

# TURBO X

**Οδηγίες Χρήσεως**  
**OPERATING INSTRUCTIONS**

**TXV-S3295**



## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Πληροφορίες ασφαλείας.....	27
Σημαντικό - Διαβάστε πλήρως τις πληροφορίες όδηγών πριν την εγκατάσταση ή τη χρήση της συσκευής.....	28
Εισαγωγή.....	29
Υψηλή δυναμική τεχνολογία (HDR) / Υβριδική λογαριθμική-χρώμα κινηματογράφου (HLG) Αξιοποιώντας τον περιλαμβανόμενο.....	29
Εγκατάσταση βάσης & Στήριξη στον τοίχο.....	30
Σύνδεση Ηλεκτρονικών (AV) συσκευών.....	30
Σύνδεση ηχείων ή άλλων συσκευών ήχου (3+0) με ARC1.....	30
Άλλες Σύνδεσεις.....	31
Ενεργοποίηση απενεργοποίησης της τηλεόρασης.....	31
Χηρίδας και λειτουργία της τηλεόρασης.....	31
Πρώτη χρήση.....	31
Χρήση του η/κ. εγκαταστάσιμου.....	33
Αρχική Οθόνη.....	35
Σύνδεση στο YouTube.....	36
Διαμόρφωση μέσω κινητού τηλέφωνα.....	37
Προεπιλογή για Zwanart TV.....	38
Χρήση εξωτερικών συσκευών.....	39
Χρήση της φωτεινής υπηρεσίας της τηλεόρασης.....	39
Οθόνες.....	39
Αποκάλυψη Zwanart TV.....	40
Σύνδεση καναλιών.....	40
Ζωντανό μενού.....	40
Επεξεργασία καναλιών.....	41
Προεπιλεγμένα Προγράμματα.....	41
Οδηγός Προγραμμάτων (EPG).....	42
Εγγραφή προγραμμάτων (PVR).....	43
Υπεροχή.....	43
Χρονική μετατόπιση.....	43
HbbTV.....	43
Πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις υποστηρίξης Zwanart TV.....	43
Πλεονεκτήματα της Smart TV.....	43
Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA.....	43
Διαμόρφωση φωτεινής υπηρεσίας.....	44
Κανή χρήση περιεχομένου.....	44
Χρήση εφαρμογών.....	44
Χρήση της εφαρμογής Ad.....	45
Αποκάλυψη το YouTube.....	45
Προστασία και ασφαλεία δεδομένων.....	46
Διαμόρφωση Λειτουργίας χρήσης.....	46
Χρήση της εφαρμογής κινητών.....	46

## Πληροφορίες ασφαλείας

**ΠΡΟΣΟΧΗ**  
ΜΗΝ ΑΝΟΙΞΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** ΠΑΝΑΜΕΡΙΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΑΝΩΝΑ  
 ΚΑΤΑΧΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ  
 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑ  
 ΑΣΦΑΛΕΣ ΤΟΠΟΣ. ΜΗΝ ΑΝΟΙΞΕΤΕ ΤΟ  
 ΔΕΛΤΑ ΥΠΕΡΧΡΩΝ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΕΡΟΣ  
 ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ. ΜΗΝ ΑΝΟΙΞΕΤΕ ΤΗΝ  
 ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΗΣ ΕΣΩΤΕΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΠΡΟΕΛΘΟΥΣΗΣ  
 ΣΕΡΒΙΣ.

Το φως ρυθμιζόμενης χρησιμοποιείται για αποσύνδεση της συσκευής ή κλεισίματος της μηχανής. Η τηλεόραση είναι προεπιλεγμένη να παραμένει ανοιχτή. Αν η συσκευή της τηλεόρασης δεν αποσυνδέεται ηλεκτρικά από το δίκτυο ρεύματος, θα εφοδιαστεί με κατακόρυφα ρεύμα σε κάθε περίπτωση, ακόμα και αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής ή απενεργοποιημένη.

**Σημείωση:** Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οδηγία για το χρώμα των σχετικών λειτουργιών.

### ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ - Διαβάστε πλήρως τις πληροφορίες οδηγών πριν την εγκατάσταση ή τη χρήση της συσκευής

**▲ ΠΡΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Αυτή η συσκευή υποστηρίζει για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) τα οποία έχουν την ικανότητα / εμπειρία για χρήση μιας τέτοιας συσκευής χωρίς επίτηρη, εκτός αν έχουν λάβει επίτηρη ή καθοδηγήσει σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφαλεία τους.

- Χρησιμοποιείτε αυτή την τηλεόραση σε υψόμετρο μικρότερο των 5000 μέτρων από τη στάθμη της θάλασσας, σε έληδες θέσεις και σε περιοχές με εύκρατο ή τροπικό κλίμα.
- Η ηλεκτρική συσκευή, προορισμένη για οικιακή και παρόμοια χρήση σε εσωτερικό χώρο αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε δημόσιους χώρους.
- Για λόγους ασφαλείας αφήνεται ελεύθερο χώρο τουλάχιστο 5 cm γύρω από την τηλεόραση.
- Ο σεραμικός δεν θα πρέπει να αποδίδεται με το να καλύπτονται ή να φράσσονται τα ανοίγματα σεραμικού με εβή, όπως αφμηρούς, τραπέζιμαχίματα, κουρτίνες κ.λπ.
- Το φως του κωλυμένου εστίασμού πρέπει να είναι εύκολα προσαρτάσιμο. Μην καταβείτε την τηλεόραση, έπιπλα κ.λπ. πάνω στο καλυμμένο ρεζιματος. Ένα φεραμένο καλυμμένο ρεζιματος/φως

μπορεί να γίνει στην παρακάτω ή να σας προκαλέσει ήλιο να σπλήδη. Να κλείσετε το κωλυμένο ρεζιματος στην κατάσταση ανάμνησης. Η τηλεόραση θα είναι πάντα προεπιλεγμένη να καλύβεται ρεζιματος Σε ένα περίπτωση μην αφήσετε το καλυμμένο ρεζιματος φως με υγρά ήλιο. γιατί θα μπορούσε να προκαλέσει βροχολιμνική ή ηλεκτροπληξία. Μην κάνετε ποτέ κώλο στο κανάλιο ρεζιματος ή μην κλείνετε ποτέ άλλα καλύβια. Όταν έχετε υποστεί ήλιο, χρειάζεται να αντικατασταθεί. Αυτό θα πρέπει να γίνει από εξειδικωμένο προσωπικό.

- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε υγρό από στάθμιο ή υγρό κλίμα και μην καταβείτε πάνω στην τηλεόραση ή πάνω στο αυτί ή π.χ., σε ράφια πάνω από την τηλεόραση, αντικείμενα που περιέχουν υγρό, όπως βάζα, φιάλδες κ.λπ.
- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και μην τοποθετείτε πάνω ή κοντά στην τηλεόραση υγρές φύλλες, όπως π.χ., αναμμένα κεριά.
- Μην τοποθετείτε κοντά στην τηλεόραση τήνες θερμότητας, όπως ηλεκτρικές σόμτες, σώματα θέρμανσης κ.λπ.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω στο δάπεδο ή σε επιφανείες με κλίση.
- Για να αποφευχθεί κίνδυνος προκαλήσει ασφαλείας, κρατήστε τις παιδικές σκαλομαχίες μακριά από μαύρα, κίτρινα, πορτοκαλί ή κόκκινα αντικείμενα.
- Συνδέστε προσεκτικά τη βάση στην τηλεόραση. Αν η βάση συνδεθεί σωστά βίβας, αφήτε καλά τις βίβας για να αποφευχθεί αναστροφή της τηλεόρασης. Μην αφήτε υπερβολικά τις βίβας και τοποθετήστε σωστά τα ελαστικά εξαρτήματα της βίβας.
- Μην πετάτε εξαρτήματα σε φωτιά ή μαζί με επικίνδυνα ή εύφλεκτα υλικά.

### ΠΡΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

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

• Η υπερβολικά υψηλή πίεση ήχου από ακουστικά κώλο τών μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακούης.

**ΠΑΝΩ ΑΠ' ΟΛΑ - ΠΟΤΕ ΜΗ ΑΦΗΡΕΣΕΤΕ ΟΧΛΟΥΣΤΕΣ, ΚΑΙ ΔΕΙΛΕΣ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ, ΤΑ ΠΟΛΥΧΩΡΟΝ Η Ή ΚΑΤΑΝΩΝ ΤΗΝ ΟΘΟΝΗ Ή ΤΑ ΠΕΡΙΧΩΡΑ ΟΠΟΙΩΔΗΤΑ ΣΤΑ ΜΕΤΑΝΩΝΤΑ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΟΠΕΣ, ΤΙΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ Ή ΑΠΟ ΟΠΟΙΩΔΗΤΕ ΔΕΙΛΕΣ ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ.**

	Προσοχή	Κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου
	Κίνδυνος Ηλεκτροπληξίας	Κίνδυνος από επένδυση (λευκή/μαύρη) ίαση
	Συντήρηση	Σημαντικές εξετάσεις για τη συντήρηση

## Σημειώσεις πάνω στο προϊόν

Τα σύμβολα που ακολουθούν χρησιμοποιούνται πάνω στο προϊόν για να επισημανθούν πληροφορίες και προφυλαξίες καθώς και οδηγίες ασφαλείας. Κάθε εγχειρίδιο θα πρέπει να λαμβάνεται υπεύθυ μόνον όπου το προϊόν φέρει τη σχετική σήμανση. Λαμβάνετε υπ' όψη σας αυτές τις πληροφορίες για λόγους ασφαλείας, ή/και χειράξιαται σύνδεση ασφαλείας προς την ηλεκτρική γη.



**Εξοφλημένος Κατηγορίας II:** Η συσκευή αυτή έχει σχεδιαστεί με τρόπο τρόπο ώστε να μην εκπέμπει ακτινοβολία ηλεκτρομαγνητική (EMF/ELF) που υπερβαίνει τα κανονικά επίπεδα.



**Ακροφλέκτης υπό ετικετικωμένη τάση:** Ο ακροφλέκτης (Ο ακροφλέκτης που ετικετικωμένη) ο οποίος είναι υπό ετικετικωμένη τάση σε κανονικές λειτουργίες.



**Προσοχή όσον αφορά τις οδηγίες χρήσης:** Η λειτουργία του προϊόντος (Οι προφυλαξίες που ετικετικωμένη) περιέχει (ούν) πιστοποίηση κέρματος ή κουμπου.



**Προβλεπόμενος Χρόνος ζωής:**  
1- Αυτό το προϊόν περιέχει την ημιμόρνη κατηγορίας I η οποία είναι ασφαλής υπό εύλογα προβλεπόμενες συνθήκες λειτουργίας.

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Προσέχετε να μην καταποθεί η μπαταρία. Κινησιών Χημικών Εγκυμάτων.
- Αυτό το προϊόν ή το αξεσουάρ που συνοδεύουν το προϊόν μπορεί να περιέχουν μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπου. Αν καταποθεί η μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπου, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εξωτερικά εγκυμωσις σε μόλις 2 ώρες και μπορεί να επιφέρει το θάνατο.
- Κρατάτε κλειστούς και χρησιμοποιημένους μπαταρίες μακριά από παιδιά.

- Αν το διαμερίσμα μπαταρίας δεν κλείνει με ασφαλή, σημειώστε την 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.

Μια τηλεόραση μπορεί να πέσει, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Πάλαι τραυματισμοί, ακόμα σε παιδιά, μπορούν να αποφευχθούν με τη λήψη απλών προφυλαξιών όπως:

- ΠΑΝΤΑ να χρησιμοποιείτε ντυσίματα ή βάσεις ή μεθόδους στερέωσης που συνιστά ο κατασκευαστής της τηλεόρασης.
- ΠΑΝΤΑ να χρησιμοποιείτε έπιπλα που μπορούν να υποστηρίξουν με ασφάλεια την τηλεόραση.
- ΠΑΝΤΑ να διασφαλίζετε ότι η τηλεόραση δεν προέχει από την άκρη του επιπέδου όπου στηρίζεται.
- ΠΑΝΤΑ να εγκαθίστατε τα παιδιά σχετικά με τους κινδύνους από την αναρρίχηση σε έπιπλα για να φέρονται στην τηλεόραση ή τα χειριστήρια της.
- ΠΑΝΤΑ να περνάτε τα καλώδια κάθε είδους που συνδέονται στην τηλεόραση σας με τρόπο ώστε να μην μπορούν να γίνουν αιτία παραρτατισματός, και να μην μπορούν να τριβήξουν ή πιεστούν από οποιονδήποτε.

- ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε τηλεόραση σε θέση που δεν προσφέρει ευστάθεια.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε την τηλεόραση πάνω σε υψηλά έπιπλα (π.χ. σε υαλοπίνα ή βιβλιοθήκες), χωρίς στήριξη του του επιπέδου και της τηλεόρασης σε κατάλληλο υποστήριγμα.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε την τηλεόραση πάνω σε οφθαλμό ή σε άλλα υλικά ανάμεσα στην τηλεόραση και το έπιπλο όπου στηρίζεται.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε είδη που μπορεί να αποτελέσουν κίνδυνο για να σκοραφορσούν τα παιδιά, όπως παιχνίδια και τηλεχειριστήρια, πάνω στην τηλεόραση ή στο έπιπλο στο οποίο έχει τοποθετηθεί η τηλεόραση.

- Ο εξοπλισμός είναι κατάλληλος μόνο για τοποθέτηση σε όλη 52" in.

Οι πληροφορίες προφυλαξίες πρέπει να εφαρμόζονται στην περίπτωση που χρησιμοποιείτε το προϊόν για επιχειρησιακή τηλεόραση σε ένα ή τις ακόλουθες θέσεις:

Συγκεκριμένα αναφέρεται στην προστατευτική γέλυση της εγκατάστασης του επιπέδου μέσω της συσκευής ΠΡΕΣΥΜΑΤΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ή μέσω άλλης συσκευής που διαθέτει σύνδεση σε προστατευτική γέλυση - και σε σύστημα θύρασης τηλεοπτικού σήματος με χρήση ομοεπίλεκτου καλωδίου, μπορεί υπό ορισμένες συνθήκες να δημιουργήσει κίνδυνο πυρκαγιάς. Η σύνδεση σε σύστημα θύρασης τηλεοπτικού σήματος πρέπει επιτυχώς να είναι εξοπλισμένη με διάταξη που παρέχει ηλεκτρική προστασία κίνηση από μια ορισμένη περιοχή συστήματος (αυθαινήθη απομόνωση).

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ

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

Οι ενώσεις και αποσκευασίες στις παρακάτω ετικετικωμένες περιοχές μπορούν να ελεγχθούν και να διορθωθούν από την τεχνική ομάδα ή τον πωλητή. Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές του προϊόντος μπορεί να αλλάξουν χωρίς ειδοποίηση.

## Εισαγωγή

Ευχαριστούμε που επιλέξατε το προϊόν της εταιρείας μας. Στόμαμα να απολαύσετε την νέα σας τηλεόραση. Παρακαλούμε να διαβάσετε τις παρακάτω οδηγίες Προστασίας. Περιέχουν σημαντικές πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν να αξιοποιήσετε στον απόλυτο βαθμό την τηλεόραση σας και να διασφαλίσετε ασφαλή και σωστή εγκατάσταση και λειτουργία.

## Υψηλή δυναμική λειτουργία (HDR) / Υβριδική λειτουργία-νύχτα καμπίνα (HLG)

Με αυτή τη δυνατότητα η τηλεόραση μπορεί να ανταπεξέρχεται καλύτερα δυναμικά εύρος φωτισμού, με την αποστολή και κατανάλωση συνολικά πολλών πληροφοριακών υλικών δεδομένων. Η δυνατότητα HDR/HLG επιτρέπει καλύτερη ποιότητα εικόνας χάρη στο φωτισμό, πιο έντονα χρώματα, πιο καθαρή εικόνα που σφύριζει να επιτύχουν οι δημιουργοί των ταινιών, παραπροαγωγόντες με πλήρη ασφάλεια, χρώμα και λεπτομέρεια στις καμπίνας περιόδων, των ακούσιων σκηνών και των τηλεοπτικών περιόδων. Το τεχνολογικό HDR/HLG υποστηρίζεται από ενεργούς εξοπλισμούς του επιπέδου (εκτός από Netflix, Prime Video), εισόδους HDMI και USB και μέσω εκπομπών DVB-S.

## Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται

- Τηλεχειριστήριο
- Μπαταρίες: 2 τεμ. AAA
- Καλώδιο ρεύματος
- Οδηγίες Χρήσης

## Εγκατάσταση βάσης & Στερέωση στον τοίχο

### Τοποθέτηση / Αφαίρεση της βάσης (των βάσεων) Προστασία

Ασφαλίστε τη βάση της βάσης και την τηλεόραση από την επικινδυνότητα να τοποθετηθεί στην τηλεόραση σε ένα τραπέζι, εργασιακό με την οθόνη προς τα κάτω (αλλά πάνω σε ένα καθαρό και μαλακό πανί (κουβέρτα κλπ.)

- Χρησιμοποιήστε ένα επίπεδο και σταθερό τραπεζι/μεταλλοπλάτη από την τηλεόραση.
- Μην πιάνετε το τμήμα της οθόνης.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν θα χραράξετε ή σπάσετε την τηλεόραση.

## Τοποθέτηση της βάσης (των βάσεων)

- Τοποθετήστε τη βάση (τις βάσεις) πάνω στο σχέδιο (σε σχεδίαση) στερέωσης βάσης στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης.
- Εισάγετε τις βίδες που παρέχονται και σφίξτε τις σταδιακά μέχρι να έχει προσαρμοστεί σωστά η βάση (οι βάσεις).

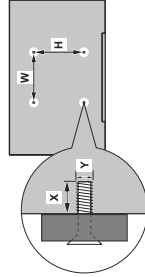
## Αφαίρεση της βάσης (των βάσεων) από την τηλεόραση

- Βεβαιωθείτε να αφαιρέσετε τη βάση (τις βάσεις) με τον τρόπο που περιγράφεται παρακάτω όταν χρησιμοποιείτε το σύστημα ανάρτησης σε τοίχο ή όταν συσκευάζετε πάλι την τηλεόραση.
- Τοποθετήστε την τηλεόραση πάνω σε ένα τραπέζι εργασίας με την οθόνη προς τα κάτω, αλλά πάνω σε ένα καθαρό και μαλακό πανί. Αφαιρέστε τη βάση (τις βάσεις) να προεξέχει(ουν) από το άκρο της επιφάνειάς.
- Εξερθερώστε τις βίδες στερέωσης της βάσης (των βάσεων).
- Αφαιρέστε τη βάση (τις βάσεις).

## Όταν χρησιμοποιείτε τη βάση στερέωσης στον τοίχο

Η τηλεόρασή σας είναι έτοιμη και για χρήση με βάση στερέωσης στον τοίχο που συμplies με το πρότυπο VESA. Αν δεν παρέχεται με την τηλεόρασή σας, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για να προμηθευτείτε τη συνιστώμενη βάση στερέωσης στον τοίχο.

Όπως και διαπιστώσει για την εγκατάσταση σε βάση στερέωσης στον τοίχο.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΒΑΣΗ ΤΟΙΧΟΥ VESA	
Μοτίβο οπών Μηνύξη (mm)	W H
	75 75
Μηνύξη βιδών	
Μήκος (X) ελάχ. (mm)	5
Στερέωση (Y)	8 M4

## Άλλες Συνδέσεις



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.

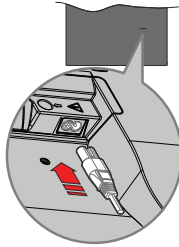
Τύπος	Συνδέσμον	Καλώδια	Συσκευή
	Σύνδεση HDMI (ηλεκτρονικού) (ηλεκτρονικού)		
	Σύνδεση SPDIF (Ομοφωνική Έξοδος) (ηλεκτρική)		
	Σύνδεση Ακουστικών (ηλεκτρική)		
	Σύνδεση τηλεόρασης AV (ηλεκτρική) (ηλεκτρική)		
	Σύνδεση USB (ηλεκτρική)		
	Σύνδεση CI (ηλεκτρική)		
	Σύνδεση Ethernet (ηλεκτρική)		

Όταν χρησιμοποιείτε το kit στερέωσης στον τοίχο (επιπροσθέτως με τον πακέτο) επιπρόσθετα δεν παρέχεται, ουσιαστικά να συνδέσετε όλα τα καλώδια στο πίσω μέρος της τηλεόρασης πριν τη στερέωσετε στον τοίχο. Συνδέστε ή αφαιρέστε το θραύσμα της τηλεόρασης με τη βάση ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του τηλεοράστη. Οι εισόδους USB της τηλεόρασης έχουν μήκος καλωδίου έως 1,500 m. Αν συνδέσετε συσκευές με καλώδια μήκους μεγαλύτερα, περίπου 500 m, μπορεί να προκαλέσει θόρυβο στην τηλεόραση. Όταν συνδέετε στην τηλεόραση συσκευές που χρησιμοποιούν καλώδια HDMI, να τα εσφαλμένα. Απαιτείται επαρκής ένταση παρασκήνια ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας και απόρριπτική μεσοδομή αντιστοίχισης συχνότητας πρώτα να χρησιμοποιήσετε υψηλής ταχύτητας ψηφιακό καλώδιο HDMI (υψηλής ποιότητας) με φερρίτες.

## Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση της τηλεόρασης

Σύνδεση στο ρεύμα  
**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Η τηλεοπτική συσκευή είναι σχεδιασμένη να λειτουργεί από πρίζα ρεύματος 220-240 V AC, 50 Hz.

Μετά την αποσυναρμείωση, αφήστε την τηλεόραση να αποψυχθεί τη θερμοκρασία του χώρου, πριν τη συνδέσετε στο ηλεκτρικό δίκτυο.



Συνδέστε το ένα άκρο (βύσμα δύο στύλων) του παρεχόμενου αποσπώμενου καλωδίου ρεύματος στην ελεύθερη κλιμακωτή ρεύματος στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης όπως φαίνεται παραπάνω. Στη συνέχεια συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου ρεύματος στην πρίζα ρεύματος δικτύου. Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.

**Σημείωση:**  
• Η θέση της ασφάλδας καλωδίου ρεύματος μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.

### Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από κατάσταση Αναμονής

Αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής, είναι απαραίτητη η χρήση LED αναμονής. Για να ενεργοποιήσετε τη τηλεόραση από την κατάσταση αναμονής, είτε:

- Πατήστε στο τηλεχειριστήριο το κουμπί **Αναμονή/Οθόνης**, **Netflix**, **Prime Video** ή **Freeview Play**.
- Πατήστε το κουμπί χειρισμού στην τηλεόραση.

Τότε η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί.

### Σημείωση:

- Το πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου ελέγχει να διαφάνουν σωστά οι μετρητές/ειδοποιήσεις.

### Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση Αναμονής

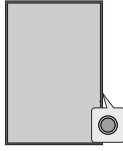
- Πατήστε το πλήκτρο **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο.
- Πατήστε το κουμπί χειρισμού στην τηλεόραση και θα εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών.

Η εστίαση θα είναι στην τρέχουσα επιλογή πηγής σήματος. Πατήστε το κουμπί επιλογής πηγής ή να επιστρέψετε επιλογή **Απενεργοποίηση**. Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση Αναμονής.

### Για απενεργοποίηση της τηλεόρασης

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

## Χειρισμός και λειτουργία της τηλεόρασης



Η τηλεόραση σας έχει ένα μόνο κουμπί χειρισμού. Αυτό το κουμπί σας επιτρέπει να χειρίζεστε τις λειτουργίες της τηλεόρασης: **Εισαγωγή / Αύξηση-μείωση Έντασης ήχου / Αύξηση-μείωση αριθμού καναλιού / Αναμονή-Ενεργοποίηση**.

### Σημείωση:

- Η θέση του κουμπιού χειρισμού μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.

### Χειρισμός με το κουμπί χειρισμού

- Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών.
- Κατόπιν πατήστε το κουμπί σταθμισμένη για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιθυμητή επιλογή, αν χρειάζεστε.
- Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Αύξηση-Μείωση Έντασης ήχου**, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί για περίπου 2 δευτερόλεπτα.

### Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση:

Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών, η εστίαση θα είναι στην τρέχουσα επιλογή πηγής. Πατήστε το κουμπί σταθμισμένη μέχρι να εμφανιστεί η επιλογή **Απενεργοποίηση**.

**Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση:** Πατήστε το κουμπί χειρισμού, και η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί.

**Για οθόνη έντασης ήχου:** Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών και κατόπιν πατήστε το κουμπί σταθμισμένη για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή **Αύξηση έντασης ήχου** ή **Μείωση έντασης ήχου**. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση του ήχου.

**Για να αλλάξετε κανάλι (σε πηγή εισόδου TV, λειτουργία Ζωντανή TV):** Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών και κατόπιν πατήστε το κουμπί σταθμισμένη για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή **Αύξηση αριθμού καναλιού** ή **Μείωση αριθμού καναλιού**.

**Για να αλλάξετε είσοδο:** Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών. Η εστίαση θα είναι στην τρέχουσα επιλογή πηγής. Πατήστε με κλικ στη σταθμισμένη επιλογή πηγής που θέλετε το κουμπί μέχρι να εμφανιστεί η πηγή που επιθυμείτε.

### Σημείωση:

- Οι εισόδους **OSD** του μενού ρυθμίσεων **Ζωντανής TV** σε λειτουργία **Ζωντανή TV** δεν μπορούν να εμφανιστούν μέσω του κουμπιού χειρισμού.

### Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** για να εμφανιστεί η να επιστρέψετε στην Αρχική Οθόνη της τηλεόρασης σας. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης για να μετακινήσετε την εστίαση, να προχωρήσετε, να προσαρμόσετε ορισμένες ρυθμίσεις και πατήστε **OK** για να κάνετε επιλογές για να πραγματοποιήσετε αλλαγές, να ορίσετε τις προτιμήσεις σας, να εισάγετε σε ένα υπομενού, να ξεκινήσετε μια εφαρμογή κλπ., να πατήσετε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

### Επιλογή εισόδου

Όταν έχετε συνδέσει εξωτερικά συστήματα στην τηλεόρασή σας, μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικές πηγές εισόδου. Επιλέξτε την επιθυμητή είσοδο από το μενού **ΟΔΕ** οι **Εισαδοί** στην Αρχική οθόνη και πατήστε **OK**.

### Αλλαγή καναλιών και έντασης ήχου

Μπορείτε να προσαρμόσετε την ένταση ήχου χειριστώντας το πλήκτρο **Ένταση ήχου** ή να χρησιμοποιήσετε με σταθμισμένη επιλογή TV χρησιμοποιώντας το πλήκτρο **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο.

12. **Κείμενο:** Εμφανίζει το κείμενο Τελετές (όταν πατήσετε το Τελετές) πάνω από μια κανονική εικόνα εκπομπής (μελέτη).
13. **Εκδόσεις:** Αναγνώριση της εφαρμογής Vidua Free
14. **Netflix:** Αναγνώριση της εφαρμογής Netflix
15. **YouTube:** Αναγνώριση της εφαρμογής YouTube
16. **Περιηγητής:** Αναγνώριση της εφαρμογής Περιηγητής
17. **Disney+:** Αναγνώριση της εφαρμογής Disney+
18. **Plex:** Αναγνώριση της εφαρμογής Plex
19. **Prime Video:** Αναγνώριση της εφαρμογής Amazon Prime Video
20. **Επεξεργασία (\*)**
21. **Deezer:** Αναγνώριση της εφαρμογής Deezer
22. **Πληροφορίες:** Εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με το περιεχόμενο επί της οθόνης. Προβλήει Κινηματογραφικά Φορητούς (αποκλειστικά) - σε λειτουργία Τελετών.
23. **Υπερτίτλοι:** Αναγνώριση του μισού οθονόμα που μπορεί να αναγνωριστεί ή απενεργοποιήσετε τους υπερτίτλους (αν είναι διαθέσιμα)
24. **Καναλι +/-:** Αύξηση/ μείωση του αριθμού καναλιού
25. **Έξοδος:** Κλείσιμο και έξοδος από το εμφανιζόμενο μενού ή επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη
26. **PlayPad:** Επιλέξτε το τηλεόραση που θέλετε να χρησιμοποιήσετε από το PlayPad και πατήστε **OK**

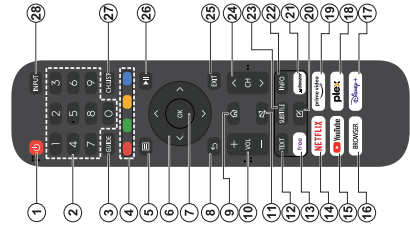
Χρησιμοποιήστε τα τηλεόραση που θέλετε να ελεγχώ τις αναρτήσεις πολυμέσων, θα υπάρχουν πληροφορίες σχετικά χρονοδιάγραμμα για ανεπιβεβαιωμένη, παύση, αναστολή, κλειδί κλειδί και άλλα προεπιλεγμένα των πολυμέσων

Επιλέξτε το τηλεόραση που θέλετε να χρησιμοποιήσετε για να εμφανίσετε ένα πρόγραμμα ή επιλέξτε το τηλεόραση που πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε εγγραφή χρονοκείμενα μεταδόσεις

27. **Λίστα καναλιών:** Αναγνώριση της λίστας καναλιών καναλιών και περιεχομένου
28. **Εισόδος:** Εμφάνιση των διαθέσιμων πηγών καναλιών **Επεξεργασία**

(\*) **Πληροφορίες Επεξεργασία**  
 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το τηλεόραση **Επεξεργασία** στο τηλεχειριστήριο. Θα εμφανιστεί στην οθόνη μια λίστα με προγράμματα που είναι διαθέσιμα για εγγραφή. Πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε εγγραφή χρονοκείμενα μεταδόσεις

Αναγνώριση της εφαρμογής **Επεξεργασία:** η εφαρμογή που πατήστε το τηλεόραση **Επεξεργασία** στην παθητική κατάσταση. Αν όχι, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που αναφέρει τον τρόπο επιλογής μιας λειτουργίας σε αυτό το τηλεόραση.



1. **Αναμονή (\*):** Ενεργοποιεί / απενεργοποιεί την τηλεόραση
2. **Αριθμητικά τηλεόραση:** Αλλαγή καναλιού, εισαγωγή κειμένου στην οθόνη ή γρήγορος στο πλαίσιο οθόνης
3. **Οθόνες:** Εμφάνιση του ηλεκτρονικού οδηγού προγράμματος
4. **Εγγραφή τηλεόραση:** Για τις λειτουργίες των εγγραμμένων τηλεόραση ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη
5. **Μενού:** Εμφανίζει το μενού της τηλεόρασης
6. **Πληροφορίες καναλιών:** Βοήθεια στην πλοήγηση σε μενού, περιεχόμενο κλπ. και εμφάνιση των περιεχομένων που είναι διαθέσιμα στο τηλεόραση που πατήστε το δίαυλο Αρσενίου
7. **OK:** Επιβεβαίωση των επιλογών του χειριστή, προέλευση του μενού (Κινηματογραφικά Φορητούς), προβολή του μενού Καναλιών (Κινηματογραφικά Φορητούς)
8. **Πλευρά Επεξεργασία:** Αναγνώριση στην προηγούμενη οθόνη, στο προηγούμενο μενού, αναγνώριση της οθόνης επιλογής (σε λειτουργία Τελετές), Γρήγορη ανάλυση, μενού προηγούμενων και τρέχοντος καναλιού ή πηγών
9. **Αναζητήστε:** Αναγνώριση της Αρχικής Οθόνης έντασης ήχου
10. **Εγγραφή ήχο +/:-** Αύξηση/μείωση της έντασης ήχου
11. **Σήματα ήχο:** Πλήρης απενεργοποίηση της έντασης ήχου της τηλεόρασης

## Πρώτη χρήση

### Χρήση του ρ.λ. εγχειρίδιου

Προβλήει το αναγνωρισμένο ρ.λ. εγχειρίδιου το οποίο περιέχει πληροφορίες σχετικά με τις βασικές λειτουργίες της τηλεόρασης σας.

**Αποστολή ενόψει:** Οι οδηγίες και οι απεικονίσεις σε όλη την έκταση του παραθύρου Εγχειρίδιου χρήσης είναι μόνο ενδεικτικές και μπορεί να διαφέρουν από το προϊόν στην πράξη.

### Αναγνώριση του ρ.λ. εγχειρίδιου

Πατήστε το τηλεόραση **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Υποστήριξη > Ηλ. εγχειρίδιο**. Εισάγετε στην Αρχική οθόνη του ρ.λ. εγχειρίδιου.

Πατήστε το τηλεόραση **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Μικρόν** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ηλ. εγχειρίδιο**.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Αποκλειστικό Ζωντανή TV** για να μάθετε περισσότερα για το πώς να ρυθμίσετε τις λειτουργίες που προσφέρει η Ζωντανή TV.

Πατήστε το τηλεόραση **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Οδηγός σύνδεσης**.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές** για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης εξωτερικών συσκευών στην τηλεόραση σας και τον τρόπο διαμόρφωσής τους.

### Χρήση των κομπιούτριν στο ρ.λ. εγχειρίδιο

#### Αναζήτηση

Αναζήτηση για πληροφορίες, λειτουργιών του προϊόντος. Το Ηλ. εγχειρίδιο θα σας παρέχει όλους τους τίτλους και το περιεχόμενο του περιεχόμενου της τηλεόρασης αναζήτησης.

#### Κωδικός QR

Σκάνωση του κωδικού QR με το smartphone σας για να αναζητήσετε το Ηλ. εγχειρίδιο στη συσκευή σας.

#### Πληροφορίες Δοκιμή τύπου

Επιλέξτε **Δοκιμή τύπου** και θα καθοδηγηθείτε στο αντίστοιχο μενού της τηλεόρασης για δοκιμή της λειτουργίας.

#### Αρχική Οθόνη

Η Αρχική οθόνη είναι το κέντρο της τηλεόρασης σας. Από την Αρχική οθόνη είναι ικανή η πρόσβαση σε όλες τις λειτουργίες της τηλεόρασης. Θα είναι διαθέσιμα με εικονίδια: **Αναζήτηση**, **Εισόδος**, **Ρυθμίσεις**, **Επιλογές**, **Αναρροή**, **Αναρροή**, **VIDA**, **Φωνή**, **Οθόνες**, και **Ζωντανή TV**. Μπορείτε να κινήσετε σε αυτά χρησιμοποιώντας τα τηλεόραση καρτελάκια.

*Σημείωση:*

- Οι εικόνες ή τα εικονίδια μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή.

### Εμφάνιση της Αρχικής οθόνης

Για να εισέλθετε στην Αρχική οθόνη, πατήστε το τηλεόραση **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο.

Για έξοδο από την Αρχική οθόνη, πατήστε το τηλεόραση **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο ή χρησιμοποιήστε τα τηλεόραση πληροφορίες για να μετακινήσετε την εστίαση στο κενό μέρος της οθόνης.

Πατήστε το τηλεόραση **OK** για να εισέλθετε και επιλέξετε την πηγή εισόδου που επιθυμείτε.

### Χρήση της γραμμής πληροφοριών

Η γραμμή πληροφοριών αναφέρεται στις ενδείξεις και τα εικονίδια που υπάρχουν στο πάνω μέρος της Αρχικής οθόνης.

#### Σημείωση:

- Οι εικόνες ή τα εικονίδια μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή.



**Αναζήτηση:** Αναζήτηση του περιεχομένου που επιθυμείτε.



**Εισόδος:** Επιλέξτε την πηγή εισόδου ανάλογα με τη συσκευή που έχετε συνδέσει στην τηλεόραση σας.



**Ρυθμίσεις:** Διαχείριση της διαμόρφωσης της τηλεόρασης.

**Ειδοποιήσεις:** Επιπλέον την εμφάνιση αναδυόμενων ειδοποιήσεων για χρήσιμες πληροφορίες και συμβόλαιο που προκύπτουν στην τηλεόραση σας. Σε αυτά περιλαμβάνονται: **Διαρρήξεις**, **Νέες αφίξεις**, **Προειδοποιήσεις** και **Νομικές δηλώσεις**. Μηνώματα συμμόρφωσης και Ειδοποίηση Αλκα.

Μπορείτε να ενεργοποιείτε/ απενεργοποιείτε κάθε ένα από αυτούς Ρυθμίσεις στο κέντρο εδοιοποιήσεων. Μπορείτε να προβάλετε τη λίστα μηνυμάτων συμβόλων που παράγει η τηλεόραση.

Για τη διαγραφή όλων των ειδοποιήσεων, επιλέξτε **Διαγραφή όλων**.



**Σημύσεις:**

- Η Ειδοποίηση Αλκα ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά αν ο οθονομαστικός κωδικός είναι κλειδωμένος.
- Όταν συνδέεστε στον λογαριασμό VIDAA, μπορείτε να βείτε τις Ειδοποιήσεις στον λογαριασμό VIDAA στην Αρχική οθόνη.

**Λογαριασμός VIDAA:** Ένας λογαριασμός VIDAA παρέχει όλες τις καλύτερες λειτουργίες της έξυπνης τηλεόρασης σας και διασφαλίζει ότι όλες οι υπηρεσίες διατηρούνται ενημερωμένες.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον λογαριασμό VIDAA, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα **Πλεονεκτήματα της Smart TV-Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA** στο παρόν χειρίδιο.

**Φωνή:** Παρέχει γρήγορη πρόσβαση φωνητική υπηρεσία. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Προτεινόμενα της Smart TV-Ρύθμιση Φωνής** υπηρεσίας στο παρόν χειρίδιο.

**Οδηγός:** Παρέχει γρήγορη πρόσβαση στον Οδηγό. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Αποκολλήσιμη Δωάνη TV- Οδηγός προγράμματος (EPG)** στο παρόν χειρίδιο.



**Ζωντανή TV:** Παρέχει γρήγορη πρόσβαση στη Ζωντανή TV. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Πρώτη Χρήση-Προετοιμασία για Ζωντανή TV** στο παρόν χειρίδιο.

12:00 AM

**Όρα:** Στο πάνω δεξιό μέρος της οθόνης, μπορείτε πάντα να βλέπετε την τρέχουσα ώρα.

**Δίκτυο:** Αν η τηλεόρασή σας έχει συνδεθεί στο Ίντερνετ μέσω μιας σύνδεσης Wi-Fi, η οθόνη της τηλεόρασης θα εμφανιστεί το καλώδιο Ethernet, θα φεραστεί το αντίστοιχο εικονίδιο.



**Ένδειξη Φωνητικής υπηρεσίας:** Υποδεικνύει δραστηριότητα της φωνητικής υπηρεσίας.

**Χρήση των συντομομαστων**  
Μπορείτε να προσβάτε στην αρχική οθόνη εισόδου, κανάλια και ιστότοπους ώστε να έχετε γρήγορη πρόσβαση σε αυτά τα στοιχεία, για την ευκολία σας.

**Προσθήκη και αφαίρεση εισόδων**

- Πατήστε το πλήκτρο Πηγή.
- Μετακινήστε την εγείση σε μια είσοδο την οποία θέλετε να προσβάτε στην Αρχική οθόνη και πατήστε **Μικρο-Προσθήκη στην Αρχική-OK**.

Το εικονίδιο εισόδου θα εμφανιστεί στις **συντομομαστες** στην Αρχική οθόνη.

**Σημύσεις:**

- Ορισμένες εισόδους από τη σελίδα πηγών εισόδου δεν μπορούν να προσβάουν στην Αρχική οθόνη.
- Για να αφαιρέσετε την είσοδο από τις **συντομομαστες**, μετακινήστε την εγείση στην ενότητα και πατήστε **Προτεινόμενα OK** στο τηλεχειριστήριο σας.

**Προσθήκη και αφαίρεση καναλιών**

- Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο OK για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λίστα καναλιών.
- Πατήστε το πλήκτρο Μενού και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο OK για να προσβάτε (ταξινόμησι) κανάλια που θα θέλατε να αποθηκεύσετε στην Αρχική οθόνη.
- Επιλέξτε **Προσθήκη στην Αρχική**. Το εικονίδιο καναλιού θα εμφανιστεί στις **συντομομαστες** στην Αρχική οθόνη.

**Σημύσεις:**

- Για να αφαιρέσετε το κανάλι από τις **συντομομαστες**, μετακινήστε την εγείση στην ενότητα και πατήστε **Προτεινόμενα OK** στο τηλεχειριστήριο.

### Προσθήκη και αφαίρεση ιστοσελιών

- Στο Πρόγραμμα περιήγησης, επισημαίνετε μια ιστοσελίδα την οποία θα θέλατε να προσθέσετε στην Αρχική οθόνη.
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης να μετακινήσετε την εγείση στο εικονίδιο **Προσθήκη στην Αρχική** στο πάνω μέρος της γραμμής πλοήγησης που προορίζεται για την προσθήκη επιλέξτε **Προσθήκη στην Αρχική**.
- Επιλέξτε **Προσθήκη** και αυτή η ιστοσελίδα θα εμφανιστεί στις **συντομομαστες** στην Αρχική οθόνη.

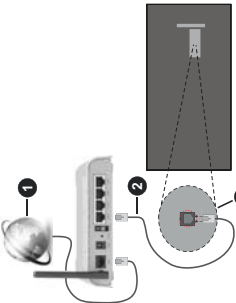
**Σημύσεις:**  
• Για να αφαιρέσετε ιστοσελίδα από τις **συντομομαστες**, μετακινήστε την εγείση στην ενότητα και πατήστε **Προτεινόμενα OK** στο τηλεχειριστήριο.

### Σύνδεση στο Ίντερνετ

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο Ίντερνετ μέσω της τηλεόρασης σας, συνδεδεμένοι την σε ένα ευρυζωνικό σύστημα. Χρηρίζεται να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου για να απολαύσετε μια ποικιλία περιεχομένων ροής δεδομένων και διαδικτυακές εφαρμογές. Μπορείτε να διαμορφώσετε αυτές τις ρυθμίσεις από το μενού **Ρυθμίσεις-Δίκτυο**.

### Σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο (Ethernet)

Για πρόσβαση στο Ίντερνετ με χρήση ενσύρματης σύνδεσης, συνδέστε την σε ένα ενσύρματο δίκτυο χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet (Πρωτόκολλο δυναμικής διαμόρφωσης καλωδίου υπολογιστή). Τα μόντεμ και οι διαμορφωτές που υποστηρίζουν DHCP παρέχουν αυτoματικά τη διεύθυνση IP, μάσκα δικτύου, πύλη, διακομιστή DNS 1 και διακομιστή DNS 2 και τοπικούς δεν χαρτίται να καταχωρήσει αυτές τις παραμέτρους χειροκίνητα. Τα περισσότερα οθονομαστικά δίκτυα έχουν φίλη DHCP.



1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP
2. Καλώδιο LAN (Ethernet)

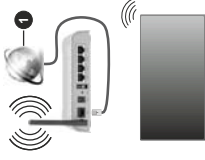
3. Είσοδος LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης  
Μετά τη σύνδεση σε ένα ενσύρματο δίκτυο (Ethernet), πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις-Δίκτυο-Διαμόρφωση δικτύου**. Ρυθμίστε το δίκτυο της τηλεόρασης επιλέγοντας **Διαμόρφωση δικτύου** και πατήστε το πλήκτρο **OK** για είσοδο στο υπομενού.

- **Τύπος σύνδεσης**  
Επιλέξτε ένα ενσύρματο δίκτυο (Ethernet) για πρόσβαση στο Ίντερνετ.
- **Ethernet**  
Επιλέξτε τις καταστάσεις του δικτύου.

**Ρυθμίσεις IP**  
Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις IP για τη σύνδεση δικτύου σας.

### Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο

Για να συνδέεστε σε ένα διαδίκτυο ασύρματο δίκτυο, βεβαιωθείτε να ενεργοποιήσετε τον ασύρματο διαμορφωτή σας και ότι έχετε το SSID και τον κωδικό πρόσβασης του ασύρματου διαμορφωτή σας πριν προσπαθήσετε να συνδέεστε.



### 1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο Ίντερνετ με χρήση ασύρματης σύνδεσης, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις-Δίκτυο-Διαμόρφωση δικτύου**.

Ρυθμίστε το δίκτυο της τηλεόρασης επιλέγοντας **Διαμόρφωση δικτύου** και πατήστε το πλήκτρο **OK** για είσοδο στο υπομενού.

### • Τύπος σύνδεσης

Επιλέξτε μια σύνδεση ασύρματου δικτύου για πρόσβαση στο Ίντερνετ.

### • Ανανώση

Ανανώση ασύρματου δικτύου.

- **Προηγμένες ρυθμίσεις**  
Διαμορφώστε των προηγμένων ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου για την τηλεόραση.



- **Προσθήκη**  
Μπορείτε να προσθέσετε ένα ασύρματο δίκτυο.

**Σημειώσεις:**

- Αν δεν βρείτε ασύρματο δρομολογητή, επιλέξτε Προσθήκη και κατευθυνθείτε στο όνομα δικτύου ως SSID.
- Αν δεν βρεθεί ασύρματος δρομολογητής, επιλέξτε Ανακίνηση.

**Διαμόρφωση μέσω κινητού τηλέφωνου**

Όταν ενεργοποιήσετε την τηλεόραση για πρώτη φορά, η τηλεόραση θα υποστηρίξει τη διαμόρφωση μέσω της εξήςτης συσκευής σας με οθόνη του κωδικού QR. Αν ασυρμάτως τον κωδικό QR που επιτρέπει τη διαμόρφωση μέσω της εφαρμογής, για κινητά, η διαδικασία διαμόρφωσης της τηλεόρασης σας θα είναι πιο απλοϊκή.

Πριν πραγματοποιήσετε τη διαμόρφωση μέσω της εφαρμογής για κινητά, βεβαιωθείτε ότι η κινητή σας συσκευή έχει το Bluetooth ενεργοποιημένο και έχει συνδεθεί στο ίδιο δίκτυο με την τηλεόρασή σας.

**Σημειώσεις:**

- Η παρονομασία διαμόρφωσης είναι μόνον ενδεικτική και μπορεί να διαφέρει ανάλογα με μοντέλο/χώρα/παραρτητές.

**Προετοιμασία για Ζωντανό TV**

**Εκκίνηση ασύρματης σάρωσης ή χειροκίνητης σάρωσης**

- Πατήστε το πλήκτρο Πηγή στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε TV.
- Πατήστε το πλήκτρο Μενού στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις<Καναλά>Αυτόματη σάρωση/ Προηγμένες ρυθμίσεις<Χειροκίνητη σάρωση

**Χρήση εξωτερικών συσκευών**

Χρήση σε συνδυασμένες εξωτερικές συσκευές συμπεριλαμβανομένων ασύρματων συνδέσμων συσκευών.

**Εναλλαγή μεταξύ εξωτερικών συσκευών που έχουν συνδεθεί στην τηλεόραση**

- Πατήστε το πλήκτρο Πηγή στο τηλεχειριστήριο ή πατήστε το πλήκτρο Αρχική και μετακινήστε την εστίαση στο ακουστικό Εισόδος στο πάνω μέρος της Αρχικής οθόνης, πατήστε το πλήκτρο OK για είσοδο.
- Επιλέξτε την πηγή εισόδου που επιθυμείτε.

**Ενέργεια για τον ανωτάτα των πηγών εισόδου**

- **Μενού 1:**  
Πατήστε το πλήκτρο Πηγή στο τηλεχειριστήριο ή πατήστε το πλήκτρο Αρχική και μετακινήστε την

εστίαση στο ακουστικό Εισόδος στο πάνω μέρος της Αρχικής οθόνης, πατήστε το πλήκτρο OK για είσοδο.

- Μετακινήστε την εστίαση σε μια πηγή εισόδου και πατήστε το πλήκτρο Μενού στο τηλεχειριστήριο.
- Επιλέξτε Μεταβολή.

**Μενού 2 (για ορισμένα μοντέλα):**

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις. Στο μενού Προηγμένες ρυθμίσεις<Εισόδους> επιλέξτε την πηγή εισόδου για να επιβεβαιώσετε το όνομα πηγών εισόδου.

**Σημειώσεις:**

- Για ορισμένα πηγές εισόδου δεν επιτρέπεται η μεταβολή.

**Χρήση της φωνητικής υπηρεσίας της τηλεόρασης**

**Επιλέξτε φωνητική υπηρεσία στην τηλεόραση**

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη φωνητική υπηρεσία και να επιλέξετε έναν φωνητικό βοηθό:

- πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε το ακουστικό Φωνή στη γραμμή πληκτροφώνησης.
- ή πατήστε το πλήκτρο Μικρό φωνο στο τηλεχειριστήριο.

- ή πατήστε το πλήκτρο Αρχική και επιλέξτε το ακουστικό Ρυθμίσεις και κατόπιν επιλέξτε Σύστημα-Φωνητική υπηρεσία.

**Χρήση του μικροφώνου του τηλεχειριστηρίου**

Μπορείτε να υποστηρίξετε τη διάσραξη με τον φωνητικό βοηθό χρησιμοποιώντας τη φωνή σας και από ταυτόματες και χειροκίνητες πατημένο το πλήκτρο Μικρόφωνα στο τηλεχειριστήριο.

**Σημειώσεις:**

- Το πλήκτρο Μικρόφωνα ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο σε ορισμένα μοντέλα τηλεχειριστηρίου.
- Η λειτουργία Φωνητική υπηρεσία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/παραρτητές.
- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή η λειτουργία ενδέχεται να χρειάζονται καλώδιο και πηγή τροφοδοσίας, όπως και προπομπήτες που συνδέονται στην έξοδο (Smart) λειτουργία.

**Οδηγίες**

- Το περιεχόμενο Οδηγίες είναι διαθέσιμο μόνο στη Γερμανία.
- Στην παρτίδα, ο σχεδιασμός του τηλεχειριστηρίου μπορεί να διαφέρει.

**Πώς ταξινομούνται τα τηλεοπτικά κανάλια και γιατί;**

**Ταξινομήσεις κανάλιων**

Η διαθεσιμότητα ενός μεμονωμένου κανάλιου μπορεί να εξαρτάται από την επικείμενη διαδρομή κλήσης, όπως δρομολογητή τηλεόρασης (DVB-S/S2) κομβιακή τηλεόραση (DVB-C) ή κρυπτα (DVB-T2) και από την ισχύ του σήματος.

Για σωστή αναζήτηση κανάλιων μπορεί να επιλεγεί τοπική παραρτητές (Ασία 19.2, Υαλοπίνακ, ΝΑΡΝ, Ηπειρος, ΒW ή Ργμ).

Για τα ταξινομήσεις κανάλιων όταν επιλέγεται ένας Πηγάριος:

Όταν επιλεγεί ένας Πηγάριος, τα κανάλια ταξινομήονται με βάση τα κριτήρια που παρόνθου.

Ταξινομήσεις κανάλιων όταν έχει επιλεγεί Τοπική ταξινομήηση:

Μετά από μια επιτυχημένη αναζήτηση κανάλιων, τα κανάλια ταξινομήονται βάσει εθνικής προέλευσης (genre). Οι κατηγορίες περιλαμβάνουν πλήρη προγράμματα, παιδικά, σπορ, ντοκιμαντέρ ή περιεχόμενα και τοπικά προγράμματα.

Οι φέριες εκπομπών με μικροεστία κώλυση και αν υπάρχουν, τα διεύη κανάλια αναρράονται σε αλφαβητική σειρά μετά την προ-ταξινόμηση λίστα. Αν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία LCN (Λογικός αριθμός κανάλιου, εφεκτικό μόνο με κωδικωκή λίσρη) κατά την αναζήτηση κανάλιων, η ταξινόμηση λαμβάνει χώρα σύμφωνα με τα κριτήρια του τοπικού παρόρου κωδικωκής τηλεόρασης.

**Αναζήτηση με όνομα κανάλιου**

Η αναζήτηση στη Ζωντανή TV ανιχνεύει με το πλήκτρο κατεύθυνσης Κάτω. Εάν, μόλις πατήσετε τα πλήκτρα αναζήτησης, η κατάμει βρεθεί το σήμα της οθόνης.

**Ραδιοφωνικές εκπομπές**

Τα κανάλια ραδιοφωνικού προορομούνται σε αλφαβητική σειρά μετά τη λίστα των κανάλιων της τηλεόρασης. Για τη διακρίση της πόρσης ραδιοφωνικών κανάλιων, πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Πάνω ή το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά. Τα ραδιοφωνικά λίστα κανάλιων (αυτομέτρες) ενόηη Εμφάνηση λίστα κανάλιων στο παρόν εγχειρίδιο.

**Χειροκίνητο περιήγηση**

Στη βάση των διεύηρών συμβάσεων με τους αντιστοίχους ραδιοφωνικούς φέριες μεμονωμένα κανάλια ταξινόμησης σε με βάση στη λίστα κανάλιων που οφείτται από τον ραδιοηλεκτρονικό φέριες.

**Χειροκίνητη ταξινόμηση**

Η λίστα κανάλιων μπορεί να ταξινομήη χειροκίνητα οποιαδήποτε στιγμή. Περισσότερες πληροφορίες

μπορείτε να βρείτε στις ενότητες Επέξεργασία λίστας κανάλιων και Επέξεργασία λίστας εγκατεμένων στο παρόν εγχειρίδιο.

**Πώς ταξινομούνται οι εφαρμογές και γιατί;**

Οι εφαρμογές στην πλατφόρμα VIDAA είναι ταξινομημένες σύμφωνα με το παρακάτω κριτήριο. Στην πλατφόρμα (Dooseri) εκτέλεσης των εφαρμογών στον Launcher της Αρχικής οθόνης:

Για να διασφαλιστεί ισόνομη παρουσίαση των εφαρμογών και να ενισχυθεί η ταξινόμηση, η διακρίση των νέων εφαρμογών που παράγονται με τη χρήση του νέου εξοπλισμού, οι πληροφορίες, οι εφαρμογές διατάσσονται με βάση (ii) τον αριθμό συνολικού πακέτων αρχίω διατάσσονται, (ii) τον αριθμό χρηστών στη γέριση, (iii) τον αριθμό συνδρομητών στην γέριση, (iv) την ποσότητα περιεχομένου στην τοπική λειτουργία, (v) την ποσότητα περιεχομένου (iv) την κατάσταση της τηλεόρασης (παραρτητές) των εφαρμογών πρέπει να περιλαμβάνει:

- τις 2 παρομοίως κορυφαίες τηλεόρασεις SVOD
- τις 2 παρομοίως κορυφαίες τηλεόρασεις TVOD
- τις 2 παρομοίως κορυφαίες τηλεόρασεις AVOD
- την κορυφαία τοπική πλατφόρμα εθλητικού περιεχομένου
- τριπλασιασμό 4 κορυφαίες τοπικές εφαρμογές με κατά κύριο λόγο Γερμανικό περιεχόμενο
- τριπλασιασμό 1 κορυφαία εφαρμογή με τοπικό περιεχόμενο
- τριπλασιασμό 2 εφαρμογές που έχουν δημοσιευτεί τους τελευταίους 6 μήνες

Η σειρά ταξινόμησης των εφαρμογών εξετάζεται κάθε 6 μήνες και ένας κωδικωκής Πηγάριος, προπρογραμμαρισμένο έκδοσης για τις νέες συσκευές που αναδέρχονται.

Στο τμήμα Οι Εφαρμογές Μου:

Οι εφαρμογές ταξινομήονται σε αλφαβητική σειρά. **Πώς μπορούν να εξομαλυνθούν τα τηλεοπτικά κανάλια και οι εφαρμογές;**

**Τηλεοπτικά κανάλια**

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο OK στο τηλεχειριστήριο σας και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να επιλέξετε μια κατηγορία κανάλιων στη Ζωντανή TV όπως Κρυπτα ή Κωδικωκή, και κατόπιν Αρχική Επέξεργασία.

**Μενού για να επιλέξετε Ρυθμίσεις<Καναλά>Ενέργεια κανάλιου** και επιλέξτε μια κατηγορία κανάλιων στη Ζωντανή TV όπως Κρυπτα ή Κωδικωκή, και πατήστε το πλήκτρο OK στο τηλεχειριστήριο και κατόπιν θα εμφανιστεί ένα πλαίσιο ελέγχου. Μπορείτε να επιλέξετε πολλαπλά κανάλια ταυτόχρονα για μετακίνηση ή διαγραφή.

• **Μετακίνηση:** Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης για να Αριστερά για να μετακινήσετε το επιλεγμένο κανάλι. Η μετακίνηση των καναλιών θα μπορούσε να υποστείται σε περιορισμούς από τον πάροχο. Αν θέλετε να μετακινήσετε με μετακίνηση κανάλι, ουσιαστικά να μην επιλέξετε παροχέα από τον πάροχο καναλιών, και η επιλογή LCN θα πρέπει να έχει τμήσι **Ανεργή**.

• **Διαγραφή:** Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να διαγράψετε το επιλεγμένο κανάλι.

• **Επινασφορά:** Πατήστε το Κόκκινο πλήκτρο για να εισάγετε στη λίστα των καναλιών που έχουν διαγραφεί. Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά για να επαναφέρετε το κανάλι που έχει διαγραφεί.

• **Φίλτρο:** Πατήστε το Κίτρινο πλήκτρο, και θα εμφανιστεί η αναδιωχμένη οθόνη φίλτραρισμού. Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε ρυθμίσεις, και κινήστε η λίστα καναλιών θα ενημερωθεί.

• **Αναζήτηση:** Πατήστε το Μπλε πλήκτρο για να αναζητήσετε τη λίστα καναλιών.

• **Λίστα αγαπημένων**

**Προβολή της λίστας αγαπημένων**

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά, και κατόπιν επιλέξτε ΑΓΑΠΗ-4 για να εμφανιστεί η λίστα αγαπημένων.

**Επιρροή στην λίστα αγαπημένων**

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά και επιλέξτε ΑΓΑΠΗ-4. Κατόπιν χρησιμοποιήστε τη λίστα κατευθύνσεων για να επιλέξετε **Επιρροή**.

Εναλλακτικά, σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλια>ΑΓΑΠΗ-4**.

Μπορείτε να προσθέσετε ή να μετακινήσετε η να αφαιρέσετε αγαπημένα κανάλια.

• Επιλέξτε **Προσθήκη καναλιών** για να προσθέσετε το επιλεγμένο κανάλι στη λίστα αγαπημένων.

• Επιλέξτε ένα κανάλι σε μια λίστα αγαπημένων, πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά για να το μετακινήσετε.

• Επιλέξτε ένα κανάλι σε μια λίστα αγαπημένων, πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να το αφαιρέσετε.

**Εξαργύρωση**

**Αρχική>Περιοριστές εξαργύρωσης**

Επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε να μετακινήσετε, και κατόπιν πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **OK**,

• **DISEQ:** Μπορείτε να επιλέξετε DISEQ αν έχετε εξοπλισμό DISEQ. Μπορείτε να εναλλάξετε έως τρεις διαφορετικούς λειτουργούς DISEQ 1.0.

Α χρησιμοποιήσετε μηχανοκίνητη κεραία, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε λειτουργία DISEQ 1.0.

• **Ενός καναλιού:** Αν το σήμα σας είναι εξοπλισμένο με σύστημα δυναμικής διορθωτικής κλιμάκωσης ενός καναλιού (Unicable), θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε αυτό τον επιπονή.

Βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε τη ζώνη και συχνότητα Unicable που πρέπει να χρησιμοποιήσετε. Αυτός ο πληροφορίες θα πρέπει να είναι διαθέσιμος επίσης στον εξοπλισμό ή μπορεί να σας τις παρέχει ο ιδιοκτήτης του κτιρίου.

**Κανάλια**

• **Κανάλια:** Επιλέξτε από **Όλα τα κανάλια** ή **Ελεγχόμενα**. Αυτή η δυνατότητα εσφαλμένα να μην είναι διαθέσιμη ανάλογα με τις χώρες/ τις περιοχές/ τους παρόχους.

• **Τύπος σάρωσης:** Επιλέξτε από μόνο ψηφιακά (DTV), ψηφιακά και αναλογικά κανάλια (DTV+ATV) ή μόνο αναλογικά κανάλια (ATV).

Αν λαμβάνετε σήμα DVB-T ή DVB-T2, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση DTV.

• **LCN:** Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τον LCN (Λογικός αριθμός καναλιού).

Σημειώστε ότι ορισμένοι πάροχοι έχουν τον παραρρημό χαρακτηρισμό ελαφρώς της σειράς των καναλιών. Αν χρησιμοποιήσετε τον LCN, τότε είναι εφικτή η επεξεργασία της λίστας καναλιών μετά στη σάρωση καναλιών.

Αυτή η λειτουργία εσφαλμένα να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.

**Καλωδιακή**

• **Κανάλια:** Επιλέξτε από **Όλα τα κανάλια** ή **Ελεγχόμενα**. Αυτή η δυνατότητα εσφαλμένα να μην είναι διαθέσιμη ανάλογα με τις χώρες/ τις περιοχές/ τους παρόχους.

• **Τύπος σάρωσης:** Επιλέξτε από μόνο ψηφιακά κανάλια (DTV), ψηφιακά και αναλογικά κανάλια (DTV+ATV) ή μόνο αναλογικά κανάλια (ATV).

• **LCN:** Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τον LCN (Λογικός αριθμός καναλιού).

Σημειώστε ότι ορισμένοι πάροχοι έχουν τον παραρρημό χαρακτηρισμό ελαφρώς της σειράς των καναλιών. Αν χρησιμοποιήσετε τον LCN, τότε είναι εφικτή η επεξεργασία της λίστας καναλιών μετά στη σάρωση καναλιών.

Αυτή η λειτουργία εσφαλμένα να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.

**Καλωδιακή**

• **Κανάλια:** Επιλέξτε από **Όλα τα κανάλια** ή **Ελεγχόμενα**. Αυτή η δυνατότητα εσφαλμένα να μην είναι διαθέσιμη ανάλογα με τις χώρες/ τις περιοχές/ τους παρόχους.

• **Τύπος σάρωσης:** Επιλέξτε από μόνο ψηφιακά κανάλια (DTV), ψηφιακά και αναλογικά κανάλια (DTV+ATV) ή μόνο αναλογικά κανάλια (ATV).

• **LCN:** Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τον LCN (Λογικός αριθμός καναλιού).

Σημειώστε ότι ορισμένοι πάροχοι έχουν τον παραρρημό χαρακτηρισμό ελαφρώς της σειράς των καναλιών. Αν απενεργοποιήσετε τον LCN, τότε είναι εφικτή η επεξεργασία της λίστας καναλιών μετά στη σάρωση καναλιών.

Αυτή η λειτουργία εσφαλμένα να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.

**Σημειώσεις:**

• Η λειτουργία **Διορθωτική κεραία καλωδιακή** εσφαλμένα να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.

**Μη αυτόματη σάρωση**

Μη αυτόματη σάρωση για κανάλια, για DTV ή ATV.

• Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε TV.

• Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Περιορισμένες ρυθμίσεις>Μη αυτόματη σάρωση**.

**Μη αυτόματη σάρωση DTV**

Μη αυτόματη σάρωση για ψηφιακά DTV.

Όταν εμφανιστεί ο θόρον Μη αυτόματη σάρωση DTV, πληροφορίες θα πρέπει να είναι διαθέσιμες επίσης στο πλήκτρο καταθύνησης Αριστερά/Δεξιά για να επιλέξετε **Κανάλια**, **Καλωδιακή** ή **Διορθωτική κεραία**.

Κατά τη διάρκεια της αντιστοίχισης ρυθμίσεων, κατόπιν επιλέξτε **Εναρξη** για να αρχίσετε την αναζήτηση του καναλιού. Όταν έχει ληφθεί το σήμα, η ισχύς του σήματος θα εμφανιστεί στην οθόνη.

**Μη αυτόματη σάρωση ATV**

Μη αυτόματη σάρωση για ψηφιακά ATV.

• **Συχνότητα:** Καταθύνηστε τη συχνότητα του καναλιού που αναζητείτε.

• **Σύστημα εκδόρας:** Επιλέξτε το χρωματικό σύστημα.

• **Σύστημα ήχου:** Επιλέξτε το σύστημα ήχου.

**Ζωντανό μενού**

Μπορείτε να αποκτήσετε γρήγορη πρόσβαση στη λίστα καναλιών, στη λίστα αγαπημένων καναλιών ή/να χρησιμοποιήσετε με ευκολία σχετικές δυνατότητες όταν παρακολουθείτε τηλεοπτικά προγράμματα.

**Επιρροή στην λίστα καναλιών**

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε το μενού **Όλα τα κανάλια**.

Εναλλακτικά, σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Όλα τα κανάλια**.

**Πληροφορίες για υπομενού της λίστας καναλιών**

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο καταθύνησης Δεξιά.

**Λίστα TV**

Εμφανίζονται των κατηγοριών καναλιών στη ζωντανή TV, όπως **Καλωδιακά** και **Κεραίες**.

**ΑΓΑΠΗ-4**

Εμφανίζει τις λίστας αγαπημένων καναλιών 1 έως 4.

• **Αρχική**

Επιλέξτε κανάλια με βάση **Περιοχόμενα**, **HD**, **Καλιόματα για παιδιά**, **Κρυπτογραφημένα** και **Ταξινόμηση**.

Ορισμένες από τις επιλογές στο **Φίλτρο** εδράζονται να μην είναι διαθέσιμες σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές περιόδου.

#### Επεξεργασία

Επεξεργασία της λίστας καναλιών.

#### Σημειώσεις:

- Οι επιλογές **υποσέλιδο εδράζονται να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλα/χρηστές/περιόδους**.

#### Εμφάνιση λίστας αγαπημένων καναλιών

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **Κατεύθυνση Δεξιά**, κατόπιν επιλέξτε **ΑΓΑΠΗ-4** για να εμφανιστεί η λίστα αγαπημένων καναλιών.

#### Πληροφορίες για το μενού επί της οθόνης

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** για να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού επί της οθόνης.

#### Λίστα καναλιών

Γρήγορη πρόσβαση στη λίστα καναλιών.

#### Οδηγός

Γρήγορη πρόσβαση στον Οδηγό (EPG).

#### Υπότιτλοι

Ενεργοποίηση της λειτουργίας Υπότιτλοι ή επιλογή υποτίτλων για ψηφιακά κειμενοφόρα προγράμματα.

#### Λίστα Ενγράφων

Γρήγορη πρόσβαση στη λίστα ενγράφων.

#### PVR

Άνοιγμα Προγραμματισμένης εγγραφής.

#### Χρονική μετατόπιση

Άνοιγμα της λειτουργίας Χρονική μετατόπιση.

#### HbbTV

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργικότητας HbbTV για το τρέχον κανάλι (δηλαδή, μόνο για ψηφιακά κανάλια).

#### Ha, ενεργήθω

Εισαγωγή στο κεφάλαιο Απολυτούσε ζωντανή TV για να μάθετε πώς να ρυθμίσετε λειτουργίες στη ζωντανή TV.

#### Μόνο ήχος

Με αυτή την επιλογή, η οθόνη δεν θα εμφανίζει την εικόνα. Μπορείτε μόνο να ακούτε τον ήχο.

Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο εκτός από το πλήκτρο **Ανεμονή**, τα πλήκτρα **Ένταση ήχου +**, και το πλήκτρο **Σίγαση** για απανταφώρα της εικόνας.

#### Ρυθμίσεις

Ρύθμιση εικόνας, ήχου, καναλιού, δικτύου, προεπιλεγμένων συστημάτων και υποστήριξης. **Σημειώσεις:** Ορισμένα από τα παραπάνω μενού εδράζονται να μην είναι διαθέσιμα σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/περιόδους.

#### Επεξεργασία καναλιών

Χειροκίνητη επεξεργασία της λίστας καναλιών ή της λίστας αγαπημένων καναλιών σύμφωνα με την προτίμησή σας.

#### Επεξεργασία λίστας καναλιών

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **Κατεύθυνση Δεξιά** για να εμφανιστεί η λίστα καναλιών στη ζωντανή TV (συνεχώς κέρσιμες ή Κάλυψη δικτύου) και κατόπιν χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να επιλέξετε **Επεξεργασία**.

Επιλογικά, σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** για να επιλέξετε **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Επεξεργασία** στη ζωντανή TV όπως κέρσιμες ή Κάλυψη δικτύου.

#### Διαχείριση των καναλιών

- Πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και κατόπιν βασιστείτε στο πλαίσιο ελέγχου. Μπορείτε να επιλέξετε πολλαπλά κανάλια ταυτόχρονα για μετακίνηση ή διαγραφή.

#### Μετακίνηση

Η μετακίνηση των καναλιών θα μπορούσε να γίνει υποκείμενη σε περιορισμούς από τον πάροχο. Αν θέλετε να μπορείτε να μετακινήσετε κανάλια, δεν συνιστάται να επιλέξετε παρόχο κατά τη διάρκεια του καναλιού, και η επιλογή LCN θα πρέπει να έχει θέση σε Απενεργό.

- **Διαγραφή:** Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να διαγράψετε το επιλεγμένο κανάλι.

- **Εναποφάρα:** Πατήστε το Κόκκινο πλήκτρο για να εισάγετε στη λίστα των καναλιών που έχουν διαγραφεί. Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να επαναφέρετε το κανάλι που έχει διαγραφεί.

- **Φίλτρο:** Πατήστε το Κίτρινο πλήκτρο, και θα εμφανιστεί η αναδυόμενη οθόνη φίλτραρισματος. Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε ρυθμίσεις, και κατόπιν η λίστα καναλιών θα ενημερωθεί.

- **Αναζήτηση:** Πατήστε το Μπλε πλήκτρο για να αναζητήσετε ένα κανάλι.

**Εξάγωγή της λίστας καναλιών σε USB**

Η τρέχουσα λίστα καναλιών μπορεί να εσχεχθεί σε σκευή αποθήκευσης δεδομένων USB.

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Επεξεργασία καναλιού>Εξαγωγή σε USB**.

#### Εισαγωγή της λίστας καναλιών από USB

Οι λίστες καναλιών που είχαν προηγουμένως εσχεχθεί μπορούν να εισαχθούν μέσω μιας σκευής αποθήκευσης δεδομένων.

Σε ζωντανή TV, πατήστε το **ΠΛΗΚΤΡΟ ΜΕΝΟΥ** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Επεξεργασία καναλιού>Εισαγωγή από USB**.

**Επεξεργασία λίστας αγαπημένων καναλιών**

Για να μπορείτε να επεξεργαστείτε τη λίστα αγαπημένων καναλιών, πρέπει πρώτα να ολοκληρωθεί η Σάρωση καναλιών.

**Προσθήκη ενός καναλιού σε μια λίστα αγαπημένων**

Μπορείτε να προσθέσετε στη λίστα αγαπημένων κανάλια από διαφορετικού τύπου λήψη.

- Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** για να εμφανιστεί η λίστα καναλιών.
- Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** και επιλέξτε το κανάλι (ή τα κανάλια) που θέλετε να προσθέσετε στη λίστα αγαπημένων καναλιών.
- Επιλέξτε **Προσθήκη στο αγαπημένα** και κατόπιν επιλέξτε **ΑΓΑΠΗ-ΑΓΑΠΗ**.
- Κατόπιν, όλητα τα κανάλια που προστέθηκαν θα εμφανιστούν ένα εικονικό σχήματος καρδιάς.

**Μετακίνηση ή κατάργηση καναλιών σε λίστα αγαπημένων**

Σε ζωντανή TV πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά, και κατόπιν επιλέξτε **ΑΓΑΠΗ-4**, και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να επιλέξετε **Επεξεργασία**.

Εναλλακτικά, Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Επεξεργασία καναλιού**, και κατόπιν επιλέξτε **ΑΓΑΠΗ-ΑΓΑΠΗ**.

Μπορείτε να προσθέσετε, να μετακινήσετε ή να αφαιρέσετε αγαπημένα κανάλια.

- **Επιλέξτε Προσθήκη καναλιών** για να προσθέσετε το επιλεγμένο κανάλι στη λίστα αγαπημένων.

- **Επιλέξτε** ένα κανάλι σε μια λίστα αγαπημένων και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να το μετακινήσετε.

- Επιλέξτε ένα κανάλι σε μια λίστα αγαπημένων και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να το αφαιρέσετε.

#### Πληροφορίες Προγράμματος

Ενώ παρακολουθείτε τηλεοπτικά προγράμματα, πατήστε το πλήκτρο **Πληροφορίες** για να φορτιστεί το πρόγραμμα στη γραμμή πληροφοριών. Στη γραμμή

πληροφοριών θα είναι διαθέσιμα τα στοιχεία που αναφέρονται παρακάτω.

- Λογότυπο καναλιού
- Αριθμός καναλιού
- Όνομα καναλιού
- Ενδειχθεί αγαπημένο
- Ημερομηνία και ώρα και κατηγορία καναλιού
- Τρέχον πρόγραμμα
- Επόμενο πρόγραμμα

#### Σημειώσεις:

- Τα πρόγραμμα που τηλεκαταγράψουν εδράζονται να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλα/χρηστές/περιόδους.

#### Οδηγός Προγραμματισμών (EPG)

Ο Οδηγός (EPG) παρέχει έναν εξυμνητικό τρόπο για να βλέπετε ποια προγράμματα θα μεταδοθούν ή επόμενες 6 ημέρες. Οι πληροφορίες που εμφανίζονται Οδηγός (EPG) παράγονται από τα εμπορικά/παραγωγικά δίκτυα μόνο για ψηφιακά κανάλια. Ο Οδηγός (EPG) επίσης προσφέρει έναν απλό τρόπο εγγραφής των αγαπημένων σας προγραμμάτων και μια λειτουργία υπενθύμισης η οποία μπορεί να μάγει κανάλια που θέλετε να προγραμματίσετε ώρες, ώστε να συντάξετε προγράμματα που σας ενδιαφέρουν. Η διαδικασία κατά ορισμός των πληροφοριών/αγαπημένων με τα προγράμματα θα διαφέρει ανάλογα με τον φορέα εκπομπής.

#### Σημειώσεις:

- Η λειτουργία Οδηγός (EPG) είναι διαθέσιμη μόνο για ψηφιακά κανάλια. Δεν υποστηρίζονται αναλογικά κανάλια.

#### Άνοιγμα του Οδηγού

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Οδηγός** ή **Πληροφορίες** για να εμφανιστεί το οδηγό προγραμματισμών.

#### Πληροφορίες για το μενού Οδηγός

#### • Παρακολούθηση

Στη λειτουργία Οδηγός (EPG), όταν έχει επιλεγεί ένα τρέχον πρόγραμμα, πατήστε **OK>Παρακολούθηση** για να μεταβείτε στο πρόγραμμα που θέλετε να δείτε.

#### • PVR/Υπερθέωση

Στον Οδηγό (EPG), πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Πάνω/Κάτω για να επιλέξετε τα κανάλια. Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά για να επιλέξετε ένα πρόγραμμα με βάση το χρονοδιάγραμμά του.

Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε **PVR** ή **Υπερθέωση**.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο παρόν Υποεπίπεδο στην ενότητα **Απολυτούσε ζωντανή TV>Επεξεργασία προγράμματος (PVR)** ή **Απολυτούσε ζωντανή TV>Υπερθέωση**.

<p><b>Σημείωση:</b> Η λειτουργία PVR ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδικοποιητήρες.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ορισμένη διαμόρφωση σχετικά με το κανάλι εκπομπής που βρίσκεται σε διεύρεση της εγγραφής στο κανάλι TV. Στις περισσότερες περιπτώσεις, θα εμφανιστεί ένα σταθμισμένο παράθυρο υπερθέσεως.</li> <li>• Η λειτουργία PVR ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδικοποιητήρες.</li> </ul>	<p><b>Προγραμματισμένη Εγγραφή</b></p> <p>Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο <b>Μενού</b> και επιλέξτε <b>PVR</b>.</p> <p>Εναλλακτικά, πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Πάνω ή το πλήκτρο <b>Πληροφορίες</b> για να φορτώσετε τη γραμμή πληροφοριών, και κατόπιν επιλέξτε ένα πρόγραμμα και PVR.</p> <p>Αν το τηλεεξοπλισμό σας διαθέτει το πλήκτρο <b>Παύση/Αναπαύση</b>, πατήστε το να χρονομετρήσετε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να διαμορφώσετε τη λειτουργία PVR. Μπορείτε να επιλέξετε λειτουργία εγγραφής από <b>Χρόνος</b>, <b>Μη αυτόματη διακοπή</b> και <b>Προγραμμα</b>.</p> <p>Αν επιλέξετε τον χρόνο κλεισίματος και τη συχνοτητα, Σε ζωντανή TV, πατήστε το κόκκινο πλήκτρο για να προσλάβετε την προγραμματισμένη εγγραφή. Στη λίστα προγραμματισμένων εγγραφών, μπορείτε να προσαρμόσετε τις πληροφορίες κλεισίματος που έχουν ρυθμιστεί.</p>	<p><b>Εγγραφή στην αναμνήσι</b></p> <p>Αν πατήσετε το πλήκτρο <b>Αναμνήσι</b> κατά τη διάρκεια της εγγραφής, και επιλέξετε <b>Εγγραφή στην αναμνήσι</b>, ο τηλεεξοπλισμός θα μεταφέρει τα στοιχεία αναμνήσις του τηλεόραση. <b>Αναμνήσι</b> για να αποθηκεύσει την εγγραφή, η διαδικασία εγγραφής δεν θα επηρεαστεί. Μετά την εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB.</p>	<p><b>Εγγραφή στο παρκασμένο</b></p> <p>Αν κατά την εγγραφή μεταβείτε σε μια εφαρμογή ή σε άλλη πηγή (π.χ. HDMI), η διαδικασία εγγραφής θα συνεχιστεί. Όταν έχει ολοκληρωθεί η εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB.</p> <p>Αν θέλετε να σταματήσετε την εγγραφή, πατήστε το πλήκτρο <b>Παύση</b> στο τηλεεξοπλισμό και επιλέξτε TV για να σταματήσετε στο κανάλι που εγγραφέται, και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο <b>Κατεύθυνση Αριστερά/Δεξιά</b> και επιλέξτε το ακριβώς κομμάτι διακοπής στην οθόνη για να σταματήσετε την εγγραφή.</p> <p><b>Μόδα για τη γραμμή ελέγχου εγγραφής</b></p> <p>Στη γραμμή ελέγχου θα είναι διαθέσιμα στοιχεία που αναφέρονται παρακάτω.</p>
<p><b>Διαγραφή προγραμματισμένων εγγραφών</b></p> <p>Επιλέξτε <b>Επεξεργασία</b>, κατόπιν επιλέξτε μια προγραμματισμένη εγγραφή από τη λίστα εγγραφών και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να τη διαγράψετε.</p> <p>• Επεξεργασία προγραμματισμένης εγγραφής</p> <p>Επιλέξτε μια προγραμματισμένη εγγραφή στη λίστα προγραμματισμένων και πατήστε το πλήκτρο <b>OK</b> για να την επεξεργαστείτε.</p> <p><b>Σημείωση:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Η λειτουργία Λίστα Εγγραφών ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδικοποιητήρες.</li> </ul>	<p><b>Υπενθύμηση</b></p> <p>Ρυθμίστε αυτή τη λειτουργία για να μπορούν να εμφανίζονται υπερθέσεις για μελλοντικά προγράμματα.</p> <p><b>Ρύθμιση μιας υπερθέσεως</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο <b>Οδηγός</b> ή πατήστε <b>Μενού&gt;Οδηγός (EPG)</b> για να εμφανιστεί το όθον προγραμματισμών.</li> <li>• Στον Οδηγό (EPG), πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Πάνω/Κάτω για να επιλέξετε τη κανάλια. Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά για να επιλέξετε ένα πρόγραμμα που δεν έχει ακόμα μεταβεί.</li> </ul>	<p><b>Διαγραφή λίστας εγγραφών</b></p> <p>Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο <b>Μενού</b> στο τηλεεξοπλιστήριο και επιλέξτε <b>Λίστα Εγγραφών&gt;Εγγραφές</b>.</p> <p>Μπορείτε να ταξινομήσετε ή να διαγράψετε προγράμματα που έχουν γραφτεί.</p> <p>• Ταξινόμηση εγγραφήμένων προγραμμάτων</p> <p>Επιλέξτε <b>Όλα</b> και μπορείτε να επιλέξετε από τη λίστα να ταξινομήσετε τα εγγραφήμένα προγράμματα.</p> <p><b>Σημείωση:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδικοποιητήρες.</li> </ul>	<p><b>Διαβάστε παρακάτω πριν την εγγραφή προγραμματισμών</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Για να γραφτούν εγγραφές, η λειτουργία PVR πρέπει να συνδεθεί με σωστή απεικόνιση δεδομένων όπου θα γίνει η εγγραφή. Η λειτουργία PVR δεν θα είναι εφικτή αν δεν έχει συνδεθεί μια σωστή απεικόνιση δεδομένων.</li> <li>• Η μορφή του συστήματος αρχείων στη συσκευή σας (π.χ. δομή φακέλων) πρέπει να είναι NTFS, FAT32, ή exFAT. Ο μέγιστος χρόνος της εγγραφής δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 2 GB (ή 15 λεπτά βίντεο υψηλής ευκρίνειας). Συνιστάται θραύση ως σωστή απεικόνιση δεδομένων να χρησιμοποιείται ένα φορητό σκληρό δίσκο USB παρά μια μονάδα (σκληρό) flash USB.</li> <li>• Αν ο ρυθμός μεταφοράς δεδομένων στον σκληρό δίσκο σας είναι πολύ χαμηλός, θα εμφανιστεί μια σταθμισμένη βλάβη στην πληροφορία αυτή θα έχει υψηλό ποσοστό σφάλματος έναν άλλο δίσκο που έχει υψηλότερο ταχύτητα.</li> <li>• Η λειτουργία PVR είναι διαθέσιμη μόνο για ψηφιακά κανάλια και υποστηρίζει αναλογικά κανάλια. Ορισμένα από αυτά μπορεί να επηρεάζουν περιορισμένα στην εγγραφή προγραμμάτων.</li> <li>• Αν γίνει εγγραφή από κλειδωμένο κανάλι, θα χρειαστεί να εισαχθεί ο κωδικός PIN του συστήματος για την αναπαύση του περιεχομένου της εγγραφής.</li> </ul>
<p><b>Διαγραφή προγραμματισμένης εγγραφής</b></p> <p>Επιλέξτε <b>Επεξεργασία</b>, κατόπιν επιλέξτε μια προγραμματισμένη εγγραφή από τη λίστα εγγραφών και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να τη διαγράψετε.</p> <p>• Επεξεργασία προγραμματισμένης εγγραφής</p> <p>Επιλέξτε μια προγραμματισμένη εγγραφή στη λίστα προγραμματισμένων και πατήστε το πλήκτρο <b>OK</b> για να την επεξεργαστείτε.</p> <p><b>Σημείωση:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Η λειτουργία Λίστα Εγγραφών ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδικοποιητήρες.</li> </ul>	<p><b>Υπενθύμηση</b></p> <p>Ρυθμίστε αυτή τη λειτουργία για να μπορούν να εμφανίζονται υπερθέσεις για μελλοντικά προγράμματα.</p> <p><b>Ρύθμιση μιας υπερθέσεως</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο <b>Οδηγός</b> ή πατήστε <b>Μενού&gt;Οδηγός (EPG)</b> για να εμφανιστεί το όθον προγραμματισμών.</li> <li>• Στον Οδηγό (EPG), πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Πάνω/Κάτω για να επιλέξετε τη κανάλια. Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά για να επιλέξετε ένα πρόγραμμα που δεν έχει ακόμα μεταβεί.</li> </ul>	<p><b>Διαγραφή της λίστας υπερθέσεως</b></p> <p>Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο <b>Μενού</b> στο τηλεεξοπλιστήριο και επιλέξτε <b>Λίστα Εγγραφών&gt;Προγραμματισμένες</b>.</p> <p>Μπορείτε να αλλάξετε πληροφορίες υπερθέσεως ή να ακυρώσετε υπερθέσεις. Τα στοιχεία υπερθέσεως επιστημίζονται με ακριβή ρολογάρι.</p>	<p><b>Χρονική μετατόπιση</b></p> <p>Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να παρακολουθείτε ζωντανή TV με λεπτότερη ταχύτητα και επιταχύνει. Το αποτέλεσμα είναι επιταχυνόμενο με προσαρτημένη εγγραφή σε μια σωστή απεικόνιση δεδομένων.</p>
<p><b>Χρονική μετατόπιση</b></p> <p>Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να παρακολουθείτε ζωντανή TV με λεπτότερη ταχύτητα και επιταχύνει. Το αποτέλεσμα είναι επιταχυνόμενο με προσαρτημένη εγγραφή σε μια σωστή απεικόνιση δεδομένων.</p>	<p><b>Χρονική μετατόπιση</b></p> <p>Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να παρακολουθείτε ζωντανή TV με λεπτότερη ταχύτητα και επιταχύνει. Το αποτέλεσμα είναι επιταχυνόμενο με προσαρτημένη εγγραφή σε μια σωστή απεικόνιση δεδομένων.</p>	<p><b>Χρονική μετατόπιση</b></p> <p>Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να παρακολουθείτε ζωντανή TV με λεπτότερη ταχύτητα και επιταχύνει. Το αποτέλεσμα είναι επιταχυνόμενο με προσαρτημένη εγγραφή σε μια σωστή απεικόνιση δεδομένων.</p>	<p><b>Χρονική μετατόπιση</b></p> <p>Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να παρακολουθείτε ζωντανή TV με λεπτότερη ταχύτητα και επιταχύνει. Το αποτέλεσμα είναι επιταχυνόμενο με προσαρτημένη εγγραφή σε μια σωστή απεικόνιση δεδομένων.</p>

Βεβαιωθείτε ότι η ασυρπτική αποθήκευση δεδομένων έχει συνδεθεί με τη σωστή θύρα ενός ελεύθερου χώρου, διαφορετικά δεν θα μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη χροική μετατόπιση.

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Menu** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Χροική μετατόπιση** και κατόπιν θα εμφανιστεί ένα μενού αναρροήγησης.

Αν το τηλεχειριστήριο σας διαθέτει πλήκτρο **Παύση/Αναρροήγηση**, πατήστε το και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **OK** για να ξεκινήσετε τη χροική μετατόπιση.

Στη γραμμή αναρροήγησης θα είναι διαθέσιμα τα στοιχεία που αναφέρονται παρακάτω.

- Υπολοίπων αναρροήγησης χρόνος παρακολούθησης για προγραμματισμένο περιεχόμενο
- Τρέχον χρόνο
- Συνολικός χρόνος

**Πλήκτρο Έγγραφής:** για μετατροπή μιας διαδικασίας χροικής μετατόπισης σε άμεση εγγραφή που τρέχοντας κανονικά ενώ εκπέμπει το περιεχόμενο. Επιλέξτε το εικονίδιο κομπίτσας εγγραφής και το περιεχόμενο προγράμματος που έχετε παρακολουθεί με τη χροική μετατόπιση θα αποθηκευτεί και στη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.

**Κομπιτάκι Ταχέα επιρροήγησης:** μπορείτε να επιλέξετε ταχύτητα 2x, 4x, 8x ή 16x.

**Κομπιτάκι Παύση/Αναρροήγησης**

**Κομπιτάκι Ταχεία προώθηση:** μπορείτε να επιλέξετε ταχύτητα 2x, 4x, 8x ή 16x.

**Κομπιτάκι Διακοπή χροικής μετατόπισης:** για έξοδο από τη λειτουργία παρακολούθησης της εκπομπής σε πραγματικό χρόνο.

**Σημείωση:**

• Η λειτουργία χροικής μετατόπισης υποστηρίζεται αναλογικά κανάλια.

• Ο αποθηκευτικός χώρος της συσκευής δεν πρέπει να είναι μικρότερος από 2 GB. Συνιστάται βέλτως ως συσκευή αποθήκευσης δεδομένων να χρησιμοποιείται ένα φθηνό κάρτα δίσκου USB παρά μια μονάδα σκληρού δίσκου USB.

• Η λειτουργία χροικής μετατόπισης ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/τύπους περιεχομένου.

• PVR & χροική μετατόπιση

Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Μετατόπιση ρυθμίσεων>PVR & χροική μετατόπιση**

Αρχικά πατήστε το εξωτερικό δίσκου USB για να συνδεθείτε PVR και χροική μετατόπιση. Όταν έχετε συνδέσει στην τηλεόραση περισσότερες από μία συσκευές αποθήκευσης δεδομένων, αυτή που έχετε επιλέξει στη **Ρυθμίσεις PVR** ή την **Πρώτη χροική μετατόπιση** ορίζεται ως προτεραιότητα για εγγραφή χροικής μετατόπισης. Το πρόγραμμα που εκτελείται χροικής μετατόπισης, το πρόγραμμα που

εγγραφέται θα αποθηκευτεί στην επιλεγμένη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.

Κατά την εκκίνηση χροικής μετατόπισης, το πρόγραμμα θα εγγραφεί προσωρινά στην προσωρινή συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.

Μπορείτε να προβάλετε ένα χροικό διάστημα ασφαλείας για την έγκριση της εγγραφής πριν αρχίσει το σύμβολο, ή αφού έχει ολοκληρωθεί το σύμβολο καθυστέρηση που τέλους της εγγραφής. Ανολογία με το μέγεθος του χρόνου ασφαλείας που προσαρτάται, αυτή η ρύθμιση επιτυγχάνεται με τα στοιχεία **Πρώτη ενορά ή Καθυστερημένη Αλήθ**.

- Αναζήτηση
- Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Κάτω για να προγραμματιστείτε αναζήτηση για κανάλια.
- Γνωστός έλεγχος

Ενεργοποιήστε τον Γνωστό έλεγχο για να μην μπορούν να παύει να βλέπουν ορισμένο περιεχόμενο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Επισκόπηση ρυθμίσεων>Χρήση των γονικών ελέγχων** στο παρόν εγχειρίδιο.

- Εκόνα και Ήχος

Προσαρτάτε τις λειτουργίες εκδόνας ή ήχου. Για άλλων προηγμένων ρυθμίσεων, ανατρέξτε στην ενότητα **Επισκόπηση ρυθμίσεων>Εικόνα ή Επισκόπηση ρυθμίσεων>Ήχος** στο παρόν εγχειρίδιο.

## ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ Smart TV

### Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA

Συνδέθειτε στον VIDAA λογαριασμό σας και δημιουργήστε πολλάπλά προφίλ για να λαμβάνετε εξατομικευμένο περιεχόμενο ανάλογα με τις προτιμήσεις του λογαριασμού σας.

### Σύνδεση σε έναν λογαριασμό

Μην συνδέθειτε στον VIDAA λογαριασμό σας, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη με τις ρυθμίσεις δικτύου, ανατρέξτε στην ενότητα **Πρώτη χρήση>Σύνδεση στο Ίντερνετ>Σύνδεση σε ανώριμο δίκτυο (Ethernet) ή Σύνδεση σε ανώριμο δίκτυο** στο παρόν εγχειρίδιο.

- Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα προφίλ και να του δώσετε ένα όνομα.

Αν έχετε στο κοινό πρόβλεψης και χρεώσεται να τον αλλάξετε, επιλέξτε **Εξοχότερο τον κωδικό πρόσβασης**, καταχωρήστε τη διεύθυνση e-mail σας και τον κωδικό σας, επαληθεύστε ταυτότητα και κατόπιν δημιουργήστε έναν καινούριο κωδικό πρόσβασης.

### Δημιουργία νέου λογαριασμού

Αν δεν έχετε λογαριασμό VIDAA, δημιουργήστε ένα νέο λογαριασμό για να απολαμβάνετε τις καλύτερες λειτουργίες της Smart TV σας.

Πριν δημιουργήσετε ένα νέο λογαριασμό, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις δικτύου, ανατρέξτε στην ενότητα **Πρώτη χρήση>Σύνδεση στο Ίντερνετ>Σύνδεση σε ανώριμο δίκτυο (Ethernet) ή Σύνδεση σε ανώριμο δίκτυο**, στο παρόν εγχειρίδιο.

- Αφού έχει συνδεθεί το δίκτυο, πατήστε το πλήκτρο για τον λογαριασμό VIDAA στην επάνω γραμμή πληροφορίες στην Αρχική οθόνη.

- Στην οθόνη επιλέξτε **Δημιουργία λογαριασμού**.

Καταχωρήστε το όνομα, το επώνυμο, τη διεύθυνση e-mail σας και τον κωδικό πρόσβασης. Το όνομα και το επώνυμο είναι προαιρετικά.

- Επιλέξτε **Δημιουργία λογαριασμού**.

### Διαμόρφωση Φωνητικής υπηρεσίας

Διαμόρφωση του φωνητικού βοήθου σας, για φωνητικό έλεγχο της τηλεόρασης.

**Σημείωση:**

• Η λειτουργία φωνητικής υπηρεσίας ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/τύπους περιεχομένου.

• Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία ενδέχεται να απαιτείται η συσκευή σας με τη Σύνδεση άλλου τηλεκούχρη καθώς και την πολιτική απορροήγησης όρους και προϋποθέσεων που αναφέρονται στην ζώνη (Smart) λειτουργίας.

### Διαμόρφωση της Alexa

Διαμόρφωση της Alexa, για να απολαμβάνετε τη φωνητική υπηρεσία Alexa. Μπορείτε να ζητήσετε πληροφορίες να μεταβείτε στη διεύθυνση μαρκeting, να αναζητήτε αναπληρωτές ταινίες, να χρεώσετε την τηλεόραση σας και πολλά περισσότερα, απλά φωνάζοντας το από τη Alexa.

Πριν την αρχική ρύθμιση της υπηρεσίας Amazon Alexa, συνδέστε την τηλεόραση σας στο δίκτυο και συνδέστε στον VIDAA λογαριασμό σας από τη θέση **Αρχική>Λογαριασμός VIDAA**. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο συνδέσεως στον λογαριασμό VIDAA, ανατρέξτε στην ενότητα

### Πλεονεκτήματα της Smart TV-Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA

Πώς να διαμορφώσετε την Alexa

O VIDAA Voice είναι ένας φωνητικός βοηθός που έχει σχεδιαστεί να σας βοηθά να ελέγχετε την τηλεόραση και να αναζητήσετε περιεχόμενο, ενώ υποστηρίζει έναν αριθμό γλωσσών.

- Πριν χρησιμοποιήσετε τον VIDAA Voice, ελέγξτε ότι ισχύουν τα εξής:
- Δίκτυο συνδεδεμένο
- Φωνητικό τηλεχειριστήριο συνδεδεμένο
- Σύμβαση άδειας τελικού χρήστη και πολιτική/όροι απορρήτου της φωνητικής λειτουργίας συμπληρωμένα

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο κέντρο φωνητική υπηρεσία και να ορίσετε ως φωνητικό βοηθό τον VIDAA Voice, μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα εξής:

- Απλά πατήστε το πλήκτρο **Μικρόφωνο** στο τηλεχειριστήριο σας.
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε το εικονίδιο **Φωνή** για γρήγορη πλοήγηση.
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** και επιλέξτε **Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία**.

Όταν έχετε επιλέξει το VIDAA Voice ως φωνητικό βοηθό σας, επιλέξτε τη γλώσσα του VIDAA Voice στο κέντρο φωνητική υπηρεσία. Κατόπιν πατήστε το τηλεχειριστήριο σας για να ξεκινήσετε τη διαδικασία με τον VIDAA Voice.

#### Σημύσεις:

- Η λειτουργία VIDAA Voice ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.
- Τα παρτίσματα βλήματος διαμορφωμένα μπορεί να διαφέρουν. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.
- Η αποστολή με φωνητικό τηλεχειριστήριο διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο της τηλεόρασής σας/χώρας/περιοχής.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την Alexa χωρίς να συνδέσετε τον λογαριασμό σας κατά παραλειπόμενα, το οποίο συνδέεται με την παρτίσματα βλήματος που μπορεί να ελέγξει τον σταθμό σας. Συνδέστε στον λογαριασμό σας από το μενού ρυθμίσεων αναζητήστε σελίδα, για να αποκτήσετε πρόσβαση/κρουσής της Alexa.

Για τη λειτουργία αυτή απαιτείται συνδεδεμένη υπηρεσία Alexa. Διαφορετικά, χρησιμοποιήστε εξωτερικές συσκευές που υποστηρίζουν τη λειτουργικότητα Alexa (π.χ. εφαρμογή Alexa, Echo) για να ελέγξετε τη smart TV σας από άλλα κέντρα जोब

με τη χρήση της φωνής σας.

Προσπαθήστε τη λήψη και εγκατάσταση της εφαρμογής **Αρχική>Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Λήψη εφαρμογής κέντρου**. Πατήστε το εικονίδιο **Μικρόφωνο** στην εφαρμογή για να επιτύχετε τη διάδοση με την Alexa στην τηλεόρασή σας.

Μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται από την Alexa στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία>Αποστολέα>Γλώσσα**. Για τη λειτουργία αυτή απαιτείται η εγκατάσταση της υπηρεσίας Alexa. Για τις διαθέσιμες γλώσσες ελέγξτε με το μενού TV για τις ρυθμίσεις.

### Διαμόρφωση VIDAA Voice

O VIDAA Voice είναι ένας φωνητικός βοηθός που έχει σχεδιαστεί να σας βοηθά να ελέγχετε την τηλεόραση και να αναζητήσετε περιεχόμενο, ενώ υποστηρίζει έναν αριθμό γλωσσών.

Πριν χρησιμοποιήσετε τον VIDAA Voice, ελέγξτε ότι ισχύουν τα εξής:

- Δίκτυο συνδεδεμένο
- Φωνητικό τηλεχειριστήριο συνδεδεμένο
- Σύμβαση άδειας τελικού χρήστη και πολιτική/όροι απορρήτου της φωνητικής λειτουργίας συμπληρωμένα

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο κέντρο φωνητική υπηρεσία και να ορίσετε ως φωνητικό βοηθό τον VIDAA Voice, μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα εξής:

- Απλά πατήστε το πλήκτρο **Μικρόφωνο** στο τηλεχειριστήριο σας.
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε το εικονίδιο **Φωνή** για γρήγορη πλοήγηση.
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** και επιλέξτε **Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία**.

Όταν έχετε επιλέξει το VIDAA Voice ως φωνητικό βοηθό σας, επιλέξτε τη γλώσσα του VIDAA Voice στο κέντρο φωνητική υπηρεσία. Κατόπιν πατήστε το τηλεχειριστήριο σας για να ξεκινήσετε τη διαδικασία με τον VIDAA Voice.

#### Σημύσεις:

- Η λειτουργία VIDAA Voice ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.
- Η αποστολή με τηλεχειριστήριο διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο της τηλεόρασής σας/χώρας/περιοχής.
- Σε περιπτώσεις τηλεχειριστηρίου χωρίς το πλήκτρο **Μικρόφωνο**, πατηματώστε **Αληθινή και εγκατάσταση Αρχική>Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Λήψη εφαρμογής κέντρου**. Πατήστε το εικονίδιο **Μικρόφωνο** στην εφαρμογή για να επιτύχετε τη διάδοση με την τηλεόρασή σας.

Μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται από την Alexa στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία>Αποστολέα>Γλώσσα**. Για τη λειτουργία αυτή απαιτείται η εγκατάσταση της υπηρεσίας Alexa. Για τις διαθέσιμες γλώσσες ελέγξτε με το μενού TV για τις ρυθμίσεις.

### εξοπλισμό Πλεονεκτήματα της Smart TV-Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA

Πώς να διαμορφώσετε την Alexa

O VIDAA Voice είναι ένας φωνητικός βοηθός που έχει σχεδιαστεί να σας βοηθά να ελέγχετε την τηλεόραση και να αναζητήσετε περιεχόμενο, ενώ υποστηρίζει έναν αριθμό γλωσσών.

- Πριν χρησιμοποιήσετε τον VIDAA Voice, ελέγξτε ότι ισχύουν τα εξής:
- Δίκτυο συνδεδεμένο
- Φωνητικό τηλεχειριστήριο συνδεδεμένο
- Σύμβαση άδειας τελικού χρήστη και πολιτική/όροι απορρήτου της φωνητικής λειτουργίας συμπληρωμένα

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο κέντρο φωνητική υπηρεσία και να ορίσετε ως φωνητικό βοηθό τον VIDAA Voice, μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα εξής:

- Απλά πατήστε το πλήκτρο **Μικρόφωνο** στο τηλεχειριστήριο σας.
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε το εικονίδιο **Φωνή** για γρήγορη πλοήγηση.
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** και επιλέξτε **Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία>Google Smart Αρχική**. Επιλέξτε **Διαμόρφωση τώρα**.

Όταν έχετε επιλέξει το VIDAA Voice ως φωνητικό βοηθό σας, επιλέξτε τη γλώσσα του VIDAA Voice στο κέντρο φωνητική υπηρεσία. Κατόπιν πατήστε το τηλεχειριστήριο σας για να ξεκινήσετε τη διαδικασία με τον VIDAA Voice.

#### Σημύσεις:

- Η λειτουργία VIDAA Voice ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.
- Τα παρτίσματα βλήματος διαμορφωμένα μπορεί να διαφέρουν. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.
- Σε περιπτώσεις τηλεχειριστηρίου χωρίς το πλήκτρο **Μικρόφωνο**, πατηματώστε **Αληθινή και εγκατάσταση Αρχική>Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Λήψη εφαρμογής κέντρου**. Πατήστε το εικονίδιο **Μικρόφωνο** στην εφαρμογή για να επιτύχετε τη διάδοση με την Alexa στην τηλεόρασή σας.

Μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται από την Alexa στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία>Αποστολέα>Γλώσσα**. Για τη λειτουργία αυτή απαιτείται η εγκατάσταση της υπηρεσίας Alexa. Για τις διαθέσιμες γλώσσες ελέγξτε με το μενού TV για τις ρυθμίσεις.

- Συνδέστε στον VIDAA λογαριασμό σας. Αν ήδη έχετε συνδεθεί στο πριν, αυτό το βήμα θα παραλείφθει.
- Δώστε στην τηλεόραση σας ένα όνομα.

**ΒΗΜΑ 2: Διαμόρφωση στην εφαρμογή Yandex**

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην τηλεόραση για να εγκαταστήσετε την υπηρεσία Yandex Smart Αρχική. Προσμηματοποιήστε τη λήψη της εφαρμογής Yandex στην κτηνή σας συσκευή.

- Αναζητήστε στην εφαρμογή και συνδέστε με τον Yandex λογαριασμό σας.
- Στην εφαρμογή Yandex, μεταβείτε στο "Device" (Συσκευές) > "Smart Αρχική", κάντε κλικ στο εικονίδιο προεπιλεγμένη συσκευής και επιλέξτε "VIDAA Voice".

Συγχρηματοδοτεί τον λογαριασμό με σύνδεση στον VIDAA λογαριασμό σας.

Η υπηρεσία Yandex Smart Αρχική έχει διαμορφωθεί και είναι έτοιμη. Τώρα μπορείτε να ελέγξετε τη Smart TV σας με συσκευές Yandex Alexa ή με την εφαρμογή Yandex για να αλλάξετε κανάλι, να αλλάξετε εικόνα, να προσαρμόσετε την ένταση ήχου και τη φωτεινότητα, αλλάξτε θηρία/πώς το στο από την Alexa.

#### Σημύσεις:

- Η λειτουργία Yandex ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.
- Τα παρτίσματα βλήματος διαμορφωμένα μπορεί να διαφέρουν. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.
- Σε περιπτώσεις τηλεχειριστηρίου χωρίς το πλήκτρο **Μικρόφωνο**, πατηματώστε **Αληθινή και εγκατάσταση Αρχική>Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Λήψη εφαρμογής κέντρου**. Πατήστε το εικονίδιο **Μικρόφωνο** στην εφαρμογή για να επιτύχετε τη διάδοση με την Alexa στην τηλεόρασή σας.

Μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται από την Alexa στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία>Αποστολέα>Γλώσσα**. Για τη λειτουργία αυτή απαιτείται η εγκατάσταση της υπηρεσίας Alexa. Για τις διαθέσιμες γλώσσες ελέγξτε με το μενού TV για τις ρυθμίσεις.

#### Άλλα θέματα σχετικά με τη φωνητική υπηρεσία

Αν θέλετε να εγκαταστήσετε τη φωνητική υπηρεσία στο υποστηρίξιμο Alexa (π.χ. Echo, Echo Show) ή συσκευές Google Αρχική (π.χ. Google Αρχική, Google Nest Hub), ενεργήστε ως εξής:

- Ενεργοποιήστε την **Αφώνηση με LAN** και **Αφώνηση με ασύρματο δίκτυο** στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Δίκτυο**.
- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας και οι συσκευές που υποστηρίζουν Alexa συσκευές Google Αρχική έχουν συνδεθεί στο ίδιο περιβάλλον δικτύου.

#### Σημύσεις:

- **Μόνο η Alexa (εξέλιξη της Alexa ενεργοποιημένη)** και η **Υπηρεσία Google Smart Αρχική** υποστηρίζουν εγκατάσταση της τηλεόρασης σας με Alexa Echo ή Google Αρχική.

### Κοινή χρήση περιεχομένου

Η Κοινή χρήση περιεχομένου σας επιτρέπει να μοιραστείτε την οθόνη της τηλεόρασης, περιεχόμενο, ταινιών, όπως βίντεο, μουσική ή φωτογραφίες. Αυτό είναι α τομή/χρήση στην Android/iOS/iFC συσκευή σας.

### Κοινή χρήση περιεχομένου πολυμέσων από τη συσκευή σας

- Συνδέστε την τηλεόραση και την Android/iOS/PC συσκευή σας στο ίδιο δίκτυο.
- Ενεργοποιήστε την Κοινή χρήση περιεχομένου από τη θέση Αρχική>Ρυθμίσεις>Σύστημα>Συνδεδεμένης συσκευής>Κοινή χρήση περιεχομένου.
- Ενεργοποιήστε τη λειτουργία κοινής χρήσης περιεχομένου στην Android/iOS/PC συσκευή σας.
- Βρείτε το όνομα της τηλεόρασης στη λίστα αναζητήσης της συσκευής σας και επιλέξτε την. Περιμένετε έως ότου ολοκληρωθεί η διαδικασία σύνδεσης.
- Στην Android/iOS συσκευή σας, επιλέξτε το περιεχόμενο πολυμέσων που θέλετε να μοιραστείτε στην τηλεόρασή σας.

### Ανταποδοχική περιεχομένου πολυμέσων από τη συσκευή σας στην τηλεόραση

Μπορείτε να συνδέσετε περιεχόμενο πολυμέσων που είναι αποθηκευμένο στην Android/iOS/PC συσκευή σας στο τσούκι σας δίκτυο και να ανταποδοχίσετε το περιεχόμενο στην τηλεόρασή σας.

- Συνδέστε την τηλεόραση και την Android/iOS/PC συσκευή σας στο ίδιο δίκτυο.
- Ενεργοποιήστε την Κοινή χρήση περιεχομένου από τη θέση Αρχική>Ρυθμίσεις>Σύστημα>Συνδεδεμένης συσκευής>Κοινή χρήση περιεχομένου.
- Βεβαιωθείτε ότι το περιεχόμενο πολυμέσων στην Android/iOS/PC συσκευή σας είναι ορατό μέσω του τσούκι δίκτυου.

- Στην τηλεόραση σας, επιλέξτε μια συσκευή ή περιεχόμενο πολυμέσων από τη θέση Αρχική>Τσούκι>Αρχική>Περιεχομένου εφευρέσιμης>Πολυμέσα.

Εμφανίζεται το περιεχόμενο πολυμέσων που αναφέρεται στην Android/iOS/PC συσκευή σας.

- Επιλέξτε από τη λίστα ένα στοιχείο περιεχομένου πολυμέσων για να αναπαραχθεί.

### Σημύσεις:

- Ορισμένες συσκευές Android/iOS/PC ενδέχεται να μην υποστηρίξουν τη λειτουργία κοινής χρήσης περιεχομένου. Αν η συσκευή δεν υποστηρίξει κοινή χρήση περιεχομένου, να συνδέσει την τηλεόραση σας, μπορείτε να πραγματοποιήσετε Άλλη μια εφαρμογή που υποστηρίζει την ενότητα Πλατφόρμα της Smart TV>Χρήση της εφαρμογής κινητών, στο παρόν κεφάλαιο.
- Το περιεχόμενο ενδέχεται να μην αναπαραχθεί σωστά, ή να μην είναι ορατό, αν η λειτουργία ενσωματώνεται κατάστασης του δίκτυου.

### Χρήση εφαρμογών

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Περισσότερες εφαρμογές.

Υπάρχει διαθέσιμος ένας μεγάλος αριθμός ερωτοσυνακτών εγκαταστημένων εφαρμογών, από τις οποίες μπορείτε να επιλέξετε ανάλογα με τις προτιμήσεις και τις ανάγκες σας.

### Εγκατάσταση μιας εφαρμογής από κατάστημα εφαρμογών

Ανάμετα και σε η τηλεόρασή σας διαθέτει ένα μεγάλο αριθμό εγκαταστάσιμων εφαρμογών, οι οποίες ενοικιάζονται δωρεάν ή με πληρωτέα πρόσβαση, σύμφωνα με τους όρους και όρους της οποίας θα θέλατε να χρησιμοποιήσετε.

Για να εγκαταστήσετε μια εφαρμογή:

- Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Περισσότερες εφαρμογές>Κατάστημα εφαρμογών.
- Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο Πλοήγησης στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την εφαρμογή που θέλετε να εγκαταστήσετε.
- Επιλέξτε **Εγκατάσταση**. Η επικεκλιμένη εφαρμογή εγκαθίσταται στην τηλεόραση.

### Σημύσεις:

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, η τηλεόρασή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet.
- Η πρόσβαση εφαρμογών είναι δωρεάν, αλλά ενδέχεται να υπάρχει κόστος κατά τη χρήση κάποιων εφαρμογών.

### Διαχείριση εφαρμογών

Μπορείτε να διαγράψετε εφαρμογές, επιλέξετε την εφαρμογή που θέλετε να ταξινομήσετε και κατόπιν πατήστε παρασταμένα το πλήκτρο OK και επιλέξτε **Ταξινόμηση**.

- Πατήστε το πλήκτρο Κατεύθυνσης Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά για να μετακινήσετε.
- Πατήστε το πλήκτρο OK για να αποθηκεύσετε τη θέση.

### Σημύσεις:

• Ορισμένες εφαρμογές δεν μπορούν να μετακινηθούν.

### Αφαίρεση μιας εφαρμογής

Μπορείτε να διαγράψετε μόνο εφαρμογές που έχετε εγκαταστήσει εσείς, στην τηλεόραση. Η εφαρμογή μπορεί να εγκατασταθεί ξανά, εφόσον έχετε πραγματοποιήσει Άλλη μια εφαρμογή, εφόσον δεν μπορείτε να διαγράψετε.

- Στη θέση **Περισσότερες εφαρμογές**, επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε να αφαιρέσετε και κατόπιν πατήστε παρασταμένα το πλήκτρο OK και επιλέξτε **Αφαίρεση**.

- Επιλέξτε **OK**. Η επικεκλιμένη εφαρμογή διαγράφεται.

### Χρήση της εφαρμογής Art

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Περισσότερες εφαρμογές>VIDAA art.

• Σας παρουσιάζονται ένας μεγάλος αριθμός έργων ζωγραφικής που έχουν φιλοκινήσει καλλιτέχνες από όλο τον κόσμο, τα οποία μπορείτε απλά να δείτε ή και να χρησιμοποιήσετε ως προφίλλοι οθόνης.

### Εξέταση έργων ζωγραφικής

- Όταν έχετε επιλέξει ένα έργο ζωγραφικής για να το δείτε σε λειτουργία πλήρους οθόνης, μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο Κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά για να δείτε το προηγούμενο ή επόμενο έργο και το πλήκτρο Πάνω/Κάτω για να εναλλάξετε λεπτομέρειες πληροφορίες για το έργο τέχνης. Μπορείτε να επικουρήσετε με το καλή/κακή χρησιμοποίησή της κινήση που εμφανίζεται στην οθόνη του κωδικοίου OK που συσκευάζει στην οθόνη της τηλεόρασης.

- Προσθήκη έργων τέχνης στη λίστα αγαπημένων
- Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο που θέλετε να επισημάνετε το έργο τέχνης στη λίστα Αγαπημένων.
- Ρυθμίσεις ART

Επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** στο ART για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους **Χρόνος έως αυτόματη έναρξη προφίλλου οθόνης**, **Χρόνος αλλαγής εικόνας φόντου**, **Προφίλλο οθόνης** και **Επιλογή προφίλλου οθόνης**.

### Σημύσεις:

- Αν η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα, υπάρχει η επιλογή:

### Απολαύστε το Internet

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Περισσότερες εφαρμογές>Πρόγραμμα περιήγησης**.

Μπορείτε να εισαχθείτε σε ιστότοπους και να βλέπετε πληροφορίες από Internet.

Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας έχει συνδεδεθεί στο δίκτυο που σκοπεύετε να προσβάσει στο Internet μέσω του Προγράμματος περιήγησης.

### Στο πρόγραμμα περιήγησης θα είναι διαθέσιμα τα στοιχεία που αναφέρονται παρακάτω.

- Γραμμή Διαβήσεων/Αναζητήσης: Για είσοδο στον ιστότοπο που θέλετε να επισκεφθείτε.
- Πλήκτρο Επισκευής/Αναζήτησης
- Πλοήγηση: εναλλαγή μεταξύ ιστοσελίδων
- Πλοήγηση στους Σελιδοδείκτες/Διαγραφή Σελιδοδέκτη: Προσθήκη του ιστότοπου που προβιάλετε στους Σελιδοδέκτες, ή διαγραφή του από τους Σελιδοδέκτες

- Αρχική σελίδα: Επιτορεία στην Αρχική σελίδα
- Επιστροφή: Επιστροφή στην ιστοσελίδα
- Προσθήκη στην Αρχική: Αυτή η ιστοσελίδα θα εμφανιστεί στις **Αναμνήσεις** στην Αρχική οθόνη.
- Μενού: Αλλαγή του επιπέδου ζουμ του προγράμματος περιήγησης ή εισόδος στις ρυθμίσεις του προγράμματος περιήγησης.
- Επιλογή καρτέλας: Προσθήκη/αφαίρεση ιστοσελίδων ή προσθήκη/αφαίρεση ιστοσελίδων στους Σελιδοδέκτες
- Γραμμή διαχείρισης: Διαχείριση του ιστοτόπου στους Σελιδοδέκτες
- Προσθήκη ιστοτόπου (σύντομο συν): Προσθήκη ιστοτόπου στους Σελιδοδέκτες

### Σημύσεις:

- Ορισμένα περιεχόμενα στο Πρόγραμμα περιήγησης ενδέχεται να μην αναπαραχθούν σωστά.

### Προστασία και ασφάλεια δεδομένων

Διαγραφή πρόσβασης μνήμης (Cache)

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ρυθμίσεις εφαρμογών>Διαγραφή πρόσβασης μνήμης**.

Διαγραφή της προσωρινής μνήμης, δεδομένων χρήσης και προσωρινών αρχείων για να προγράμμα περιήγησης και τις εφαρμογές.

### Διαγραφή Cookies

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ρυθμίσεις εφαρμογών>Διαγραφή Cookies**.

Διαγραφή cookies για πρόγραμμα περιήγησης και εφαρμογές.

### Όχι παρακολούθηση

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ρυθμίσεις εφαρμογών>Όχι παρακολούθηση**.

Αποστολή αιτήσεων στους ιστότοπους για να μη συλλέγουν ή παρακολουθούν τα δεδομένα σχετικά με την περιήγηση στο Διαδίκτυο.

### Διαμόρφωση λειτουργίας χρήσης

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ρυθμίσεις ρυθμίσεων>Τύπος χρήσης**.

Ρύθμιση της τηλεόρασης για χρήση οικιακής λειτουργία ή λειτουργία καταστήματος.

### Οικιακή λειτουργία

Επιλέξτε Οικιακή λειτουργία για κανονική χρήση της τηλεόρασης.

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ενεργοποιήστε πρώτα το **Κέντρο Χρήση Περιεχομένου** στο **Παλιό** τμήμα **Αρχική > Συστήμα>Σύνδεση** και επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και κατόπιν επιλέξτε **Κινητές συσκευές>Κινητή χρήση περιεχομένου**.
- Ανάγεις την εφαρμογή κινητού και επιλέγει την προεπιλεγμένη που θέλετε να συνδέσει.
- **Τι μπορείτε να κάνετε με την εφαρμογή:**
  - Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της τηλεόρασης
  - Αλλαγή ή μείωση έντασης ήχου
  - Αλλαγή καναλιών
  - Εισαγωγή χαρακτήρων με το τηλεκρόνιο του κινητού
  - Κανάλι χρήση φωτογραφιών, μουσικής ή θίντνα από την κινητή σας συσκευή που θέλετε να προβάλλει

## ΣΥΝΔΕΣΗ σε ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ

### Αξεσουάρ

Σύνδεση αξεσουάρ, όπως τηλεκρόνιο, ποπκίν και χειριστήριο παιχνιδιών, για εύκολη διάσπαση με τη Smart TV σας.

### Χρήση HDMI & CEC

Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης για τον χειρισμό εξωτερικών συσκευών που έχουν ενσωματωμένη τηλεόραση με καλώδιο HDMI. Οι εξωτερικές συσκευές πρέπει να υποστηρίξουν τη λειτουργία HDMI & CEC.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Συστήμα>HDMI & CEC**.

### Σύνδεση μιας εξωτερικής συσκευής μέσω της λειτουργίας HDMI & CEC

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Συστήμα>HDMI & CEC>Χειρισμός CEC**.  
Αυτή η ρύθμιση **απενεργοποιεί** τις συσκευές **HDMI** να χειρίζονται ή μία ή την άλλη.

- Θάτε το στοιχείο **Χειρισμός CEC** σε **Ενεργ.**
- Συνδέστε στην τηλεόραση μιας συσκευής που υποστηρίζει λειτουργία **HDMI & CEC**.
- Ενεργοποιήστε τη συνδεδεμένη εξωτερική συσκευή. Η συσκευή θα συνδεθεί αυτόματα στην τηλεόραση. Αφού ολοκληρωθεί η σύνδεση, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού της συνδεδεμένης συσκευής από την οθόνη της τηλεόρασης/χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης και να χειριστείτε τη συσκευή.
- Όταν έχει ενεργοποιηθεί ο Χειρισμός CEC και απενεργοποιηθούν οι εξωτερικές συσκευές που

υποστηρίζουν **HDMI & CEC**, η τηλεόραση θα εσθάθει στην κατάσταση αναρρώσεως. Η λειτουργία χρειάζεται να υποστηρίξει από την εξωτερική συσκευή.

### Ρύθμιση αυτώνματης απενεργοποίησης συσκευών

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Συστήμα>HDMI & CEC>Αυτόματη απενεργοποίηση συσκευών**.

Ρυθμίστε τη λειτουργία σε **Ενεργ.** για να απενεργοποιούνται οι εξωτερικές συσκευές που υποστηρίζουν **HDMI & CEC** όταν απενεργοποιείται η τηλεόραση.

### Ρύθμιση αυτώνματης ενεργοποίησης συσκευής

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Συστήμα>HDMI & CEC>Αυτόματη ενεργοποίηση συσκευής**.

Ρυθμίστε τη λειτουργία σε **Ενεργ.** για να ενεργοποιούνται οι εξωτερικές συσκευές που υποστηρίζουν **HDMI & CEC** όταν ενεργοποιείται η τηλεόραση.

Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή όταν η τηλεόραση της τηλεόρασης έχει ήδη ρυθμιστεί στην αντίστοιχη εξωτερική συσκευή.

### Ρύθμιση αυτώνματης ενεργοποίησης της τηλεόρασης

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Συστήμα>HDMI & CEC>Αυτόματη ενεργοποίηση TV**.

Ρυθμίστε την επιλογή σε **Ενεργ.** για να ενεργοποιείται η τηλεόραση όταν ενεργοποιούνται εξωτερικές συσκευές που υποστηρίξουν τη λειτουργία **HDMI & CEC**.

### Σημείωση:

• Πρέπει να χρησιμοποιούνται καλώδια **HDMI** για τη σύνδεση στην τηλεόραση των συσκευών που υποστηρίζουν λειτουργία **HDMI & CEC**.

• Πρέπει να έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία **HDMI & CEC** της συνδεδεμένης συσκευής.

• Αν συνδέεται μια συσκευή **HDMI** που δεν υποστηρίζει τη λειτουργία **HDMI & CEC**, τότε θα είναι ανεφάρ ή λειτουργία χειρισμού μέσω **HDMI & CEC**.

• Αλλάζοντας με τη συνδεδεμένη συσκευή **HDMI**, ενδέχεται να μη λειτουργήσει η λειτουργία μέσω **HDMI & CEC**.

• Η λειτουργία **HDMI & CEC** υποστηρίζει τις διαδικασίες: **αυτόματη απενεργοποίηση, αυτόματη ανάσταση OSD συσκευής, δέσμευση τηλεκρόνιο, μεταφορά εικόνας από συνδεδεμένη συσκευή και χειρισμό ήχου αυτώνματης**.

### Χειρισμός της τηλεόρασης με τηλεκρόνιο, ποπκίν ή χειριστήριο παιχνιδιών

Εκτός σύνδεσης της τηλεόρασης με τηλεκρόνιο, ποπκίν ή χειριστήριο παιχνιδιών.

## Σύνδεση USB τηλεκρόνιο, ποπκίν ή χειριστήριο παιχνιδιών

Συνδέστε το καλώδιο **USB** του τηλεκρόνιο, ποπκίν ή χειριστήριο παιχνιδιών στη θύρα **USB** της τηλεόρασης.

### Σημείωση:

- Ένα τηλεκρόνιο, ποπκίν ή χειριστήριο παιχνιδιών που έχει συνδεθεί μέσω **USB** ενδέχεται να μην μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ορισμένες εφαρμογές.

## Σύνδεση αποκοιδικοποιητή

Πριν συνδέσετε έναν αποκοιδικοποιητή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση και ο αποκοιδικοποιητής έχουν απενεργοποιηθεί.

Οι περισσότεροι αποκοιδικοποιητές μπορούν να συνδεθούν μέσω **HDMI** και ο σύνδεση μέσω **HDMI** προσφέρει την καλύτερη ποιότητα εικόνας και ήχου. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης ενός αποκοιδικοποιητή στην τηλεόραση σας, ανατρέξτε στην ενότητα **Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές>Σύνδεση οπτικοακουστικών (AV) συσκευών** στο παρόν εγχειρίδιο.

Όταν έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία σύνδεσης, ενεργοποιήστε την τηλεόραση και τον αποκοιδικοποιητή σας, μετρήστε στην τηλεόραση ταυτότητα του κομπίνας **Αρχική**, κατόπιν επιλέξτε το εικονίδιο **Εισόδος** στην **Αρχική** οθόνη ή πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** για να μεταβείτε στην είσοδο όπου συνδέσατε τον αποκοιδικοποιητή.

## Σύνδεση Blu-ray ή DVD

Πριν συνδέσετε στην τηλεόραση μια συσκευή αναπαραγωγής **Blu-ray** ή **DVD**, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση και η συσκευή **Blu-ray** ή **DVD** έχει απενεργοποιηθεί.

Συνδέστε τις συσκευές σας με ένα καλώδιο **HDMI** (αν υπάρχει διαθέσιμη θύρα **HDMI**) για να απολαύσετε καλύτερη ποιότητα εικόνας και ήχου. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης μιας συσκευής αναπαραγωγής **Blu-ray** ή **DVD** στην τηλεόραση σας, ανατρέξτε στην ενότητα **Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές>Σύνδεση οπτικοακουστικών (AV) συσκευών** στο παρόν εγχειρίδιο.

Όταν έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία σύνδεσης, ενεργοποιήστε την τηλεόραση και τη συσκευή αναπαραγωγής **Blu-ray** ή **DVD**, μετρήστε στην τηλεόραση ταυτότητα του κομπίνας **Αρχική**, κατόπιν επιλέξτε το εικονίδιο **Εισόδος** στην **Αρχική** οθόνη ή πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** για να μεταβείτε στην είσοδο όπου συνδέσατε τη συσκευή αναπαραγωγής **Blu-ray** ή **DVD**.



## Καταργήστε τις οθονές του smartphone/υπολογιστή σας στην τηλεόραση

Πριν χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα, θέστε την τηλεόραση σας σε συνθήκη αναμονής δικτύου. Πατήστε το πλήκτρο Πηγή στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Κατοπιστροφή οθονής**.

- Ενεργοποιήστε τη λειτουργία κατοπισμού οθονής στην συσκευή σας Android/iOS/Windows 10/υπολογιστή. Το κενό κελύφισμα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη συσκευή. Αυτή η λειτουργία μπορεί να ονομάζεται "Αποσύρση οθόνων", "Smartview", "Αποσύρση οθονών" κ.λπ.

- Βρείτε το όνομα της τηλεόρασης στη λίστα συσκευών της συσκευής σας και επιλέξτε την. Πιέστε στην οθόνη του τηλεχειριστηρίου για να επιβεβαιώσετε τη διαδικασία σύνδεσης και να παρακολουθήσετε τις συσκευές σας θα φανερωθεί στην τηλεόραση.
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Συνομιλία>Ανάδειξη κινητής συσκευής>Κατοπιστροφή οθονής** και ενεργοποιήστε αυτή τη λειτουργία. Με αυτή τον τρόπο μπορείτε να παρακολουθήσετε τις οθονές της συσκευής σας χωρίς να χρειαστεί να κλείσετε την εφαρμογή κατοπισμού οθονής στην τηλεόραση.

Σημειώσεις:

- Ορισμένες συσκευές ενδέχεται να μην υποστηρίζουν κατοπισμό οθόνων.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα συσκευών.

## Σύνδεση συσκευών USB

Σύνδεση συσκευών USB, όπως σκληρών δίσκων και στικ μινι/της USB για προβολή φωτογραφιών ή ακρόαση μουσικής.

## Διαβάστε παρακάτω πριν συνδέσετε συσκευές USB

Υποστηρίζονται μεγάλοι δίσκοι USB 4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB, 64 GB, 128 GB και άλλων μεγεθών που κυκλοφορούν ελεύθερα στην αγορά. Υποστηρίζονται σκληροί δίσκοι έως 8 TB.

Υποστηρίζονται μορφές: NTFS, FAT32.

Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να αναπαραχθεί ή να προβλεχθεί. Τα περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Ψυχαγωγία>Πολυμέσα** στο παρόν εγχειρίδιο.

## Χρήση της λειτουργίας συσκευής αποθήκευσης δεδομένων USB

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία συσκευής αποθήκευσης δεδομένων USB για να εγγραφείτε και να προβλεχτείτε εκτελεστέα ψηφιακά προγράμματα.

Διαβάστε τα παρακάτω μέτρα προφύλαξης πριν προβάλετε σε εγγραφή ή προβολή προγράμματα με χρήση της λειτουργίας συσκευής αποθήκευσης δεδομένων USB.

Σημειώσεις:

- Βεβαιωθείτε να επιλέξετε τη σωστή χαρακτηριστική χρήση. Η χρήση της λειτουργίας εγγραφής ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή, ανάλογα με την επιλεγμένη λειτουργία. Η χρήση με κατασκευές ρυθμιζόμενες από το σύστημα μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα παύση εγγραφής. Σε αυτές τις περιπτώσεις η ΕΤΑΡΕΙΑ μας και ο Όμιλος δεν θα φέρουν καμία απολύτως ευθύνη.

- Τα προγράμματα που έχουν εγγραφεί στη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων USB μπορούν να προβληθούν μόνο σε αυτή την τηλεόραση. Δεν μπορούν να προβληθούν σε PC ή άλλες συσκευές.
- Δεν υπάρχει δυνατότητα να παρακολουθήσετε ένα καινού ερώ προγράμματα εγγραφής στην ίδια.

- Αν ο χώρος εγγραφής στη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων USB είναι γεμάτος, ενδέχεται να μην αποθηκευθούν επιπλέον δεδομένα.

- Δεν είναι εφικτή η εγγραφή σημείων αποδοχών βίνεο στη συσκευή USB.
- Ενδέχεται να μην είναι εφικτή η εγγραφή όλων των τύπων των εκπαιδευτικών, μην, αποτυπωμάτων, σε φιλμ ψηφιακών κινηματογράφων, μην, αποτυπωμάτων, σε φιλμ κινηματογράφων της τηλεόρασης πριν αρχίσει η εγγραφή.

- Σε περίπτωση που η τηλεόραση είναι ήδη ανοίχτη, διακοπή της τηλεόρασης της εγγραφής βίνεο ή άλλου άλλου περιεχομένου της τηλεόρασης ή καλής λήψης, δεν θα καταβληθεί κανένα είδος αποζημίωσης.
- Ορισμένα ψηφιακά κείμενα ενδέχεται να μην είναι συμβατές με την τηλεόραση.

## Σύνδεση ακουστικών

Μπορείτε να συνδέσετε ένα ζεύγος ακουστικών (δεν παρόνται) στη θύκη "HEADPHONE" (Ακουστικά) της τηλεόρασης. Όταν είναι συνδεδεμένα τα ακουστικά, θα είναι απενεργοποιημένος ο ήχος από τα ενσωματωμένα ακουστικά.

Σημειώσεις:

- Δεν υποστηρίζονται ακουστικά με μαγνήτονα, σε ορισμένα μοντέλα.
- Αν επιλέξετε τη ρύθμιση Ακουστικά με ήχο, στη θέση **Ρυθμίσεις>Ήχος>Ακουστικά>Κατηγορία ακουστικών**, ο ήχος της τηλεόρασης, ήχου που παίζονται και στα ακουστικά και στην τηλεόραση.

## Σύνδεση οπτικοακουστικών (AV) συσκευών

Σύνδεση με χρήση καλωδίου σύνδεσης βίνεο (Composite)

Σχετίστε με τη σύνδεση μιας συσκευής AV με ένα καλώδιο σύνδεσης βίνεο (δεν παρέχεται), ώστε την ενότητα **Άλλες συνδέσεις**.

Όταν έχει ολοκληρωθεί η σύνδεση, πατήστε το πλήκτρο Πηγή στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **AV** ως την πρώτη είσοδο.

Σημειώσεις:

- Η θύκη ή θύκη AV/IN (εισοδοσ AV) μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με τον τύπο του θύκη.
- Ενδέχεται να μην υπάρχει διαθέσιμη θύκη (ή θύκη) AV/IN (εισοδοσ AV) σε ορισμένα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, χρησιμοποιήστε τη θύκη ή θύκη AV (εισοδοσ συσκευών AV).
- Τα οθονομασκάκια ενδέχεται να μην παρέχονται καλώδιο θύκη RCA μην AV.

## Σύνδεση με καλώδιο HDMI

Για να συνδέσετε μια συσκευή AV με ένα καλώδιο HDMI (δεν παρέχεται), δείτε την ενότητα **Άλλες συνδέσεις**.

Όταν έχει ολοκληρωθεί η σύνδεση, πατήστε το πλήκτρο Πηγή στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε την αντίστοιχη είσοδο HDMI.

Σημειώσεις:

- Αποκτήστε στο Εγχειρίδιο Χρήσης της συσκευής σας για βήματα προς βήμα οδηγίες.
- Σε ορισμένες συσκευές, όπως συσκευές αναπαραγωγής βίνεο, η θύκη AV/IN (εισοδοσ AV) μπορεί να μην υποστηρίζει από τη ρύθμιση της συσκευής. Συνεχώς να είστε προσεκτικοί στην σύνδεση της συσκευής σας με τη θύκη AV/IN (εισοδοσ AV).
- Αν δεν υπάρχει ήχος στη τηλεόραση σας, διαμορφώστε τη ρύθμιση ήχου στη συσκευή.

## Σύνδεση ηχείων ή άλλων συσκευών λήψης ήχου

Για να συνδέσετε ηχεία ή άλλες συσκευές λήψης ήχου με ένα καλώδιο ήχου (δεν παρέχεται), δείτε την ενότητα **Άλλες συνδέσεις**.

Βεβαιωθείτε ότι η συνδεδεμένη συσκευή ήχου έχουν ενεργοποιηθεί πριν ενεργοποιηθεί η τηλεόραση.

Όταν έχει ολοκληρωθεί η σύνδεση, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο, επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήχος>Ήχος>Είσοδος ήχου** και επιλέξτε **Μόνο SPDIF**.

Όταν ένα ψηφιακό ηχοσύστημα έχει συνδεθεί στη θύκη DIGITAL AUDIO OUT (Ήχησκή είσοδος ήχου), μεριάζει την ένταση ήχου της τηλεόρασης και χαρακτηριζόμενη το ψηφιακό ως ηχοσύστημα για τον έλεγχο της έντασης του ήχου.

Σημειώσεις:

- Αν προβάλλετε να χρησιμοποιήσετε, Κανάλι εστιασμένος ήχου (ARC) ή Βελτιωμένο Κανάλι εστιασμένος ήχου (eARC), ανατρέξτε στην ενότητα **Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές>Σύνδεση ενός ψηφιακού ηχοσυστήματος με ARC/eARC** στο παρόν εγχειρίδιο.

- Μπορείτε να επιλέξετε τη θύκη DIGITAL AUDIO OUT (Ήχησκή είσοδος ήχου) στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης στην ομοειδή θύκη του ενσωματωμένου Κανάλι εστιασμένου ήχου (ARC) ή Βελτιωμένου Κανάλι εστιασμένου ήχου (eARC) ή θύκη **Ρυθμίσεις>Ήχος>Ήχος>Ήχος>Είσοδος ήχου** για να επιλέξετε **Ήχος Dolby** - **Dolby Digital** για να λαμβάνετε ήχο **Dolby Digital**.

## Σύνδεση ενός ψηφιακού ηχοσυστήματος με ARC/eARC

Αν θα θέλατε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Κανάλι εστιασμένος ήχου (ARC) ή βελτιωμένο Κανάλι εστιασμένος ήχου (eARC), ανατρέξτε στην ενότητα **Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές>Σύνδεση ενός ψηφιακού ηχοσυστήματος με ARC/eARC** στο παρόν εγχειρίδιο. Μπορείτε να επιλέξετε ως είσοδο ηχοσυστήματος στο τηλεχειριστήριο σας με τη θύκη HDMI (ARC/eARC) της τηλεόρασης.

Με τη χρήση αυτής της δυνατότητας, μπορείτε επίσης να χειριστείτε το ηχοσύστημα με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης αντί να χρησιμοποιήσετε τη τηλεχειριστήριο των συνδεδεμένων συσκευών.

Μετά τη σύνδεση:

- Ενεργοποιήστε το ηχοσύστημα.
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικόνη **Ρυθμίσεις** στην αρχική οθόνη.

- Επιλέξτε **Ήχος>Ήχος>Είσοδος ήχου**, και κατόπιν επιλέξτε **ARC**. Αν η συσκευή υποστηρίζει λειτουργία eARC, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικόνη **Ρυθμίσεις** στην Αρχική οθόνη, κατόπιν επιλέξτε **Ήχος>Ήχος>eARC** για να ρυθμίσετε την επιλογή **eARC** σε **Ενεργ**.

Σημειώσεις:

- Η συσκευή λήψης ήχου πρέπει να υποστηρίζει τη λειτουργία ARC/eARC.
- Αν η συσκευή διαθέτει λειτουργία Επλήρωσης σήματος, τότε βεβαιωθείτε να επιλέξετε την επιλογή **AV**.

Όταν συν η θύκη χρησιμοποιείται για τη λειτουργία ARC/eARC, δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως είσοδος σήματος συσκευής που παύει να συνδέεται με την τηλεόραση. Ορισμένα ενσωματωμένα συστήματα να μην υποστηρίζουν σύνδεση σε αυτά.

• Ήχος 5.1 CH (κανάλια) ένα διαθέσιμο όσον τη τηλεόραση έχει συνδεθεί σε εξωτερική συσκευή που υποστηρίζει ήχο 5.1 κανάλων surround. Μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο **Αρχική** και να επιλέξετε το εικόνη **Ρυθμίσεις** στην Αρχική οθόνη και να επιλέξετε **Ήχος>Ήχος>Ήχος>Είσοδος ήχου** για να επιλέξετε **Ήχος 5.1** κανάλων. Μπορείτε να λαμβάνετε τον ήχο 5.1 κανάλων.

## ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΕ PC

Μπορείτε να συνδέσετε ένα PC στην τηλεόραση μέσω ενός καλωδίου HDMI. Η διαδικασία περιλαμβάνει την τηλεόραση σας ως οθόνη υπολογιστή.

Μετά τη σύνδεση του PC, πατήστε το πλήκτρο Πηγή και επιλέξτε το συνδεδεμένο PC ως πηγή εισόδου.

### Σημειώσεις:

- Για καλύτερη ποιότητα εικόνας, ρυθμίστε την ανάλυση του PC σε μια επιλογή που υποστηρίζεται από την τηλεόραση.
- Αν δεν υπάρχει ήχος από την τηλεόραση σας, αλλάξτε τις ρυθμίσεις ήχου του PC.
- Αν θέλετε να συνδέσετε το PC και την τηλεόραση ούρα, ανατρέξτε στην ενότητα Πλακούντα της Smart TV. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε ένα ξεχωριστό υποσύστημα ήχου τηλεόρασης της Samsung για καλύτερη απόδοση ήχου στην τηλεόραση σας όταν τη βλέπετε από την τηλεόραση.

## Επισκόπηση ρυθμίσεων

**Εισαγωγή**  
Προσάρμοζε την εμφάνιση, τον ήχο, τις ρυθμίσεις και άλλων προηγμένων ρυθμίσεων εικόνας.

### Επιλογή μιας λειτουργίας Εικόνας

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις Εικόνας-Λειτουργίας Εικόνας.

Επιλέξτε ένα προπροβλεπόμενο τύπο εικόνας, που είναι καλύτερος για το προβλεπόμενο του παρακολουθείτε.

- Σημειώσεις:**
- Οι επιλογές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή και το προβλεπόμενο του παρακολουθείτε. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο παράδειγμα.
  - Δεν χρησιμοποιείται ένα κανονικό σήμα

**Τυμκή:** Χρησιμοποιείτε την Τυμκή λειτουργία όταν παρακολουθείτε κανονικό περιεχόμενο όπως Ειδήσεις, Θάλαρο ή Ντοκιμαντέρ.

**Συνείδηση Ημέρας:** Χρησιμοποιήστε την επιλογή Συνείδηση Ημέρας για να παρακολουθείτε ταινίες σε φωτεινό περιβάλλον.

**Συνείδηση Νύχτας:** Χρησιμοποιήστε την επιλογή Συνείδηση Νύχτας για να παρακολουθείτε ταινίες σε σκοτεινό περιβάλλον.

**Δυναμική:** Χρησιμοποιήστε τη δυναμική λειτουργία για περιεχόμενο που χρειάζεται λιγότερη ποιότητα εικόνας.  
**Στορ:** Εικόνα βελτιστοποιημένη για την παρακολούθηση αθλητικών διαγωνισμάτων.

### Αλλαγή αναλογιών εικόνας

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις Εικόνας-Αναλογίες εικόνας. Προσαρμόστε την επιλογή Αναλογίες εικόνας για να "τεντώσετε" την εικόνα ή να τη μεγετώσετε.

**Αυτόν:** Αυτόματα αναλογική στις αναλογίες εικόνας μεταξύ 16:9 και 4:3 με βάση τις πληροφορίες εικόνας.

**16:9:** Ρυθμίσει τον άνω καλύτερη για περιεχόμενο 16:9 Ευρείας οθόνης. Αυτή η ρύθμιση επίσης θα αυξήσει το πλάτος του περιεχόμενου 4:3 σε αναλογίες ευρείας οθόνης.

**4:3:** Ρυθμίσει που είναι καλύτερη για περιεχόμενο 4:3.

**21:9:** Ρυθμίσει που είναι καλύτερη για περιεχόμενο 21:9 και γενικά χρησιμοποιείται σε παιχνίδια.

**Ζωμή Ταινίας:** Έμφαση όλη την οθόνη με μεγεθυσμένη εικόνα για να αναρραθούν οι οριζόντιες μορφές πλάτης από το πάνω και κάτω μέρους της εικόνας.

**Κουκίδα προς Κουκίδα:** Εμφανίζει το κεντρικό σήμα χωρίς καμία αλλαγή διαστάσεων.

### Σημειώσεις:

- Οι παραπάνω επιλογές ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.
- Η χρήση των ειδών λειτουργιών (π.χ. αλλαγή της αναλογίας εικόνας) για να σκοπεύει το θόλο, μπορεί να επηρεάσει τη ποιότητα εικόνας.
- Αν η επιλογή διαστάσεων που επιλέξετε αντιστοιχεί άνω διαστάσεων από το παραπάνω του τηλεοπτικού οθόνη ή του βίντεο, το εικόνα μπορεί να παραμορφωθεί.
- Όταν συνδέεται ένα παρασκευά υπολογιστή (PC) στην τηλεόραση μέσω εισόδου HDMI, οι εικόνες με γρήγορη κίνηση μπορεί να παραμορφωθούν.

### Έξυπνη Σελίδα

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις Εικόνας-Έξυπνη Σελίδα.

Η λειτουργία Έξυπνη Σελίδα επιτρέπει στην τηλεόραση σας να αναγνωρίζει συνεχώς τις σελίδες και να βελτισώνει το ποσοστό εικόνας σε όλες τις πηγές εισόδου.

### Σημειώσεις:

- Σε ορισμένα συγκεκριμένα περιβάλλοντα, μπορεί να εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο που σημαίνει ότι δεν επιτρέπει να αναρραφή παραμορφωθούν.
- Αν η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.

### Προηγμένη διαμόρφωση ρυθμίσεων εικόνας

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις Εικόνας-Ρυθμίσεις Λειτουργίας Εικόνας.

Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις προβάσει για κάθε λειτουργία Εικόνας. Μπορείτε να εξασφαλίσετε την ποιότητα της εικόνας χρησιμοποιώντας τις παρακάτω ρυθμίσεις. Οι επιλογές μπορεί να μην έχουν εφαρμογή ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή, καθώς και τη λειτουργία εικόνας που επιλέξετε.

**Εφαρμογή ρυθμίσεων εικόνας:** Εφαρμογή των προεπιλεγμένων λειτουργιών εικόνας σε όλες τις πηγές εισόδου ή μόνο στην τρέχουσα πηγή.

**Φωτεινός οθόνης:** Ρύθμιση της γενικής φωτεινότητας της οθόνης.

### Σημειώσεις:

- Το θέμα της λειτουργίας μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.

Η παρακάτω επιλογή μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου, ανατρέξτε στο συγκεκριμένο πρόβλημα.

### Έκτακτος δυναμικό φωτισμό οθόνης

Βελτισώνει τον λόγο αντίθεσης μεταξύ φωτεινών και σκοτεινών παρακένων της εικόνας.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.

### Φωτεινός οθόνης

Ρυθμίζει πόσο φωτεινός θέλετε να εμφανίζονται οι εικόνες. Οι χαμηλότερες ρυθμίσεις κάνουν πιο σκοτεινές τις εικόνες.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.

### Αυτοματός αισθητήρας φωτισμού

Η τηλεόραση θα προσαρμόζει αυτόματα τις ρυθμίσεις της εικόνας ανάλογα με την ένταση του περιβάλλοντος φωτισμού του χώρου.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.

### Μετατόπιση αισθητήρα φωτισμού

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο αν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία αυτοματός αισθητήρα φωτισμού. Αν η εικόνα είναι υπερβολικά φωτεινή, μειώνει τη πηγή. Αν η εικόνα είναι υπερβολικά σκοτεινή, αυξάνει την πηγή.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.

### Τοπική ρύθμιση φωτισμού (ή Δυναμικό εύρος τοπική ρύθμιση αχμής για ορισμένα μοντέλα)

Η τηλεόραση θα προσαρμόζει αυτόματα τον φωτισμό οθόνης σε συγκεκριμένες περιοχές της οθόνης σύμφωνα με τις αλλαγές αντίθεσης στην εικόνα.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.

**Φωτεινότητα:** Προσαρμόζει το επίπεδο φωτεινότητας για επιπλέον φωτεινότερης ή σκοτεινότερης εικόνας.

**Αντίθεση:** Προσαρμόζει του επιπέδου Αντίθεσης για αύξηση ή μείωση της Διακριτικότητας των εικόνας.

**Κορεσμός χρωμάτων:** Προσαρμόζει της έντασης των χρωμάτων της εικόνας για το φωτεινότερες εικόνας.

**Οξύτητα:** Ρυθμίζει της οξύτητας ή της απαλότητας των άκρων των εμφανιζόμενων εικόνας.

**Προσαρμόζόμενη αντίθεση:** Αυτόματα προσαρμόζει την αντίθεση και φωτεινότητα προεπιλογή της εικόνας ώστε να φαίνεται περισσότερο λεπτομερώς.

**Εξοικονομική οθόνη:** Μείωση του φωτεινού παραπομπής αποτελεσματικότητας της εικόνας κατά την προβολή αντικειμένων που κινούνται γρήγορα.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.

**Καθαρή εικόνα:** Μείωση θορύβου και θαμνάδας από το περιεχόμενο του βίντεο.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.

**Μείωση θορύβου:** Βελτισώνει της ποιότητας της εικόνας με μείωση του θορύβου.

**Μείωση θορύβου MPEG:** Μείωση του θορύβου στα μπλοκ MPEG για καλύτερες μεταβίβειες στα περιβάλλοντα.

**Χρωματική θερμοκρασία:** Προσαρμόζει του βαθμού θερμότητας (κόκκινο) ή ψυχρότητας (μπλε) με τον οποίο εμφανίζεται μια εικόνα.

**Ρυθμίσεις Εικόνας:** Προσαρμόζει την προηγμένη ρυθμίσεων της εικόνας με βάση τις δικές σας προτιμήσεις.

**Υπερσάρωση:** Αλλάζει της ρυθμίσεις μεγέθους βίντεο για περιοχή που όφεται της υπερσάρωσης εικόνας. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.

**Επινασφορά τρέχουσας λειτουργίας:** Επινασφορά όλων των ρυθμίσεων εικόνας της τρέχουσας λειτουργίας εικόνας στις εγκαταστάσεις προεπιλογής.

### Διαμόρφωση ρυθμίσεων εικόνας

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις Εικόνας-Ρυθμίσεις Λειτουργίας Εικόνας-Ρυθμίσεις Εικόνας.

Προσαρμόστε τον χρωματικό χώρο και την τιμή Γάμμα για την καλύτερη δυνατή εμφάνιση του περιεχόμενου παρακολουθείτε. Οι επιλογές μπορεί να μην έχουν εφαρμογή ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή, καθώς και τη λειτουργία εικόνας που επιλέξετε.

**Χρωματική κλίμακα:** Αλλαγή του εύρους των χρωμάτων που εμφανίζονται τη τηλεόραση.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Προσαρμόζει τη Χρωμ. του κωδικού και τη φωτεινότητα των ρυθμίσεων χρωμάτων.

**Ισορροπία Λευκού:** Προσαρμόζει των εντάσεων κόκκινου, πράσινου και μπλε για να προβλεφτεί το πραγματικό χρώμα όλων των εικόνας.



αυτόματο συγχρονισμό με το Υπερπλεξικό/Τηλεόραση δεδομένα ή να τις ρυθμίσει χειροκίνητα μόνο σας.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Ζώνη Ήρας:** Επιλέξτε την τομική σας ζώνη ήρας. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Θερμή Ήρα:** Επιλοκή αν θα εφαρμόσετε θερμή ήρα στην τηλεόραση.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Χρήση χρονοδιακόπτη**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα> Ρυθμίσεις Χρονοδιακόπτη**.

Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη σύμφωνα με την προτίμησή σας.

**Χρονοδιακόπτες ύπνου:** Ρυθμίστε τον χρονοδιακόπτη ύπνου για τον αυτόματη επανεγγραφή στην τηλεόραση στον ρυθμιζόμενο χρόνο.

**Χρονοδιακόπτες ενεργοποίησης:** Ρυθμίση της ήρας που θέλετε να ενεργοποιηθεί αυτόματα ή τηλεόραση. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ίδια ήρα για κάθε μέρα ή να ρυθμίσετε διαφορετική ήρα για διαφορετικές μέρες.

**Χρονοδιακόπτες απενεργοποίησης:** Ρυθμίση της ήρας που θέλετε να απενεργοποιηθεί αυτόματα ή τηλεόραση. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ίδια ήρα για κάθε μέρα ή να ρυθμίσετε διαφορετική ήρα για διαφορετικές μέρες.

**Διάερκα Μενού:** Ρυθμίση της χρονικής διάρκειας παραμονής του μενού στην οθόνη.

**Αυτόματη Νύκτα:** Ρυθμίση της χρονικής διάρκειας αδρανήσας μετά την οποία θα απενεργοποιηθεί αυτόματα η τηλεόραση.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Αυτόματη αναγωγή ή απουσία σήματος:** Η τηλεόραση θα μεταβεί σε αναγωγή ή απουσία σήματος μετά τη ρυθμιζόμενη ήρα.

**Χρήση PIN συστήματος**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>PIN συστήματος**. Αλλάξτε τον PIN που χρησιμοποιείτε για την πρόσβαση σε Γενικό Έλεγχο, Αυτόματη αφαίρεση καναλιών και Επιστροφή σε εγκαταστάσεις παραρτήρες.

**Ρύθμιση γλώσσας και τοποθεσίας**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Γλώσσα και Τοποθεσία**.

**• Η εφαρμογή αυτής της λειτουργίας μπορεί να επηρεάσει ανεπιθύτως κατανομή ενέργειας.**

**Αφήνιση με LAN**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Ethernet** με **LAN**.

Με μια ενσύρματη σύνδεση Ethernet και την ενεργοποίηση της λειτουργίας **Αφήνιση με LAN**, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την αναγωγή και να προβείτε περαιτέρω ρυθμίση που τηλεόραση με μια εφαρμογή κινητής συσκευής που υποστηρίζει τη λειτουργία κατοπινημάτων οθόνης.

**Σημείωση:**

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση και η κινητή συσκευή έχουν συνδεθεί στο ίδιο περιβάλλον δικτύου.
- Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας μπορεί να επηρεάσει ανεπιθύτως κατανομή ενέργειας.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Αφήνιση με ασύρματο δίκτυο**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Αφήνιση με ασύρματο δίκτυο**.

Με μια ασύρματη σύνδεση δικτύου και την ενεργοποίηση της λειτουργίας **Αφήνιση με ασύρματο δίκτυο**, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την αναγωγή και να προβείτε περαιτέρω ρυθμίση που τηλεόραση με μια εφαρμογή κινητής συσκευής που υποστηρίζει τη λειτουργία κατοπινημάτων οθόνης.

**Σημείωση:**

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση και η κινητή συσκευή έχουν συνδεθεί στο ίδιο περιβάλλον δικτύου.
- Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας μπορεί να επηρεάσει ανεπιθύτως κατανομή ενέργειας.
- Ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Αφήνιση με ασύρματο δίκτυο**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Αφήνιση με ασύρματο δίκτυο**.

Με μια ασύρματη σύνδεση δικτύου και την ενεργοποίηση της λειτουργίας **Αφήνιση με ασύρματο δίκτυο**, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την αναγωγή και να προβείτε περαιτέρω ρυθμίση που τηλεόραση με μια εφαρμογή κινητής συσκευής που υποστηρίζει τη λειτουργία κατοπινημάτων οθόνης.

**Σημείωση:**

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση και η κινητή συσκευή έχουν συνδεθεί στο ίδιο περιβάλλον δικτύου.
- Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας μπορεί να επηρεάσει ανεπιθύτως κατανομή ενέργειας.
- Ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Γενικά**

Μπορείτε να διαμορφώσετε ρυθμίσεις συστήματος.

**Σημείωση:**

- Το μενού που εμφανίζεται διαφέρει ανάλογα με μοντέλο/χώρες/παραρτήρες.

**Ρύθμιση Ήρας**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ήρα**.

Ρυθμίση της τρέχουσας ήρας βάσει της τοποθεσίας σας.

**Μορφή Ήρας:** Ρυθμίση τη μορφή εμφάνισης της ήρας σε 12ωρη ή 24ωρη μορφή.

**Ημερομηνία Ήρας:** Ρυθμίση ημερομηνίας και ώρας. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ημερομηνία και την ώρα για

**• Η εφαρμογή αυτής της λειτουργίας μπορεί να επηρεάσει ανεπιθύτως κατανομή ενέργειας.**

**Αφήνιση με LAN**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Ethernet** με **LAN**.

Με μια ενσύρματη σύνδεση Ethernet και την ενεργοποίηση της λειτουργίας **Αφήνιση με LAN**, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την αναγωγή και να προβείτε περαιτέρω ρυθμίση που τηλεόραση με μια εφαρμογή κινητής συσκευής που υποστηρίζει τη λειτουργία κατοπινημάτων οθόνης.

**Σημείωση:**

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση και η κινητή συσκευή έχουν συνδεθεί στο ίδιο περιβάλλον δικτύου.
- Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας μπορεί να επηρεάσει ανεπιθύτως κατανομή ενέργειας.
- Ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Αφήνιση με ασύρματο δίκτυο**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Αφήνιση με ασύρματο δίκτυο**.

Με μια ασύρματη σύνδεση δικτύου και την ενεργοποίηση της λειτουργίας **Αφήνιση με ασύρματο δίκτυο**, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την αναγωγή και να προβείτε περαιτέρω ρυθμίση που τηλεόραση με μια εφαρμογή κινητής συσκευής που υποστηρίζει τη λειτουργία κατοπινημάτων οθόνης.

**Σημείωση:**

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση και η κινητή συσκευή έχουν συνδεθεί στο ίδιο περιβάλλον δικτύου.
- Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας μπορεί να επηρεάσει ανεπιθύτως κατανομή ενέργειας.
- Ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Γενικά**

Μπορείτε να διαμορφώσετε ρυθμίσεις συστήματος.

**Σημείωση:**

- Το μενού που εμφανίζεται διαφέρει ανάλογα με μοντέλο/χώρες/παραρτήρες.

**Ρύθμιση Ήρας**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ήρα**.

Ρυθμίση της τρέχουσας ήρας βάσει της τοποθεσίας σας.

**Μορφή Ήρας:** Ρυθμίση τη μορφή εμφάνισης της ήρας σε 12ωρη ή 24ωρη μορφή.

**Ημερομηνία Ήρας:** Ρυθμίση ημερομηνίας και ώρας. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ημερομηνία και την ώρα για

Όταν συνδέετε μια μπάρα ήχου με ασύρματο HDMI, θα πρέπει να θέσετε την τρέχουσα **Έλεγχος CEC** σε **Ενεργή**. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε κάποιες επιλογές ρυθμίσεων > Σύστημα > HDMI & CEC > Έλεγχος CEC.

**Λειτουργίες EQ:** Μπορείτε να επιλέξετε **Μουσική**, **Ταινία**, **Ειρήνη**, **Αθλητική**, **Νοχτή**.

**Λειτουργίες Surround:** Μπορείτε να θέσετε την επιλογή σε **Ενεργή**, για να ενεργοποιήσετε τις λειτουργίες Surround.

**Στέρεο Μίτρας/Στέρεο Πριόνι/Στέρεο Φωτεινό ήρας:** Μπορείτε να ρυθμίσετε **Στέρεο Μίτρας/Στέρεο Πριόνι/Στέρεο Φωτεινό ήρας**.

**Επιστροφή:** Επιστροφή των τρέχουσων ρυθμίσεων μπάρας ήχου στις εργοστασιακές προεπιλογές.

**Σημείωση:**

- Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνο για τους συγκεκριμένους τύπους μπάρας ήχου.

**Δίκτυο**

Μπορείτε να αποκρίνετε πρόσβαση στο Ίντερνετ μέσω της τηλεόρασης σας.

**Έλεγχος της κατάστασης σύνδεσης στο Ίντερνετ**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Σύνδεση Ίντερνετ**.

Έλεγχος της τρέχουσας κατάστασης σύνδεσης δικτύου και προβολή των τρέχουσων πληροφοριών δικτύου.

**Δοκιμή σύνδεσης**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Σύνδεση Ίντερνετ>Δοκιμή σύνδεσης**.

Διεκτελέσει μια δοκιμή σύνδεσης δικτύου.

**Πληροφορίες δικτύου**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Δίκτυο>Σύνδεση Ίντερνετ>Πληροφορίες δικτύου**.

Προβολή πληροφοριών σχετικά με τη σύνδεσή σας στο δίκτυο.

**Ενεργοποίηση της τηλεόρασης μέσω του Ίντερνετ**

**Αφήνιση με είσοδο**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Αφήνιση με είσοδο**. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **Αφήνιση με είσοδο** ή οποία μπορεί να αφαιρείται ή αποσυνδέεται την τηλεόραση μέσω εξωτερικών συσκευών.

**Σημείωση:**

- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Διαμόρφωση ρυθμίσεων ακουστικών**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήρας>Ακουστικά**.

Ρυθμίστε τη λειτουργία εφόδου ήχου μέσω ακουστικών.

Απόρ σύνδεσης τα ενσύρματα ακουστικά σας, ή άλλους εξωτερικούς ενσύρματους ήχου, μπορείτε να διαμορφώσετε την τηλεόραση σύμφωνα με την προτίμησή σας.

**Σημείωση:**

- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/παραρτήρες.

**Λειτουργία ακουστικών**

Αλλάγη των ρυθμίσεων ήχου ακουστικών.

**Μόνο Ακουστικά:** Θα απενεργοποιηθεί η εφόδος ήχου από τα ήχεία της τηλεόρασης όταν χρησιμοποιούνται τα ακουστικά. Εφόσον απενεργοποιηθεί η εφόδος ήχου, θα μην ελεγχθεί η εφόδος ήχου όταν χρησιμοποιούνται τα ακουστικά.

**Ακουστικά με ήχια**, τα ήχια της τηλεόρασης, τα ακουστικά και άλλες συνδεδεμένες συσκευές ήχου θα έχουν εφόδο ήχου.

**Έξοδος ήχου με ήχια**, τα ήχια της τηλεόρασης, και τα ακουστικά θα έχουν εφόδο ήχου ταυτόχρονα και η ένταση ήχου μπορεί να ρυθμιστεί ταυτόχρονα.

**Σημείωση:**

- Όταν ρυθμίσετε **εναρμονισμένα ήχια και ακουστικά** να έχουν εφόδο ήχου ταυτόχρονα, η απόδοση ήχου των ήχων μπορεί να αλλάξει.

**Ένταση ήχου ακουστικών**

Ανεξάρτητα ρύθμιση της έντασης ήχου των ακουστικών.

Στη λειτουργία **Μόνο Ακουστικά** μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση ήχου ακουστικών ή από το μενού Ένταση ήχου ακουστικών στην οθόνη.

Στη λειτουργία **Ακουστικά με ήχια**, η ένταση ήχου της τηλεόρασης μπορεί να ρυθμιστεί με το τηλεχειριστήριο. Η ένταση ήχου ακουστικών μπορεί να ρυθμιστεί με το μενού Ένταση ήχου ακουστικών στην οθόνη.

**Ρυθμίσεις Μπάρας ήχου**

Όταν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση μια συσκευή μπάρας ήχου, μπορείτε να αλλάξετε τις **Ρυθμίσεις Μπάρας ήχου** μέσω του μενού **Ρυθμίσεις** για να επιλοκή τη καλύτερη δυνατή ποιότητα ήχου.

Όταν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση μια συσκευή ARC, η εφόδος ήχου αυτόματα αλλάζει σε ARC. Αν ο χρήστης αλλάξει κανάλι ήχο, το μενού μπάρας ήχου δεν μπορεί να ρυθμιστεί αλλά μπορεί να ρυθμιστεί το μενού ήχου της τηλεόρασης.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήρας>Ρυθμίσεις μπάρας ήχου**.

Επιλέξτε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται για την πρόσβαση αυτή, και επίσης επιλέξτε την ημερομηνία σας.

**Τοποθεσία:** Επιλέξτε την τοποθεσία όπου θα παρακολουθείτε την τηλεόρασή σας.

**Ταχυδρομικός κώδικας:** Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει τον ταχυδρομικό κώδικα. Είναι η περιοχή/επίθεση να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

**Γλώσσα μενού:** Ρυθμίση της προεπιλεγμένης γλώσσας για το μενού της τηλεόρασης.

**Προτάσεις:** Η ρύθμιση της προεπιλεγμένης κεντρικής οθόνης όπου να τον τόπο του υπηρεσιού εκπαινώσεων παρακολουθείτε.

**Διατελευταίους:** Ρυθμίση της διεγερτικότητας γλώσσας εδούου ήθου για ψηφιακό εκπαινώσιμο υπηρεσιού. **Ψηφιακό Τελετές:** Προσαρμογή της κωδικοποίησης του Τελετές.

**Επέξ, σπλάστρος TV**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Όνομα TV**.

Μπορείτε να επεξεργαστείτε το όνομα που θα χρησιμοποιείται στο δίκτυο για την τηλεόρασή σας.

**Σημείωση:** Μπορούν να αναρθούν έως 18 χαρακτήρες.

**Ρύθμιση λειτουργίας ένδειξης τροφοδοσίας**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Ένδειξη τροφοδοσίας**.

Ρυθμίση αν η ένδειξη τροφοδοσίας θα παραμένει ενεργοποιημένη ή απενεργοποιημένη στην κατάσταση Αναμονής.

**Πατήστε το πλήκτρο Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Ρύθμιση ενδεικτικής λυχνίας**.

Ρυθμίση της ενδεικτικής λυχνίας, με επιλογή από τις τρεις **Τροφοδοσία, Πάνω ή Απένω**.

**Σημείωση:** Ορισμένοι κατασκευαστές ενδέχεται να μην έχουν επιλογή ή ορισμένα μοντέλα ενδέχεται να μην έχουν επιλογή.

**Προεπιλεγμένη οθόνη**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Προεπιλεγμένη οθόνη**.

Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε οθόνη στην τηλεόρασή σας. Επιλογή για ακίνητη οθόνη για ένα ορισμένο χρονικό διάστημα. Ρυθμίστε τον χρόνο σύλλημμα με την προτίμησή σας.

**Σημείωση:**

• Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα ενδέχεται να μην έχουν επιλογή.

#### Διαμόρφωση ρυθμίσεων ενεργοποίησης

**Ταχεία ενεργοποίηση**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Ταχεία ενεργοποίηση**.

Ενεργοποιήστε τις ταχείες ενεργίες λειτουργίας της τηλεόρασης.

**Λειτουργία ενεργοποίησης**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Λειτουργία ενεργοποίησης**.

Η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί στον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας όταν επαναπροσβείτε ή τροφοδοσία ρυθμίσεων δίκτυου.

**Εξοπλισμικές διαφημίσεις**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Εξοπλισμικές διαφημίσεις**.

Η απενεργοποίηση των εξοπλισμικών διαφημίσεων θα περιορίσει την προσωρινή διαφήμιση που σας εμφανιστεί αλλά δεν θα μειώσει τον αριθμό διαφημίσεων που λαμβάνετε.

**Σημείωση:**

• Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα ενδέχεται να μην έχουν επιλογή.

**Κουρίνια απενεργοποίησης**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Κουρίνια απενεργοποίησης**.

Ρυθμίση χρησιμότητας μη-Κουρίνια απενεργοποίησης ή ρύθμιση όπου γρήγορα θα κλείσει η Κουρίνια απενεργοποίησης κατά την είσοδο στην απενεργοποίηση.

**Υποστήριξη**

Μπορείτε να διαμορφώσετε ρυθμίσεις υποστήριξης.

**Σημείωση:**

• Το μενού που εμφανίζονται διαφέρουν ανάλογα με μοντέλα/χώρες/περιοχές.

**Προβολή πληροφοριών συστήματος**

Για την προβολή πληροφοριών συστήματος.

**Προβολή πληροφοριών σήματος**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Πληροφορίες συστήματος>Πληροφορίες σήματος**.

Εμφάνιση των πληροφοριών σήματος της τηλεόρασης σας.

#### Έλεγχος κατάστασης σύνδεσης δικτύου

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Πληροφορίες συστήματος>Κατάσταση σύνδεσης δικτύου**.

Δείτε τις πληροφορίες σύνδεσης δικτύου της τηλεόρασής σας.

**Έλεγχος κατάστασης σύνδεσης εισόδου**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Πληροφορίες συστήματος>Κατάσταση σύνδεσης εισόδου**.

Δείτε τις πληροφορίες σύνδεσης εισόδου της τηλεόρασής σας.

**Προβολή έκδοσης λογισμικού**

Για να δείτε την τρέχουσα έκδοση λογισμικού της τηλεόρασής σας, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Πληροφορίες συστήματος>Έκδοση**.

**Αναβάθμιση συστήματος**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Αναβάθμιση συστήματος**.

Ρυθμίση της τηλεόρασής σας για να λαμβάνει το πλέον ενημερωμένο υλικολογισμικό.

**Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού:** Ρυθμίση της τηλεόρασής σας λαμβάνει αυτόματα το πλέον ενημερωμένο υλικολογισμικό.

**Έλεγχος ανεφάρμοξης υλικολογισμικού:** Διασφαρίζει ότι η τηλεόρασή σας διαθέτει το πιο πρόσφατο υλικολογισμικό.

Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας έχει συνδεδεθεί στο Internet.

**Έλεγχος αναβάθμισης OAD:** Ελέγχει για να βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας έχει λάβει το πιο πρόσφατο υλικολογισμικό μέσω του δίκτυου.

**Σημείωση:**

• Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας έχει συνδεδεθεί στο Internet.

• Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνο αν έχει επιλεγεί Τελετές ή Μετατόπιση στην Τοποθεσία.

**Αυτόματη αναβάθμιση εφαρμογών συστήματος:** Ρυθμίση την αυτόματη αναβάθμιση των εφαρμογών σας στον πλέον πρόσφατο έκδοση. Η αυτόματη αναβάθμιση εφαρμογών θα δοκιμάζεται στο κανάλι που ορίζεται ως προεπιλεγμένο κανάλι ή ως προεπιλεγμένο κανάλι υποστηρίξιμος. Διαφορετικά για την αναβάθμιση τυχόν αναβαθμιζόμενα.

**Αναβάθμιση μέσω USB:** Αναβάθμιση του λογισμικού της τηλεόρασής μέσω συσκευής USB.

**Σημείωση:**

• Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα flash USB έχει εγκαθίση στη θέση USB 2.0 της τηλεόρασης.

• Το αρχείο ενηλόμενης πρέπει να βρίσκεται στον ριζικό κατάλογο αρχείων της συσκευής USB ενηλόμενης.

• Η μισή συστήματος αρχείων του USB πρέπει να είναι FAT32 και ο άλλος τμήμα διαμορφωμένων πρέπει να είναι MBR.

**Απολαύστε την ασφαλή χρήση της τηλεόρασης**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Αποποίηση ευθύνης και Απόρρητο>Όροι & Προβλεπόμενες Πολιτική Απορρήτου**.

Διαβάστε τις απορρήσεις της δήλωσης αποποίησης ευθύνης και την Πολιτική Προστασίας, δεδομένων. Δείτε τη φράση της συγκατάθεσης σας (επιλέγοντας Να επιτρέψω/Απόρρητο) σχετικά με τη συλλογή δεδομένων Χρήστη/Διακίνηση.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Αποποίηση ευθύνης και Απόρρητο>Άδεια χρήσης Άνοκτου Πηγαίου Κώδικα**.

Εμφανίζεται πληροφορίες όθους, χρήσης λογισμικού ανοικτού πηγαίου κώδικα.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Αποποίηση ευθύνης και Απόρρητο>Διαμορφώσιμα δεδομένα χρήστη**.

Για τη διαγραφή όλων των δεδομένων χρήσης από τον αποθηκευτικό χώρο τοπικά στην τηλεόραση στο στο διαδικτυακό νέφος (Cloud), επιλέξτε **Διαγραφή Δεδομένων χρήστη**.

**Προβολή χρόνου λειτουργίας της τηλεόρασης**

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στη χρήση Έλεγχος κατάσταση, για να προβλεπτεί τον χρόνο λειτουργίας της τηλεόρασής σας.

• Εάν βρίσκεται σε μια πηγή εισόδου όθους Ζωντανή TV, HDMI και AV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** για να αναδείξετε το γρήγορο μενού.

• Στο γρήγορο μενού, πατήστε και κρατήστε πατημένο το **Mute** πλήκτρο και θα εμφανιστεί στην οθόνη η εναλλα Ελεγχος κατάσταση, όπου μπορείτε να δείτε τον χρόνο λειτουργίας της τηλεόρασής.

**Σημείωση:**

• Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα ενδέχεται να μην έχουν επιλογή.

**Χρήση του γονιμικού ελέγχου**

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ονόμας έλεγχος**.

Ενεργοποιήστε τον Γονικό έλεγχο για να μην μπαίνουν τα παιδιά να βλέπουν ορισμένα περιεχόμενα.

Αν δεν έχετε ήδη οθόνη του κωδικού PIN, θα εμφανιστεί το προαόβιο δημιουργίας και επιβεβαίωσης του κωδικού PIN. Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης στο τηλεχειριστήριο, δημιουργήστε τον κωδικό PIN.

<p><b>Αν έχετε ήδη ορίσει τον κωδικό PIN, θα εμφανιστεί το παρόμοιο λειτουργικό PIN.</b></p> <p><b>Κλειδοκώδικα</b></p> <p>Ενεργοποιήστε τη Κλειδοκώδικα για να επιτρέψετε τη λειτουργία Γνωστός-Ελέγχος.</p> <p>Θα δείτε τις άλλες ρυθμίσεις Γνωστός-Ελέγχος να αλλάζουν από απενεργοποιημένη κατάσταση με τη νέα απενεργοσίση. Όταν συμβεί αυτό, είναι διαθέσιμες για ρύθμιση απενεργοποιημένα, αλλά αποκλεισμένα, Αποκλεισμός Κανονιών, Αποκλεισμός Περσέφρων, Αποκλεισμός Εισόδου, Αποκλεισμός Ψηφιακών Εισόδων, Αποκλεισμός Ψηφιακών Εισόδων και Προτιμολογίες.</p> <p><b>Χρόνος αποκλεισμού:</b> Αποκλεισμός της πλήρους χρήσης της τηλεόρασης για ένα ορισμένο χρονικό διάστημα, περιλαμβανομένου Ζωντανής TV, HDMI και εφαρμογών.</p> <p><b>Αποκλεισμός κανονιών:</b> Αποκλεισμός όλων ή μεμονωμένων κανονιών όταν ενεργοποιείτε τη λειτουργία Γνωστός-Ελέγχος.</p> <p><b>Αποκλεισμός περιεχομένου:</b> Αποκλεισμός ορισμένων προγραμμάτων βάσει διαβαθμίσεων ηλικίας. Αυτό διαλέχεται από τον φορέα εκπομπής.</p> <p><b>Αποκλεισμός εισόδων:</b> Αποκλεισμός περιεχομένου από συσκευές που συνδέονται στις εισόδους της τηλεόρασης.</p> <p><b>Αποκλεισμός εφαρμογών:</b> Αποκλεισμός πρόσβασης ορισμένων προγραμμάτων.</p> <p><b>Επιαναφορά σε Προτιμολογίες:</b> Επιαναφορά του Γνωστού κωδικού στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.</p>	<p><b>Συνδεδεμένη κονσόλα παιχνιδιών</b></p> <p>Μπορείτε να συνδέσετε στην τηλεόραση μια κονσόλα παιχνιδιών χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο USB.</p> <p>Για να ξεκινήσετε ένα παιχνίδι από μια κονσόλα παιχνιδιών:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενεργοποιήστε την κονσόλα παιχνιδιών.</li> <li>• Πατήστε το πλήκτρο Πηγή. Επιλέξτε τη συνδεδεμένη κονσόλα παιχνιδιών ως πηγή εισόδου.</li> <li>• Ξεκινήστε το παιχνίδι.</li> </ul> <p>Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία παιχνιδιού για να βελτιστοποιήσετε τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης για παιχνίδια κονσόλες.</p>	<p><b>Λειτουργία παιχνιδιού</b></p> <p>Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις&gt;Εικόνα&gt;Λειτουργία Παιχνιδιού.</p> <p>Ενεργοποιήστε τη Λειτουργία Παιχνιδιού για να βελτιστοποιήσετε τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης ώστε να συμβαδίζουν με τη λειτουργία των βιντεοπαιχνιδιών με PC ή με κονσόλα παιχνιδιών συνδεδεμένη στην τηλεόραση.</p> <p>Η Λειτουργία Παιχνιδιού επιτρέπει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Τι μέγιστη της καθυστέρησης εισόδου για να διασφαλιστεί ότι κάθε πάτημα πλήκτρου ή κλικ ποιντικού συμβαδίζει με όσα συμβαίνουν στην οθόνη.</li> <li>• Τι βελτιστική ταχύτητα απόκρισης για την παραγωγή πολύ χαμηλού θορύχου εκτός Αόλυ κίνησης.</li> <li>• Επιτάχυνση με ακρίβεια σημιάτων YUV 4:4:4 για την παρουσίαση με ακρίβεια των χρωμάτων της εικόνα.</li> </ul>	<p><b>Σημείωση:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αυτή η λειτουργία εκδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε φωνηέντες πηγές ασύρτηθ εφαρμογών.</li> </ul>	<p><b>Στορ</b></p> <p><b>Διαμορφωμένη λειτουργία Στορ στις βιβλιοθήκες εικόνας ή ήχου</b></p> <p>Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις&gt;Εικόνα&gt;Λειτουργία Ήχου&gt;Στορ. Ηχος βελτιστοποιημένος για την παρακολούθηση αθλητικών διαγωνισμών.</p>	<p><b>Αυτόματη ανίχνευση λειτουργίας Στορ</b></p> <p>Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις&gt;Εύσημα&gt;Προηγμένες ρυθμίσεις&gt;Αυτόματη ανίχνευση λειτουργίας Στορ.</p>	<p><b>Ψυχαγωγία</b></p>	<p><b>Παιχνίδι</b></p> <p>Συνδέστε την κονσόλα παιχνιδιών σας και προσαρμόστε τις ρυθμίσεις για να βελτιστοποιήσετε την οθόνη της τηλεόρασης για καλύτερη ψυχαγωγία παιχνιδιών.</p>	<p><b>Βλέθος:</b> Όταν η επίσηση είναι στην πηγή στήλη, θα υπάρχει ένα βέλος στην εφεριση πηγή. Επιλέξτε το βέλος και για η λειτουργία Πληκτρικής Πηγής σταθεροποιήστε δεδομένθ.</p> <p>Μπορείτε επίσης να πατήσετε το πλήκτρο Μενού για να δημιουργήσετε μια λίστα αναπαραγωγής φωτογραφιών, μουσικής ή βίντεο.</p>	<p><b>Σημείωση:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ορισμένες από τις επιλογές που αναφέρονται παραπάνω εκδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/παραγωγής.</li> <li>• Για τη λήψη ή τη χρήση περιεχομένου με προστασία δικαιωμάτων διανομής, πρέπει να αποκτήσετε άδεια διανομής. Είστε δεν μεταφορέτε και δεν παρφορέτε άδεια αυτού του είδους.</li> </ul> <p><b>Κατά την προβολή φωτογραφιών</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Επιλέξτε μια φωτογραφία για προβολή.</li> <li>• Πατήστε το πλήκτρο Πάνω/Κάτω για να εμφανιστεί η γραμμή ελέγχου.</li> <li>• Επιλέξτε Μουσική απόκριση και κατόπιν επιλέξτε τη μουσική που επιθυμείτε για να δημιουργήσετε μια λίστα αναπαραγωγής μουσικής.</li> </ul> <p>Τώρα μπορείτε να αναπαρφορέτε μουσική υπόκρουση κατά την προβολή φωτογραφιών.</p>
--	--	--	--	---	---	-------------------------	---	--	---

Όταν έχει ενεργοποιηθεί η επιλογή, να αποδοκιώστε προηγουμένθ πορ θα επιλεγεί η εισοσηση ή η λειτουργία Πληκτρικής Πηγής και για η λειτουργία Εικόνας και για η λειτουργία Ήχου.

**Σημείωση:**

- Αυτή η λειτουργία εκδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε φωνηέντα μοντέλα/χώρας/παραγωγής.
- Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργία θα μπορούσε να αυξήσει την κατανάλωση ενέργειας.

**Πολυμέσα**

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Περιεχομένθ>Εφαρμογές>Πολυμέσα.

Το Πολυμέσα είναι μια κεντρική τοποθεσία όπου μπορείτε να δείτε ή να εκκλιότε διαφορετικές τύπους περιεχομένου, όπως φωτογραφίες, μουσική και βίντεο. Μπορείτε να προβλέψετε περιεχόμενο πολυμέσα με τις εξής μεθόδους:

- Ένα στικ ή ένα σκληρό δίσκο USB.
- Συμβατό κινητό τηλέφωνο, tablet ή άλλες προσωπικές συσκευές που μπορείτε να αναπαρφορέτε ρηθ δεδομένων ταυτών, μουσικής και φωτογραφιών που έχουν αποθηκεύσει σε συμβατές προσωπικές συσκευές και να παρθε ή να βλέπετε το περιεχόμενο στην τηλεόραση.

Από προεπιλογή, στην οθόνη πολυμέσα εμφανίζεται η Κονή χρήση περιεχομένου. Αν η κινήη συσκευή σας έχει συνδέσει στην τηλεόραση, το όνομα της εμφανίζεται και στην οθόνη Πολυμέσα.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την Κονή χρήση περιεχομένου, ανατρέξτε στην ενότητα Πλεονεκτήματα της Smart TV>Κονή χρήση περιεχομένου στο παρόν εγχειρίδιο.

**Αποδοκιώστε Φωτογραφίες/Ήχο/Βίντεο αποδοκιωμένα σε μια συσκευή USB**

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Περιεχομένθ>Εξορμολογ>Πολυμέσα>Συνδεδεμένες συσκευές.

Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να αναπαρφορέτε στην οθόνη, όπως εικόνας, βίντεο και μουσική. Στην οθόνη της Επισκόπησης πολυμέσα θα είναι διαθέσιμα τα στοιχεία που αναφέρονται παραπάνω.

- Γραμμή αναζήτησης: Αναζήτηση του περιεχομένου που επιθυμείτε να αναπαρφορέτε.
- Στυλ προβολής: Εμφάνιση των στοιχείων του περιεχομένου σε μορφή Πλέγμα, Λίστα.
- Ταξινόμηση: Ταξινόμηση της λίστας περιεχομένου με κριτήριο: Όνομα, Ημερομηνία >τροποποίησης, Μεγέθος.
- Φίλτρο: Φιλτράρισμα της λίστας περιεχομένου με κριτήριο: Όλα τα πολυμέσα, Φωτογραφίες, Βίντεο, Μουσική, Εγχειρίδες.

## Μορφή ήχου

Λόγω διαφορών σε εργαλεία προγραμματισμού και λόγω άλλων παραγόντων, ορισμένες από τις μορφές αρχείων που αναφέρονται ενδέχεται να μην υποστηρίζονται.

Οι αναφερόμενες μορφές αρχείων ενδέχεται να μην υποστηρίζονται, ανάλογα με το μοντέλο.

περίεκτη	Codec ήχου	Όνομα επέκτασης αρχείου
WAV	Mpeg1/2 Layer1	wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2 Mpeg1/2 Layer3	mp3
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA WMA Pro	wma
PCM	LPCM ADPCM	Δ/Δ
AC-3	AC-3	ac3 .m4a
FLAC	FLAC	flac
OPUS	OPUS	opus

## Μορφή φωτογραφιών

Λόγω διαφορών σε εργαλεία προγραμματισμού και λόγω άλλων παραγόντων, ορισμένες από τις μορφές αρχείων που αναφέρονται ενδέχεται να μην υποστηρίζονται.

Οι αναφερόμενες μορφές αρχείων ενδέχεται να μην υποστηρίζονται, ανάλογα με το μοντέλο.

περίεκτη	Όνομα επέκτασης αρχείου	Τρόπος λειτουργίας	Ανάλυση
JPEG	.jpg .jpeg	γραμμική βέλτιστη προσαρμογική	15360 x 8640 1024 x 768
PNG	.png	μη διατετακτομένη διατετακτομένη	3840 x 2160 1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

## Μορφή βίντεο

Λόγω διαφορών σε εργαλεία προγραμματισμού και λόγω άλλων παραγόντων, ορισμένες από τις μορφές αρχείων που αναφέρονται ενδέχεται να μην υποστηρίζονται.

Οι αναφερόμενες μορφές αρχείων ενδέχεται να μην υποστηρίζονται, ανάλογα με το μοντέλο.

περίεκτη	Codec βίντεο	Όνομα επέκτασης αρχείου	Ανάλυση και ρυθμός καρέ
MPEG	Mpeg1/2 Mpeg4	mpeg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120 fps
MP4	Mpeg4 H.264(AVC) H.265(HEVC)	mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120 fps 1920 x 1080 p @ 60 fps
MKV	Mpeg1/2 Mpeg4 H.264(AVC) H.265(HEVC)	mkv	1920 x 1080p @ 120 fps 1920 x 1080p @ 60 fps
AVI	Mpeg1/2 Mpeg4 H.264(AVC)	avi	1920 x 1080p @ 120 fps 1920 x 1080p @ 60 fps
WMV	WMV3 H.264(AVC)	asf .wmv	1920 x 1080p @ 60 fps
FLV	H.264(AVC)	flv	1920 x 1080p @ 60 fps
TS	H.265(HEVC)	ts	1920 x 1080p @ 60 fps

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΠΡΟΪΟΝ ΕΧΕΙ ΔΙΑΣΕΛΕΣΤΗΘΕΙ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΔΕΛΤΙΑΣ/ANVC/PATENT PORTFOLIO ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΜΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ Η ΔΛΑΞΕΙ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΟΠΙΟΔΕΙΞΕΙΣ ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΟΝΗ ΓΙΑ (I) ΚΟΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΣΕ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ AVC ("BINTEO AVC") ΚΑΙ/Η (II) ΑΠΟΚΟΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ AVC ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΕΜΠΛΕΚΕΤΑΙ ΣΕ ΜΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΚΑΙ ΜΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ/Η ΑΠΟΚΤΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΠΑΡΟΧΟ ΒΙΝΤΕΟ ΤΟΥ ΔΙΟΡΘΩΤΕΙΛΑΙΔΑ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΒΙΝΤΕΟ AVC ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΚΑΙ ΔΕΝ ΣΥΝΑΓΕΤΑΙ ΚΑΜΙΑ ΔΕΔΙΑ ΓΙΑ ΟΠΙΟΔΕΙΞΗ ΑΛΛΗ ΧΡΗΣΗ. ΠΡΟΣΘΕΤΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΑΠΟΚΤΗΤΗΣΕΤΕ ΑΠΟ ΤΗ MPEGLA, L.L.C. ΒΛΕΠΕ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

## Λειτουργίες Προβασιμότητας

### Διαμόρφωση μενού Προβασιμότητας

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** για να υποβληθεί ο ατόμιον με προβλήματα όρασης ή ακοής.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επίστετε **Ρυθμίσεις>Προβασιμότητα>Μενού Υψηλής αντίθεσης**. Βελτισίωση της οπτικής αντίθεσης για άτομα με προβλήματα όρασης.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επίστετε **Ρυθμίσεις>Προβασιμότητα>Διαφάνεια μενού**.

Επιλέξτε τη διαφάνεια μενού από τις επιλογές **Απεν., Μεσάια, Υψηλή**.

**Σημείωση:** Οι παρακάτω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρωματισμούς.

### Διαμόρφωση Τύπου Ήχου

Παρέχει ηχητική περιγραφή για μενού για υποβληθεί ο ατόμιον με προβλήματα όρασης.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επίστετε **Ρυθμίσεις>Προβασιμότητα>Τύπος Ήχου**.

**Τύπος Ήχου:** Ρυθμίσεις ήχου για προβασιμότητα.

**Μορφή Ήχου:** Επιλογή της μορφής ήχου.

**Έκτατος Κατωφλίου Εντασης:** Παρέχει τις καλύτερες επιλογές ποιότητας ήχου για άτομα με προβλήματα όρασης.

**Σημείωση:** Οι παρακάτω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρωματισμούς.

### Βελτισίωση διαλόγων

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επίστετε **Ρυθμίσεις>Προβασιμότητα>Βελτισίωση διαλόγων**.

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας βελτισίωσης διαλόγων.  
**Σημείωση:** Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρωματισμούς.

### Διαμόρφωση Υποτίτλων

Προσαρμογή των ρυθμίσεων υποτίτλων για ψηφιακό εκπεμπόμενο περιεχόμενο.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επίστετε **Ρυθμίσεις>Προβασιμότητα>Ρυθμίσεις υποτίτλων**.

**Υποτίτλοι:** Ενεργοποίηση τύπου υποτίτλων.

**Υποτίτλοι/επιπτώσεις:** Ρύθμιση της προσαρμογής γλώσσας υποτίτλων για ψηφιακό εκπεμπόμενο περιεχόμενο.

**Διαπεριενοές/επιπτώσεις:** Ρύθμιση της διαπεριενοές γλώσσας υποτίτλων για ψηφιακό εκπεμπόμενο περιεχόμενο.

**Αποθετήριο υποτίτλων καναλιού:** Ενεργοποίηση της αποθήκευσης των ρυθμίσεων υποτίτλων ανά κανάλι.

**Σημείωση:** Οι παρακάτω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρωματισμούς.

### Οδηγός Προβασιμότητας

Για τα άτομα με προβλήματα όρασης.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επίστετε **Ρυθμίσεις>Προβασιμότητα>Οδηγός Προβασιμότητας**.

Οι διαθέσιμες επιλογές είναι **Απεν., Οδηγός Προβασιμότητας Γραμμών** και **Οδηγός Μεγάλων Γραμμών**.

**Σημείωση:** Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρωματισμούς.

### Μεγέθυνση οθόνης

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επίστετε **Ρυθμίσεις>Προβασιμότητα>Μεγέθυνση οθόνης**.

Επιτρέπει σε άτομα με προβλήματα όρασης/εξουθενωμένη όραση να μεγεθύνουν μια περιοχή της οθόνης.

**Σημείωση:**

Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνο για ορισμένες περιπτώσεις.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρωματισμούς.

## Αντιμετώπιση Προβλημάτων

### Συχνές Ερωτήσεις

Στην ενότητα αυτή θα βρείτε τις απαντήσεις στις πιο συχνές ερωτήσεις.

### Δεν υπάρχει εικόνα, ή εικόνα είναι ασταθής/μυδια.

• Ελεγχτε τις συνδέσεις των καλωδίων σήματος.

• Αποσυνδέστε το καλώδιο σήματος της τηλεόρασης από την πρίζα AC και συνδέστε το πάλι μετά από 60 δευτερόλεπτα.

• Ελεγχτε αν ο Κορσμάς χρώματος έχει ρυθμιστεί σε 1η ή 50 η υψηλότερη στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Εκπεμπόμενες λειτουργίες>Επιπέδους>Χρόματος>Χρόματος**.

### Δεν υπάρχει ήχος ή ο ήχος είναι πολύ χαμηλός.

Δεν υπάρχει ήχος ή ο ήχος είναι πολύ χαμηλός στη μέγιστη ένταση ήχου.

• Ελεγχτε για να δείτε η επιλογή **Σίγαση** έχει τεθεί σε ενεργή.

• Ελεγχτε τις ρυθμίσεις έντασης ήχου.

• Ελεγχτε τη ρύθμιση έντασης ήχου στη συσκευή (αποκωδικοποιητής, κωδωνιστής ή δορυφορικός δέκτης, DVD, Blu-ray Alt.) που είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση σας.

• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ήχου έχει συνδεθεί στον σωστό σύνδεσμο ήχου της εξωτερικής συσκευής.

• Ελεγχτε αν έχει επιλεγεί **Ήχος TV** στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Ήχος>Ήχος>Εξόδος ήχου**.

### Η τηλεόραση δεν μπορεί να συνδεθεί στο δίκτυο.

• Ελεγχτε την κατάσταση δικτύου στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Πληροφορίες συστήματος>Κατάσταση υποστήριξης δικτύου**.

• Βεβαιωθείτε ότι μόνο το ασύρματο δρομολογητής σας έχει ενεργοποιηθεί και έχει συνδεθεί στο Internet.

• Τονώστε την ασύρματο δρομολογητή τον δρομολογητή μόντης ή το σημείο πρόσβασης σε δικτυακή βάση. Αποφασίστε την τοποθέτηση σε γυμνάσι.

### Εξωτερική τηλεόραση συνδεδεμένη αλλά δεν υπάρχει εικόνα ή ήχος.

Έχει συνδεθεί εξωτερική τηλεόραση στην τηλεόραση αλλά δεν λαμβάνει εικόνα και/ή ήχο.

• Ελεγχτε αν η σύνδεση σύνδεσμος στην εξωτερική συσκευή και την τηλεόραση σας είναι σωστή και καλά στερεωμένη.

• Βεβαιωθείτε ότι επιλέξατε τη σωστή τηλεόραση. Αν το σήμα παρουσιάζει διακοπές, αποσυνδέστε το καλώδιο ραδιοσυχ της τηλεόρασης από την πρίζα AC και επανασυνδέστε το μετά από 60 δευτερόλεπτα.

**Όταν έχουν συνδεθεί συσκευές με καλώδια HDMI**

Αν πάλιν δεν υπάρχει σήμα, ή αν το σήμα δεν αποκασταθεί με σύνδεση και αποσύνδεση, μπορείτε να μεταβείτε στη θέση **μενού Αρχική>Ρυθμίσεις>Σύστημα>HDMI & CEC>Μορφή HDMI** για να ενεργοποιηθείσει ότι μπορεί να αναγνωριστεί το σήμα.

• Αλλάξτε θύρα HDMI σύνδεσης.

• Αλλάξτε καλώδιο σύνδεσης HDMI.

### Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.

• Επιβεβαιώστε ότι η τηλεόραση προποδοείται με ρεύμα και ότι η λειτουργία. Πατήστε το κουμπί

χειριστή στην τηλεόραση να να διαπιστώσετε αν το πρόβλημα οφείλεται στο τηλεχειριστήριο ή όχι.

• Αν η τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται στις εντολές από το τηλεχειριστήριο, πω ελεγχτε αν η μικρή λυχνία στο τηλεχειριστήριο αναβοβλίνει όταν πατηθεί οποιαδήποτε κουμπί (ορισμένα τηλεχειριστήρια δεν υποστηρίζουν λυχνία όταν αναβοβλίνει).

• Αν η μικρή λυχνία δεν αναβοβλίνει όταν πατηθεί το πλήκτρο του τηλεχειριστήριου, μπορεί να έχουν εξαντληθεί οι μπαταρίες, αντικαταστήστε τις με καινούργιες.

• Ελεγχτε ότι ο προσαρμοστικός κώδε μπαταρίας αντιστοιχεί με τις ενδείξεις θετικού (+) και αρνητικού (-) πόλου που υπάρχουν μέσα στο διαμέτρημα μπαταρίας.

• Διατηρείτε την περιοχή ασθθήρια τηλεχειριστήριου απαλλαγμένη από εμπόδια.

### Η Προγραμματισμένη εγγραφή δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

• Ελεγχτε αν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.

• Ελεγχτε τον ελεύθερο χώρο της συσκευής αποθήκευσης. Η λειτουργία δεν μπορεί να εκτελεστεί αν δεν υπάρχει στη συσκευή αρκετός χώρος αποθήκευσης δεδομένων.

• Ελεγχτε μήπως έχει υποστεί ζημιά η συσκευή αποθήκευσης δεδομένων. Αν ναι, αντικαταστήστε τη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.

• Η εγγραφή θα σταματήσει αυτόματα αν το σήμα γίνει μη διαθέσιμο.

### Σημείωση:

• Η λειτουργία εγγραφής ενδέχεται να μην εκτελείται αν η τάρταρα ανώνυμης/εγγραφής της συσκευής USB είναι μη χερσική.

• Η λειτουργία εγγραφής ενδέχεται να μην λειτουργεί επαρκώς αν υποστηρίξετε το σύστημα αρχών μάρκα/ορισμός της συσκευής σας.

• Οι λειτουργίες εγγραφής ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρωματισμούς.

### Διάγνωση κατάστασης TV

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επίστετε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Αυτοδιάγνωση**.

Όταν παρουσιάζει δυο λειτουργία τη τηλεόραση, μπορείτε να εκτελέσει ορισμένους αυτοδιάγνωσης ελέγχους για να βρείτε το πρόβλημα.

### Δοκιμή ενόκων

Όταν εκτελέσει τη δοκιμή ενόκων, θα εμφανιστεί στην οθόνη με εκδοχή οθόνης. Επιλέξτε **OK** για να ξεκινήσει η δοκιμή. Η δοκιμή είναι επιβεβαιωτική για ελέγχει υψηλής ποιότητας την απόδοση να εξεταστεί για τυχόν ελαττώματα ή προβλήματα.



Εκπλήξτε την εικόνα προσεκτικά στα επόμενα 10 δευτερόλεπτα.

### Δοκίμη ήχου

Όταν εκτελέτε τη δοκίμη ήχου, θα παραχθεί ένας δυναμικός ήχος με το ήχολογίο της τηλεόρασης. Επιλέξτε OK για να ξεκινήσετε τη δοκίμη. Άκουστε τον ήχο προσεκτικά για να διαπιστώσετε τυχόν προβλήματα ήχου.

### Δοκίμη διάδοσης

Όταν εκτελέτε μια δοκίμη διάδοσης, η δοκίμη θα παρουσιάζει την οθόνη της τηλεόρασης σας, αν τη τηλεόραση έχει συνδεδεμένη σε δικτύο. Αν η δοκίμη διάδοσης είναι επιτυχής, αλλά εξακολουθείτε να μην έχετε προβλήματα στη χρήση οθονής υπερυψωμένης, επικοινωνήστε με τον πάροχο σας υπηρεσιών Internet.

### Παρακολούθηση εύρους ζώνης

Δοκιμάστε την ταχύτητα μέσω ενός ιστότοπου τρίτου μέρους.

### Δοκίμη υψοδότης εικόνας

Όταν εκτελέτε μια δοκίμη υψοδότης εικόνας, μπορείτε να επιλέξετε από τις διαθέσιμες τιμές εικόνας και να δείτε τις σχετικές πληροφορίες με εξωτερικές συνδέσεις.

### Έλεγχος κατάστασης

Όταν εκτελέτε έναν Έλεγχο κατάστασης, θα εμφανιστεί η κατάσταση της τηλεόρασης σας και θα προβληθούν τυχόν κωδικοί σφάλματος.

### Υπηρεσία τηλεεπισκευή

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεελεγκτήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Υπηρεσία Τηλεεπισκευής. Η Υπηρεσία τηλεεπισκευής επιτρέπει στην τηλεόρασή σας να ελέγχει από τον τεχνικό-διακομιστή, για να μπορούν οι εκπαιδευμένοι τεχνικοί να διαγνώσουν το πρόβλημά της τηλεόρασης σας και να το αντιμετωπίσουν αποτελεσματικά μέσω διαδικτυακής σύνδεσης.

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία:

- Ενεργοποιήστε την Υπηρεσία Τηλεεπισκευής.
- Επιλέξτε Συμφωνία σε όλα τα Επιβεβαιωμένα στη σελίδα με τη Συμφωνία όσους τεχνικοί χρήστη.
- Επιλέξτε Αληθινότητα PIN στην Υπηρεσία Τηλεεπισκευής.
- Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα αίτημα βοήθειας προς έναν εκπαιδευμένο τεχνικό με την ενεργή γραμμή βοήθειας και να ανακτήσετε τον κωδικό PIN που παρουσιάζεται στην οθόνη.

### Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία διαθέτει να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένες μοντέλα τηλεόρασης.

- Το παρόν βιβλίο θέλουμε μπορεί να διαφέρει. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.
- Διατηρούμε το δικαίωμα στον εκτελεστή η Υπηρεσία Τηλεεπισκευής.

## Προδιαγραφές

Ψηφιακή Μέληση	Πλήρως συμπεριλαμβανή ψηφιακή τηλεόραση (ανάλογη-δυναμική ή μηδενισμένη (DVB-T-C-S) (σε συμμόρφωση με DVB-T, DVB-S2)
Ένδειξη καναλιού	Επίδειξη επί της οθόνης (OSD)
Είσοδος κεραιάς RF	75 Ω (χωρίς αντιστάθιση)
Τύπος λειτουργίας	220-240V AC, 50Hz
Ήχος	Σύστημα Στερεοφωνικό, Γερμανικό+Nicam
Έξοδος ακουστικής ισχύος (WPRMS) (10% ολική οραμική παραμόρφωση)	2x6W
Κατανάλωση ρεύματος (W)	60W
Κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία	< 2
Ανακρίσεις με ρεομειωτικό (W)	167 x 728 x 481
Διαστάσεις τηλεόρασης Backlit (με βάση mm)	
Διαστάσεις τηλεόρασης Backlit (χωρίς βάση) (mm)	76 x 728 x 430
Οθόνη	32"
Θερμοκρασία λειτουργίας	0°C έως 40°C, 85% σχετ. υγρασία (M-H)

### Προδιαγραφές πομπής ασύρτητου LAN

Παραγόμενες συχνότητες	Μέγ. ισχύς εξόδου
2400 - 2483.5 MHz (CH1 - CH13)	≤ 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	≤ 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	≤ 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	≤ 200 mW (*)

### Προσισωτά βάσης κύματος

Ο εφέλλητος ασύρτητος LAN μπορεί να είναι οικιακή χρήση και χρήση εργασίας σε όλες τις χώρες της EU στο Ην. Βασίλειο και στη Βόρεια Ιρλανδία (για άλλες

χώρες που αναφέρονται, η σχετική οδηγία EU κα/ή Ην. Βασίλειο). Στη χώρα της Ην. Βασίλειο, το σύστημα του Βορεια Ιρλανδίας της Ε.Ε. και της Ην. Βασίλειο που προβλεπεί η σχετική Οδηγία EU κα/ή ΗΒ (1) είναι 5-15 W, 5-33.3 GHz σχετικά με προηγμένη χρήση μόνο σε ευαλωπούς χώρους. Η διάθεση χρήση υπόκειται σε γενική εξουσιοδότηση από τον αντίστοιχο πάροχο υπηρεσιών.

Χώρα	Παραπομπές
Ρωσική Ομοσπονδία	Χρήση μόνο σε ευαλωπούς χώρο
Αιταιρίες	για οποιαδήποτε χώρα μπορεί να αλλάξουν οποιαδήποτε στιγμή. Συνιστάται ο χρήστης να συμβουλευθεί τις τοπικές αρχές σχετικά με την τρέχουσα κατάσταση των ενδίκων του κανονισμού σχετικά με τη δήλωση περιπτώσεις ασύρτητου LAN 2.4 GHz και 5 GHz.

## ΑΔΕΙΕΣ

Ο όρος HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, η παρουσίαση HDMI και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή κατατεθέντα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing Administrator, Inc.



Κατασκευάζεται με άδεια από τη Dolby Laboratories. Το σήμα Dolby, Dolby Audio, καθώς και το σύμβολο δόμλο D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories Licensing Corporation.



Το παρόν προϊόν περιέχει τεχνολογία οπτικοακουστική σε ορισμένα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Microsoft. Απαγορεύεται η χρήση ή αντιγραφή αυτής της τεχνολογίας εκτός του παρόντος προϊόντος χωρίς την κατάλληλη άδεια (ή άδειες) από τη Microsoft.

Οι ιδιοκτήτες περιεχομένου χρησιμοποιούν την τεχνολογία προεπισκόπησης περιεχομένου PlayReady™ της Microsoft για να προστατεύσουν το περιεχόμενό τους. Η τεχνολογία προεπισκόπησης περιεχομένου PlayReady™ προστατεύει τα πνευματικά δικαιώματα (copyright) Η παρουσία οικιακής χρησιμοποίησης των τεχνολογιών PlayReady™ για αποκρυπτογράφηση περιεχομένου προστασία PlayReady™ κα/ή προεπισκόπηση μπορεί να επιβάλει κατάλληλους περιορισμούς στη χρήση του περιεχομένου ιδιοκτησίας του περιεχομένου ενδέχεται να απαιτηθούν από τη Microsoft, η οποία μπορεί να μην είναι δυνατή η σύσκεψη ή χρησιμοποίηση του περιεχομένου που προστατεύεται με την τεχνολογία PlayReady™. Η ανάληψη δεν θα πρέπει να επηρεάσει μη προστατευόμενο από περιεχόμενο ή περιεχόμενο προστατευόμενο από άλλες τεχνολογίες πρόβρασης σε περιεχόμενο. Οι ιδιοκτήτες του περιεχομένου μπορεί να σας ζητήσουν

να αναβιβάζετε την εφαρμογή PlayReady™ για να μπορείτε πρόσβαση στο περιεχόμενό τους. Αν συνδέσετε το περιεχόμενό τους με μη υποστηρίξιμη πρόσδεση, σε περιεχόμενα για το οποίο απαιτείται αναβάθμιση.

Το λογότυπο "Cl Plus" αποτελεί εμπορικό σήμα της Cl Plus LLP.

Αυτό το προϊόν προστατεύεται από ορισμένα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Microsoft Corporation. Απαγορεύεται η χρήση ή διανομή αυτής της τεχνολογίας εκτός του παρόντος προτύπου χωρίς άδεια από τη Microsoft. Η από εξουσιοδοτημένη θυγατρική εταιρεία της Microsoft.



## ΑΔΕΙΕΣ

### Ευρωπαϊκή Ένωση

Το σύμβολο αυτό δείχνουν ότι ο ηλεκτρονικός και ο ηλεκτρονικός εξοπλισμός και οι μπαταρίες με αυτό το σύμβολο δεν θα πρέπει να τα συνδυάζει οικιακά τους να απορριπθούν μαζί με τα συνήθη οικιακά απορρίμματα. Αντί αυτού, τα προϊόντα θα πρέπει να απορριπθούν στα ειδικά σημεία συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, καθώς και μπαταριών, για κατάλληλη επεξεργασία, ανάκτηση υλικών και ανακύκλωση σύμφωνα με την ενδίκη σας νομοθεσία και την Οδηγία 2012/19/EU και 2013/65/EU.

Με τη σωστή απόρριψη αυτών των προϊόντων, θα συμβάλετε στη διατήρηση των ενδίκων πόρων και στην πρόληψη ενδεδειγμένων αρνητικών επιπτώσεων στον περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που θα μπορούσε άλλως να προκληθεί από ακατάλληλη μεταχείριση του προϊόντος αυτού ως απόβλητου.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία συλλογής και την ανακύκλωση αυτών των προϊόντων, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το τοπικό γραφείο το δήμο σας, την τοπική υπηρεσία συλλογής οικιακών αποβλήτων ή το κατάστημα όπου προμηθευθήκατε το προϊόν.

Εάν θέτε να έχετε εφαρμογή ποιός, για οποιαδήποτε επίσημη αυτού του τύπου αποβλήτων, σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

### Εταιρικές χρήσεις

Αν θέτε να απορριπτετε αυτό το προϊόν, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας και ελέγξτε τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς σας.

### Άλλες χώρες εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Αυτό το σύμβολο έχουν ισχύ στην Ευρωπαϊκή Ένωση.

Απεικονίζονται στις τοπικές σας αρχές για να πληροφορηθείτε σχετικά με την απόρριψη και την ανακύκλωση.

Το προϊόν και η συσκευασία θα πρέπει να παραδοθούν στο τοπικό σας σημείο συλλογής για ανακύκλωση.

Ορισμένα σημεία συλλογής έχουν τα προϊόντα χωρίς χρέωση.

**Σημείωση:** Το σήμα Ro κάτω από το σύμβολο των μπαταριών υποδηλώνει ότι η μπαταρία πρέπει να μολύβδο.





1. Προϊόντα
2. Μπαταρία

## Table of Contents

Safety Information	2
IMPORTANT – Please read these instructions fully before installing or operating	2
Introduction	4
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)	4
Accessories included	4
Stand Installation & Wall Mounting	4
Antenna Connection	4
Other Connections	6
Turning On/Off the TV	7
TV Control & Operation	7
First-Time Use	9
Using the E-Manual	9
Home Screen	10
Connecting to the Internet	11
Setup via Mobile Phone	12
Prepare Live TV	12
Using External Devices	12
Using the TV Voice Service	12
Guidelines	13
Enjoy Live TV	14
Channel Scan	14
Live Menu	15
Channel Edit	16
Programme Info	16
Programme Guide (EPG)	17
Programme Recording (PVR)	17
Reminder	18
Timeshift	19
HbbTV	19
Learn about Live TV Support Settings	19
Benefits of Smart TV	20
Using a VIDAA Account	20
Voice Service Setup	20
Content Sharing	22
Using Apps	22
Using the Art App	23
Enjoy the Internet	23
Data Protection and Security	23
Usage Mode Setup	23
Using the Mobile App	24
Connecting to External Devices	24
Accessories	24
Connecting a Set Top Box	25
Connecting a Blu-ray or DVD Player	25
Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV	25
Connecting USB Devices	25
Connecting Headphones	26
Connecting Audio Visual (AV) Devices	26
Connecting Speakers or Other Audio Receivers	26
Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC	26
Connecting a PC	27
Settings Overview	27
Picture	27
Sound	28
Network	31
General	31
Support	32
Using Parental Controls	33
Reset to Factory Default	34
Entertainment	34
Game	34
Sports	34
Media	34
Play Background Music while Viewing Pictures	35
Audio Format	36
Photo Format	36
Video Format	37
Accessibility Features	38
Accessibility Menu Setup	38
Audio Type Setup	38
Dialogue Enhancement	38
Subtitle Setup	38
Subtitles Guide	38
Screen Magnification	38
Troubleshooting	38
FAQ	38
TV Status Diagnosis	39
Remote Control Service	39
Specification	40
Licences	40
Licences	41

## Safety Information

	<b>CAUTION</b> RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
---	---	---

**CAUTION:** TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER OR OPEN SERVICE PARTS INSIDE. REFER TO THE SERVICE MANUAL FOR INFORMATION ON QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

The mains plug is used to disconnect the TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the power cord may still be energized in 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:** This device is intended to be used by persons (including children) who are capable of experienced or operating such a device unsupervised, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the device by a person responsible for their safety.



- Use this TV set at an altitude of less than 5000 metres above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
- The TV set is intended for household and similar indoor 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 TV).

- 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 or inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of 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 falling. 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.
- Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing loss.

**ABOVE ALL - NEVER let anyone, especially children, push or hit the screen, push anything into holes, slots or any other openings in the TV.**

 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.
-  **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 contribution cell battery. If the contribution 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.

-----

A television may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- ALWAYS use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- ALWAYS use furniture that can safely support the television set.
- ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
- ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- NEVER place a television set in an unstable location. (For example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- NEVER place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- NEVER place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.
- The equipment is only suitable for mounting at heights  $\leq 2$  m. If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

-----

Apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MAINS connection or through other apparatus with a connection to protective

earthing – end to a television distribution system using separable means to ensure disconnection in case of 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).

### 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 falling. Do not over-tighten the screws.

Figures and illustrations in these operating instructions are provided for reference only and may differ from the actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

## Introduction

Thank you for choosing our product. You'll soon be enjoying your new TV. Please read these instructions carefully. They contain important information which will help you get the best from your TV and ensure safe and correct installation and operation.

## High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Using this feature the TV can reproduce greater dynamic range of luminosity by capturing and then combining several different exposures. HDR/HLG promises better picture quality thanks to brighter, more realistic highlights, more realistic colour and other improvements. It delivers the look that filmmakers intended to achieve, showing the hidden areas of dark shadows and sunlight with full clarity, colour and detail. HDR/HLG content is supported via native and detail applications (except Netflix, Prime Video), HDMI, USB input and over DVB-S broadcasts.

## Accessories Included

- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Power Cord
- Operating Instructions

## Stand Installation & Wall Mounting

### Assembling / Removing the stand(s)

#### Preparations

Take out the stand(s) and the TV from the packing case and put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth (blanket, etc.).

- Use a flat and firm table bigger than the TV.
- Do not hold the screen panel part.
- Make sure not to scratch or break the TV.

#### Assembling the stand(s)

- Place the stand(s) on the stand mounting pattern(s) on the rear side of the TV.
- Insert the screws provided and tighten them gently until the stand(s) is (are) properly fitted.

#### Removing the stand(s) from the TV

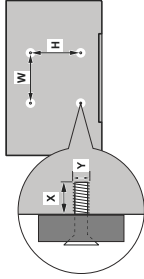
Be sure to remove the stand(s) in the following way when using the wall mount bracket or repacking the TV.

- Put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth. Leave the stand(s) protruding over the edge of the surface.
- Unscrew the screws that fix the stand(s).
- Remove the stand(s).

#### When using the wall mount bracket

Your TV is also prepared for a VESA-compliant wall mount bracket. If it is not supplied with your TV, contact your local dealer to purchase the recommended wall-hanging bracket.

Holes and measurements for wall mount bracket installation:

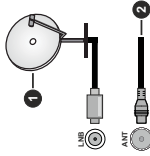


VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS	
Hole Pattern Sizes (mm)	W      H
	75      75
Screw Sizes	
Length (X)	min. (mm)      5
	max. (mm)      8
Thread (Y)	M4

## Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the aerial input (ANT) socket or satellite plug to the satellite input (LNB) socket located on the rear side of the TV.

## Rear side of the TV



1. Satellite
2. Aerial or cable






















#### Note:

- You may also connect devices that can receive broadcast signals such as a Set Top Box.

**!** 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.

## Other Connections

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.

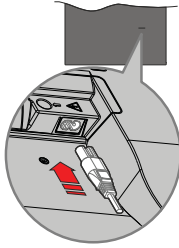
Connector	Type	Cables	Device
	HDMI Connection (side/back)		
	SPDIF (Coaxial Out) Connection (side)		
	Headphone Connection (side)		
	Side AV (Audio/Video) Connection (side)	 Side Audio/Video Connection Cable Audio/Video Cable	
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		
	Ethernet Connection (back)	 LAN / Ethernet Cable	

## Turning On/Off the TV

### 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 one end (the two-hole plug) of the supplied detachable power cord into the power cord inlet on the rear side of the TV as shown above. Then plug the other end of the power cord into the mains socket outlet. The TV will switch to standby mode.

### Note:

- The position of the power cord inlet may differ depending on the model.

### To switch on the TV from standby

If the TV is in standby mode the standby LED lights up. To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby, Guide, Netflix, Prime Video or Freeview Play** button on the remote control.
- Press the control button on the TV.

The TV will then switch on.

### Note:

- The remote control buttons may vary depending on models/countries/regions.

### To switch the TV into standby

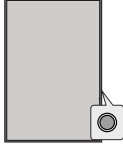
Press the **Standby** button on the remote control.

- Press the control button on the TV. The function options menu will be displayed. The focus will be on the current input source option. Press the button consecutively until the **Power Off** option is highlighted. The TV will switch into standby mode.

### To switch off the TV

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

## TV Control & Operation



Your TV has a single control button. This button allows you to control the Inputs / Volume Up-Down / Channel Up-Down / Standby-On functions of the TV.

### Note:

- The position of the control button may differ depending on the model.

### Operating with the Control Button

- Press the control button to display the function options menu.
- Then press the button consecutively to move the focus to the desired option if needed.
- To use the Volume Up/Down function, press and hold the button for about 2 seconds.

**To turn the TV off:** Press the control button to display the function options menu, the focus will be on the current input source option. Press the button consecutively until the **Power Off** option is highlighted.

**To turn on the TV:** Press the control button, the TV will turn on.

**To change volume:** Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Volume Up** or **Volume Down** option. Press and hold the button to increase or decrease the volume.

**To change channel (on TV input source, Live TV mode):** Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Channel Up** or **Channel Down** option.

**To change input:** Press the control button to display the function options menu, the focus will be on the current input source option. Scroll through the available input options by pressing the button until the desired input option is highlighted.

### Note:

- Live TV settings menu OSD in Live TV mode cannot be displayed via the control button.

### Operation with the Remote Control

Press the **Home** button to display or return to the Home screen of your TV. Use the directional buttons to move the focus, proceed, adjust some settings and press **OK** to make selections in order to make changes, set your preferences, enter a sub-menu, launch an

application, etc. Press **Back/Return** to return to the previous menu screen.

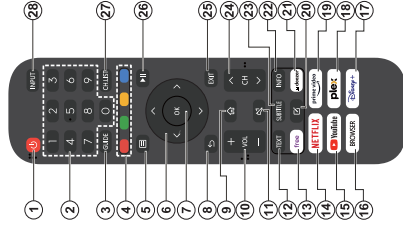
#### Input Selection

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Select the desired input from the **All Inputs** menu on the Home screen and press **OK**.

#### Changing Channels and Volume

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

#### Remote Control



15. **YouTube:** Launches the YouTube application
16. **Browser:** Launches the Browser application
17. **Disney+:** Launches the Disney+ application
18. **Plex:** Launches the Plex application
19. **Prime Video:** Launches the Amazon Prime Video application
20. **Edit (\*)**
21. **Deezer:** Launches the Deezer application
22. **Info:** Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
23. **Subtitle:** Opens the subtitle menu where you can turn subtitles on or off (where available)
24. **Channel +/-:** Increases/decreases channel number
25. **Exit:** Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen
26. **Play/Pad:** Select the button you want to use on the Play/Pad and press **OK**  
Use the media buttons to control the playback of the media. Control elements to play, pause, stop, rewind and fast forward the media will be available

27. **Channel List:** Opens the channel list sources
28. **Input:** Shows available broadcast and content sources

#### (\*) Edit Button

Press and hold the **Edit** button on the remote control. A menu will appear on the screen where you can change the behaviour of the button. You can select one of the input sources (e.g. HDMI, AV, etc.) or apps (my apps are available at **HomeMore Apps**) shown on the screen.

If the function of the **Edit** button is changed, the appearance of the button on the information screen is pressed. If not, you will see a message stating how to assign a function to this button.

#### First-Time Use

##### Using the E-Manual

View the embedded E-Manual that contains information about your TV's key features.

**Disclaimer:** Instructions and images through this manual are only for reference and may differ from the actual product.

1. **Standby (\*):** Switches On / Off the TV
2. **Numeric buttons:** Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen
3. **Guide:** Displays the electronic programme guide
4. **Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions
5. **Menu:** Displays TV menu
6. **Directional buttons:** Helps navigate menus, content, etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
7. **OK:** Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views **Channels** menu (DTV mode)
8. **Back/Return:** Returns to previous screen, previous menu, opens index page (in TXT mode). Quickly cycles between previous and current channels or sources
9. **Home:** Opens the Home Screen
10. **Volume +/-:** Increases/decreases the volume level
11. **Mute:** Completely turns off the volume of the TV
12. **Text:** Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)
13. **Free:** Launches the Vidaa Free application
14. **Netflix:** Launches the Netflix application



**Search:** Search the content you want.



**Launch the E-Manual**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>E-Manual**.

Enter the Home screen on your remote control and select **TV**, then press the **Menu** button on your remote control and select **E-Manual**.

Enter **Enjoy Live TV** chapter to learn more about how to set up Live TV features.

Press the **Source** button on your remote control and select **Connection Guide**.

Enter **Connecting to External Devices** chapter to learn more about how to connect external devices to your TV and how to set up.

**Use the Buttons in the E-Manual**

**Search**  
Search for the product feature information, the E-Manual will provide all the titles and content that contains the search information.

**QR Code**

Scan the QR Code with your SmartPhone to open the E-Manual on your device.

**Try Now button**

Select **Try Now**, and it will guide you to the corresponding TV menu for trying the function.

**Home Screen**

The Home screen is the centre of your TV. All TV functions can be accessed from the Home screen. **Search, Input, Settings, Notifications, VIDAA Account, Voice, Guide, and Live TV** icons will be available. You can scroll through them using the directional buttons.

**Note:**

- Indicators or icons may vary depending on models/countries/regions.

**Display the Home Screen**

Press the **Home** button on your remote control to enter the Home screen.

To exit the Home screen, press the **Source** button on your remote control or use the navigation buttons to move the focus to the **Input** icon on the top of the screen, press the **OK** button to enter and select your desired input source.

**Use the Navigation Bar**

The navigation bar refers to indicators and icons on the top of the Home screen.

**Note:**

- Indicators or icons may vary depending on models/countries/regions.

12:29 PM

**Time:** On the upper right of the screen, you can always view the current time.



**Network:** If your TV is connected to the Internet via a wireless connection or an Ethernet cable, the corresponding icon will appear.



**Voice Service Indicator:** Indicates voice service activity.

**Use the shortcuts**

You can add inputs, channels and websites to the Home screen to have quick access to them for your convenience.

**Add and remove inputs**

- Press the **Source** button.
- Move the focus to an input you want to add to the Home screen and press **Menu>Add to home>OK**.

The input icon will appear in shortcuts on the Home screen.

**Note:**

- Some options from the input source page cannot be added to the Home screen.
- To remove the input from shortcuts, move the focus to the shortcut, then press and hold the **OK** button on your remote control.

**Add and remove channels**

- In Live TV, press the **OK** button to access the channel list.

• Press the **Menu** button and press the **OK** button to tick channel(s) that you would like to add on the Home screen.

- Select **Add to home**. The channel icon will appear in shortcuts on the Home screen.

**Note:**

- To remove the channel from shortcuts, move the focus to the shortcut, then press and hold the **OK** button on your remote control.

**Add and remove webpages**

- In Browser, visit a website you would like to add on the Home screen.

• Use the D-pad to move the focus to the **Add to home** icon in the top of the Browser navigation bar and select **Add to home**.

- Select **Add** and this webpage will appear in the shortcuts on the Home screen.

**Note:**

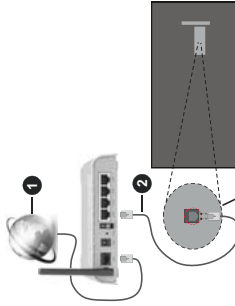
- To remove webpages from shortcuts, move the focus onto the shortcut page, then press and hold the **OK** button on your remote control.

**Connecting to the Internet**

You can access the Internet via your TV, by connecting to a broadband system. It is necessary to configure the broadband system and apply the corresponding settings content regarding Internet applications. These settings can be configured from the **Settings>Network** menu.

**Connect to a Wired (Ethernet) Network**

To get access to the Internet using a wired connection, it is recommended to use a modem or router that supports Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modems and routers that support DHCP automatically provide the IP address, netmask, gateway, DNS Server 1 and DNS Server 2, so you do not have to enter them manually. Most home networks already have DHCP.



1. Broadband ISP connection
  2. LAN (Ethernet) cable
  3. LAN input on the rear side of the TV
- After connecting to a wired (Ethernet) network, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Network>Network Configuration**.
- Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

• **Connection Type**

Choose a wired (Ethernet) network connection to access the Internet.

• **Ethernet**

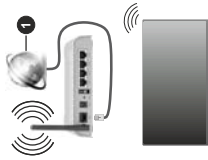
Display network status.

• **IP Settings**

Configure the IP setting for your network connection.

**Connect to a Wireless Network**

To connect to an available wireless network, make sure that you turn on your wireless router and have the wireless router's SSID and password before attempting to connect.



1. Broadband ISP connection
- To get access to the Internet using a wireless connection, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Network>Network Configuration**.
- Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.
- **Connection Type**
  - Choose a wireless network connection to access the Internet.
  - **Refresh**
  - Refresh wireless network.
  - **Advanced Settings**
  - Configure the advanced wireless network settings for the TV.
  - **Add**
  - You can add a wireless network.

**Note:**

- If no wireless router is found, select **Add** and enter the network name in the SSID.
- If no wireless router is found, select **Refresh**.

**Setup via Mobile Phone**

When you turn on the TV for the first time, the TV will support setup via your smart device by scanning the QR code.

If you scan the QR code to allow setup via the mobile app, setup of the TV will be more efficient.

Before performing setup with the mobile app, please make sure your mobile device has Bluetooth activated and is connected to the same network as your TV.

**Note:**

• The setup above is for referencing purpose and may differ depending on model/country/regions.

- Prepare Live TV**
- Start auto scan or manual scan**
- Press the **Source** button on your remote control and select **TV**.
  - Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Auto Scan>Advanced Settings>Manual Scan**.

**Using External Devices**

Access to connected external devices including wireless connected devices.

- Switch between external devices connected to the TV**
- Press the **Source** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the **Input** icon on the top of the Home screen, press the **OK** button to enter.
  - Select your desired input source.

**Edit the name of input sources**

**Method 1:**

- Press the **Source** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the **Input** icon on the top of the Home screen, press the **OK** button to enter.
- Move the focus to an input source and press the **Menu** button on your remote control.
- Select **Rename**.

**Method 2 (for some models):**

Press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>System>Advanced Settings>Input Labels** to edit the name of input sources.

**Note:**

- Some input sources cannot be renamed.

**Using the TV Voice Service**

**Select Voice Service on the TV**

To access the Voice Service and select a voice assistant:

- press the **Home** button on your remote and select the **Voice** icon in the navigation bar,
- or press the **Microphone** button on your remote control;
- or press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System>Voice Service**.

**Use the remote microphone**

You can enjoy interacting with voice assistant using your voice by just pressing and holding the **Microphone** button on your remote control.

- Note:**
- The **Microphone** button may not be available on some remote control models.
  - Voice Service feature may not be applicable in some models/country/regions.
  - To use this function, **End User License Agreement** and corresponding **Smart feature privacy policy/terms** and conditions may be required to be agreed to.

**Guidelines**

**Note:**

- Guidelines content is only applicable in Germany.
- The actual design of remote control could differ.

**How are TV channels sorted and why?**

**Channel sorting**

The availability of individual channel may depend on the selected reception path, such as satellite (DVB-S/S2), cable (DVB-C) or antenna (DVB-T2) and the signal strength.

**Standard** or an operator (Astira 19.2\*, Vodafone (NRW, Hessen, BW or Pflur)) can be selected for automatic channel search.

To sort channels when selecting an **Operator**:

When an operator is selected, the channels are sorted based on the operator's criteria.

Channel sorting when selecting **Standard**:

After a successful channel search, the channels are sorted by genre. These include full programmes, children, sports, documentaries, or regional and local programmes.

Broadcasters with less coverage and, if available, international channels are listed in alphabetical order after the pre-sorted list.

If LCN (Logical Channel Number, only possible with cable reception) is activated during the channel search, the sorting takes place according to the criteria of the local cable network operator.

**Search by Channel name**

The search within Live TV can be opened with the **Down** directional button. Here you can search for individual channels by name.

**Radio Transmitter**

Radio channels are listed in alphabetical order after the list of TV channels.

To make finding radio channels easier, the filter function of the channel list is recommended (please refer to **Display Channel List** in this manual).

**Sponsored Content**

On the basis of bilateral contracts with the respective broadcasters, individual channels are placed in a position defined by the broadcaster in the channel list.

**Sort Manually**

The channel list can be manually sorted at any time. More information can be found in **Edit Channel List** and **Edit Favourite Channel List** in this manual.

**How are apps sorted and why?**

The applications on the VIDAA platform are positioned according to the criteria below.

In the Application Docker on the Home Launcher: To ensure equal representation of apps and provide fair treatment of newly launched content partners, the applications are ordered based on the (i) global number of users, (ii) number of subscribers in Germany, (iv) share of local language content, (v) variety of content, and (vi) novelty of the platform. At all times the Application launcher must include:

- the 2 leading global SVOD platforms
- the 2 leading global TVOD platforms
- the leading global AVOD platforms
- at least 4 leading local applications with predominantly German content
- at least 1 leading application with children's content
- at least 2 applications that have launched in the last 6 months

The ordering of applications is reviewed every 6 months and a new programming table is issued for newly connected devices.

In the My Apps section:

The applications are ordered in alphabetical order.

**How can TV channels and apps be customized?**

**TV channels**

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the **Right** directional button to select a Live TV channel category such as Antenna or Cable, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button, select **Settings>Channel>Channel Edit**, and select a Live TV channel category such as Antenna or Cable.

- Press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.



- **Move:** Press the Left directional button to move the selected channel.
- Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is recommended not to choose an operator during channel scan. LCN should be set to **Off**.

- **Delete:** Press the Right directional button to delete the selected channel.
- **Restore:** Press the Red button to enter the list of deleted channels. Press the Left directional button to filter the deleted channel.
- **Filter:** Press the Yellow button, the filter screen will pop up. Press the OK button to select options, the channel list will then be updated.
- **Search:** Press the Blue button to search the channel list.

### avourite list

#### Viewing your favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, then select FAV1-4 to display the favourite list.

#### Editing the favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, and select FAV1-4, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit**, then select FAV1 - FAV4.

You can add, move or remove favourite channels.

- Select **Add channels** to add the selected channel to the favourite list.
- Select a channel in a favourite list, press the Left directional button to move it.
- Select a channel in a favourite list, press the Right directional button to remove it.

### Apps

#### Home-More Apps

Factory installed apps:

Select the item you want to move, then long press the **OK** button, use the D-pad to move it, and press the **OK** button to store position.

Non-factory installed apps:

Select the item you want to move, then long press the **OK** button to select **Sort**, use the D-pad to move it, and press the **OK** button to store position.

**Note:** Some Apps cannot be moved.

#### How are recommendations created?

Recommendations on the platform are dependent on the ability and willingness of partners to provide

metadata to the platform. The content is positioned depending on the following criteria:

Above the fold applications:

The recommendations originate from the Content partners that are highlighted. They are in the domain of the end-user.

Below the fold applications:

Recommendation rows are created by the editorial team, following these guidelines:

- Content variety – Providing a broad selection of content
- Type of access variety – Providing advertising-supported, subscription, and transactional content
- Balance – Providing a balance between global and local content

### Enjoy Live TV

#### Channel Scan

You can scan for channels automatically or manually.

#### Auto Scan

• Press the **Source** button on your remote control, and select **TV**.

• In Live TV, press the **Menu** button and select **Settings>Channel>Auto Scan**.

If no TV channels were saved before, you will be prompted to do a channel scan.

#### Satellite

• **Single satellite:** You can use single satellite if you only have one satellite installed.

• **DISEQC:** You can choose DISEQC if you have DISEQC equipment. Up to four satellites in DISEQC 1.0 mode can be installed.

If you are using a motorised antenna, you can use DISEQC 1.2 mode.

• **Unicable:** If your home is equipped with Unicable satellite distribution, you should use this option.

Please make sure that you know the Unicable band and frequency to be used. The information should be available on the equipment or the landlord can provide it.

#### Antenna

• **Channel:** Select from **All Channels** or **Free Channels**. This option may not be available depending on countries/regions/operators.

• **Scan Mode:** Select from digital channels only (DTV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).

If you receive DVB-T or DVB-T2 signal, you can use DTV.

- **LCN:** Switch on/off LCN (Logical Channel Number). Please note that some operators are restricted to manually change the channel order. If you switch off LCN, then the channel list can be edited after channel scan.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### Cable

• **Channel:** Select from **All Channels** or **Free Channels**. This option may not be available depending on countries/regions/operators.

• **Scan Mode:** Select from digital channels only (DTV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).

- **LCN:** Switch on/off LCN (Logical Channel Number). Please note that some operators are restricted to manually change the channel order. If you switch off LCN, then the channel list can be edited after channel scan.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### Note:

- *Some satellite/cable function may not be applicable in some models/countries/regions.*

#### Manual Scan

Manually scan for channels for DTV or ATV.

- Press the **Source** button on your remote control, and select **TV**.
- In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Manual Scan**.

#### DTV Manual Scan

Manually scan for DTV services.

When the DTV Manual Scan screen appears, press the Left/Right directional button to select **Antenna**, **Cable** or **Satellite** and configure corresponding settings. Then select **Start** to commence the search of that channel. When the signal has been received, the signal strength will be displayed on the screen.

#### ATV Manual Scan

Manually scan for ATV services.

- **Frequency:** Input the channel frequency you want.
- **Picture System:** Select the Colour System.
- **Sound System:** Select the Sound System.

### Live Menu

You can obtain quick access to the channel list, favourite channel list, relevant features with ease when watching TV programmes.

#### Display Channel List

In Live TV, press the **OK** button on your remote control to display the Channel List menu.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Channel List**.

#### Learn about channel list sub-menu

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button.

#### TV List

Display Live TV channel categories, such as **Cable** and **Antenna**.

#### FAV1-4

Display favourite lists 1 to 4.

#### Filter

Select favourites by **Content**, **HD**, **Child Lock**, **Scrambled** and **Sort**.

Some options in **Filter** may not be available in some models/countries/regions.

#### Edit

Edit the channel list.

#### Note:

- *The sub-menu options may vary depending on models/countries/regions.*

#### Display Favourite Channel List

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, then select FAV1-4 to display the favourite list.

#### Learn about the On-Screen Menu

In Live TV, press the **Menu** button to access the on-screen menu.

#### Channel List

Quick access to Channel List.

#### Guide

Quick access to Guide (EPG).

#### Subtitle

Turn on Subtitle function or select subtitle option for digital broadcast content.

#### Recording List

Quick access to Recording List.

#### PVR

Launch Schedule Recording.

## Timeshift

Launch Timeshift.

### HbbTV

Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

### E-Manual

Enter Enjoy Live TV chapter to learn more about how to set up Live TV features.

### Audio Only

When you select this option, the screen will not display the picture. You can only listen to the audio.

Press any button except the **Standby** button, **Volume** +/- buttons and **Mute** button to restore the picture.

### Settings

Set up picture, sound, channel, network, accessibility, system and support.

*Note: Some menus above may not be available in some models/countries/regions.*

## Channel Edit

Manually edit the channel list or favourite channel list to your preference.

### Edit Channel List

Before you can edit the channel list, Channel Scan must be completed first.

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button to select a Live TV channel category such as Antenna or Cable, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button, select **Settings>Channel>Channel Edit**, and select a Live TV channel category such as Antenna or Cable.

### Manage the channels

Press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.

Move: Press the Left directional button to move the selected channel.

Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is not recommended to choose an operator during channel scan, and LCN should be set to Off.

Delete: Press the Right directional button to delete the selected channel.

Restore: Press the Red button to enter the list of deleted channels. Press the Left directional button to restore the deleted channel.

Filter: Press the Yellow button, the filter screen will pop up. Press the **OK** button to select options, the channel list will then be updated.

Search: Press the Blue button to search for a channel.

### Export the channel list to USB

The current channel list can be exported to a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit>Export to USB**.

### Import the channel list from USB

Previously exported channel lists can be imported via a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit>Import from USB**.

### Edit Favourite Channel List

Before you can edit the favourite list, Channel Scan must be completed first.

### Add a channel to a favourite list

You can add channels from various reception types to the favourite list.

In Live TV, press the **OK** button to display the channel list.

Press the **Menu** button and select the channel(s) you want to add to the favourite list.

Select **Add to Favourite** and choose from **FAV1-FAV4**.

Then, a heart-shape icon will appear next to the added channel.

### Move or remove channels in a favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, select **FAV1-4**, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit**, then select **FAV1-FAV4**.

You can add, move, or remove favourite channels.

Select **Add channels** to add the selected channel to the favourite list.

Select a channel in a favourite list, and press the Left directional button to move it.

Select a channel in a favourite list, and press the Right directional button to remove it.

While watching TV programmes, press the **Info** button to load the programme info bar. The information listed below will be available on the info bar.

Channel logo

Channel number

- Channel name
- Indicator of Favourite
- Date and time, and channel category
- Current programme
- Next programme

### Note:

The remote control buttons may vary depending on models/countries/regions.

## Programme Guide (EPG)

The Guide (EPG) provides a convenient way to check TV programmes for the upcoming 8 days. The information displayed by the Guide (EPG) is made available by the commercial television networks for digital channels only. The Guide (EPG) also provides a simple way to record your favourite programmes and a reminder function, which can switch channels automatically at scheduled times, so that you will not miss programmes of interest. The availability and amount of programme information will vary depending on the broadcaster.

### Note:

The Guide (EPG) function is only available for digital channels. Analogue channels are not supported.

## Launch the Guide

In Live TV, press the **Guide** button, or press the **Menu** button and select **Guide** (EPG) to display programme guide.

## Learn about the Guide menu

Watch (EPG), when a current programme is selected, press **OK/Watch** to switch to the channel you want to see.

### PVR/Reminder

In Live TV, press the Up/Down directional button to select the channels. Press the Left/Right directional button to select programme based on the time schedule.

Press the **OK** button to select **PVR** or **Reminder**. For more information, please refer to **Enjoy Live TV>Programme Recording (PVR)** or **Enjoy Live TV>Reminder** in this manual.

*Note: The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.*

### Scheduled

In Guide (EPG), press the Red button. This will display a list of scheduled reminders and recordings.

### Programme Colour

In Guide (EPG), press the Green button. Use the colour to indicate different genres in the Guide (EPG) for quick and easy viewing.

*Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.*

### 24H+

In Guide (EPG), press the Yellow button to select programmes of the previous day.

### 24H+

In Guide (EPG), press the Blue button to select programmes of the next day.

## Programme Recording (PVR)

The PVR function allows you to easily record digital television content for later viewing.

## Read before Recording

To use PVR, you must connect a storage device for recording. PVR will not function if a data storage device has not been connected.

The format of the storage device can be NTFS or FAT32. The storage space of your device should be no less than 2GB (for 15 minutes high-definition video). It is strongly recommended to use a USB mobile hard disk drive instead of a USB flash drive as the storage device.

If the transfer rate of your hard disk is too slow, a pop-up notice will be displayed. In this case, you will need to use another disk with higher speed.

PVR is only available for digital channels and does not support analogue channels.

Some broadcasters may restrict the recording of programmes.

If a recording is made from a locked channel, the system PIN will need to be input to playback the recorded content.

Some channel-related configuration may conflict with background recording. In this case, a reminder window will pop up.

The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.

## Recording

### Schedule Recording

In Live TV, press the **Menu** button and select **PVR**. Alternatively, press the Up/Down directional button or the **Info** button to load the info bar, and select a programme and choose PVR.

If your remote has the **Pause/Play** button, press it and use D-pad to select the record icon to set up PVR.

You can select recording mode from **Time**, **Manual stop** and **Programme**.

When you select time, you can set the booking time and period.

In Guide (EPG), press the Red button to view the scheduled recording. In the schedule recording list, you can request the reservation information that has been set.

#### Standby Recording

If you press the Standby button during recording and select **Standby Recording**, your TV will go into standby mode, but the recording process will continue. If you press the Standby button again to wake up the TV, the recording process will not be affected. After recording, the recorded file will be automatically saved to the attached USB disk.

#### Background Recording

When you switch to an App or another source (e.g. HDMI) during recording, the recording process will continue. When the recording has completed, the recorded programme will be automatically saved to the attached USB disk.

If you want to manually stop recording, press the **Source** button on your remote control and select TV to switch back to the channel that is currently being recorded, and then press the Left/Right directional button and select the stop button icon on-screen to stop.

#### Learn about the recording control bar

The items listed below will be available on the control bar.

- Recording time
- Total time
- Rewind button
- Pause / Play button
- Fast forward button
- Stop button

**Note:**  
• The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### Recording List

##### Access recording list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List**.

##### Watch recorded programmes

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Recorded**. Press a recorded programme in the recording list and select the **OK** button to watch it.

If you connect more than one storage device to the TV, **Recorded (Disk for Recording)** and **Recorded (All Disk)** are available on-screen to select.

#### Manage recording list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Recorded**.

You can sort or delete recorded programmes.

- Sort recorded programmes

Select **All**, and you can choose from the list to sort the recorded programmes.

#### Note:

• This function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### Delete recorded programme

Select **Edit**, select a recorded programme in the recording list, and press the Right directional button to delete it.

#### Manage schedule recording list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Scheduled**.

You can adjust the schedule recording information or cancel scheduled recordings. Schedule recording items are identified with clock icons.

- Delete scheduled recording

Select **Edit**, select a scheduled recording in the schedule list and press the Right directional button to delete it.

- Edit scheduled recording

Select scheduled recording in the schedule list, then press the **OK** button to edit.

#### Note:

• The Recording List function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### Reminder

Setup this feature to allow reminders to be displayed of future programmes.

#### Set up a Reminder

• In Live TV, press the **Guide** button, or press **Menu > Guide (EPG)** to display programme guide.

• In Guide (EPG), press the Up/Down directional button to select the channels. Press the Left/Right directional button to select a programme that has not been aired.

- Press the **OK** button to select **Reminder**.

#### Note:

• Reminder is only available for programmes that have not been aired yet.

#### Manage the Reminder List

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Scheduled**.

You can change reminder information or cancel reminders. Reminder items are identified with clock icons.

#### Delete reminder

Select **Edit**, select a reminder in the schedule list and press the Right directional button to delete it.

#### Edit reminder

Select reminder in the schedule list, then press the **OK** button to edit.

#### Timeshift

This option allows you to pause and rewind Live TV. This function operates by recording temporarily to a storage device. Please ensure your storage device is connected and there is enough free disk space, otherwise timeshift will not function.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Timeshift**, then the playback bar will appear.

If your remote control has the **Pause/Play** button, press it and press the **OK** button to launch Timeshift. The items listed below will be available on the playback bar.

- Unwatched time for buffered content

- Current time

- Total time

• Record button: to convert a Timeshift to a live recording of the current broadcast channel. Select the record button, and the programme that you have watched in Timeshift will also be saved to the storage device.

- Fast backward button: you can choose 2x, 4x, 8x or 16x.

- Pause / Play button

- Fast forward button: you can choose 2x, 4x, 8x or 16x.

• Stop Timeshift button: to exit the function and watch the current broadcast.

#### Note:

• The Timeshift function does not support analogue channels.

• The storage space of the device should be no less than 2GB. It is strongly recommended to use a USB mobile hard disk drive instead of a USB flash drive as the storage device.

• The Timeshift function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### HbbTV

Access service from providers through HbbTV.

Press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>System>Application Settings>HbbTV**.

Enable or disable HbbTV functionality for all channels (only available for digital channels).

In Live TV, press the **Menu** button to select **HbbTV**. Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

When HbbTV service is enabled and the programme supports HbbTV, follow the instructions on the TV screen to select the corresponding button on the remote control to access the service.

#### Note:

• This function may not be applicable in some models/countries/regions.

• Some channels may not support the HbbTV service.

• HbbTV cannot be used during Timeshift or PVR.

#### Learn about Live TV Support Settings

- Channel List Auto Update

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Channel List Auto Update**.

Allow your TV to automatically update the channel list from the content provider.

- Programme Guide Auto Update

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Programme Guide Auto Update**.

Your TV will automatically update the Programme Guide data overnight while in standby mode.

- CI+ Module Settings

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>CI+ Module Settings**.

**Review the CI+ settings:** Common interface, CI card PIN and CAM Profile Search. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

- PVR & Time Shift

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>PVR & Time Shift**.

Initialise the external USB disk to support PVR and Time-Shift. When you connect more than one USB storage device to the TV, the one selected in **PVR Setup** or **Time Shift Setup** is initialised for starting recording or launching Timeshift. The recorded programme will be saved in the selected storage device.

When launching timeshift, the programme will be recorded temporarily to the selected storage device. You can add padding time to start recording before the event starts, or after the event has finished by delaying the end of recording depending on how much Padding

time is added, this is setup in **Start in advance or Delay Ending**.

- Search
- In Live TV, press the Down directional button to search for channels.
- Parental Control

Turn on Parental Control to prevent children from being able to view content. For more information, please refer to **Settings Overview-Using Parental Controls** in this manual.

- Picture and Sound
- Adjust picture or sound mode or other advanced picture or sound settings. For more information, please refer to **Settings Overview-Picture or Settings Overview-Sound** in this manual.

## Benefits of Smart TV

### Using a VIDAA Account

Sign into your VIDAA account and create multiple profiles to receive personalised content according to your account preferences.

### Sign into an account

Before signing into your VIDAA account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to **First-Time Use-Connect to the Internet-Connect to a Wired (Ethernet) Network or Connect to a Wireless Network** in this manual.

- After the network is connected, press the **Home** button on your remote control and select the **VIDAA Account** icon in the top navigation bar on the Home screen.
- Register your device to your VIDAA Account. After entering your E-mail and password, select **Sign In**.
- You can create a profile and give it a name.

If you forget your password and need to change the password, select **Forgot Password?**, input your E-mail address and verification code, then create a new password.

### Create a new account

If you do not have a VIDAA account, create a new one to enjoy the best features of your Smart TV.

Before creating a new account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to **First-Time Use-Connect to the Internet-Connect to a Wired (Ethernet) Network or Connect to a Wireless Network** in this manual.

- After the network is connected, press the **Home** button on your remote control and select the

**VIDAA Account** icon in the top navigation bar on the Home screen.

- Select **Create an Account** on screen.
- Enter your first name, last name, E-mail address and password. First Name and Last Name are optional.
- Select **Create an Account**.

### Voice Service Setup

Set up voice assistant to control your TV by your voice.

- *Note:*
  - *Voice Service feature may not be applicable in some models/countries/regions.*
  - *To use this function, End User License Agreement and corresponding Smart feature privacy policy/terms and conditions may be required to be agreed to.*

### Alexa Setup

Set up Alexa, and enjoy Alexa voice services. You can ask for information, streaming music, search for your favourite movies, control your TV and more, just by asking Alexa.

Before setting up the Amazon Alexa Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>VIDAA Account**. For more information about how to sign into the VIDAA Account, please refer to **Benefits of Smart TV-Using a VIDAA Account** in this manual.

### How to set up Alexa

Press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System>Voice Service-Amazon Alexa**.

- Give your TV a name.
- Download the Alexa app on your mobile device. Open the app and sign in with your Amazon account.
- Search and enable VIDAA Voice skill following the instruction. After the skill is enabled, you will be prompted to finish device pairing. Please finish device pairing with this TV, and make sure this TV is discovered by Alexa before using Alexa service.
- Now Alexa is set up and ready. You can enjoy interacting with Alexa using your voice by just by asking Alexa.

- *Note:*
  - *The Alexa function may not be applicable in some models/countries/regions.*
  - *The setup steps above may vary. Please refer to the specific product.*
  - *Stipment with voice remote control varies depending on TV models/countries/regions.*
  - *You can use Alexa without signing into your account by skipping the sign in section. In this case, you can still use your voice to change the channel and control playback. Sign into your account to enjoy more functions of Alexa.*

- *This feature requires Alexa built-in service. Otherwise, use external Alexa-enabled devices (e.g. Alexa App, Echo) to control your smart TV by using just your voice.*
- *Download and install the remote control app on your mobile device at Home>Settings>Support-Mobile App Download. Press the Microphone icon in the app to interact with Alexa on your TV.*
- *You can select the language used by Alexa at Home>Settings>System>Voice Service-Alexa Account-Alexa Language. This feature requires Alexa built-in service. Otherwise, use external Alexa-enabled devices (e.g. Alexa App, Echo) to control your smart TV by using just your voice.*

### VIDAA Voice Setup

VIDAA Voice is a voice assistant to help you control the TV and search content, supporting several languages. Before using VIDAA Voice, please check the following:

- Network connected
  - Voice remote paired
  - End User License Agreement and voice feature privacy policy/terms agreed
- To access the Voice Service centre and set voice assistant to VIDAA Voice, you can choose one of following options:

- Just press the **Microphone** button on your remote control.
- Press the **Home** button on your remote control and select the **Voice** icon in the navigation bar.
- Press the **Home** button and select the **Settings** icon and select **System>Voice Service**.

When VIDAA Voice is selected as your voice assistant, select the language of VIDAA Voice in the Voice Service centre. Then press and hold the **Microphone** button on your remote control to interact with VIDAA Voice.

- *Note:*
  - *VIDAA Voice may not be applicable in some models/countries/regions.*
  - *Stipment with remote control varies depending on TV models/countries/regions.*
  - *For remote controls without the Microphone button, please refer to Home>Settings>Support-Mobile App Download. Press the Microphone icon in the app to interact with your TV.*

### Google Smart Home Service Setup

For specific models and countries/regions, Google Smart Home Service function is available. Set up Google Smart Home Service to control your smart TV with Google Home Services or the app. You can change channels or inputs, adjust volume and more.

Before setting up the Google Smart Home Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>VIDAA Account**. For more information about how to sign into the VIDAA Account,

please refer to **Benefits of Smart TV-Using a VIDAA Account** in this manual.

### STEP 1: Set up Google Smart Home Service on TV

- Press the **Home** button on your remote control and select the **Settings** icon and select **System>Voice Service-Google Smart Home**. Select **Set up now**.
- Sign into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Give your TV a name.

### STEP 2: Set up in Google Home app

Follow the setup instructions on-screen to set up the Google Smart Home Service.

- Download and install the Google Home app on your mobile device, then open the app.
- Find and select VIDAA Voice service in the app.
- Follow the instructions in the app to link your VIDAA account signed in on your TV to your Google Account.

Google Smart Home Service is set up and ready. Control your smart TV by using your voice through the Google Home device or App.

### Note:

- *Google Smart Home Service may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *The setup steps above may vary. Please refer to the actual product.*

### Yandex Smart Home Service Setup

Yandex Alice voice assistant can obey certain commands to help you change the TV's configuration. Before setting up Yandex Smart Home Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>VIDAA Account**. For more information about how to sign into the VIDAA Account, please refer to **Benefits of Smart TV-Using a VIDAA Account** in this manual.

### STEP 1: Set up Yandex on TV

- Press the **Home** button on your remote control and select the **Settings** icon, then select **System>Voice Service>Yandex**. Select **Set up now**.
- Sign into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Give your TV a name.

### STEP 2: Set up in Yandex App

Follow the instructions on the TV to enable Yandex Smart Home Service.

- Download the Yandex app on your mobile device.
- Open the app and sign into your Yandex account.
- In the Yandex app, go to "Devices" > "Smart Home", click add device icon and select "VIDAA Voice".

- Merge Account by signing in to your VIDA account. Yandex Smart Home Service is set up and ready. Now you can control your SmartTV with Yandex Alice devices or the Yandex app to change channel, change inputs, adjust volume and more, just by asking Alice.

**Note:**

- The Yandex function may not be applicable in some models/countries/regions.
- The setup steps above may vary. Please refer to the specific product.

**Voice Service Other Issues**

If you turn on your TV with Alexa-enabled devices (e.g. Echo, Echo show) or Google Home devices (e.g. Google Home, Google Nest Hub), please:

- Turn on **Wake on LAN** and **Wake on Wi-Fi** at **Network** at **Home>Settings>Network**.
- Make sure your TV and Alexa-enabled devices/Google Home devices are connected to the same network environment.

**Note:**

- Only Alexa (Alexa skill is enabled) and Google Smart Home Service support turning on your TV with Alexa Echo or Google Home.

**Content Sharing**

Content Sharing allows you to view media content, like videos, music or TV, saved on your Android/iOS/PC device on your TV screen.

- **Share Media Content from your Device**
  - Connect your TV and Android/iOS/PC device to the same network.
  - Turn on Content Sharing at **Home>Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.

- Turn on the content sharing function in your Android/iOS/PC device.
- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to complete.
- On your Android/iOS/PC device, choose the media content you want to share on your TV.

**Play Media Content from your Device on the TV**

You can connect media content saved on your Android/iOS/PC device to your local network and play the content on your TV.

- Connect your TV and Android/iOS/PC device to the same network.
- Turn on Content Sharing at **Home>Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.

- In **More Apps**, select the app you want to remove, then press and hold the **OK** button and select **Remove**.
- Select **OK**. The selected app is deleted.

**Using the Art App**

Select the **Home** button on your remote control, and press **More Apps>VIDAA art**.

- Numerous artworks created by global artists are presented for you to browse or set as a screensaver.
  - Browse artworks
  - When you select an artwork to view in full screen to mode, press the Left/Right directional button to switch artworks and press the Up/Down/OK button to display detailed information of the artwork. You can communicate with the artist using your mobile device to scan the QR code on the TV screen.
  - Add artworks to your favourite list
  - Press the **Menu** button on your remote control to add the selected artwork to your Favourite list.
  - ART settings
- Select the **Settings** icon in ART to set up **Time until the screen saver starts automatically**, **Picture switching time**, **Backlight**, and **Screen saver selection**.

**Note:**

- This feature may not be applicable in some models/countries/regions.

**Enjoy the Internet**

Press the **Home** button on your remote control, and select **More Apps>Browser**.

You can enter websites and browse information on the Internet.

Make sure your TV is connected to the network before accessing the Internet via the Browser.

The items listed below will be available on the **Browser**.

- Address/Search bar: Enter website you want to visit
- Visit/Search button
- Back and Forward: switch among webpages
- Add to Bookmarks/Delete bookmark: Add the website you are viewing to Bookmarks or delete it from Bookmarks
- Homepage: Back to the Homepage
- Reload: Reload the website
- Add to home: This webpage will appear in the **Shortcuts** on the Home screen.
- Menu: Change the zoom level of the browser or enter browser settings

- Tab options: Add/remove webpages, or add private webpages
- Management bar: Manage websites in Bookmarks
- Add Website (plus sign): Add websites to Bookmarks

**Note:**

- Some content in the Browser may not be played properly.

**Data Protection and Security**

**Clear Cache**

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Clear Cache**.

Clear cache, user data and temporary files for browser and applications.

**Delete Cookies**

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Delete Cookies**.

Delete cookies for browser and applications.

**Do Not Track**

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Do Not Track**.

Send a request to websites not to collect or track your browsing data.

**Usage Mode Setup**

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Usage Mode**.

Set the TV to use in Home or Store mode.

**Home Mode**

Select Home Mode for normal TV usage.

If you want to switch to Store Mode when the TV is in Home Mode, press the **Home** button to select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Store Mode**.

**Store Mode**

Select Store Mode to setup the TV in a retail setting. This mode enables E-Pos and other demo functions and is only intended for use in retail stores.

When Store Mode is selected, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings.

If you want to switch to Home Mode when the TV is in Store Mode, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings and choose **Home Mode**. Alternatively, press the **Home** button and select the **Settings** icon in the **Shortcuts** at **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Home Mode**.

#### Note:

- Enabling Store Mode could increase energy consumption.
- How to exit Store Mode varies depending on models/countries/regions.

### Using the Mobile App

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Mobile App Download**. Scan the Mobile App download QR code on screen to install the app on your mobile device. It is a convenient and easy way to control your TV. This app is available on both Android and iOS.

### To connect to your TV after installing the mobile app:

- Agree with end user licence, disclaimer and privacy policies on the TV. If you are not sure whether you have agreed, check by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy Terms & Conditions, Privacy Policy**.
- Make sure your mobile device and TV are connected to the same network environment.
- To use this function, switch on **Content Sharing** by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.
- Open the mobile app and select the TV device you want to connect.

### What you can do with the app:

- Turn the TV on or off
- Volume up or down
- Switch channels
- Input characters with your mobile's keyboard
- Share pictures, music, or videos from your mobile device to the TV

### Connecting to External Devices

#### Accessories

Connect accessories, such as keyboard, mouse and gamepad, to interact with your Smart TV with ease.

#### Use HDMI & CEC

Use the TV remote to control external devices that are connected to the TV by a HDMI cable. The external devices need to support HDMI & CEC function. Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC**.

### Connect an external device through HDMI & CEC function

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>CEC Control**. Allow **HDMI devices to control each other**.

#### • Set CEC Control to On.

- Connect a HDMI & CEC-compatible device to the TV. It will be connected to the TV automatically. After connection is completed, you can access the menu of the connected device on your TV screen using your TV remote and control the device.
- When CEC control is enabled and HDMI & CEC compatible external devices are turned off, the TV will enter the standby mode. The function needs to be supported by the external device.

#### Enable device auto power off

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>Device Auto Power Off**.

Set **On** to turn off HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned off.

#### Enable device auto power on

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>Device Auto Power On**.

Set **On** to turn on HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned on.

This feature is applicable when TV input source is preset to the corresponding external device.

#### Enable TV auto power on

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>TV Auto Power On**.

Set **On** to turn on the TV when HDMI & CEC compatible external devices are turned on.

#### Note:

- HDMI cables must be used to connect HDMI & CEC compatible devices to your TV.
- The HDMI & CEC feature of the connected device must be turned on.
- If you connect a HDMI device that is not HDMI & CEC compatible, the HDMI & CEC control features will not work.
- Depending on the connected HDMI device, the HDMI & CEC control may not work.
- The HDMI & CEC feature supports One Touch Play, Routing Control, Screen Sharing, OSD, System Power Status, Remote Control Pass Through, Give Device Power Status, System Audio Control.

### Control the TV with a Keyboard, Mouse or Gamepad

Connect a keyboard, mouse or gamepad to control your TV with ease.

#### Connect a USB keyboard, mouse or gamepad

Plug the keyboard, mouse or gamepad cable into the USB port of your TV.

#### Note:

- Keyboard, mouse, or gamepad connected via USB may not be usable with some apps.

### Connecting a Set Top Box

Before connecting a Set Top Box to the TV, make sure the TV and Set Top Box are switched off.

Most STB's can be connected via HDMI. HDMI offers the best picture and sound quality. For more information about how to connect a Set Top Box to your TV, please refer to **Connecting to External Devices>Connecting Audio Visual (AV) Devices** in this manual.

When the connection is completed, turn on your TV and Set Top Box, and then select the input that is the right **Home** button, then select the **Input** that is the right screen or press the **Source** button to change to the port that you connected your Set Top Box to.

### Connecting a Blu-ray or DVD Player

Before connecting a Blu-ray or DVD player to the TV, make sure the TV and Blu-ray or DVD player are switched off.

It is recommended to connect your devices with a HDMI cable (if HDMI port is available) to enjoy better picture and sound quality. For more information about how to connect a Blu-ray or DVD player to your TV, please refer to **Connecting to External Devices>Connecting Audio Visual (AV) Devices** in this manual.

When the connection is completed, turn on your TV and Blu-ray or DVD player, switch to the input source by pressing the **Home** button, then select the **Input** icon on the Home screen or press the **Source** button to change to the port that you connected your Blu-ray or DVD player to.

### Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV

Before using the feature, please set your TV to the wireless network connection.

Press the **Source** button on your remote control and select **Screen Sharing**.

- Turn on the casting function of your Android/Windows 10/computer device. The setting icon may

vary depending on the device. The feature may be called "Wireless display", "Smartview", "Wireless projection", etc.

- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to complete and the content on your device will be displayed on the TV.

Press the **Home** button on your remote control, select **Settings>System>Mobile Device Connection>Screen Sharing** and switch it to **On**. Then, you can share your device's screen directly without opening the Screen Sharing App on your TV.

#### Note:

- Some devices may not support casting.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Connecting USB Devices

Connect USB devices, such as hard drives and USB memory sticks for browsing photos or listening to music.

#### Read before connecting USB devices

USB disk sizes 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB and other common market sizes are supported. Up to 8TB hard drives are supported.

Supported formats: NTFS, FAT32.

Select the content you want to play or view. For more information, please refer to **Entertainment>Media in this manual**.

#### Use the USB storage device function

The USB storage-device function can be used to record and view digital broadcast programmes.

Read the precautions below before recording or viewing programmes by using the USB storage device function.

#### Note:

- Be sure to select the correct country/region for use.
- Use of the recording function may not be applicable depending on the selected country/region. Use with incorrect settings may violate certain laws or other regulations, and may result in criminal punishment. In such cases, our CORPORATION and the Group shall bear no responsibility whatsoever.
- Recorded programmes saved on the USB storage device cannot be deleted from the TV (including the same model of TV), or cannot be used on a PC, or other devices.
- You cannot watch one channel while recording another.
- If the recording time to the USB storage device is too short, no data may be saved.
- You cannot record video input signals on the USB device.
- Not all types of broadcast may be recordable.

- After programming the TV to record digital broadcasting, do not disconnect the power plug before recording starts.
- If video or audio recording fails due to malfunction of the TV or poor reception, no compensation will be paid.
- Certain digital cameras may not be compatible with the TV.

## Connecting Headphones

You can connect a pair of headphones (not provided) to the HEADPHONE port on your TV. While the headphones are connected, the sound from the built-in speakers will be disabled.

- Note:**
- Headphone port may not be a reliable, on some models.
  - Headphones with microphones are not supported.
  - If Headphone with Speakers is selected at Home Settings > Sound-Speakers-Headphone Mode, the headphones and the TV will have sound output at the same time.

## Connecting Audio Visual (AV) Devices

### Connect with a composite video cable

To connect an AV device with a composite video cable (not provided), see the **Other Connections** section. When the connection is completed, press the **Source** button on your remote control and select **AV** as the input source.

**Note:**

- AV (in ports) may vary depending on model type.
- AV (in ports) may not be available on some models. Please use other models, RCA Jack to AV cable may not be supported.
- For some models, RCA Jack to AV cable may not be supported.

### Connect with a HDMI cable

To connect an AV device with a HDMI cable (not provided), see the **Other Connections** section. When the connection is completed, press the **Source** button on your remote control and select the corresponding HDMI input.

**Note:**

- Please refer to the User Manual of your device for step-by-step instructions.
- Some devices, such as DVD players, require the HDMI signal to be set to the correct format in the device settings. Please consult your device's user manual for instructions.
- If there is no sound from your TV, configure the device audio settings.

## Connecting Speakers or Other Audio Receivers

To connect speakers or other audio receivers with an audio cable (not provided), see the **Other Connections** section.

Ensure the audio connected devices are switched on before switching on the TV.

When the connection is completed, press the **Home** button on your remote control, select **Settings->Sound-Speakers-Audio Output** and select the **SPEAKER** option.

When a digital audio system is connected to the DIGITAL AUDIO OUT port, decrease the TV volume and use your digital audio system to control the volume.

**Note:**

- If you prefer to use Audio Return Channel (ARC) or enhanced Audio Return Channel (eARC), please refer to **Connecting to External Devices-Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC** in this manual.
- You can connect the DIGITAL AUDIO OUT port on the back of the TV to the coaxial port on the amplifier. Then connect the amplifier to the digital audio system and choose **Dolby Audio - Dolby Digital** to receive the Dolby Digital audio.

## Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC

If you would like to use the Audio Return Channel (ARC) or enhanced Audio Return Channel (eARC) feature to send sound from the TV by a HDMI cable to a digital audio system, you can connect it to the HDMI (ARC/eARC) port of your TV.

By using this feature, you can also control the sound system with your TV remote instead of using the remote controls from the connected devices.

Alter the connection:

- Power on the sound system.
- Press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen.
- Select **Sound-Speakers-Audio Output**, and choose **ARC** option. If the device supports eARC function, press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen, then select **Sound-Speakers-eARC** to set **eARC** to **On**.

**Note:**

- Audio receiver must support ARC/eARC function.
- If the device has an Input Selector feature, then make sure to change it to TV.
- When this port is used for ARC/eARC function, it can be used as signal input when a DVD is connected to an amplifier and the amplifier is connected to the TV at the same time. Some amplifiers may not support series connection.
- 5.1 CH (channel) audio is available when the TV is connected to an external device that supports 5.1 channel audio. When this port is used for ARC/eARC function, select the **Settings** icon on the Home screen and select **Sound-Speakers-Digital/Audio Output** to choose **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** to receive the 5.1 channel audio.

## Connecting a PC

You can connect a PC to the TV with a HDMI cable to use your TV as a PC monitor.

After connecting the PC, press the **Source** button and select the connected PC as the input source.

**Note:**

- For better image quality, set the PC's resolution to a format which is supported by the TV.
- If there is no sound from your TV, change the PC's audio settings.
- If you want to connect your PC and TV wirelessly, please refer to **Benefits of Smart TV-Content Sharing or Connecting to External Devices-Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV** in this manual.

## Settings Overview

### Picture

Adjust picture mode, picture size and other advanced picture settings.

### Choose a Picture Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings->Picture->Picture Mode**.

Select a pre-set picture mode to best suit the content you are viewing.

**Note:**

- Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.

### When you use a normal signal

**Standard:** Use Standard mode for watching normal content, such as News, Drama or Documentaries.

**Cinema Day:** Use Cinema Day for watching movies in a bright environment.

**Cinema Night:** Use Cinema Night for watching movies in a dark environment.

**Dynamic:** Use Dynamic mode for content that requires vivid picture quality.

**Sports:** Optimised picture for watching sports.

### Change the Aspect Ratio

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings->Picture->Aspect Ratio**.

Adjust the Aspect Ratio to stretch or zoom the picture. **Auto:** Automatically switch Aspect Ratio between 16:9 and 4:3 based on the signal information.

**16:9:** Best suited for 16:9 Widescreen content. This will also stretch 4:3 content to Widescreen.

**4:3:** Best suited for 4:3 content.

**21:9:** Best suited for 21:9 content, generally used in game scenarios.

**Movie Zoom:** Fill the entire screen by zooming in to remove horizontal black bars from the top and bottom of the picture.

**Dot to Dot:** Displays the native signal without any scaling.

**Note:**

- The options above may not be applicable in some input sources.
- Using special functions to change the size of the displayed image (e.g. changing the height/width ratio) for the purpose of public display or commercial gain, may infringe on copyright laws.
- If the aspect ratio of the selected format is different from the TV transmission or video content, it can distort the picture.
- When connecting a PC to the TV via HDMI input, fast moving images may become distorted.

### Smart Scene

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings->Picture->Smart Scene**.

Smart Scene will enable your TV to continually recognise the scene and enhance the picture quality on all input sources.

**Note:**

- Some specific applications have explicit constraints meaning content recognition is not allowed.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Advanced Picture Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings->Picture->Picture Mode Settings**. Adjust display settings for each Picture Mode. You can personalise the picture quality by adjusting the following settings. Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

**Apply Picture Settings:** Apply current picture mode settings to all the input sources or just the current source.

**Backlight:** Set the overall brightness of the screen.

**Note:**

• The function name may vary depending on the model type. The following option may differ depending on model type, please refer to the actual product.

### Dynamic Backlight Control

Enhance the contrast ratio between light and dark areas of the picture.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Backlight

**Overscan:** Change the video size setting to crop the edges of the displayed image.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Automatic Light Sensor**  
TV will automatically adjust the picture settings according to the amount of ambient light in the room.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Light Sensor Shift**  
This feature is adjustable only when Automatic Light Sensor is turned on. If the picture is too bright, decrease the value. If the picture is too dark, increase the value.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Local Dimming for Peak Brightness Dynamic Range (for some models)**  
TV will automatically adjust the backlight in specific areas of the screen according to the contrast changes in the image.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Brightness:** Adjust the Brightness level to generate lighter or darker images.  
**Contrast:** Adjust the Contrast level to increase or decrease how bright images appear.

**Colour Saturation:** Adjust the colour intensity of the picture for a more vibrant image.  
**Sharpness:** Adjust how sharp or soft the edges of images appear.

**Adaptive Contrast:** Automatically adjust dark areas and light areas of the image to see more detail.  
**Ultra Smooth Motion:** Reduce the afterimage effect when viewing fast-moving objects.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.  
**Clear Motion:** Reduces judder and blur from video content.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.  
**Noise Reduction:** Improve the picture quality by reducing noise.

**MPEG Noise Reduction:** Reduce MPEG block noise to provide cleaner edge transitions.  
**Colour Temperature:** Adjust how warm (red) or cool (blue) the white areas of an image appears.

**Expert Settings:** Adjust advanced picture settings based on your viewing preference.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Reset Current Mode:** Restore all the picture settings in the current picture mode to the factory default values.  
**Expert Settings Setup**

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode Settings>>Expert Settings**.

Adjust the colour space and Gamma to best suit the content you are viewing. Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.  
**Colour Gamut:** Change the range of colours the TV displays.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.  
**Colour Tuner:** Adjust the Hue, Saturation and Brightness of colour settings.

**White Balance:** Adjust the intensity of red, green and blue to view the true colour of all images in the picture.  
**Black Level:** Adjust the HDMI Black Level to enhance current content.

**Gamma Adjustment:** Adjust the Gamma, to alter how the TV will respond to greyscale content. In low ambient light choose a higher number. In brighter ambient light select a lower number. The default setting of 2.2 is recommended for most ambient light conditions.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Gamma Calibration:** Adjust selected Gamma curve. This function may not be applicable in some models/countries/regions.  
**Viewing Angle:** Provide a better viewing experience when watching TV from anywhere in the room.

This function is only available in models supporting the Viewing Angle Control feature.  
**RGB Only Mode:** RGB filter for adjustment and control of colour space and colour saturation.

**Low Blue Light:** Eye care: reduce the emission of blue light.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Sound**  
Adjust sound mode and other advanced sound settings.

**Choose a Sound Mode**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode**.

Select a pre-set sound mode to suit the content you are listening to.  
**Standard:** In Standard mode, the TV delivers a flat frequency response, which preserves the natural characteristics of the original sound.

**Theatre:** Theatre mode increases the surround sound effect and provides a more prominent bass response.  
**Music:** In Music mode, low and high frequencies are emphasised to enhance musical instrument reproduction.

**Speech:** In Speech mode, low and high frequencies are attenuated to improve the reproduction and clarity of the human voice.

**Late Night:** In Late Night mode, the TV will improve the reproduction and clarity of the human voice with a low volume level.

**Sports:** Optimised sound for watching sports events.  
**Note:**  
• Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.

**Sound Mode Settings Setup**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode Settings**.

Adjust the audio settings of the TV. You can personalise the sound quality by adjusting the following settings.  
**Apply Audio Settings:** Adjust current sound mode to apply to all sources or just the current source.

**Total Sonics:** Optimise the overall sound quality by increasing bass and widening the sound field to provide a clear, natural dialogue.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Total Volume:** Maintain a consistent loudness level for a wide dynamic range of programmes, loud commercials and channel or input changes.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Total Surround:** Provide surround sound experience with psycho-acoustic processing to place sounds at the side, behind and above the viewer. For best results use with Total Sonics.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Bass Boost:** Bass Boost uses DTS TruBass™ to enhance the perception of bass frequencies to provide deep, rich bass response from the TV's internal speakers.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Surround Sound:** Surround sound uses DTS VirtualX to deliver an immersive surround sound experience from the TV's internal speakers.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Dialogue Clarity:** Dialogue Clarity uses DTS Dialog Clarity™ to boost the frequency range of the human voice so dialogue is clearly understood and heard above audio or surround effects.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**TruVolume:** Automatic control over large volume changes while watching TV programmes or films, providing a more comfortable and consistent volume.  
This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Equalizer:** Boost the volume at different frequencies. This function is only applicable when **TV Speaker** is selected at **Home > Settings > Sound > Speakers > Audio Output**.

**Subwoofer:** Enable / Disable internal subwoofer. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Bass Boost Value:** Built-in bass adjustment. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Wall Mount Setup:** Automatically optimise the sound based on the position of the TV.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Auto Volume Control:** Activate to prevent the volume from changing when switching TV channels.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Reset Current Mode:** Restore all of the audio settings in the current audio mode to the factory default values.  
**Note:**

• Some models may not support decoding of DTS CD streams. Playback of this format may produce undesirable noise.

**Select Speakers**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Speakers**.

Adjust the settings of speakers.

**Audio Output**

Select the speakers which you want to use.



### Digital Audio Output

Select the digital audio output format that best suits the audio device type.

**Auto:** the audio device automatically outputs in a supported format.

**Pass Through:** the audio device outputs without any processing.

**PCM:** the audio device outputs PCM (pulse code modulation) format.

**Dolby Digital - Dolby Digital:** the audio device outputs Dolby Digital audio when connected to the TV via the coaxial port.

**Dolby Audio - Dolby Digital Plus:** the audio device outputs Dolby Digital Plus audio when connected to the TV via the HDMI (ARC/eARC) port.

**Note:**

- This function is only applicable when **Home-Settings>Sound >Speakers-Audio Output** is set to **ARC** or **SPDIF Only**.
- When external audio devices are connected to the TV via **coaxial, PCM and Dolby Audio - Dolby Digital** are recommended.

### Digital Audio Delay

Adjust the digital audio output delay time to sync audio from an external speaker with the images on the TV.

**Note:**

- This function is only applicable when **Home-Settings>Sound>Speakers-Audio Output** is set to **ARC** or **SPDIF Only**.

### Lip Sync

Synchronise the video and audio.

**Note:**

- This function may not be applicable in some Audio Output modes.

### Balance

Adjust the left and right speaker level to optimise audio for a specific location.

**Note:**

- This function may not be applicable in some Audio Output modes.

### eARC

Connect an audio device that supports eARC via HDMI (eARC) and set **eARC** to **On** to enjoy higher sound quality. This feature is available to set when **Home-Settings>Sound>Speakers-Audio Output** is set to **ARC**.

**Note:**

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Headphone Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Headphone**.

Set the sound output mode through headphones.

After connecting your wired headphones, or other external audio amplifiers, you can set up your TV to your preference.

**Note:**

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Headphone Mode

Change Headphone audio settings.

**Headphone Only:** the TV speakers will be muted when the headphones are being used. Any other connected audio devices will also be muted when headphones are in use.

**Headphones with Speakers:** the TV speakers, headphones and other connected audio devices will have audio output.

**Audio Out with Speakers:** the TV speakers and headphones will have audio output simultaneously, and the volume can be adjusted simultaneously.

**Note:**

- When you set **built-in speakers and headphones** to have audio output at the same time, the sound effect of the speakers may change.

### Headphone Volume

Independently adjust the volume of the headphones.

In **Headphone Only** mode, you can adjust the volume by the remote or in **Headphone Volume** menu on screen.

In **Headphone with Speakers** mode, the TV speaker volume can be adjusted by the remote. The volume of the headphones can be adjusted in **Headphone Volume** menu on screen.

### SoundBar Settings

When a soundbar device is connected to the TV, you can change the **Sound Bar Settings** via the Settings menu for best device audio quality.

When an ARC device is connected to the TV, the sound output is automatically switched to ARC. If the user switches to other sound output channels, the soundbar menu cannot be adjusted but the sound menu of TV can be adjusted.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Bar Settings**.

When you connect a soundbar with a HDMI cable, you should set **CEC Control** to **On** by pressing the **Home** button on your remote control, then select **Settings>System>HDMI & CEC>CEC Control**.

**EQ Modes:** You can select **Music, Movie, News, Sport, Night**.

**Surround Modes:** You can set to **On** to turn on the Surround Modes.

**Base Level/Treble Level/Dimmer Level:** You can adjust **Base Level/Treble Level/Dimmer Level**.

**Reset:** Reset current Sound Bar Settings to factory mode.

**Note:**

- This function is only applicable for the specific soundbar types.

### Network

You can get access to the internet through your TV.

#### Check the Internet Connection Status

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection**.

Test the current network connection status and view the current network information.

#### Connection Test

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection>Connection Test**.

Start a network connection test.

#### Network Information

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection>Network Information**.

View information about your network connection.

#### Turn on the TV through the Internet

#### Wake on Cast

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on Cast**.

You can enable or disable **Wake on Cast** function which is able to remotely wake up the TV through external devices.

**Note:**

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Enabling this function may result in higher energy consumption.

#### Wake on LAN

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on LAN**.

With a wired Ethernet connection and enabling **Wake on LAN**, you can switch on the TV from standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screenshot function.

**Note:**

- To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.
- Enabling this function may result in higher energy consumption.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Wake on Wireless Network

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on Wireless Network**.

With a wireless network connection and enabling **Wake on Wireless Network**, you can switch on the TV from a standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screenshot function.

#### Note:

- To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.
- Enabling this function may result in higher energy consumption.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### General

You can set up system settings.

#### Note:

- The menus displayed vary depending on models/countries/regions.

### Set Time

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Time**.

Set the current time based on your location.

**Time Format:** Set the time display to be 12 or 24-hour format.

**Date/Time:** Set the Date and Time. You can set the date and time to automatically sync with internet/broadcast or manually setup by yourself.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### Time Zone

Select your time zone.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Daylight Saving:** Select whether to apply Daylight Saving Time to the TV.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### Use Timer

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Timer Settings**.

Adjust the timer settings to suit your preference.

**Sleep Timer:** Set the sleep timer to automatically turn the TV off at the specified time.

**Power On Timer:** Set the time you want the TV to turn on automatically. You can set the same time each day or set a different time on different days.

**Power/Off Timer:** Set the time you want the TV to turn off automatically. You can set the time each day or set a different time on different days.

**Menu Timeout:** Set the amount of time you would like the menu to remain on the screen.

**Auto Sleep:** Set the amount of time that you would like the TV to auto power off after a period of no activity. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Auto Standby with No Signal:** TV will go to standby if there is no signal after the set time.

**Use System PIN**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>System PIN**.

Change the PIN that you use to access Parental Control, Auto Channel Scan and Reset to Factory Defaults.

**Set Language and Location**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Language and Location**. Select the language used for this TV and your location.

**Location:** Choose the location from where you will watch your TV.

**Postcode:** User can change the Postcode. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Menu Language:** Set the default language for the TV menu.

**Primary Audio:** Set the default audio output language for the type of digital broadcast content that you are viewing.

**Secondary Audio:** Set the secondary audio output language for digital broadcast content.

**Digital Teletext:** Adjust Teletext decoding.

**Edit TV Name**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>TV Name**.

You can edit the name for your TV to be used on the network.

**Note:** Up to 18 characters can be entered.

**Power Indicator Mode Setup**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Power Indicator**.

Set the power indicator display to stay On or Off when in Standby mode.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Indicator Light Setting**.

**Note:** The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

**Screen saver**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Screensaver**.

Activate a screensaver when your TV displays a still image for a period of time. Set the time according to your preference.

**Note:** This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Fast Power On**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Fast Power On**.

Enable TV fast start-up feature.

**Power On Mode**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Power On Mode**.

The TV will turn on in the selected mode when the main power is reconnected.

**Personalised Ads**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Personalised Ads**.

Turning off personalised ads will limit the ability to deliver relevant ads to you but will not reduce the number of ads you receive.

**Note:** This function is only applicable when Thailand and Malaysia are selected in Location.

**Switch off Curtain**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Switch off Curtain**.

Enable or disable Switch off Curtain or set how quickly the Screen Curtain will close when entering standby.

**Support**  
You can set up support settings.

**Note:** The menus displayed vary depending on models/countries/regions.

**Check System Info**  
View system information.

**Check Signal Info**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Signal Info**.

Show the signal information of current input.

**Check Network Connection Status**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Network Connection Status**.

View the TV's network connection information.

**Check Input Connection Status**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Input Connection Status**.

View the TV's input connection information.

**Check Software Version**  
To check the current software version of your TV, press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Version**.

**System Upgrade**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Upgrade**.

Set your TV to receive the latest firmware.

**Auto Firmware Upgrade:** Set your TV to automatically receive the latest firmware.

**Check Firmware Upgrade:** Check to ensure that your TV has received the latest firmware.

Please ensure your TV is connected to the Internet.

**Check OAD Upgrade:** Check to ensure that your TV has received the latest firmware via the tuner.

**Note:** This function is only applicable when Thailand and Malaysia are selected in Location.

**System Auto Upgrade:** Set your system applications to automatically upgrade to the latest version. App auto upgrade will be completed in the background. Confirmation on new Privacy Notices may be required to complete any upgrades.

**Upgrade from USB:** Upgrade TV software from USB device.

**Note:** Please ensure the USB flash drive is inserted to the USB 2.0 port of the TV.  
The update files must be located in the root directory of the update USB device.  
The format of the USB must be FAT32 and the partition table type must be MBR.

**Enjoy Safe Use of the TV**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy-Terms & Conditions, Privacy Policy**.

Read the Disclaimer, Details and Data Protection Policy. Allow/Deny your consent to the listed policies relating to the collection of User/Network data.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Open Source License**.

Display Open Source Software licence information.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Remove User Data**.

To remove any usage data from the local TV and Cloud storage, select **Remove User Data**.

**Check the TV Running Time**  
You can access the Status Check page to view the running time of your TV.

• While in an input source, such as Live TV, HDMI and AV, press the **Menu** button to launch the quick menu.

• Under the quick menu, press and hold the **Blue** button, the Status Check page will appear on screen for you to check the TV running time.

**Note:** This feature may not be applicable in some models/countries/regions.

**Using Parental Controls**  
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Parental Control**.

Turn on Parental Control to prevent children from being able to view certain content.

If you have not set the PIN code before, create and confirm PIN window will be displayed. Using the D-Pad on the remote, create the PIN code.

If you have set the PIN code before, **Enter PIN** window will be displayed.

**Locks**  
Turn on Locks to enable the Parental Control function. You will see other Parental Control settings change from a greyed out state to highlighted. With this function, you can **Change Parental Control Block, Input Block, App Block, or Reset to Default** features are available to set.

**Block Time:** Block the whole TV usage for a defined period of time, including Live TV, HDMI and apps.  
**Channel Block:** Block all or individual channels when you turn on the Parental Control feature.

**Content Block:** Certain programmes are blocked by age rating. This is controlled by the broadcaster.

**Input Block:** Block content from devices that are connected to external inputs.

**App Block:** Block access to certain apps.  
**Reset to Default:** Restore Parental Control back to the factory default setting.

### Reset to Factory Default

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Reset to Factory Default**. Restore your TV to the factory default. Reset will clear your personal settings, information and data. Enter the PIN code on-screen to enable the Factory Reset.

## Entertainment

### Game

Connect your game console and adjust the settings to optimise the TV screen for better gaming entertainment.

### Connect a Game Console

You can connect your game console with a HDMI cable to the TV.

To start a game from a game console:

- Switch on your game console.
- Press the **Source** button. Select the connected game console as the input source.
- Start the game.

You can enable the game mode to optimise your TV's settings when playing games with a game console.

### Game Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Game Mode**.

Enable **Game Mode** to optimise the TV's settings to enjoy a better gaming experience with a PC or a game console connected to the TV.

Game Mode will allow:

- Reducing input lag to make sure every press or click matches what is happening on the screen;
- Improving responsiveness to produce very little motion blur;
- Processing YUV 4:4:4 format signals precisely to present accurate image colours.

### Note:

- This function may not be applicable in some input sources or applications.

## Sports

**Sports mode setup in picture or sound settings**

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode>Sports**. Optimised picture for watching sports.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode>Sports**.

Optimised sound for watching sports events.

### Sports Mode Auto Detection

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Sports Mode Auto Detection**.

When enabled, any sports programmes will automatically switch to Sports mode for both Sound Mode and Picture Mode.

### Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Turning on this function could increase energy consumption.

## Media

Press the **Home** button on your remote control and select **More Apps>Media**.

Media is a central location for you to view or listen to different types of content, such as photos, music and movies. You can view media content through the following methods:

- A USB thumb drive or hard drive.
- Compatible mobile phone, tablet or other personal devices; you can stream movies, music and photos that are stored on compatible personal devices and play or view the content on your TV.

By default, there is **Content Sharing** displayed on the Media screen, if your mobile device is connected to the TV, its name also appears on the Media screen.

For more information about **Content Sharing**, please refer to **Benefits of Smart TV>Content Sharing** in this manual.

### Enjoy Photos/Audio/Video Stored on a USB Device

Press the **Home** button on your remote control and select **More Apps>Media>connected devices**.

Select the content you want to play on the screen, like pictures, videos and music.

The items listed below will be available on the media browser screen.

- Search bar: Search the content you want to play.
- View style: Arrange the content list by **Grid**, **List**.

- Sort: Sort the content list by **Name**, **Date Modified**, **Size**.

• Filter: Filter the content list by **All Media**, **Photo**, **Video**, **Music**, **Recorded**.

- Arrow: When the focus is on the first column, there will be an arrow on the left side. Select the arrow to enter multiple storage sources.

You can also press the **Menu** button to create a photo, music, or video playlist.

### Note:

- Some options listed above may not be available in some models/countries/regions.
- You must obtain any required permission from copyright owners to download or use copyrighted content. We cannot and don't grant such permission.

## Play Background Music while Viewing Pictures

- Choose a picture to display.
- Press the **Up/Down** button to display control bar.
- Select **Background Music** and choose your music to create a Music Playlist.

Now you can play background music while viewing pictures.

## Audio Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

Container	Audio Codec	File Extension Name
WAV	Mpeg1/2 Layer1	wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2 Mpeg1/2 Layer3	mp3
AAC	AAC, HEAAC	m4a .aac
WMA	WMA WMA Pro	wma
PCM	LPCM	N/A
ADPCM	ADPCM	
AC-3	AC-3	ac3 .m4a
FLAC	FLAC	flac
OPUS	OPUS	opus

## Photo Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

Container	File Extension Name	Mode of Operation	Resolution
JPEG	.jpg .jpeg	base-line progressive	15360 x 8640 1024 x 768
PNG	.png	non-interface interface	3840 x 2160 1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

## Video Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

Container	Video Codec	File Extension Name	Resolution and Frame Rate
MPEG	Mpeg1/2 Mpeg4	mpeg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
MP4	Mpeg4 H.264(AVC) H.265(HEVC)	mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps 1920 x 1080 p @ 60fps
MKV	Mpeg1/2 Mpeg4 H.264(AVC) H.265(HEVC)	mkv	1920 x 1080p @ 120fps 1920 x 1080p @ 60fps
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
WMV	Mpeg4 WMV3 H.264(AVC)	asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps 1920 x 1080p @ 60fps
FLV	H.264(AVC)	flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	ts	1920 x 1080p @ 60fps

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Accessible Guide**.  
**Off, Freeview Accessible Guide and Large Font** Guide options are available.

**Note:** This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Screen Magnification

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Screen Magnification**. Allow visually impaired/partially sighted viewers to magnify an area of the screen.

**Note:**  
• This function is only applicable for some scenarios.  
• This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Troubleshooting

#### FAQ

In this section you will find the answers to the most frequently asked questions.

**There is no picture, or the picture is black and white.**

- Check input cable connections.
- Unplug the TV power cord from AC outlet and re-plug after 60 seconds.
- Check if the **Colour Saturation** is set to 50 or higher at **Home>Settings>Picture>Picture Mode Settings>Colour Saturation**.

**No sound or the sound is too low.**

- There is no sound or the sound is too low at maximum volume.
- Check if **Mute** mode is set to on.
- Check the volume settings.
- Check the volume control of the device (cable or satellite box, DVD, Blu-ray, etc.) connected to your TV.

• Make sure that the audio cable is connected to the correct audio output connector on the external device.

- Check **Settings>Sound>Speakers>Audio Output**.
- **My TV cannot connect to the network.**
- Check network status at **Home>Settings>Support System Info>Network Connection Status**.

- Make sure your modem/wireless router is on and connected to the Internet.

- Position your wireless router, modem, router, or access point in a central location. Avoid putting it in a corner.

**External source connected but no picture or sound.**

- I have connected an external source to my TV but I get no picture and/or sound.
- Check whether the connection between the external device and your TV is correct and secure.
- Make sure you have made the correct selection of input source.

- If the signal is intermittent, unplug the TV power cord from AC outlet and re-plug after 60 seconds.
- **When devices are connected with HDMI cables**
  - If there is always no signal, or the signal cannot be displayed properly, you may need to update your TV software.
  - You can access **Home>Settings>System>HDMI & CEC>HDMI Format**, to confirm whether the signal can be recognised.
  - Change to another HDMI port.
  - Change to another HDMI cable.

**The remote control does not work.**

- Confirm that TV still has power and is operational. Press the control button on the TV to determine if the problem is with the remote control or not.
- If the TV is not responding to the remote control, then please check if the small light on the remote control flashes when any button is pressed (some remote controls do not support this function).
- If the small light does not flash when the remote control button is pressed, the battery power may be low, please replace the batteries with new ones.
- Check that the orientation of each battery matches the positive (+) and negative (-) symbols in the battery compartment.
- Keep the remote control sensor area clear from obstacles.

**Schedule Recording cannot be used.**

- Check if there is a storage device connected to the TV.
- Check the free space of the storage device. The function will not work if there is not enough storage space on the device.
- Check whether your storage device is damaged, if so, it is suggested to format your storage device.
- Recording will automatically stop if the signal becomes too weak.

**Note:**

- Recording function may not work if the read/write speed of the USB device is too slow.

- Recording function may not work because the storage format of your device is unsupported.
- The Recording functions may not be applicable in some models/countries/regions.

### TV Status Diagnosis

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Self Diagnosis**.

When the TV malfunctions, you can perform some self-diagnosis to find the problem.

#### Picture Test

When performing the **Picture Test**, a test picture will be shown on screen. Select **OK** to start the test. Picture Test displays a high-definition picture that you can examine for flaws or faults. Please check the picture carefully in the next 10s.

#### Sound Test

When performing the **Sound Test**, a test sound will be played with the TV Speaker. Select **OK** to start the test. Please listen to the sound carefully to check whether you can hear the sound properly.

#### Network Test

When performing a **Network Test**, the test will confirm whether your TV is connected to a network via the TV screen. If the network test is successful, but you still have problems using online services, please contact your internet provider.

#### Bandwidth Monitoring

Test the speed with a third-party website.

#### Input Connection Test

When performing an **Input Connection Test**, you can select from the input sources and check related information with external connections.

#### Status Check

When performing a **Status Check**, the status of your TV will be displayed showing any error codes.

### Remote Control Service

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Remote Control Service**. Remote Control Service enables your TV to be controlled from the client server to allow service agents to diagnose the problem of your TV and deal with the problem online efficiently.

To use this function:

- Turn on **Remote Control Service**.
- Select **Agree All and Confirm** in End User Licence Agreement page.
- Select **Generate PIN** in Remote Control Service.
- You can initiate a help request to a service agent by the hotline and provide the on-screen PIN.

## Accessibility Features

### Accessibility Menu Setup

Provide menu options to aid the visually or hearing impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>High Contrast Menu**. Improve contrast for the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Menu Transparency**. Select menu transparency from **Off, Medium, High**.  
**Note:** The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

### Audio Type Setup

Provide audio description to aid the visually impaired. Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Audio Type**.  
**Audio Type:** Accessibility audio settings.

**Audio Format:** Select the audio format.  
**Fader Control:** Provide the best sound quality options for the visually impaired.

**Note:** The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

### Dialogue Enhancement

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Dialogue Enhancement**. Enable or disable dialogue enhancement.

**Note:** The function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Subtitle Setup

Adjust Subtitle Settings for digital broadcast content. Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Subtitle Settings**.

**Subtitle:** Enable Subtitle Type.

**Primary Subtitle:** Set the default subtitle language for digital broadcast content.

**Secondary Subtitle:** Set the secondary subtitle language for digital broadcast content.

**Channel Subtitle Storage:** Enable the storage of subtitle settings per channel.

**Note:** The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

### Accessible Guide

For the visually impaired.

- Note:**
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
  - Steps above may vary. Please refer to the specific product.
  - Keep the network connected when the Remote Control Service is running

## Specification

Digital Reception	Fully integrated digital (DVB-T/C/S) (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz
Audio	German+HiCan Stereo
Audio Output Power (RMS) (10% THD)	2x6
Power Consumption (W)	60W
Networked Standby Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxDxH (with feet) (mm)	167 x 728 x 481
TV Dimensions DxDxH (without feet) (mm)	76 x 728 x 430
Display	32"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max

## Wireless LAN Transmitter Specifications

Frequency Ranges	Max Output Power
2400 - 2483.5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH38 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

D) ≤ 100 mW/for the Ukraine

### Country Restrictions

The Wireless LAN equipment is intended for home and office use in all EU countries, the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). The 5.15 - 5.35 GHz band is restricted to indoor operations only in the EU countries, in the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). Public use is subject to general authorisation by the respective service provider.

Country	Restriction
Russian Federation	Indoor use only

The requirements for any country may change at any time. It's recommended that users check with local authorities for the latest status of their national regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz Wireless LAN's.

## Licences

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



Manufactured under licence from Dolby Laboratories, Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.



This product contains technology subject to certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of this technology outside of this product is prohibited without the appropriate licence(s) from Microsoft.

Content owners use Microsoft PlayReady™ content access technology to protect their intellectual property, including copyrighted content. This device uses PlayReady technology to access PlayReady-protected content and/or WMDRM-protected content. If the device fails to properly enforce restrictions on content

usage, content owners may require Microsoft to revoke the device's ability to access PlayReady-protected content. Revocation should not affect protected technologies or content protected by other content access technologies. Content owners may require you to upgrade PlayReady to access their content. If you decline an upgrade, you will not be able to access content that requires the upgrade.

The "CI Plus" Logo is a trademark of CI Plus LLP.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a licence from Microsoft or an authorised Microsoft subsidiary.



Covered by patent at [www.patent.com/advance.com](http://www.patent.com/advance.com)

## Licences

### [European Union]

These symbols indicate that the electrical and electronic equipment and the battery with this symbol should not be disposed of as general household waste at its end-of-life. Instead, the products should be handed over to an applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment as well as batteries for proper treatment, recovery and recycling in accordance with your national legislation and the Directive 2012/19/EU and 2013/56/EU.

By disposing of these products correctly, you will help to conserve natural resources and will help to prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of these products.

For more information about collection points and recycling of these products, please contact your local municipal office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product. Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

### [Business users]

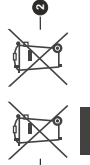
If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

### [Other Countries outside the European Union]

These symbols are only valid in the European Union. Contact your local authority to learn about disposal and recycling.

The product and packaging should be taken to your local collection point for recycling.

Some collection points accept products free of charge. **Note:** The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



1. Products
2. Battery

- TR:** İşbu belge; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN:** Hereby, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG:** С настоящото VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CZ:** Tímto VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erkläre VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dass der Funkanlagenotyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL:** Με την παρούσα ο/η VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES:** Por la presente, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com
- ET:** Käesolevaga deklareerib VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kätesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com
- FI:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., vakuuttaa, että radiolaitetyypin TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o skladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com
- HU:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT:** Il fabbricante, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT:** Aš, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com
- LV:** Ar šo VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., deklarē, ka radioiekārtā TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT:** B'dan VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE li-ta disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dat het type radioapparaat TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/UE. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com
- RO:** Prin prezenta, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com
- SK:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/ÉU. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härmed försäkrar VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

Σημείωση: Οι εικόνες/ σχήματα, τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι ενδείξεις που αναφέρονται σ' αυτές τις Οδηγίες Χρήσης είναι ενδεικτικά και ενδέχεται να διαφέρουν από τη συσκευή που έχετε στα χέρια σας.

## Ασφάλεια & Συντήρηση

Ο συγκεκριμένος οδηγός περιέχει σημαντικές πληροφορίες για τη χρήση και λειτουργία της συσκευής σας. Παρακαλώ διαβάστε όλες τις πληροφορίες με προσοχή για την βέλτιστη απόδοση της συσκευής σας, καθώς και για την αποφυγή οποιασδήποτε ζημιάς τόσο σε εσάς όσο και στη συσκευή σας.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ  
ΜΗΝ ΑΝΟΙΞΕΤΕ**

Αυτή η συσκευή λειτουργεί με υψηλή τάση. Για να αποφύγετε ηλεκτροπληξία, να μην αφαιρέσετε το περιβλήμα της. Για επισκευές θα πρέπει ν' απευθύνεστε μόνο στον αντιπρόσωπο

Δεν θα πρέπει να επιχειρήσετε να επισκευάσετε μόνοι σας τη συσκευή γιατί υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Για οποιοδήποτε πρόβλημα επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο



Το σήμα με το θαυμαστικό εγγεγραμμένο σε ισοσκελές τρίγωνο προειδοποιεί το χρήστη για την παρουσία σημαντικών οδηγιών χρήσης και συντήρησης στα έγγραφα που συνοδεύουν τη συσκευή.



Το σήμα με τον κεραυνό εγγεγραμμένο στο τρίγωνο, προειδοποιεί το χρήστη για την παρουσία επικίνδυνης, μη μονωμένης τάσης εντός της συσκευής, η οποία έχει αρκετή ένταση ώστε να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.

- Μην χρησιμοποιείτε καλώδιο που έχει υποστεί ζημιά
- Μην βάζετε το καλώδιο το καλώδιο σε πρίζα που το βύσμα δεν έχει καλή εφαρμογή
- Μην χρησιμοποιείτε πολλές συσκευές στο ίδιο πολύπριζο διότι υπάρχει κίνδυνος υπερθέρμανσης και φωτιάς
- Μην παραβλέπετε τον παράγοντα ασφάλειας που παρέχει το βύσμα πολικότητας ή γείωσης. Το βύσμα πολικότητας έχει δύο λεπίδες εκ των οποίων η μία είναι πιο πλατιά. Το βύσμα γείωσης έχει δύο λεπίδες και μία τρίτη προεξοχή, που αποτελεί τη γείωση. Η πλατιά



λεπίδα ή η τρίτη προεξοχή παρέχονται για την ασφάλειά σας. Αν το παρεχόμενο βύσμα δεν ταιριάζει στην πρίζα, απευθυνθείτε σε έναν ηλεκτρολόγο για την αντικατάσταση της πρίζας.

- Μην αγγίζεται το καλώδιο με βρεγμένα χέρια
- Μην λυγίζετε ή τραβάτε το καλώδιο με δύναμη
- Μην βάζετε βαριά αντικείμενο πάνω στο καλώδιο
- Χρησιμοποιήστε το καλώδιο που παρέχετε με τη συσκευή
- Κρατείστε από το βύσμα του καλωδίου όταν αποσυνδέεται τη συσκευή από την παροχή ρεύματος
- Μην την εγκαταστήσετε κοντά σε πηγές θερμότητας όπως π.χ. καλοριφέρ, αερόθερμα, σόμπες, φούρνους ή άλλες συσκευές (συμπεριλαμβανομένων των ενισχυτών), που μπορεί να παράγουν θερμότητα. Προσοχή και στο καλώδιο
- Καθαρίστε τακτικά τις επαφές του καλωδίου και της πρίζας με ένα στεγνό ύφασμα
- Για να αποσυνδέσετε το καλώδιο από την πρίζα απενεργοποιήστε πρώτα τη συσκευή
- Χρησιμοποιήστε μόνο αξεσουάρ εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή.
- Η πρίζα ρεύματος στην οποία θα συνδέσετε τη συσκευή θα πρέπει να βρίσκεται κοντά της και να είναι εύκολα προσβάσιμη
- Μη φράσετε τις οπές εξαερισμού. Εγκαταστήστε τη συσκευή σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Να μην τοποθετήσετε εστίες κινδύνου πάνω στη συσκευή (π.χ. δοχεία γεμάτα με υγρά ή αναμμένα κεριά
- Δεν θα πρέπει να τοποθετήσετε τη συσκευή σε βιβλιοθήκη ή ράφι, εκτός κι αν υπάρχει επαρκής εξαερισμός ή το υποδεικνύουν οι οδηγίες χρήσης).
- Σε περίπτωση τοποθέτησης σε τοίχο αφήστε τουλάχιστον 10 εκατοστά απόσταση μεταξύ τοίχου και τηλεόρασης για να γίνεται καλός αερισμός της συσκευής
- Χρησιμοποιήστε μόνο καρότσι, τρίποδο, βραχίονα στήριξης ή τραπέζι που να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή ή να πωλούνται μαζί με τη συσκευή. Όταν χρησιμοποιείτε καρότσι για τη μεταφορά και έχετε τη συσκευή φορτωμένη πάνω του, να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί ώστε να αποφύγετε τραυματισμό από τυχόν ανατροπή του φορτίου.
- Αποσυνδέστε αυτή τη συσκευή κατά τη διάρκεια καταιγίδων ή όταν δεν την χρησιμοποιείτε για μεγάλο χρονικό διάστημα
- Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, να μην εκθέσετε τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία
- Δεν θα πρέπει να εκθέσετε τη συσκευή σε πιτσιλιές και νερό
- Ο τρόπος πλήρους διακοπής της τροφοδοσίας είναι η αποσύνδεση του φινιέρου του καλωδίου ρεύματος από την πρίζα ρεύματος στην οποία είναι συνδεδεμένο
- Στήριξη σε τοίχο ή οροφή – Θα πρέπει να ακολουθήσετε τις οδηγίες του κατασκευαστή
- Ποτέ να μην τοποθετήσετε την τηλεόραση, το τηλεχειριστήριο ή τις μπαταρίες κοντά σε γυμνές εστίες φωτιάς ή σε πηγές θερμότητας, συμπεριλαμβανομένης της άμεσης έκθεσης στον ήλιο. Για ν' αποφύγετε πυρκαγιά θα πρέπει να κρατάτε τα κεριά ή άλλες εστίες φωτιάς μακριά από την τηλεόραση, το τηλεχειριστήριο και τις μπαταρίες
- Για επισκευές απευθυνθείτε μόνο σε εξουσιοδοτημένο προσωπικό
- Η μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος για χρήση της συσκευής δεν θα πρέπει να ξεπερνά τους 45 βαθμούς. Το μέγιστο υψόμετρο χρήσης είναι 2000 μέτρα.
- Αυτή η συσκευή είναι Κλάσης II ή αλλιώς, διπλά μονωμένη ηλεκτρική συσκευή. Έχει σχεδιαστεί ώστε να μην απαιτεί ασφαλή σύνδεση σε γείωση
- Υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας η θύρα USB θα πρέπει να έχει φορτίο 0.5 A

- Μην αφήνεται τα παιδιά χωρίς επίβλεψη αν βλέπουν κάποιο 3D video. Θα πρέπει να διακόπτετε η προβολή ανά τακτά χρονικά διαστήματα για να ξεκουράζονται τα μάτια
- Όταν βλέπετε 3D video μπορεί να αισθανθείτε αδιαθεσία όπως πονοκέφαλος, ζάλη, κούραση ή θολωμένη όραση. Σε αυτήν την περίπτωση διακόψτε και κάντε ένα διάλειμμα
- Χρησιμοποιήστε μόνο τα γυαλιά που σας παρέχονται. Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί να μην είστε σε θέση να δείτε τα video σωστά
- Μην αντικαθιστάτε τα γυαλιά όρασής σας με τα 3D γυαλιά. Απλά φορέστε τα πάνω από τα δικά σας
- Μην εκθέτετε τα 3D γυαλιά σε ακραίες θερμοκρασίες
- Μην φοράτε τα 3D γυαλιά καθώς περπατάτε
- Μην βλέπετε 3D video αν έχετε κρίσεις φωτοευαισθησίας, επιληψία ή καρδιακές παθήσεις

## **Οδηγίες Εγκατάστασης και Σύνδεσης**

### **Πριν την εγκατάσταση**

Απομακρύνεται τα πλαστικά και τα περιτυλίγματα της συσκευασίας από τα παιδιά. Υπάρχει κίνδυνος πνιγμού

Μην εγκαταστήσετε τη συσκευή σε ασταθή επιφάνεια. Μπορεί να πέσει η συσκευή και να υποστεί ζημιά ή να προκαλέσει τραυματισμό

Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε όχημα ή σε μέρος με πολλή σκόνη, υγρασία ή καπνό

Μην εκτίθεται τη συσκευή σε άμεση επαφή με τον ήλιο

Τοποθετήστε τη συσκευή σε μέρος που δεν μπορεί να προσεγγιστεί από παιδιά για να αποφευχθεί τραυματισμός από πτώση της

Προσοχή στο καλώδιο της εξωτερικής κεραίας να τοποθετηθεί με τέτοιο τρόπο ώστε το νερό της βροχής να μην μπορεί να εισέλθει στη συσκευή

Μην τοποθετείτε τη συσκευή στην κουζίνα γιατί οι υδρατμοί και τα λάδια που υπάρχουν στο χώρο μπορεί να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα στη συσκευή

Μην ρίχνετε κάτω το προϊόν

Μην το αφήνετε με την επιφάνεια της οθόνης προς το κάτω

Η εγκατάσταση του προϊόντος σε μη σύνθετες περιβάλλον (για παράδειγμα σε μέρος εκτεθειμένο σε πολλά σωματίδια, χημικές ουσίες ή ακραίες θερμοκρασίες, σε αεροδρόμια ή σταθμούς τρένων όπου θα λειτουργεί συνεχόμενα για μεγάλο χρονικό διάστημα) μπορεί να επηρεαστεί σημαντικά η απόδοση του. Συμβουλευτείτε τον προμηθευτή σε περίπτωση εγκατάστασης σε τέτοιο χώρο.

Η συσκευή λειτουργεί με υψηλή τάση. Μην αποσυναρμολογείτε, επισκευάζετε ή τροποποιείτε μόνοι σας τη συσκευή. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή και φωτιάς. Μόνο εξουσιοδοτημένο προσωπικό είναι αρμόδιο για επισκευές.

Πριν από οποιαδήποτε μετακίνηση της συσκευής απενεργοποιήστε τη, αποσυνδέστε το καλώδιο του ρεύματος, της κεραίας και όλα τα υπόλοιπα συνδεδεμένα καλώδια

Αν από το προϊόν ακούγονται περίεργοι ήχοι, αναδύονται μυρωδιές καψίματος ή καπνός, αφαιρέστε αμέσως το καλώδιο του ρεύματος αμέσως και επικοινωνήστε με τον πάροχο.

Αν το προϊόν πέσει ή γίνει ζημιά στο εξωτερικό πλαίσιο απενεργοποιείστε τη συσκευή και αποσυνδέστε το ρεύμα. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή και φωτιάς.

Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα ή παιχνίδια παιδιών πάνω στη συσκευή. Υπάρχει πιθανότητα να πέσουν καθώς τα παιδιά προσπαθούν να τα φτάσουν και να τραυματιστούν.

Απενεργοποιείστε το προϊόν και αποσυνδέστε το καλώδιο από το ρεύμα κατά τη διάρκεια καταγιάδας

Μην πετάτε αντικείμενα στη συσκευή

Μην μετακινείτε τη συσκευή τραβώντας τα καλώδια

Μην χρησιμοποιείτε εύφλεκτα υλικά κοντά στο προϊόν

Βεβαιωθείτε ότι οι αεραγωγοί είναι ελεύθεροι και δεν εμποδίζονται από άλλα αντικείμενα (κουρτίνες, καλύμματα, υφάσματα κ.α.)

Μην βάζετε στο εσωτερικό της συσκευής μεταλλικά αντικείμενα (κέρματα, ταμπιτάκια κ.α.) ή αντικείμενα που αναφλέγονται εύκολα (χαρτιά, σπίρτα κ.α.). Απενεργοποιείστε τη συσκευή και αφαιρέστε το καλώδιο του ρεύματος σε περίπτωση που εισέρθει νερό ή άλλη ξένη ουσία στη συσκευή.

Μην τοποθετείτε αντικείμενα που περιέχουν υγρά (βάζα, μπουκάλια κ.α.) ή μεταλλικά αντικείμενα πάνω στη συσκευή

## **Προσοχή**

Μην αφήνεται την οθόνη να προβάλλει μια στατική εικόνα για μεγάλο χρονικό διάστημα. Μπορεί να καεί η οθόνη ή να υπάρξουν ελαττωματικά pixels

Αποσυνδέστε το καλώδιο του ρεύματος από την πρίζα αν σκοπεύετε να μην χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα

Χρησιμοποιήστε το προϊόν στη προτεινομένη ανάλυση και συχνότητα ανανέωσης της οθόνης για να αποφύγετε τυχόν προβλήματα στην όρασή σας

Μην κοιτάτε την οθόνη από πολύ μικρή απόσταση για μεγάλο χρονικό διάστημα. Μπορεί να δημιουργηθεί πρόβλημα στην όρασή σας.

Ξεκουράστε τα μάτια σας για τουλάχιστον 5 λεπτά για κάθε ώρα χρήσης της συσκευής.

Μην αγγίζετε την οθόνη αν το προϊόν είναι σε λειτουργία για αρκετή ώρα γιατί θα αναπτυχθεί μεγάλη θερμότητα

Αν χρησιμοποιείτε ακουστικά μην αυξάνετε την ένταση υπερβολικά

Προσοχή! Τα παιδιά να μην τοποθετούν τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου στο στόμα τους

Χρησιμοποιείτε πάντα τις κατάλληλες μπαταρίες και με τη σωστή πολικότητα

Οι μπαταρίες δεν είναι κοινά απορρίμματα. Οι μπαταρίες θα πρέπει να τοποθετούνται στα κατάλληλα σημεία συλλογής για την ανακύκλωσή τους. Η περιεκτικότητα των μπαταριών σε υδράργυρο, κάδμιο ή μόλυβδο δεν ξεπερνούν τα επίπεδα που ορίζονται από την οδηγία 2006/66/ΕΚ περί μπαταριών. Για τη δική σας ασφάλεια, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του προϊόντος για να μάθετε πώς μπορείτε να αφαιρέσετε τις μπαταρίες από το προϊόν με ασφάλεια.

## ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ Ε.Κ

Με την παρούσα, η ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS Α.Ε.Β.Ε., δηλώνει ότι αυτή η τηλεόραση συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2014/53/ΕΕ και φέρει τη σήμανση **CE**

Αντίγραφο της Δήλωσης συμμόρφωσης μπορείτε να ζητήσετε από τα γραφεία της εταιρείας στη διεύθυνση: ΘΕΣΣΗ ΣΚΛΗΡΗ, ΜΑΓΟΥΛΑ ΑΤΤΙΚΗΣ ή στην ιστοσελίδα <http://www.plaisio.gr/thleoraseis/tv/tileoraseis.htm>

## Πληροφορίες για το περιβάλλον

Το παρών προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2011/65/ΕΕ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ, σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και φέρει την ακόλουθη σήμανση



## Αποκομιδή προϊόντων

Σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2012/19/ΕΕ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ 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.

Τα Turbo-X, Sentio, Q-CONNECT, Doop, 82°C, UbeFit είναι προϊόντα της ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS Α.Ε.Β.Ε.

Γραμμή Επικοινωνίας: 800 11 12345

Θέση Σκλήρη, 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.

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

**ΠΡΟΣΟΧΗ:**

Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΜΕΙΩ-ΜΕΝΕΣ 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 Ω-ΣΤΕ 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 χρησιμοποιήσετε 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 καλωδίου, μην επιχειρήσετε να ανοίξετε την συσκευή ή να επισκευάσετε το καλώδιο. Απευθυνθείτε στο σημείο πώλησης ή στον κατασκευαστή.

- 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 εμποδίσετε με οποιοδήποτε τρόπο τον κατάλληλο εξαερισμό της συσκευής. Υπάρχει κίνδυνος υπερθέρμανσης.

## Γενικοί όροι εγγύησης

1. 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.
2. Η εγγύηση ισχύει μόνο με την επίδειξη του εντύπου εγγύησης και της νόμιμης απόδειξης αγοράς.
3. 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.
4. 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.
5. Η επισκευή θα γίνεται στις τεχνικές εγκαταστάσεις της Πλαίσιο Computers, με την προσκόμιση της συσκευής από τον πελάτη κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.
6. Σε περίπτωση αδυναμίας επισκευής του ελαττωματικού προϊόντος η Πλαίσιο Computers αντικαθιστά με άλλο ίδιο αντίστοιχων τεχνικών προδιαγραφών.
7. 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.
8. Ο χρόνος αποπεράτωσης της επισκευής των προϊόντων Turbo-X, Door, Sentio, @Work, Connet 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 προς προσωρινή αντικατάσταση μέχρι την ολοκλήρωση επισκευής.
9. Η επισκευή ή αντικατάσταση του προϊόντος είναι στην απόλυτη επιλογή της Πλαίσιο Computers. Τα ανταλλακτικά ή προϊόντα που αντικαταστάθηκαν περιέχονται στην αποκλειστική κυριότητα της.

10. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει αναλώσιμα μέρη (πχ. CD, μπαταρίες, καλώδια, κτλ.)
11. 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 οιασδήποτε άλλου προϊόντος άλλης εταιρείας.
12. 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.
13. Η Πλαίσιο Computers δεν υποστηρίζει και δεν καλύπτει με εγγύηση προϊόντα στα οποία έχουν χρησιμοποιηθεί μη νόμιμα αντίγραφα λειτουργικών συστημάτων ή προγραμμάτων.
14. 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 είτε εντός εγγύησης, είτε η βλάβη είχε προαναφερθεί, είτε παρουσιάστηκε κατά την διάρκεια της επισκευής ή της παρουσίας του τεχνικού.
15. 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.
16. Η Πλαίσιο Computers δεν ευθύνεται για την εγκατάσταση, παραμετροποίηση, αποκατάσταση, παρενέργεια οποιουδήποτε λογισμικού ή/και προγράμματος που δεν εμπορεύεται.
17. 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.
18. 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.
19. 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.
20. 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.
21. 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
1. Δεν καλύπτει οποιοδήποτε πρόβλημα που έχει προκληθεί από λογισμικό ή άλλο πρόγραμμα καθώς και προβλήματα που έχουν προκληθεί από ιούς.

2. Δεν καλύπτει μεταφορικά έξοδα από και προς τις εγκαταστάσεις της Πλαίσιο Computers.
3. Δεν καλύπτει επίσκεψη, έλεγχο ή/και αντικατάσταση στον χώρο του πελάτη (Onsite)
4. Βλάβες που έχουν προκληθεί από κακή χρήση όπως, φθορές, πτώση ρίψη υγρών, σπασμένα ή/και αλλοιωμένα μέρη κτλ.
5. Οι προδιαγραφές για την οθόνη της συσκευής σας προβλέπουν ότι η ύπαρξη μέχρι (3) τριών απειροελάχιστων σκούρων ή ανοιχτόχρωμων κουκίδων (εικονοστοιχείων – pixels) σε αυτού του τύπου τις οθόνες, είναι απολύτως φυσιολογική και δεν αποτελεί αιτία επισκευής ή αντικατάστασης της οθόνης.

#### Δεδομένα και απώλεια

1. 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.
2. 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.
3. 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.
4. Η Πλαίσιο Computers δεν φέρει καμία ευθύνη για τα αποθηκευμένα δεδομένα (data, αρχεία, προ-γράμματα) 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:

1. Όταν το προϊόν υποστεί επέμβαση από μη εξουσιοδοτημένο από την Πλαίσιο Computers άτομο.
2. Όταν η βλάβη προέρχεται από κακή συνδεσμολογία, ατύχημα, πτώση, κραδασμούς, έκθεση σε ακραίες θερμοκρασίες, υγρασία ή ρίψη υγρών.
3. Όταν το προϊόν υποβάλλεται σε φυσική ή ηλεκτρική καταπόνηση.
4. Όταν ο αριθμός κατασκευής, τα διακριτικά σήματα, ο σειριακός αριθμός έχουν αλλοιωθεί, αφαιρεθεί ή καταστραφεί.
5. Όταν το προϊόν χρησιμοποιείται με τρόπο που δεν ορίζεται από τις κατασκευαστικές προδιαγραφές ή σε απρόβλεπτο για τον κατασκευαστή περιβάλλον.
6. Όταν το πρόβλημα οφείλεται σε προγράμματα ή λογισμικό (πχ. ιούς, custom firmware κτλ.) που μεταβάλλουν τα λειτουργικά χαρακτηριστικά της συσκευής.



7. Όταν δεν ακολουθούνται οι διαδικασίες συντήρησης του κατασκευαστή.

8. Δεν παρέχεται εγγύηση ούτε εγγυάται προστασία για ζημιά που προκλήθηκε από λανθασμένη εγκατάσταση ή χρήση.

9. 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.







50711776