< 1.6Mbps	8KHz ~ 96KHz
	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44.1KHz, 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44.1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz

Extension	Audio Codec	Bit Rate	Sample rate
.wav	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
.3gpp, .3gp, .mp4, .mov, .m4a	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44.1KHz, 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44.1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	VORBIS		Up to 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
.flv	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44.1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.ac3	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44.1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	LBР (cook)	6Kbps ~ 128Kbps	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
.wma, .wmv	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	.webm	VORBIS	Up to 48KHz

Supported Subtitle File Formats for USB Mode

Internal Subtitles		
Extension	Container	Subtitle Code
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	DVD Subtitle
ts, trp, tp	TS	DVB Subtitle
mp4	MP4	DVD Subtitle UTF-8 Plain Text
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 Plain Text VobSub DVD Subtitle

External Subtitles		
Extension	Subtitle Parser	Remark
.srt	Subrip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSusbtiteSystem SubIdx (VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Only
.txt	TMPlayer	

Supported DVI Resolutions

When connecting devices to your TV's connectors by using DVI converter cable(DVI to HDMI cable - not supplied), you can refer to the following resolution information.

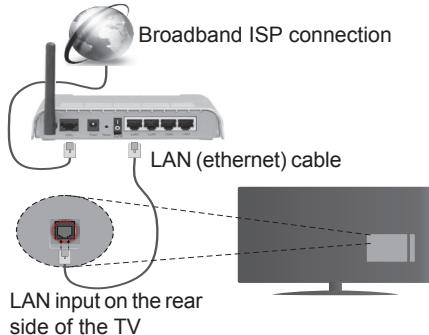
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
832x624						<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870						<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				
1680x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>				

Connectivity

Wired Connectivity

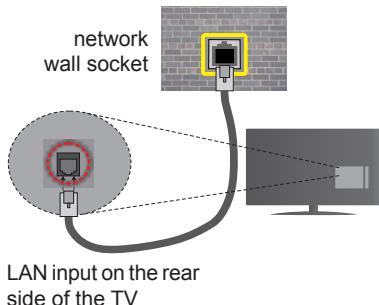
To Connect to a Wired Network

- You must have a modem/router connected to an active broadband connection.
- Connect your PC to your modem/router. This can be a wired or wireless connection.
- Connect your TV to your modem/router via an ethernet cable. There is a LAN port at the rear (back) of your TV.



To configure wired settings please refer to the Network/Internet Settings section in the System>Settings Menu.

- You might be able to connect your TV to your LAN depending on your network's configuration. In such a case, use an ethernet cable to connect your TV directly to the network wall outlet.



Configuring Wired Device Settings

Network Type

The Network Type can be selected as **Wired Device**, **Wireless Device** or **Disabled**, in accordance with the active connection to the TV set. Select this as **Wired Device** if you are connecting via an ethernet.

Internet Speed Test

Highlight **Internet Speed Test** and press the **OK** button. TV will check the internet connection bandwidth

and display the result when complete.

Advanced Settings

Highlight **Advanced Settings** and press the **OK** button. On the next screen you can change the IP and DNS settings of the TV. Highlight the desired one and press Left or Right button to change the setting from **Automatic** to **Manual**. Now you can enter the **Manual IP** and / or **Manual DNS** values. Select the related item in the drop down menu and enter the new values using the numeric buttons of the remote. Press the **OK** button to save settings when complete.

Wireless Connectivity

To Connect to a Wireless Network

The TV cannot connect to the networks with a hidden SSID. To make your modem's SSID visible, you should change your SSID settings via the modem's software.

To Connect to a wireless LAN, you should perform the following steps:

- To configure your wireless settings please refer to the **Network/Internet Settings** section in the **System>Settings Menu**.



A Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) with simultaneous 2.4 and 5 GHz bands is designed to increase bandwidth. These are optimized for smoother and faster HD video streaming, file transfers and wireless gaming.

- The frequency and channel differ depending on the area.
- The transmission speed differs depending on the distance and number of obstructions between the transmission products, the configuration of these products, the radio wave conditions, the line traffic and the products that you use. The transmission may also be cut off or may get disconnected depending on the radio wave conditions, DECT phones or any other WiFi 11b appliances. The standard values of the transmission speed are the theoretical maximum values for the wireless standards. They are not the actual speeds of data transmission.

- The location where the transmission is most effective differs depending on the usage environment.
- The Wireless feature of the TV supports 802.11 a,b,g & n type modems. It is highly recommended that you should use the IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid any possible problems while watching videos.
- You must change your modem's SSID when there are any other modems around with the same SSID. You can encounter connection problems otherwise. Use a wired connection if you experience problems with a wireless connection.

Configuring Wireless Device Settings

Open the **Network/Internet Settings** menu and select **Network Type** as **Wireless Device** to start connection process.

The TV will scan the wireless networks automatically. A list of available networks will be displayed. Please select your desired network from the list.

Note: If the modem supports N mode, you should set N mode settings.

If the selected network is protected with a password, please enter the correct key by using the virtual keyboard. You can use this keyboard via the directional buttons and the **OK** button on the remote control.

Wait until the IP address is shown on the screen.

This means that the connection is now established. To disconnect from a wireless network, highlight **Network Type** and press Left or Right buttons to set as **Disabled**.

Highlight **Internet Speed Test** and press the **OK** button to check your internet connection speed. Highlight **Advanced Settings** and press the **OK** button to open the advanced setting menu. Use directional and numeric buttons to set. Press the **OK** button to save settings when complete.

Other Information

The status of the connection will be displayed as **Connected** or **Not Connected** and the current IP address, if a connection is established.

Connecting to your mobile device via WiFi

- If your mobile device has WiFi feature, you can connect it to your TV via a router, in order to access the content in your device. For this, your mobile device must have an appropriate sharing software.
- Connect to your router following the steps stated above in the **Wireless Connectivity** section.
- Afterwards, engage your mobile device with the router and then activate the sharing software on your mobile device. Then, select files that you want to share with your TV.

- If the connection is established correctly, you will be able to access the shared files from your mobile device via the **Media Browser** of your TV.
- Enter the **Media Browser** menu and the playback device selection OSD will be displayed. Select your mobile device and press the **OK** button to continue.
- If available, you can download a virtual remote controller application from the server of your mobile device application provider.

 **Note:** This feature may not be supported on all mobile devices.

Wireless Display

Wireless Display is a standard for streaming video and sound content by Wi-Fi Alliance. This feature provides the ability to use your TV as wireless display device.

Using with mobile devices

There are different standards which enable sharing of screens including graphical, video and audio content between your mobile device and TV.

Plug the wireless USB dongle to TV first, if the TV doesn't have internal WiFi feature.

Then press the **Source** button on the remote and switch to **Wireless Display** source.

A screen appears stating that the TV is ready for connection.

Open the sharing application on your mobile device. These applications are named differently for each brand, please refer to the instruction manual of your mobile device for detailed information.

Scan for devices. After you select your TV and connect, the screen of your device will be displayed on your TV.

Note: This feature can be used only if the mobile device supports this feature. Scanning and connecting processes differ according to the programme you use. Android based mobile devices should have the software version V4.2.2 and above.

Connectivity Troubleshooting

Wireless Network Not Available

- Ensure that any firewalls of your network allow the TV wireless connection.
- Try searching for wireless networks again, using the **Network/Internet Settings** menu screen.

If the wireless network does not function properly, try using the wired network in your home. Refer to the **Wired Connectivity** section for more information on the process.

If the TV does not function using the wired connection, check the modem (router). If the router does not have a problem, check the internet connection of your modem.

Connection is Slow

See the instruction book of your wireless modem to get information on the internal service area, connection speed, signal quality and other settings. You need to have a high speed connection for your modem.

Distruption during playback or slow reactions

You could try the following in such a case:

Keep at least three meters distance from microwave ovens, mobile telephones, bluetooth devices or any other Wi-Fi compatible devices. Try changing the active channel on the WLAN router.

Internet Connection Not Available / Audio Video Sharing Not Working

If the MAC address (a unique identifier number) of your PC or modem has been permanently registered, it is possible that your TV might not connect to the internet. In such a case, the MAC address is authenticated each time when you connect to the internet. This is a precaution against unauthorized access. Since your TV has its own MAC address, your internet service provider cannot validate the MAC address of your TV. For this reason, your TV cannot connect to the internet. Contact your internet service provider and request information on how to connect a different device, such as your TV, to the internet.

It is also possible that the connection may not be available due to a firewall problem. If you think this causes your problem, contact your internet service provider. A firewall might be the reason of a connectivity and discovery problem while using the TV in Audio Video Sharing mode or while browsing via Audio Video Sharing feature.

Invalid Domain

Ensure that you have already logged on to your PC with an authorized username/password and also ensure that your domain is active, prior to sharing any files in your media server program on your PC. If the domain is invalid, this might cause problems while browsing files in Audio Video Sharing mode.

Using Audio Video Sharing Network Service

Audio Video Sharing feature uses a standard that eases the viewing process of digital electronics and makes them more convenient to use on a home network.

This standard allows you to view and play photos, music and videos stored in the media server connected to your home network.

1. Nero Media Home Installation

The Audio Video Sharing feature cannot be used if the server programme is not installed onto your PC or if the required media server software is not installed onto the companion device. Please prepare your PC with the Nero Media Home programme. For more

information about the installation, please refer to the “**Nero Media Home Installation**” section.

2. Connect to a Wired or Wireless Network

See the **Wired/Wireless Connectivity** chapters for detailed configuration information.

3. Play Shared Files via Media Browser

Select **Media Browser** by using the **directional** buttons from the main menu and press **OK**. The media browser will then be displayed.

Audio Video Sharing

Audio Video Sharing support is only available in the **Media Browser Folder** mode. To enable folder mode, go to the **Settings** tab in the main media browser screen and press **OK**. Highlight **View Style** and set to **Folder** using the **Left** or **Right** buttons. Select the desired media type and press **OK**.

If sharing configurations are set properly, **Device Selection** screen will be displayed after selecting the desired media type. If available networks are found, they will be listed on this screen. Select media server or network that you want to connect to using the Up or Down buttons and press **OK**. If you want to refresh the device list, press the **Green** button. You can press **Menu** to exit.

If you select the media type as **Videos** and choose a device from the selection menu. Then select the folder with video files in it on the next screen and all the available video files will be listed.

To play other media types from this screen, you can go back to main **Media Browser** screen and select the media type as desired and then perform the network selection again. Or press the **Blue** button to switch to next media type quickly without changing the network. Refer to the **Media Browser** menu section for further information on file playback.

Subtitle files do not work if you watch videos from your network through Audio Video Sharing feature.

You can connect only one television to the same network. If a problem occurs with the network, please switch your television off at the wall socket and back on again. Trick mode and jump are not supported with the Audio Video Sharing feature.

PC/HDD/Media Player or any other devices that are compatible should be used with a wired connection for higher playback quality.

Use a LAN connection for quicker file sharing between other devices like computers.

Note: There may be some PC's which may not be able to utilize the Audio Video Sharing feature due to administrator and security settings (such as business PC's).

For best home network streaming with this TV, the Nero software should be installed.

Nero MediaHome Installation

To install Nero MediaHome, please proceed as follows:

Note: The Audio Video Sharing feature cannot be used if the server programme is not installed onto your PC or if the required media server software is not installed onto the companion device.

1. Enter the link below completely in the adress-bar of your web browser.

<http://www.nero.com/mediahome-tv>

2. Click the **Download** button on the opening page. The installation file will be downloaded onto your PC.
3. After the download is completed, double click on the installation file to start the installation. The installation wizard will guide you through the installation process.
4. The prerequisites screen will be displayed first. The installation wizard checks the availability of required third-party software on your PC. If applications are missing they are listed and must be installed before continuing installation.
5. Click the **Install** button. The integrated serial will be displayed. Please do not change the displayed serial.
6. Click the **Next** button. The License Conditions (EULA) screen will be displayed. Please read the license agreement carefully and select the appropriate check box if you agree to the terms of the agreement. Installation is not possible without this agreement.
7. Click the **Next** button. On the next screen you can set your installation preferences.
8. Click the **Install** button. The installation begins and finishes automatically. A progress bar will indicate the state of the installation process.
9. Click the **Finish** button. The installation is completed. You will be directed to the web site of the nero software.

10. A shortcut is now placed on your desktop.

Congratulations! You successfully installed Nero MediaHome on your PC.

Run Nero MediaHome by double clicking on the shortcut icon.

Internet Portal

HINT: A broadband internet connection is required for high quality viewing. You must set the country option accordingly in the **First Time Installation** for proper operation of the internet portal.

Portal feature adds your TV a feature that allows you to connect a server on the Internet and view the content provided by this server over your Internet connection. Portal feature allows you to view the music, video, clip or web content with defined short-cuts. Whether you can view this content without interruption depends on the connection speed provided by your internet service provider.

Press the **Internet** button on your remote control to open internet portal page. You will see icons of the available applications and services on the portal screen. Use the directional buttons on your remote to select the desired one. You may view the desired content by pressing **OK** after selecting. Press **Back/Return** button to return back to the previous screen.

Moreover, you can access some features using the short-cut feature defined for the coloured or numeric buttons of your remote.

Press the **Exit** button to quit the Internet portal mode.

PIP Window (depending on portal service)

Current source content will be displayed in the PIP window, if you switch to portal mode while on any active source.

If you switch to portal mode while watching TV channels, current programme will be displayed in the PIP window.

Notes:

Possible application dependent problems may be caused by the content service provider.

Portal service content and the interface may be changed at any time without prior notice.

Third party internet services may change, be discontinued or restricted at any time.

Internet Browser

To use the internet browser, enter the portal first. Then launch the **Internet** application on the portal.

(*) The appearance of the internet browser logo may change

In the initial screen of the browser, the thumbnails of the predefined (if any) links to web sites available will be displayed as **Speed Dial** options along with the **Edit Speed Dial** and the **Add to Speed Dial** options.

To navigate the web browser, use the directional buttons on the remote or a connected mouse. To see the browser options bar, move the cursor to the top of the page or press the **Back/Return** button. **History**, **Tabs** and **Bookmarks** options and the browser bar which contains previous/next buttons, the refresh button, the address/search bar, the **Speed Dial** and the **Opera** buttons are available.

To add a desired website to the **Speed Dial** list for quick access, move the cursor to the top of the page or press the **Back/Return** button. The browser bar will appear. Highlight the **Speed Dial** -  button and press the **OK** button. Then select **Add to Speed Dial** option and press the **OK** button. Fill in the blanks for **Name** and **Address**, highlight **OK** and press the **OK** button to add. Whilst you are on the site you wish to add to the **Speed Dial** list, highlight the **Opera**-  button and press the **OK** button. Then highlight **Add to Speed Dial** option in the submenu and press the **OK** button again. **Name** and **Address** will be filled automatically according to the site you are visiting. Highlight **OK** and press the **OK** button to add.

You can also use the **Opera** menu options to manage the browser. Highlight the **Opera**-  button and press the **OK** button to see available page specific and general options.

There are various ways to search or visit websites using the web browser.

Enter the address of a website(URL) into the search/address bar and highlight the **Submit** button on the virtual keyboard and press the **OK** button to visit the site.

Enter keyword/s into the search/address bar and highlight the **Submit** button on the virtual keyboard and press the **OK** button to start a search for the related websites.

Highlight a Speed Dial thumbnail and press the **OK** button to visit the related website.

Your TV is compatible with USB mice. Plug your mouse or wireless mouse adaptor into the USB input of your TV for easier and quicker navigation.

Some web pages include flash content. These are not supported by the browser.

Your TV does not support any download processes from the internet via the browser.

All sites on the internet might not be supported. According to the site; content problems may occur. In some circumstances video contents might not be able to be played.

Smart Center

Smart Center is a mobile application running on iOS and Android platforms. With your tablet or phone, you can easily stream your favourite live shows and programmes from your smart TV. Also; you can launch your portal applications, use your tablet as a remote control for your TV and share media files.

Note: Being able to use all functions of this application depends on the features of your TV.

Getting Started

To use Smart Center features, connections have to be done properly. To get connected to your network wirelessly, plug in the Wi-Fi dongle to one of the USB ports if your TV doesn't have internal wifi feature. To be able to use internet based features, your modem/router must be connected to the internet.

IMPORTANT: Make sure the TV and mobile device are connected to the same network.

For media sharing feature **Audio Video Sharing** option should be enabled(if available). Press the **Menu** button on the remote, select **System>Settings>More** menu and press **OK**. Highlight **Audio Video Sharing** and change as **Enabled**. Your TV is ready to connect to your mobile device now.

Install the **Smart Center** application onto your mobile device.

Start the smart center application. If all connections are configured properly, you will see your TV's name on your mobile device. If your TV's name doesn't appear on the list, wait a while and tap on the **Refresh** widget. Select your TV from the list.

Mobile Device screen

On the main screen you can find tabs to access various features.

The application retrieves actual channel list from TV first when it starts.

MY CHANNELS: The programmes of first four channels from the channel list retrieved from the TV are shown. You can change the listed channels. Press on the channel thumbnail and hold. A list of channels will be displayed and you can choose your desired channel to be replaced.

TV: You can watch content through the TV tab. In this mode you can navigate through the channel list retrieved from your TV and click on thumbnails to view the detail pages.

RECORDINGS: You can view your active recordings(if available) and reminders through this tab. To delete any item, simply press on the delete icon found on each row.

EPG: You can view the broadcast schedules of selected channel lists through this tab. You can also navigate through channels by pressing on the selected channel on the EPG grid. Please note that updating

/ refreshing the EPG information may take a while depending on your network and web service quality.

Note: Internet connection is required for WEB based EPG informations.

PORTAL: This tab displays the Portal applications in scrollable view. Unless **FollowMeTV** (if available) is active, the selected application will be displayed on your TV screen.

Note: Internet connection is required. This tab is enabled if a portal page is in use.

SETTINGS: Configure the application to your liking. You can change;

Auto-lock (Only in IOS): The screen of the device automatically turns off after a certain amount of time. Default is off, which means the screen will always stay on.

Auto-enable FollowMeTV: FollowMeTV function (if available) will start automatically when this setting is enabled. Default is disabled.

Auto-connection to TV: When enabled, your mobile device will automatically connect to last connected TV and skips the TV search screen.

Change TV (Only in IOS): Shows the currently connected TV. You can press on this setting to go to the "TV search" screen and change to a different TV.

Edit custom channel list: You can edit your custom channel list using this setting.

Choose channel list source: You can choose the channel list source to be used in the application. The options are "TV List" and "Custom List". Additionally you can activate "Remember my choice" option to set the selected channel list source as a constant choice. In this case if the selected source is available it will be used in the application.

Version No: Displays the current version of the application.

Detail Page

To open detail page tap on a programme. On the detail page screen you can get detailed information of the programmes you select. There are "Details", "Cast&Crew" and "Videos" tabs to find on this page.

DETAILS: This tab provides summary and information about the selected programme. Also there are links to facebook and twitter pages of the programme selected.

CAST&CREW: Shows all the people contributed to the current programme.

VIDEOS: Provides videos on Youtube related to the selected programme.

Note: For some functions an internet connection may be required.

FollowMe TV Feature (if available)

Tap on the **FOLLOW ME TV** widget located at the bottom left of the screen of your mobile device to change the layout for **FollowMe TV** feature.

Tap the play icon to start streaming of the content from the TV to your mobile device. Available if your device is in your routers operation range.

Notes:

Note that only digital(DVB-T/C) SD channels are supported.

Multilanguage audio support and subtitle on/off features are not functional.

The streaming performance may change depending on the quality of your connection.

Media Share Page

To access the **Media Share** widget tap on the **Up-arrow** on the bottom left side of the screen.

If the Media Share widget is pressed, a screen is displayed where you can select the media file type to share with your TV.

Note: Not all image file formats are supported. This function will not work if Audio Video Sharing feature is not supported.

Portal Launcher

To access the **Portal Launcher**() widget tap on the **Up-arrow** on the bottom left side of the screen.

You can access the portal page by tapping on the **Portal Launcher** widget.

Note: Internet connection is required. This function will not work if a portal page is not in use.

Smart Remote Feature

You can use your mobile device as a remote control for your TV once it has connected to the TV. To use smart remote's full features tap on the **Up-arrow** on the bottom left side of the screen.

Voice Recognition

You can tap on the **Microphone**() widget and manage your application, giving voice commands such as "Portal!", "Volume Up/Down!", "Programme Up/Down!".

Note: This feature is only for android based devices available.

Keyboard Page

The keyboard page can be opened in two ways; by pressing the **Keyboard**() widget on the application screen or automatically by receiving a command from the TV.

Requirements

1. Smart TV
2. Network connection
3. Mobile Device based on Android or iOS platform (Android OS 4.0 or higher; IOS 6 or higher version)

4. Smart Center app.(to be found on online application stores based on Android and iOS platforms)
5. Router modem
6. USB storage device in FAT32 format (required for PVR feature, if available)

Notes:

For Android devices, Normal(mdpi), Large(hdpi) and Extra Large(xhdpi) screen sizes are supported. Devices with 3" or smaller screen sizes are not supported.

For iOS devices, all screen sizes are supported.

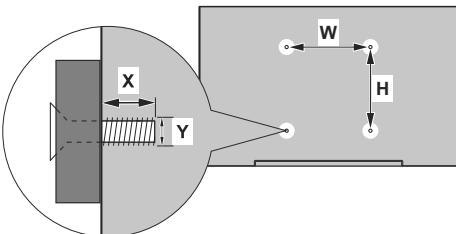
User interface of the Smart Center application is subject to change according to version installed on your device.

A	Product Fiche		
B	Commercial Brand:TURBO-X		
C	Product No.	10105501	
D	Model No.	TXV-4940SMT	
E	Energy efficiency class	A+	
F	Visible screen size (diagonal,approx.) (inch/cm)	49 inches	124 cm
G	On mode average power consumption (Watt)	69	
H	Annual energy consumption (kWh/annum)	100	
I	Standby power consumption (Watt)	0,5	
J	Off mode power consumption (Watt)	0	
K	Display resolution (px)	1920x1080	

A	B	C	D	E	F
English	Product Fiche	Commercial Brand	Product No.	Model No.	Energy efficiency class (diagonal, approx.) (inch/cm)
Deutsch	Produkt-Datenblatt	Markenzeichen	Produkt-Nr.	Modell-Nr.	Sichtbare Bildschirmgröße (diagonal,approx.) (Zoll/cm) حجم الشاشة المرئية (العرض) (الارتفاع) (العرض)
Български	Справочен лист с техническите данни	Търговска марка	Продукт №	Модел №	Клас на енергийна ефективност видим размер на еkrana (диагонал прибл.) (инч/см)
čeština	Informační list	Značka výrobce	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda
Dansk	Produktoplysningsskema	Varemærke	Produktnr.	Model nr.	Energieffektivitetsklasse
Suomi	Tuote fiche	Kaupallinen merkki	Tuote nro.	Malli nro.	Näkyvän kuvaruudun koko (diagonaalinen.) (tuuma/cm)
Français	Fiche du produit	Marque commerciale	Produit N°	Modèle N°	Classe d'efficacité énergétique
Hrvatski	SAŽETAK PROIZVODA	Trgovačka marka	Br. proizvoda	Br. modela	Klasa energetske učinkovitosti
Nederlands	Productfiche	Commercieel merk.	Productnr.	Modelnr.	Energie efficiënte klasse
Español	Ficha del Producto	Marca Comercial	Nº de Producto	Nº de Modelo	Clasificación Energética
Svenska	Produktspecifikation	Varumärke	Produktnr.	Modellnr.	Energiklass
Italiano	Scheda prodotto	Marchio commerciale	Numero prodotto	Numeros modelo	Classe di efficienza energetica
Polski	KARTA PRODUKTU	Marka produktu	Nr produktu	Nr modelu	Klasa efektywności energetycznej
Magyar	Termékismertető adatlap	Kereskedelmi márka	Termékszám	Modellszám	Energiáhatékonysági osztály
Norsk	Produktinformasjon	Kommersiell merkevarer	Produkt nr.	Modell nr.	Energieffektivitet klasse
Português	Ficha do produto	Marca Comercial	Produto Nº	Modelo Nº	Classificação eficiência energética
Română	Fișă produs	Marca comercială	Nr. Produs	Nr. Model	Clasa de eficiență energetică
Русский	Справочный листок технических данных изделия	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления
беларуская	Справочный листок технических данных изделия	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления
македонски	Технички податоци	Комерцијална марка	Производ бр.	Модел бр.	Класа на енергетска ефикасност
український	Технічні дані	Кормецьйона марка	Артикул	Модель	Клас енергоспоживання
Srpski	Tehničke odlike	Komercijalna marka	Proizvod br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti
Slovenčina	Informačný líst	Značka výrobcu	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda
Slovenščina	Opis izdelka	Komercialna znamka	Št. Izdelka	Št. Modela	Razred energetske učinkovitosti
Ελληνικ	Δελτίο προϊόντος	Εμπορική σήμα	Αρ. Προϊόντος	Αρ. Μοντέλου	Κατηγορία ενέργειακής απόδοσης
Bosanski	Tehnički podaci	Komercijalna marka	Produkt br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti
תַּרְבִּית	רישום מוצר	רכישת המותג	מספר סדרה	מספר סדרה	עומק מס' סדרה (העומק של מס' סדרה)
Türkçe	Ürün fisi	Ticari Marka	Ürün No.	Model No.	Enerji verimliliği sınıfı (inç/cm)
Shqip	Të dhënat e produktit	Marka tregtare	Nr. i produktit.	Nr. i modelit.	Klase e eficencisë së energjisë (diagonal, afershitës) (inç/cm)
Lietuvių	Gaminio etiketė	Gamintojas	Gaminio Nr.	Modelio Nr.	Energetinio efektyvumo klasė (cm/cm)
Latviešu	Produkta apraksts	Marka	Produkta nr.	Modelēja nr.	Energoefektivitātes klase (collas/cm)
Eesti	TOOTEKIRJELDUS	Tootja firma	Toote nr.	Mudeli nr.	Energiaklass (tolimi/cm)
فارسی	مشخصات محصول	مترک تجارتی	تعداد محدود	تعداد محدود	گروه کاربری اندزی (فارسی، انگلیسی) ستایل (متر)

	G	H	I	J	K
English	On mode average power consumption (Watt)	Annual energy consumption (kWh/annum)	Standby power consumption (Watt)	Off mode power consumption (Watt)	Display resolution (px)
Deutsch	Durchschnittlicher Stromverbrauch im eingeschalteten Zustand (Watt)	Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	Standby-Stromverbrauch (Watt)	Stromverbrauch im ausgeschalteten Zustand (Watt)	Display-Auflösung (px)
عربى	متوسط استهلاك الطاقة عند التشغيل (وات)	استهلاك الطاقة في وضع التشغيل (وات)	استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد (وات)	استهلاك الطاقة في وضع الإيقاف (وات)	عرض الشاشة (بكسل)
Български	Средна консумация на електроенергия във включено състояние (Watt)	Годишна консумация на електроенергия (kWh/Година)	Консумация на электроенергия в режим на готовност (Watt)	Консумация на электроенергия в изключено състояние (Watt)	Разделителна способност на дисплея (пиксела)
českina	Průměrná spotřeba elektrické energie v zapnutém režimu (Watt)	Roční spotřeba energie (kWh/Ročně)	Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu (Watt)	Spotřeba elektrické energie ve vypnutém režimu (Watt)	Rozšíření displeje (px)
Dansk	Gennemsnitligt strømforsbrug i tændt tilstand (Watt)	Årligt energiforbrug (kWh/Årligt)	Strømforsbrug (standby)(Watt)	Strømforsbrug i slukket tilstand (Watt)	Skærmopløsning (px)
Suomi	Päälä-tilan keskimääräinen virrankulutus (Wattia)	Vuositilainen sähkökulutus (kWh/Vuositilainen)	Vakuvirran kulutus (Wattia)	Pois-tilan virrankulutus (Wattia)	Näytön erottelukyky (pikselia)
Français	Consommation énergétique moyenne en mode "marche" (Watt)	Consommation énergétique annuelle (kWh/annuel)	Consommation d'énergie en veille (Watt)	Consommation d'énergie en mode "arrêt" (Watt)	Résolution de l'écran (px)
Hrvatski	Prosječna potrošnja el. energije kada je proizvod uključen (Watta)	Godišnja potrošnja el. energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja el. energije u modu pripravnosti (Watta)	Potrošnja el. energije kada je proizvod isključen (Watta)	Rezolucija zaslona (pixela)
Nederlands	Aan-modus gemiddeld stroomverbruik (Watt)	Jaarlijks energieverbruik(kWh/Jaarlijks)	Stand-by stroomverbruik (Watt)	Uit-modus stroomverbruik (Watt)	Schemmresolutie (px)
Español	Consumo eléctrico medio, en funcionamiento (Watio)	Consumo eléctrico anual (kWh/Anual)	Consumo en modo en espera (Valio)	Consumo eléctrico modo apagado (Valio)	Resolución de pantalla (px)
Svenska	Strömkonsumtion i PÄ-läge (Watt)	Energiokonsumtion per år (kWh/Årlig)	Strömkonsumtion i viloläge (Watt)	Strömkonsumtion i AV-läge (Watt)	Skärmupplösning (pixlar)
Italiano	Consumo di corrente medio da acceso (Watt)	Consumo annuale di energia (kWh/anno)	Consumo di corrente in modalità standby (Watt)	Consumo di corrente da spenta (Watt)	Risoluzione del display (px)
Polski	Średnie zużycie energii w trybie włączonym (Watow)	Rocznne zużycie energii (kWh/Rocznie)	Średnie zużycie energii w trybie oczekiwania (Watow)	Zużycie energii w trybie wyłączonym (Watow)	Rozdzielcość obrazu (pixeli)
Magyar	Energiafogyasztás bekapcsolva hagyott üzemmódban (Watt)	Éves energiafogyasztás (kWh Éves)	Energiafogyasztás standby üzemmódban (Watt)	Energiafogyasztás kikapcsolt üzemmódban (Watt)	Képernyőfelbontás (px)
Norsk	Påmodus gjennomsnittlig strømforsbruk (Watt)	Årlig strømforsbruk (kWh/Årlig)	Hvilemodus strømforsbruk (Watt)	Av-modus strømforsbruk (Watt)	Skjermopløsning (pixcel)
Português	Consumo energia em modo médio (Watt)	Consumo anual energia (kWh/ano)	Consumo energia em stand-by (Watt)	Consumo energia em modo alimentação (Watt)	Resolução do visor (pixel)
Română	Consum electric mediu în modul pornit (Watt)	Consum anual de energie (kWh/ano)	Consum electric în stare de repaus (Wat)	Consum electric in modul opri (Wat)	Rezoluția ecranului (pixeli)
Русский	Средний расход энергии в режиме включения (ватт)	Ежегодный расход энергии (кВт/Годовое)	Расход энергии в режиме ожидания (ватт)	Расход энергии в режиме выключения (ватт)	Разрешение экрана (пиксели)
беларуская	Средний расход энергии в режиме включения (ватт)	Ежегодный расход энергии (кВт/Гадзаводзе)	Расход энергии в режиме ожидания (ватт)	Расход энергии в режиме выключения (ватт)	Разрешение экрана (пикселя)
македонски	Просечна потрошувачка кога е вклучен	Годишка потрошувачка на енергија (kWh/Godišnja)	Потрошувачка во мирување (вати)	Потрошувачка кога е исклучен (вати)	Резолуција на еcran (пиксели)
український	Середня споживча потужність у робочому режимі (Вт)	Середньочорна споживана потужність (kWh/Prične)	Споживана потужність у режими очікування (Вт)	Споживана потужність у вимкненому стані (Вт)	Роздільна здатність екрана (пиксели)
Srpski	Prosečna potrošnja kada je uključeni (Vati)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja tokom mirovanja (Vati)	Potrošnja kada je isključeni (Vati)	Rezolucija displeja (pix.)
Slovenčina	Priemerná spotreba elektrickej energie v zapnutom režime (Wattov)	Ročná spotreba energie (kWh/Ročná)	Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime (Wattov)	Spotreba elektrickej energie vo vypnutom režime (Wattov)	Rozlíšenie displeja (pix.)
Ελληνικ	Μέση κατονδλωση ρεύματος λεπτορυθμός (Watt)	Ετήσια κατονδλωση ενέργειας (kWh/Eτησία)	Κατονδλωση ρεύματος στην αναμονή (Watt)	Κατονδλωση ρεύματος σε απενέργωση (Watt)	Ανάλογη οθόνη (Πλίξι)
Bosanski	Prosječna potrošnja kada je uključen (Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Potrošnja kada je isključen (Watt)	Rezolucija ekranu (pix.)
עברית	просечна מופעוטה טנערת עונשין (ווט)	כינרת קאנריה שטראיט עונשין (ווט)	כינרת גלול מופעוטה טנערת (ווט)	כינרת חילוף מופעוטה טנערת (ווט)	הדריליזציה (לט'זן)
Türkçe	Açık moddaki ortalama güç tüketimi (Watt)	Yıllık enerji tüketimi (kWh/yıllık)	Bekleme durumunda enerji tüketimi (Watt)	Kapalı moddaki güç tüketimi (Watt)	Ekran çözünürlüğü (pix.)
Shqip	Konsumi mesatar i energjisë si i ndezur (Watt)	Konsumi vjetor i energjisë (kWh/vjetor)	Konsumi i energjisë si në gatishmëri (Watt)	Konsumi i energjisë si i fikur (Watt)	Rezolucioni i ekranit (pix.)
Lietuvių	Vidutinės energijos sąnaudos jungus (Vatai)	Metines energijos sąnaudos (kWh/Metines)	Energijos sąnaudos budėjimo režimu (Vatai)	Energijos sąnaudos išjungus (Vatai)	Ekrano skriamojo geba (pixelių)
Latviešu	Enerģijas patēriņš aktīvā režīmā (Vati)	Gada enerģijas patēriņš (kWh/gada)	Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā (Vati)	Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Vati)	Displeja rezolūcija (pixeliem)
Eesti	Keskmine energiakulu töörežīmil (Vatti)	Aastane energiakulu (kWh/aastane)	Energiakulu ooterežīmil (Vatti)	Energiakulu väljalülitatud olekus (Vatti)	Ekraani resolutsioon (pixlit)
فارسی	متوسط مصرف برق در حالت فعال (وات)	متوسط مصرف برق در حالت غیرفعال (وات)	صرف برق در حالت آماده کار (وات)	صرف برق در حالت غیرفعال (وات)	عرض نمایش (دکل)

VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS			
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W 200	H 200
Screw Sizes			
D	Length (X)	min. (mm) 10	
		max. (mm) 13	
E	Thread (Y)	M6	



A	B	C	D	E
English	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS	Hole Pattern Sizes (mm)	Screw Sizes	Length (X) Thread (Y)
Deutsch	MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE	Lochmustergrößen (mm)	Schraubengrößen	Länge (X) Gewinde (Y)
Français	DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA	Dimensions des modèles de trous de montage (mm)	Dimensions des vis	Longueur (X) Filetage (Y)
Italiano	Misurazioni installazione a parete VESA	Dimensioni schema foro (mm)	Dimensioni vite	Lunghezza (X) Filettatura (Y)
Português	MEDIÇÕES DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do molde de furação (mm)	Tamanhos do parafuso	Comprimento (X) Rosca (Y)
Español	MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA	Tamaños de patron para agujero (mm)	Tamaños de tornillo	Longitud (X) Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUVARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ	Açılmak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X) Yüzey (Y)
Ελληνικ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγέθη σχεδιαστικού σπινθήρα (mm)	Μεγέθη βιδών	Μήκος (X) Γλείψιμη (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkretów	Długość (mm) Gwint (Y)
česká	ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZEĎ VESA	Rozměry velikosti dír (mm)	Rozměry šroubů	Závit (Y)
Magyar	VESA FALI TARTÓ MÉRETEK	Lyukak méretének nagysága(mm)	Csavar méret	Hossz (X) Menet (Y)
Română	MĂSURĂTORI SUPORT PERETE VESA	Dimensiuni tipar gaură (mm)	Dimensiuni șuruburi	Lungime (X) Filet (Y)
Svenska	VESA VÄGGMONTERINGSMÄTT	Hålmönsterstörelse (mm)	Skrivstörelkar	Längd (X) Tråd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTAGE METINGEN	Grootte booropening (mm)	Schroefgrootte	Lengte (X) Draad (Y)
Suomi	VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT	Reikäkuviun koot (mm)	Ruuvikoot	Pituus (x) Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Hullmonster størelser (mm)	Skruestørrelser	Lengde (x) Tråd (Y)
Dansk	VESA VÆGGMONTERINGS-MÅL	Hulmonster-størelser (mm)	Skruestørrelser	Længde(X) Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры системы отверстий	Размеры винтов	Длина(X) Резьба (Y)
беларуская	ПАМЕРЫ НАСЛЕНЧНАЯ МАЦАВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтупні	Памеры вінтоў	Даўжыня (X) Разыба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „ВЕСА“	Шема на големини на дупката (мм)	Големина на шрафот	Должина (X) Навој (Y)
український	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРИПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріпільними отворами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X) Діаметр різьби (Y)
Srpski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije zavrtnjeva	Dužina (X) Navoj (Y)
Slovenčina	ROZMERY DRŽÁKA NA STENU VESA	Rozmery veľkosti dier (mm)	Rozmery skrutiek	Dĺžka (X) Závit (Y)
Slovenščina	mere STENSKEGA NOSILCA VESA	Velikosti vzorca lukenj (mm)	Velikosti vijakov	Dolžina (X) Navoj (Y)
Hrvatski	VESA MIJERE ZIDNOG DRŽAČA	Veličine uzorka otvora (mm)	Veličine vijke	Dužina (X) Navoj (Y)
Bosanski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije vijaka	Dužina (X) Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (mm)	Размер на болта	Дължинат (X) Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINTIMO PRIE SIEJOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtu dydis	Ilgis (X) Sriegis (Y)
Latviešu	VESA SIEJAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI	Caurumu šablona izmērs (mm)	Skrūju izmēri	Garums (X) Vitne (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÖÖDUD	Kruvi suuruse mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus(x) Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NJËSIË SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë modele të vrimave (mm)	Madhësitë e vidhave	Gjatësia (X) Filetimi (Y)
عربى	مكبس اثبات على الجدار VESA	أحمد البراغي (مم)	الطول (X) النلن (Y)	الطول (X) النلن (Y)
עברית	VESA מודול תומך קיר עליון	גוד תבנית חורם (מ'מ)	גוד הרכבים (X) גובה (Y)	אורך (X) גובה (Y)
فارسی	اترازه های گیری اتصال نیواری VESA	اترازه های الگوی سوراخ (ملیم متر)	اترازه های پیچ (X) عرضه (Y)	طول (X) عرضه (Y)

Γενικοί όροι εγγύησης

- Η εγγύηση ισχύει από την ημερομηνία αγοράς όπως αυτή αναγράφεται στην νόμιμη απόδειξη αγοράς και έχει χρονική διάρκεια ίση με αυτή αναγράφεται επίσης στην νόμιμη απόδειξη αγοράς.
- Η εγγύηση ισχύει μόνο με την επίδειξη του εντύπου εγγύησης και της νόμιμης απόδειξης αγοράς.
- Για οποιαδήποτε συναλλαγή του πελάτη όσον αναφορά το προϊόν που έχει προμηθευτεί από την Πλαίσιο Computers, είτε αυτό αφορά Service καταστήματος, είτε τηλεφωνική υποστήριξη, είτε επίσκεψη στο χώρο του πελάτη, θα πρέπει να γνωρίζει τον κωδικό πελάτη του όπως αυτός αναγράφεται στην απόδειξη αγοράς του προϊόντος.
- Πριν την παράδοση ενός προϊόντος είτε για επισκευή, είτε πριν την επίσκεψη τεχνικού στον χώρο του πελάτη, είτε πριν την χρησιμοποίηση οποιαδήποτε τεχνικής υπηρεσίας, σε κάθε περίπτωση ο πελάτης οφείλει να δημιουργήσει αντίγραφα ασφαλείας για τα τυχόν δεδομένα του και να έχει σβήσει στοιχεία εμπιστευτικού χαρακτήρα ή προσωπικής φύσεως.
- Η επισκευή θα γίνεται στις τεχνικές εγκαταστάσεις της Πλαίσιο Computers, με την προσκόμιση της συσκευής από τον πελάτη κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.
- Σε περίπτωση αδυναμίας επισκευής του ελαττωματικού προϊόντος η Πλαίσιο Computers το αντικαθιστά με άλλο ίδιο αντίστοιχων τεχνικών προδιαγραφών.
- Ο τρόπος και τα έξοδα μεταφοράς από και προς τα σημεία τεχνικής υποστήριξης της Πλαίσιο Computers καθώς και η ενδεχόμενη ασφάλιση των προϊόντων είναι επιλογή και αποκλειστική ευθύνη του πελάτη.
- Ο χρόνος αποπεράτωσης της επισκευής των προϊόντων **Turbo-X, Doop, Sentio, @Work, Connect** αποφασίζεται αποκλειστικά από την Πλαίσιο Computers και ορίζεται από 4 έως 48 ώρες εφόσον υπάρχει το απαραίτητο ανταλλακτικό. Μετά το πέρας των 15 ημερών η Πλαίσιο Computers δεσμεύεται να δώσει στον πελάτη προϊόν προσωρινή αντικατάσταση μέχρι την ολοκλήρωση επισκευής.
- Η επισκευή ή αντικατάσταση του προϊόντος είναι στην απόλυτη επιλογή της Πλαίσιο Computers. Τα ανταλλακτικά ή προϊόντα που αντικαταστάθηκαν περιέχονται στην αποκλειστική κυριότητα της.
- Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει αναλώσιμα μέρη (πχ. CD, μπαταρίες, καλώδια, κτλ.)
- Οι τεχνικοί της Πλαίσιο Computers υποχρεούνται να προβούν στην εγκατάσταση και παραμετροποίηση μόνον των υλικών και προγραμμάτων που έχουν προμηθευτεί οι πελάτες από τα καταστήματα της Πλαίσιο Computers αποκλειόμενου οιουδήποτε άλλου προϊόντος άλλης εταιρείας.
- Οι τεχνικοί της Πλαίσιο Computers δεν υποχρεούνται να προβούν σε οποιαδήποτε αντικατάσταση υλικού, στα πλαίσια της εγγύησης του προϊόντος και εφόσον ισχύει η εγγύηση αυτών, εάν δεν τους επιδειχθεί η πρωτότυπη απόδειξη ή το τιμολόγιο αγοράς του προς αντικατάσταση υλικού.
- Η Πλαίσιο Computers δεν υποστηρίζει και δεν καλύπτει με εγγύηση προϊόντα στα οποία έχουν χρησιμοποιηθεί μη νόμιμα αντίγραφα λειτουργικών συστημάτων ή προγραμμάτων.
- Η Πλαίσιο Computers δεν υποχρεούται να αποκαταστήσει βλάβες οποιονδήποτε υλικών τα οποία δεν έχουν αγορασθεί από τα καταστήματα της Πλαίσιο Computers, ή/και είναι είτε εκτός εγγύησης, είτε η βλάβη είχε προαναφερθεί, είτε παρουσιάστηκε κατά την διάρκεια της επισκευής ή της παρουσίας του τεχνικού.
- Σε περίπτωση που η αγορά δεν έχει γίνει από τα καταστήματα της Πλαίσιο Computers ή είναι εκτός εγγύησης. Οποιαδήποτε επισκευή/ αντικατάσταση γίνει, πραγματοποιείτε με αποκλειστική ευθύνη και έξοδα του πελάτη.
- Η Πλαίσιο Computers δεν ευθύνεται για την εγκατάσταση, παραμετροποίηση, αποκατάσταση, παρενέργεια οποιουδήποτε λογισμικού ή/και προγράμματος που δεν εμπορεύεται.
- Οι επισκέψεις των τεχνικών της Πλαίσιο Computers πραγματοποιούνται εντός της ακτίνας των 20 χλμ από το πλησιέστερο κατάστημα της και οι πραγματοποιηθείσες εργασίες επίσκεψης χρεώνονται βάση τιμοκαταλόγου.

- Προϊόντα που παραμένουν επισκευασμένα ή με άρνηση επισκευής ή με αδύνατη επικοινωνία με τον κάτοχο της συσκευής άνω των 15 ημερολογιακών ημερών από την ενημέρωση του πελάτη, χρεώνονται με έξοδα αποθήκευσης.
- Η μέγιστη υποχρέωση που φέρει η Πλαίσιο Computers περιορίζεται ρητά και αποκλειστικά στο αντίτιμο που έχει καταβληθεί για το προϊόν ή το κόστος επισκευής ή αντικατάστασης οποιουδήποτε προϊόντος που δεν λειτουργεί κανονικά και υπό φυσιολογικές συνθήκες.
- Η Πλαίσιο Computers δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που προκαλούνται από το προϊόν ή από σφάλματα λειτουργίας του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένων των διαφυγόντων εσόδων και κερδών, των ειδικών, αποθετικών ή θετικών ζημιών και δεν φέρει καμία ευθύνη για καμία αξίωση η οποία εγείρεται από τρίτους ή από εσάς για λογαριασμό τρίτων.
- Με την παραλαβή της παρούσας εγγύησης ο πελάτης αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της.

Τι δεν καλύπτει η εγγύηση προϊόντων Turbo-X, Doop, Sentio, @Work, Connect

- Δεν καλύπτει οποιοδήποτε πρόβλημα που έχει προκληθεί από λογισμικό ή άλλο πρόγραμμα καθώς και προβλήματα που έχουν προκληθεί από ιούς.
- Δεν καλύπτει μεταφορικά έξοδα από και προς τις εγκαταστάσεις της Πλαίσιο Computers.
- Δεν καλύπτει επισκευή, έλεγχο ή/και αντικατάσταση στον χώρο του πελάτη (Onsite)
- Βλάβες που έχουν προκληθεί από κακή χρήση όπως, φθορές, πτώση ρίψη υγρών, σπασμένα ή/και αλλοιωμένα μέρη κτλ.

Δεδομένα και απώλεια

- Πριν την παράδοση ενός προϊόντος είτε για επισκευή, είτε πριν την επίσκεψη τεχνικού στον χώρο του πελάτη, είτε πριν την χρησιμοποίηση οποιασδήποτε τεχνικής υπηρεσίας, σε κάθε περίπτωση ο πελάτης οφείλει να δημιουργήσει αντίγραφα ασφαλείας για τα τυχόν δεδομένα του και να έχει σβήσει στοιχεία εμπιστευτικού χαρακτήρα ή προσωπικής φύσεως.
- Σε περίπτωση βλάβης σκληρού δίσκου ή/και γενικότερα οποιοδήποτε αποθηκευτικού μέσου η Πλαίσιο Computers υποχρεούται να αντικαταστήσει το ελαττωματικό υλικό, το οποίο αυτομάτως σημαίνει απώλεια των αποθηκευμένων αρχείων και λογισμικών χωρίς η Πλαίσιο Computers να έχει ευθύνη για αυτά.
- Ο πελάτης είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την ασφάλεια και την φύλαξη των δεδομένων του, καθώς και για την επαναφορά και επανεγκατάσταση τους οποιαδήποτε στιγμή και για οποιοδήποτε λόγο και αιτία. Η Πλαίσιο Computers δεν θα είναι υπεύθυνη για την ανάκτηση και επανεγκατάσταση προγραμμάτων ή δεδομένων άλλων από αυτών που εγκατέστησε αρχικά κατά την κατασκευή του προϊόντος.
- Η Πλαίσιο Computers δεν φέρει καμία ευθύνη για τα αποθηκευμένα δεδομένα (data, αρχεία, προγράμματα) στα μαγνητικά, μαγνητο-οπτικά ή οπτικά μέσα, καθώς και για οποιαδήποτε άμεση, έμμεση, προσθετική ή αποθετική ζημιά που προκύπτει από την απώλειά τους. Η φύλαξη και αποθήκευσης των δεδομένων ανήκει στην αποκλειστική ευθύνη του πελάτη.

Η εγγύηση παύει αυτόματα να ισχύει στις παρακάτω περιπτώσεις:

- Όταν το προϊόν υποστεί επέμβαση από μη εξουσιοδοτημένο από την Πλαίσιο Computers άτομο.
- Όταν η βλάβη προέρχεται από κακή συνδεσμολογία, ατύχημα, πτώση, κραδασμούς, έκθεση σε ακραίες θερμοκρασίες, υγρασία ή ρίψη υγρών.
- Όταν το προϊόν υποβάλλεται σε φυσική ή ηλεκτρική καταπόνηση.

- Όταν ο αριθμός κατασκευής, τα διακριτικά σήματα, ο σειριακός αριθμός έχουν αλλοιωθεί, αφαιρεθεί ή καταστραφεί.
- Όταν το προϊόν χρησιμοποιείται με τρόπο που δεν ορίζεται από τις κατασκευαστικές προδιαγραφές ή σε απρόβλεπτο για τον κατασκευαστή περιβάλλον.
- Όταν το πρόβλημα οφείλεται σε προγράμματα ή λογισμικό (πχ. ιούς, custom firmware κτλ.) που μεταβάλλουν τα λειτουργικά χαρακτηριστικά της συσκευής.
- Όταν δεν ακολουθούνται οι διαδικασίες συντήρησης του κατασκευαστή.
- Δεν παρέχεται εγγύηση ούτε εγγυάται προστασία για ζημιά που προκλήθηκε από λανθασμένη εγκατάσταση ή χρήση.
- Δεν παρέχεται εγγύηση ούτε εγγυάται προστασία για προϊόντα τρίτων, λογισμικό και υλικό αναβάθμισης.

Θα πρέπει να παρέχετε στην Πλαίσιο Computers κάθε εύλογη διευκόλυνση, πληροφορία, συνεργασία, εγκαταστάσεις και πρόσβαση ώστε να έχει την δυνατότητα να εκτελέσει τα καθήκοντά της, ενώ σε περίπτωση μη τήρησης των ανωτέρω η Πλαίσιο Computers δεν θα υποχρεούται να εκτελέσει οποιαδήποτε υπηρεσία ή υποστήριξη. Είστε υπεύθυνοι για την αφαίρεση προϊόντων που δεν προμήθευσε η Πλαίσιο Computers κατά την διάρκεια της τεχνικής υποστήριξης, για την τήρηση αντιγράφων και την εμπιστευτικότητα όλων των δεδομένων που αφορούν το προϊόν.

ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ Ε.Κ

Με την παρούσα, η ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS ΑΕΒΕ, δηλώνει ότι ο εξοπλισμός αυτός συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2006/95/EK χαμηλής τάσης και της οδηγίας 2004/108/EK (EMC) και φέρει τη σήμανση 

Αντίγραφο της Δήλωσης συμμόρφωσης μπορείτε να ζητήσετε από τα γραφεία της εταιρείας στη διεύθυνση: ΘΕΣΗ ΣΚΛΗΡΙ, ΜΑΓΟΥΛΑ ΑΤΤΙΚΗΣ ή κατόπιν αιτήσεως στην ηλεκτρονική διεύθυνση technet@plaisio.gr.

Πληροφορίες για το περιβάλλον

Το παρόν προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2002/95/EK ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 27ης Ιανουαρίου 2003, σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικινδυνών ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και φέρει την ακόλουθη σήμανση



Αποκομιδή προϊόντων

Σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2002/96/EK ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 27ης Ιανουαρίου 2003 σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) τα περιλαμβανόμενα στις οδηγίες προϊόντα και επιμέρους εξαρτήματα αυτών μετά τη χρήση ή την απαξίωση τους δεν πρέπει να πετιούνται στα σκουπίδια με τα άλλα οικιακά απορρίμματα, αλλά να επιστρέφονται στο σημείο πώλησης ή σε κατάλληλο σημείο ανακύκλωσης ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τις υπηρεσίες καθαριότητας του δήμου σας.

Φροντίζοντας για τη σωστή απόρριψη του προϊόντος βοηθάτε στην πρόληψη των αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που θα μπορούσαν να προκληθούν από την ακατάλληλη απόρριψη του προϊόντος αυτού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με τις αρμόδιες υπηρεσίες του δήμου σας ή με την εταιρεία ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS ΑΕΒΕ.

Τα Turbo-X, Sentio, Q-CONNECT, Doop, 82°C, UbeFit είναι προϊόντα της ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS ΑΕΒΕ, Γραμμή Επικοινωνίας: 800 11 12345 Θέση Σκληρί, Μαγούλα Αττικής, 19018 www.plaisio.gr

Πληροφορίες ασφαλείας

Για να μην τραυματίσετε τον εαυτό σας ή άλλα άτομα και για να μην προκαλέσετε ζημιά στη συσκευή σας, διαβάστε όλες τις πληροφορίες που ακολουθούν πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

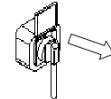
Μη τοποθετείτε τη συσκευή στο νερό ή σε μέρος με εμφανή υγρασία, το προϊόν δεν είναι συμβατό να λειτουργεί σε περιβάλλον με υγρασία.

Ελέγχετε την τάση των αγωγών με αυτήν που υποδεικνύεται στη πινακίδα ταυτοποίησης του προϊόντος (220V).

ΠΡΟΣΟΧΗ

Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗ ΔΕΝ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ή ΔΙΑΝΟΗΤΙΚΕΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ ή ΑΠΟ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΓΝΩΣΗ ή ΕΜΠΕΙΡΙΑ. Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗ ΠΑΙΖΟΥΝ ΜΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ.

- *Για τον καθαρισμό βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει το προϊόν αυτό από την τάση και είναι κρύο. Εάν θέλετε να καθαρίσετε εξωτερικά το προϊόν, περιμένετε πρώτα να κρυώσει, αφαιρέστε το από την τάση και κατόπιν καθαρίστε το.*
- *Μη το βουτάτε σε νερό, καθαρίστε το χρησιμοποιώντας ένα στεγνό ή νωπό πανί ΟΧΙ ΒΡΕΓΜΕΝΟ.*
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** *Μην χρησιμοποιήστε χλωριούχα απορρυπαντικά (χλωρίνη, κλπ) ή τοξικά προϊόντα για τις διαδικασίες καθαρισμού.*
- *Σε περίπτωση που η συσκευή δεν δουλεύει και η ενδεικτική κόκκινη λυχνία δεν ανάβει αφαιρέστε την συσκευή από την τάση*



ΠΡΟΣΟΧΗ

Σε περίπτωση βλάβης ή καταστροφής του καλώδιου, μην επιχειρήσετε να ανοιξετε την συσκευή ή να επισκευάσετε το καλώδιο. ΑΠΟΤΑΘΕΙΤΕ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΩΛΗΣΗΣ ή ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ.

- *Μη χρησιμοποιείτε καλώδια ρεύματος ή βύσματα που έχουν υποστεί ζημιά, ή χαλαρές ηλεκτρικές πρίζες.*
- *Μην ακουμπάτε το καλώδιο ρεύματος με βρεγμένα χέρια και μην αποσυνδέετε το προϊόν αυτό, τραβώντας το καλώδιο.*
- *Μην τσακίζετε και μην προκαλείτε ζημιά στο καλώδιο ρεύματος.*
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** *Μην εμποδίζετε με οποιοδήποτε τρόπο τον κατάλληλο εξαερισμό της συσκευής. Υπάρχει κίνδυνος υπερθέρμανσης.*

A standard linear barcode is positioned vertically on the right side of the page. It consists of vertical black bars of varying widths on a white background.

50364818