

TURBO X

Οδηγίες Χρήσεως OPERATING INSTRUCTIONS

32VS60T

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Πληροφορίες ασφαλείας.....	2
Υψηλή δυναμική περιοχή (HDR) / Υβριδική λογαριθμική-γάμμα καμπύλη (HLG).....	4
Αξιοπρόσδοκα που περιλαμβάνονται.....	4
Εγκατάσταση βάσης & Στερέωση στον τοίχο.....	4
Σύνδεση Κεφαλής.....	5
Ενεργοποίηση απενεργοποίηση της τηλεόρασης.....	7
Χερμακός και λειτουργία της τηλεόρασης.....	7
Πρώτη χρήση.....	9
Αποκρίσεις Ζωντανή TV.....	15
Προεπιλεγμένα της Smart TV.....	21
Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές.....	26
Επισκόπηση ρυθμίσεων.....	30
Ψηφιακότητα.....	38
Αντιμετώπιση Προβλημάτων.....	43
Προβλεπόμενες.....	45
Δείκτες.....	46
Δείκτες.....	47

Πληροφορίες ασφαλείας




ΠΡΟΣΟΧΗ
ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΥΤΙΛΛΑΓΜΩΝ
ΜΗΝ ΑΝΕΙΣΤΕ ΤΗ ΣΥΣΤΗΜΗ

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΠΑΝΑΜΕΩΣΤΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ
ΗΛΕΚΤΡΟΚΥΤΙΛΛΑΓΜΩΝ ΑΝ ΑΝΕΙΣΤΕΤΕ ΤΟ
ΣΥΣΤΗΜΗ ΚΑΙΝΟΥΝΤΑΣ ΤΗΝ ΚΑΡΤΑ
ΔΕΙΝ ΥΠΟΧΡΩΝ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΕΡΟΣ
ΕΠΕΞΕΛΕΞΑΜΕΝΟ ΤΟ ΡΩΤΗΤΗ ΑΝΑΒΕΤΕΤΕ
ΤΗΝ ΚΑΡΤΑ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΜΕΡΟΣ ΤΗΣ
ΣΥΣΤΗΜΗΣ

Σε περίπτωση σφάλτων καρπών συνθηκών (καταγών, ασταθειών ή κεραιών) ή σε μεγάλες περιόδους μη χρήσης (π.χ. διακοπές αέρα), αποσυνδέετε την τηλεόραση από το δίκτυο ρεύματος.

Το φως ραδιοηλεκτρικών χρησιμοποιείται για αποσύνδεση της τηλεόρασης από το δίκτυο ρεύματος. Η τηλεόραση μπορεί να λειτουργήσει με τη λειτουργία αυτή, αλλά η ποιότητα της εικόνας μπορεί να επηρεαστεί. Αν η συσκευή της τηλεόρασης δεν αποσυνδεθεί ηλεκτρικά από το δίκτυο ρεύματος, θα εξοικονομεί τα κατανάλωνται ρεύμα σε κάθε περίπτωση, ακόμα και αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής ή απενεργοποιημένη.

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

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

ΠΡΟΕΙΔΩΠΟΙΗΣΗ: Αυτή η συσκευή προορίζεται 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 καθοδήγηση σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.

- Χρησιμοποιείτε αυτή την τηλεόραση σε υψόμετρο μικρότερο των 5000 μέτρων από τη στάθμη της θάλασσας, σε ξηρές θέσεις και σε περιοχές με εύκρατο ή τροπικό κλίμα.
- Η τηλεοπτική συσκευή προορίζεται για οικιακή και تجارية χρήση σε εσωτερικό χώρο αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε δημόσιους χώρους.
- Για λόγους ασφαλείας αφαιρέστε εύκολο χώρο τουλάχιστον 5 cm γύρω από την τηλεόραση.
- Ο σερβιεύς δεν θα πρέπει να επιδιώκει με το να καλύπτει ή να φράζει τα ασφαλιστικά στοιχεία με εδρά, όπως εφημερίδες, ισοπεδωμένα, κουρτίνες κλπ.
- Το φως του καλωδίου ρεύματος τρέχει να είναι εύκολα προσπελάσιμο. Μην τοποθετείτε την τηλεόραση, έπιπλα κλπ. πάνω στο καλώδιο ρεύματος. Ένα φερόμενο καλώδιο ρεύματος/φίς

μπορεί να γίνει αυτή παρεμπόδιση ή να σας προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Να κλείσετε το καλώδιο ρεύματος από το φερόμενο καλώδιο ρεύματος. Τοποθετήστε την τάξη τρέφοντας το καλώδιο ρεύματος. Σε κάποια περίπτωση μην αφήνετε το καλώδιο ρεύματος/φίς με υγρά χέρια γιατί θα μπορούσε να προκαλέσει βραχυκύκλωση ή ηλεκτροπληξία. Μην κάνετε ποτέ κόπιο στο καλώδιο ρεύματος και μην το κρεμάτε σε άλλα καλώδια. Όταν έχει υποστεί ζημιά, χρειάζεται να αντικατασταθεί. Αυτό θα πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό.

- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε υγρά από στάθμους ή πισίνα και μην τοποθετείτε πάνω στην τηλεόραση ή πάνω από αυτήν (π.χ. σε ράφα πάνω από την τηλεόραση), αντικείμενα που περιέχουν υγρά, όπως βάζα, φλιτζάνια κλπ.
- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και μην τοποθετείτε πάνω ή κοντά στην τηλεόραση γυμνές φλόγες, όπως π.χ. αναμμένα κεριά.
- Μην τοποθετείτε κοντά στην τηλεόραση πηγές θερμότητας, όπως ηλεκτρικές σόμπες, σώματα θέρμανσης κλπ.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω στο δάπεδο ή σε επιρριπές με κλίση.
- Για να αποφευχθεί κίνδυνος πρόκλησης ασφύξης, κρατήστε τις παιδικές σκακιού μακριά από μαύρα, λευκά ή κόκκινα κομμάτια.
- Συνδέστε προσεκτικά τη βάση στην τηλεόραση. Αν η βάση συνδεθεί λάθος, μπορεί να προκαλέσει βλάβη για να αποφευχθεί ανατροπή της τηλεόρασης. Μην αφήνετε υπερβολικά τις βίδες και τοποθετείστε σωστά τα ελαστικά εξαρτήματα της βάσης.
- Μην πετάξετε μπαταρίες σε φωτιά ή μαζί με επικίνδυνα ή εύφλετα υλικά.

ΠΡΟΕΙΔΩΠΟΙΗΣΗ

- Οι μπαταρίες δεν πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα, όπως άμεσο ηλιακό φως, φωτιά ή παρόμοια.
- Η υπερβολικά υψηλή πίεση ή/και από ακουστικά κόπιο τύπου μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.

ΠΑΝΩ ΑΠ' ΟΛΑ - ΠΟΤΕ ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΚΑΙ ΟΥΔΕ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ, ΚΑΙ ΕΙΣΑΓΟΜΕΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΝΕΙ ΤΑ ΠΕΡΙΟΝ ΟΠΟΙΩΔΗΤΕΡΑ ΣΥΜΒΕΝΕΙ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΟΠΕΣ, ΤΙΣ ΣΥΓΚΛΙΣΕΙΣ Η ΑΠΟ ΟΠΟΙΩΔΗΤΕΡΑ ΑΛΛΟ ΕΝΟΝΗΜΑ ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ.

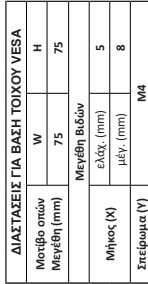
	Προσοχή	Κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου
	Κίνδυνος Ηλεκτροπληξίας	Κίνδυνος από επικίνδυνη ηλεκτρική ισχύ
	Συντήρηση	Σημαντικό εξάρτημα για τη συντήρηση

Σύνδεση Κεραίας

- Αφαίρεση της βάσης (των βάσεων) από την τηλεόραση

- Ξεβιδώστε τις βίδες στερέωσης της βάσης (των βάσεων).

- Όταν χρησιμοποιείτε τη βάση στερέωσης στον



Ελληνικά - 6 -

ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ

[illegible]

Τύπος	Συνδεσμοί	Καλώδια	Συσκευές
	Σύνδεση HDMI (παιχνιδιάρικα/πίνακες)	 	
	SPDIF Σύνδεση (Ομοσυνεχής Εξόδος) (παιχνιδιάρικ)	 	
	Σύνδεση Ακουστικών (παιχνιδιάρικ)	 	
	Σύνδεση Παιχνιδιάρικ AV (παιχνιδιάρικα/πίνακες)	  Καλώδια ηχητικής, Καλώδια ηχο/σύνδεσης ηχηρ. BNCs βινύλιου	
	Σύνδεση (παιχνιδιάρικ)	 	
	Σύνδεση CI (παιχνιδιάρικ)	 	
	Σύνδεση Ethernet (Ethernet)	  Καλώδια LAN / Ethernet	

οφηλις ταχισιας εωρακομεν
καλωδιο ΗDMI (υψηλης ποιότη-
τας) με φερριτες.

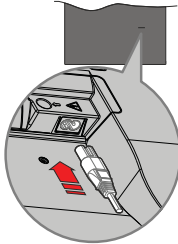
			
---	---	---	---

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 αποσύνδεση, αφαιρέστε την τηλεόραση από την πρίζα ρεύματος του χώρου, πριν τη συνδέσετε στο ηλεκτρικό δίκτυο.



Συνδέστε το ένα άκρο (βύσμα δύο οπών) των παρεχόμενων αποσπώμενου καλωδίου ρεύματος στην πρίζα καλωδίου 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 σάβας 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 αναμμένη η λυχνία LED αναμονής. Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την κατάσταση αναμονής, είτε:

- Πατήστε στο τηλεχειριστήριο το κουμπί **Αναμονή**, **Οθόνες**, **Netflix**, **Prime Video** ή **Freeview Play**.
- Πατήστε το κουμπί χειρισμού στην τηλεόραση. Τότε η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί.

Σημείωση:

- Τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλα/χρωστικές.

Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση Αναμονής

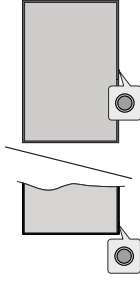
- Πατήστε το πλήκτρο **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο.
- Πατήστε το κουμπί χειρισμού στην τηλεόραση και θα εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών. Η εστίαση θα είναι στην τρέχουσα επιλογή πηγής εισόδου. Πατήστε το κουμπί επανεπιλεγμένα μέχρι

να επιστηθεί η επιλογή **Απενεργοποίηση**. Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση Αναμονής.

Για απενεργοποίηση της τηλεόρασης

Για να απενεργοποιήσετε πλήρως την τηλεόραση από το ηλεκτρικό ρεύμα, απανώστε 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: Αναμονή-Ενεργοποίηση / Εισόδου / Αύξηση-μείωση αριθμού Καναλάου / Αύξηση-μείωση Έντασης ήχου και Απενεργοποίηση.

Σημείωση: Η θέση του κουμπού χειρισμού μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

Χειρισμός με το κουμπί χειρισμού

- Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών.
- Πατήστε το κουμπί επανεπιλεγμένα για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιθυμητή επιλογή, αν χρειάζεται.

- Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Αύξηση-μείωση Έντασης ήχου, πατήστε παραπάνω ή 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 επανεπιλεγμένα μέχρι να επιστηθεί η επιλογή **Απενεργοποίηση**.

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

Για αλλαγή έντασης ήχου: Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών και πατήστε πατημένο το κουμπί για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή **Ένταση** ή **Ένταση**. 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 πατήστε επανεπιλεγμένα το κουμπί για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή **Καναλά** ή **Καναλά**.

Για να αλλάξετε πηγή εισόδου: Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών, πείση θα είναι στην τρέχουσα επιλογή πηγής. Μετακινήστε με κλικ στις διαθέσιμες επιλογές πηγής εισόδου που υπάρχουν στο μενού επιλογών ή πηγή εισόδου που επιθυμείτε.

Σημείωση: Οι εσόδους OSD του μενού επιλογών Ζωντανή TV σε λειτουργία Ζωντανή TV δεν μπορούν να εγγραφούν μέσα σε κανάλια χειρισμού.

Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο

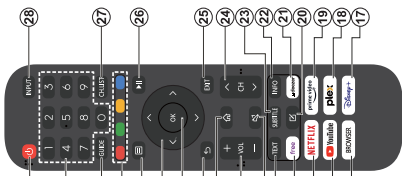
Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** για να εμφανιστεί η να επιστηθεί στην **Αρχική** Οθόνη της τηλεόρασης σας. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να μετακινήσετε την εστίαση, να προχωρήσετε, να προσαρμόσετε ορισμένες ρυθμίσεις και πατήστε **OK** για να κάνετε επιλογές για να πραγματοποιήσετε αλλαγές,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

Επιλογή εισόδου

Όταν έχετε συνδέσει εξωτερικά συστήματα στην τηλεόρασή σας, μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικές πηγές εισόδου. Πατήστε επανεπιλεγμένα το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε τις διαφύρες πηγής σήματος.

Αλλαγή καναλιού και έντασης ήχου

Μπορείτε να προσαρμόσετε την ένταση ήχου χειριστώντας τα πλήκτρα **Ένταση ήχου** + ή - να αλλάξετε το κανάλι σε λειτουργία Ζωντανή TV χειριστώντας τα πλήκτρα **Προγραμμα** + ή - στο τηλεχειριστήριο.



- Αναμονή (*):** Ενεργοποιεί την τηλεόραση.
- Αριθμητικά πλήκτρα:** Αλλαγή καναλιού, εισαγωγή καναλιών, αλλαγή προγράμματος στο τηλεόραση.
- Οθόνες:** Εμφάνιση του ηλεκτρονικού οδηγού προγράμματος.
- Εγκριση πλήκτρα:** Για τις λειτουργίες των εγχρόνων τηλεόρατων ακολουθείτε τις οδηγίες στην οθόνη.
- Μενού:** Εμφάνιση του μενού της τηλεόρασης.
- Πλήκτρα κατεύθυνσης:** Βοήθεια στην πλοήγηση σε μενού, περιεχόμενο κλπ. και εμφάνιση των επιλογών που επιλέγετε. Τα πλήκτρα είναι παρόμοια με αυτά της Αισιότα.
- OK:** Επιβεβαίωση των επιλογών του χρήστη. Προβολή της οθόνης σε λειτουργία Τελεξή (Teletext) ή προβολή του μενού **Κανάλια** (Λειτουργία DTV).
- Παύση/επιστροφή:** Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη, στο προηγούμενο μενού, αναιρεί την επιλογή που έχετε κάνει (απορρίπτει την επιλογή). Γρήγορο καλήγηση/απορρίπτεση προγράμματος και τηλεόρασης καναλιών ή ηχηρών.
- Αρχική:** Αναμονή της Αρχικής Οθόνης.
- Ένταση ήχου +/-:** Αύξηση/μείωση της έντασης ήχου.
- Σήπηση ήχου:** Πλήρης απενεργοποίηση της έντασης ήχου της τηλεόρασης.
- Κείμενο:** Εμφάνιση το κείμενο Τελεξή (όταν είναι διαθέσιμο). Πατήστε το πάλι για να εμφανιστεί.

- σε το Τελεξή: πάλι από μια κανονική εικόνα λειτουργίας (αυτή).
- 13. Εκκίνηση:** Αναμονή της εφαρμογής Video Free.
- 14. Netflix:** Αναμονή της εφαρμογής Netflix.
- 15. YouTube:** Αναμονή της εφαρμογής YouTube.
- 16. Πρωτόκολλο:** Αναμονή της εφαρμογής Πρωτόκολλο.
- 17. Disney+:** Αναμονή της εφαρμογής Disney+.
- 18. Plex:** Αναμονή της εφαρμογής Plex.
- 19. Prime Video:** Αναμονή της εφαρμογής Amazon Prime Video.

- 20. Επιστροφή (*):** Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη.
- 21. Deezer:** Αναμονή της εφαρμογής Deezer.
- 22. Πληροφορίες:** Εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με το περιεχόμενο επί της οθόνης, προβολή κριτικών, πληροφορίες τηλεοπτικών (αποκλειστική) - σε YouTube, Netflix, Amazon, Disney+.
- 23. Υπότιτλοι:** Αναμονή του μενού υποτίτλων όπου μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τους υποτίτλους (αν είναι διαθέσιμο).
- 24. Κανάλι +/-:** Αύξηση/μείωση του αριθμού καναλιού.

- 25. Έξοδος:** Κλείσιμο και έξοδος από τα εισαγόμενα και μενού ή επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη.
- 26. PlayStation:** Εμφάνιση του PlayStation και πατήστε OK. Χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα πλοήγησης για διαλέξετε το παιχνίδι που θέλετε να παίξετε. Ακολουθεί ο οδηγός παιχνιδιού με αναλυτικές οδηγίες για να ξεκινήσετε το παιχνίδι, εναλλαγή και ταχύτητα προώθη-ση των πλοήγησης.

- Επιλέξτε το πλήκτρο ενεργοποίησης και πατήστε OK για να ενεργοποιηθεί το πρόγραμμα ή επιλέξτε το πλήκτρο απενεργοποίησης και πατήστε OK για να απενεργοποιηθεί το πρόγραμμα.
- 28. Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.

- 29. Πλήκτρο Επιστροφή:** Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη.

- 30. Πλήκτρο Κατεύθυνση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 31. Πλήκτρο OK:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 32. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 33. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 34. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 35. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 36. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 37. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 38. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 39. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 40. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 41. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 42. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 43. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 44. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 45. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 46. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 47. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 48. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 49. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 50. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 51. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 52. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 53. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 54. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 55. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 56. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 57. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 58. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 59. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 60. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 61. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 62. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 63. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 64. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 65. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 66. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 67. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 68. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 69. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 70. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 71. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 72. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 73. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 74. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 75. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 76. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 77. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 78. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 79. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 80. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 81. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 82. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 83. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 84. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 85. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 86. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 87. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 88. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 89. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 90. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 91. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 92. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 93. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 94. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 95. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 96. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 97. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 98. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 99. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.
- 100. Πλήκτρο Πλοήγηση:** Εμφάνιση της διαδρομής ηχηρών καναλιών και παρακολούθηση.

Πρώτη χρήση

- Χρήση του ηλ. χειριστήριου**
Προβολή του ενσωματωμένου ηλ. χειριστήριου το οποίο περιέχει πληροφορίες σχετικά με τις βασικές λειτουργίες της τηλεόρασης σας.

Αποποίηση ευθύνης: Οι οδηγίες και οι απεικονίσεις σε αυτή την έκδοση του παρόντος χειριστήριου χρήσης είναι ενδεικτικές και μπορεί να διαφέρουν από το προϊόν στην πράξη.

Αναμονή του ηλ. χειριστήριου

- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Ηλ. χειριστήριο**.
Εισάγετε στην Αρχική οθόνη του ηλ. χειριστήριου.
Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **TV**, κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ηλ. χειριστήριο**.
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Αποκλειστική Ζωντανή TV** για να μάθετε περισσότερα για το πώς να ρυθμίσετε τις λειτουργίες του προσαρμογέα ή Ζωντανή TV.

- Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Οθόνες συνδέσεις**.
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο **Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές** για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τα τρία συνδέσεις εξωτερικών συσκευών στην τηλεόρασή σας και τον τρόπο διαμόρφωσής τους.

Χρήση του κομπιούτερ στο ηλ. χειριστήριο

Αναζήτηση

- Αναζήτηση για πληροφορίες λειτουργιών του προϊόντος. Το Ηλ. χειριστήριο σας παρέχει όλους τους τίτλους και το περιεχόμενο που παρέχουν τις πληροφορίες αναζήτησης.

Κωδικός QR

- Σκάνετε τον κωδικό QR με το smartphone σας για να αναζητήσετε το Ηλ. χειριστήριο στη συσκευή σας.

Πλήκτρο Αρχική τώρα

- Επιλέξτε **Αρχική τώρα** και θα καθοδηγηθείτε στο αντίστοιχο μενού της τηλεόρασης για δομή της λειτουργίας.

Αρχική Οθόνη

- Η Αρχική οθόνη είναι το κέντρο της τηλεόρασής σας. Από την Αρχική οθόνη είναι εφικτή η πρόσβαση σε όλες τις λειτουργίες της τηλεόρασης. Θα είναι διαθέσιμα τα εικονίδια **Αναρκομαγείας**, **Αναζήτηση**, **Επιστροφή**, **Ρυθμίσεις** και **Ζωντανή TV**. Μπορείτε να κινήσετε σε αυτά χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης.

Σημείωση:

- Οι **Εισαγωγές** ή τα **αποκλειστικά μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλο/χώρα/παραγωγή**.

Εμφάνιση της Αρχικής οθόνης

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

- Για έξοδο από την Αρχική οθόνη, πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο ή χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πλοήγησης για να μετακινήσετε την εστίαση.

στο εικονίδιο **Εισαγωγές** στην οραστή πλευρά της οθόνης, πατήστε το πλήκτρο **OK** για είσοδο και επιλέξτε την ηχητική οθόνη που επιθυμείτε.

Χρήση της γραμμής πλοήγησης

Η γραμμή πλοήγησης αναφέρεται σε ενότητες και τα εικονίδια που υπάρχουν στο πάνω μέρος της Αρχικής οθόνης.

Σημείωση:

- Οι **Εισαγωγές** ή τα **αποκλειστικά μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλο/χώρα/παραγωγή**.

Αναρκομαγείας: Ένας λογαριασμός VIDAA παρέχει όλες τις καλύτερες λειτουργίες της εξίστην τηλεόρασής σας και διασφαλίζει ότι όλες οι υπηρεσίες διατίθενται ενημερωμένες.
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον λογαριασμό VIDAA, ανατρέξτε στην ενότητα **Προεξόφληση της Smart TV>Σύμβαση ενός λογαριασμού VIDAA** στο παρόν χειριστήριο.



Αναζήτηση: Αναζήτηση του περιεχομένου που επιθυμείτε.

Γνωστοποίηση: Επιτρέπει την εμφάνιση αναδυόμενων ειδοτήσεων για χρήσιμες πληροφορίες και συμβουλές που προκύπτουν στην τηλεόρασή σας.

Νέες ειδήσεις: Προσέτιοντες **Αναρκομαγείας** και **Νομικές δηλώσεις**, **Μηνύματα συστήματος** και **Ειδοτήρια Αίσιας**.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε κάθε ένα από αυτούς τους τύπους κέντρου ειδοτήσεων.

Μπορείτε να προβλέψετε τη λίστα μηνυμάτων συμβουλών που πατάτε η τηλεόραση.

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

Σημείωση:

- Η **Εισαγωγή** είναι ενότητες **να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/παραγωγή**.

- Όταν συνδέεστε στον λογαριασμό VIDAA, μπορείτε να βάτε τις **Εισαγωγές** στον λογαριασμό VIDAA στην Αρχική οθόνη.

Εισαγωγές: Επιλέξτε την ηχητική οθόνη ανάλογα με τη συσκευή που έχετε συνδέσει στην τηλεόρασή σας.

Σημείωση:

- Για να εφορμάσετε, ισοσταλέτε από τις **αυτονομίες**, μετακινήστε την εστίαση από τον κωδικό QR, πατήστε **Παράδειγμα OK** στο τηλεχειριστήριο.



Ρυθμίσεις: Διαχείριση της διαμόρφωσης της τηλεόρασης.

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

Χρήση των αυτονομιών

Μπορείτε να προβάλετε στην αρχική οθόνη εισόδου, κανάλια και ιστοσελίδες ώστε να έχετε γρήγορη πρόσβαση σε αυτά τα στοιχεία, για την εύκολη σας **Προεθόνη και αφαίρεση επιλογών**.

Προεθόνη και αφαίρεση επιλογών

- Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή**.
- Μετακινήστε την εστίαση σε μια είσοδο την οποία θέλετε να προβάλετε στην Αρχική οθόνη και πατήστε **Μενού-Προεθόνη στην Αρχική>OK**. Το εικονίδιο εισόδου θα εμφανιστεί στις **αυτονομίες** στην Αρχική οθόνη.

Σημείωση:

- Ορισμένες επιλογές από το μενού **Πηγή** εισόδου δεν μπορούν να προεθύνουν στην Αρχική οθόνη.
- Για να αφαιρέσετε την είσοδο από τις **αυτονομίες**, μετακινήστε την εστίαση στη συνάρτηση **να καταν** πατήστε **Παράδειγμα OK** στο τηλεχειριστήριο σας.

Προεθόνη και αφαίρεση καναλιών

- Στ. 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 επισημάνετε (επικάθετε) κανάλια που θα θέλατε να προβάλετε στην Αρχική οθόνη.
- Επιλέξτε **Προεθόνη στην Αρχική**. Το εικονίδιο καναλιού θα εμφανιστεί στις **αυτονομίες** στην Αρχική οθόνη.

Σημείωση:

- Για να εφορμάσετε το κανάλι από τις **αυτονομίες**, μετακινήστε την εστίαση στη συνάρτηση **να καταν** πατήστε **Παράδειγμα OK** στο τηλεχειριστήριο.

Προεθόνη και αφαίρεση ιστοσελίδων

- Στο **Παράδειγμα περιήγησης**, επισκεφθείτε μια ιστοσελίδα την οποία θα θέλατε να προβάλετε στην Αρχική οθόνη.
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **κατεύθυνσης** για να μετακινήσετε την εστίαση στο εικονίδιο **Προεθόνη στην Αρχική** στο πάνω μέρος της γραμμής πλοήγησης των προγράμματος περιήγησης και επιλέξτε **Προεθόνη στην Αρχική**.
- Επιλέξτε **Προεθόνη** και αυτή η ιστοσελίδα θα εμφανιστεί στις **αυτονομίες** στην Αρχική οθόνη.

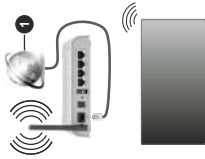
Ειρήμονή της κατάστασης του δικτύου.

• Ρυθμίσεις IP

Διαμόρφωση της ρύθμισης IP για τη σύνδεση δικτύου σας.

Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο

Για να συνδεθείτε σε ένα διαθέσιμο ασύρματο δίκτυο, βεβαιωθείτε να ενεργοποιήσετε τον ασύρματο δρομολογητή δικτύου και ότι έχετε το SSID και τον κωδικό πρόσβασης του ασύρματου δρομολογητή σας πριν προσπαθήσετε να συνδεθείτε.



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.

• Ανακίνηση

Ανακίνηση ασύρματου δικτύου.

• Προηγμένες ρυθμίσεις

Διαμόρφωση των προηγμένων ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου για την τηλεόραση.

• Προεθόνη

Μπορείτε να προβάλετε ένα ασύρματο δίκτυο.

Σημείωση:

- Αν δεν βρεθεί ασύρματος δρομολογητής, επιλέξτε **Προεθόνη** και κατευθυνθείτε το δίκτυο δικτύου **να SSID**.
- Αν δεν βρεθεί ασύρματος δρομολογητής, επιλέξτε **Ανακίνηση**.

Διαμόρφωση μέσω κινητού τηλεφώνου

Όταν ενεργοποιήσετε την τηλεόραση για πρώτη φορά, η τηλεόραση θα υποστηρίξει τη διαμόρφωση μέσω της εξωτερικής συσκευής σας με οθόνη με κωδικό QR. Αν σαρωέσετε τον κωδικό QR του επιτηρητή διαμόρφωσης μέσω της εφαρμογής για κινητά, η διαδικασία διαμόρφωσης της τηλεόρασης σας θα είναι πιο απλοποιημένη.

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

Σημείωση:

- Η **πρώτη** διαμόρφωση είναι μέσω **ειδήσεων** και μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τον **ειδητή/επεξεργαστή**.

Προετοιμασία για Ζωντανή TV

Εκκίνηση συνάρτησης σύνδεσης ή χειροκίνητης σύνδεσης

- Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **TV**.
- Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλι>Αυτομάτη σύνδεση**.

Προηγμένες ρυθμίσεις>Χειροκίνητη σύνδεση

Χρήση εξωτερικών συσκευών

Πρόσβαση σε συνδεδεμένες εξωτερικές συσκευές συμπεριλαμβανομένων ασύρματων συνδεδεμένων 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 εικονίδιο **Είσοδος** στην αριστερή πλευρά της οθόνης Αρχική, πατήστε το πλήκτρο **OK**.
- Επιλέξτε την πηγή εισόδου που επιθυμείτε.

Επεξεργασία των ονομάτων των πηγών εισόδου

Μέθοδοι:

- Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο ή πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και μετακινήστε την εστίαση στο εικονίδιο **Είσοδος** στην αριστερή πλευρά της οθόνης Αρχική, πατήστε το πλήκτρο **OK** για είσοδο.
- Μετακινήστε την εστίαση σε μια πηγή εισόδου και πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο για επεξεργασία των ονομάτων των πηγών εισόδου.
- Επιλέξτε **Enter**.

Μέθοδος 2 (για οριζόντια μοντάζ):

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Συστήματα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Επικεφαλές εισόδου** για να επιβεβαιώσετε το όνομα πηγών εισόδου.

Σημειώσεις:

- Για οριζόντιες πηγές εισόδου δεν επιτρέπεται η μετακίνηση.

Χρήση της φωνητικής υπηρεσίας της τηλεόρασης

Επιλέξτε φωνητική υπηρεσία στην τηλεόραση
Για να επιβεβαιώσετε πρόσβαση στη φωνητική υπηρεσία και να επιλέξετε έναν φωνητικό βοηθό:

- πατήστε το πλήκτρο **Μικρόφωνο** στο τηλεχειριστήριο,
- ή πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το ακουστικό **Ρυθμίσεις** και κατόπιν επιλέξτε **Συστήματα>Φωνητική υπηρεσία**.

Χρήση του μικροφώνου του τηλεχειριστηρίου
Μπορείτε να απολαύσετε τη διάδραση με τον φωνητικό βοηθό χρησιμοποιώντας τη φωνή σας και φωνητικό βοήθημα του τηλεχειριστηρίου.

Μικρόφωνο στο τηλεχειριστήριο.

Σημειώσεις:

- Το πλήκτρο **Μικρόφωνο** οδεύει να μην είναι διαθέσιμο σε ορισμένα μοντέλα τηλεχειριστηρίου.
- Η λειτουργία **Φωνητική υπηρεσία οδεύει να μην έχει εφαρμογή** σε ορισμένα μοντέλα τηλεχειριστηρίων.

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή η λειτουργία οδεύει να απαιτείται συσκευή σας με τη δυνατότητα εύκολου και προσαρμοστές που αντιστοιχούν στην έξοδο (Smart) λειτουργία.

Οδηγίες

Σημειώσεις:

- Το περιβάλλον Οθόνες είναι διαθέσιμο μόνο στη Γερμανία.
- Στην πράξη, ο σχεδιασμός του τηλεχειριστηρίου μπορεί να διαφέρει.

Πώς τρένοφωνών και τηλεοπτικά κανάλια και γυρί:

Τεχνολογία καναλιών

Η διαθεσιμότητα ενός μεμονωμένου καναλιού μπορεί να εξαρτάται από την επιλεγμένη διαδρομή λήψης, όπως διαφορετική τηλεόραση (DVB-S2), καλωδιακή τηλεόραση (DVB-C) ή κεραία (DVB-T2) και από την ισχύ του σήματος.

Για αυτόματη αναζήτηση καναλιών μπορεί να επιλεγεί **Τυπική** ή ένας από τους προγράμματα (Astra 19.2°, Vodafone, NRW, Hessen, BW, ή Pyral).

Για την τρένοφωνών καναλιών όταν επιλέγεται ένας **Πρόγραμμα**:

Όταν επιλέγεται ένας πρόγραμμα, τα κανάλια τρένοφωνών με βάση τα κριτήρια του προγράμματος. Τεχνολογία καναλιών όταν έχει επιλεγεί **Τυπική** τρένοφωνών:

Μετά από μια επιτυχή αναζήτηση καναλιών, τα κανάλια τρένοφωνών βάσει είδους προγράμματος (genre). Οι κατηγορίες περιλαμβάνουν πλάτη προγράμματος, παιδικά, αθόρ, ντοκιμαντ ή περιγραφή και τοπικά προγράμματα.

Οι φορείς εκπομπών με μικρότερη κάλυψη και, αν υπάρχουν, τα διεθνή κανάλια αναφέρονται σε αναζήτηση σειρά μετά την προ-τρένοφωνών λίστα. Αν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία LCN (λογικός αριθμός καναλιού, ειδική μορφή με καλωδιακή λήψη) κατά την αναζήτηση καναλιών, η τρένοφωνών λίστα θα χώρα σύμφωνα με τα κριτήρια του τοπικού προγράμματος καλωδιακής τηλεόρασης.

Αναζήτηση με όνομα καναλιού

Η αναζήτηση στη ζωντανή TV ανοίγει με το πλήκτρο κατεύθυνσης **Κατω**. Εδώ, μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση για κανάλια βάσει του ονόματός τους.

Ραδιοφωνικές εκπομπές

Τα κανάλια ραδιοφωνικού παρουσιάζονται σε αναζήτηση σειρά μετά τη λίστα των καναλιών της τηλεόρασης.

Για τη διευκόλυνση της εύρεσης ραδιοφωνικών καναλιών, συνιστάται λειτουργία φιλτράρισματος της λίστας καναλιών (ανταρτές στην ενότητα **Εμφάνιση λίστας καναλιών** στο παρόν χειριστήριο).

Χρησιμοποιούμενο πρεσβυμένο

Στη βάση των διευρύνει συμπίπτουν με τους αντίστοιχους ραδιοηλεκτρονικούς φορείς, μεμονωμένα κανάλια τοποθετούνται σε μια θέση στη λίστα καναλιών που ορίζεται από τον ραδιοηλεκτρονικό φορέα.

Χαρακτηριστική τρένοφωνών

Η λίστα καναλιών μπορεί να ταξινομηθεί χαρακτηριστικά οποιαδήποτε στιγμή. Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες **Επένδυση λίστας καναλιών** και **Επένδυση λίστας καναλιών** στο παρόν χειριστήριο.

Πώς τρένοφωνών οι εφαρμογές και γυρί:

Οι εφαρμογές, στην πλατφόρμα **VIDAA**, είναι τοποθετημένες σύμφωνα με τα παρακάτω κριτήρια. Στην πλατφόρμα (Dock) εκτελέσεις των εφαρμογών στον Launchpad της Αρχικής οθόνης:

Για να διασφαλιστεί ισόνομη παρουσίαση των εφαρμογών και για να εξασφαλιστεί η δίκαιη μεταχείριση των νέων εταιρειών που παρέχουν περιεχόμενο, οι εφαρμογές διατάσσονται με βάση (i) τον συνολικό παγκόσμιο αριθμό χρηστών, (ii) τον αριθμό χρηστών στη Γερμανία, (iii) τον αριθμό συνδρομητών

στη Γερμανία, (iv) το ποσοστό περιεχομένου στην επιλεγμένη λίστα, (v) την παρουσίαση των εφαρμογών και (vi) την παρουσίαση των εφαρμογών πρέπει να περιλαμβάνει:

- τις 2 παγκόσμιες κορυφαίες πλατφόρμες SVOD
- τις 2 παγκόσμιες κορυφαίες πλατφόρμες TVOD
- τις 2 παγκόσμιες κορυφαίες πλατφόρμες AVOD
- την κορυφαία τοπική πλατφόρμα εθνικού περιεχομένου

- τουλάχιστον 4 κορυφαίες τοπικές εφαρμογές με κατά την λογαί τρένοφωνών περιεχόμενο

- τουλάχιστον 1 κορυφαία εφαρμογή με παιδικό περιεχόμενο

- τουλάχιστον 2 εφαρμογές που έχουν δημοσιεύσει τους τελευταίους 6 μήνες

Η σειρά τρένοφωνών των εφαρμογών εξαρτάται από 6 μήνες και ένας κανονισμός τρένοφωνών προγραμματισμού οδεύει να τις νέες συσκευές που αναδίδουν.

Στο τηλέφωνο Οι Εφαρμογές Μου:

Πώς μπορούν να εξαπολυθούν 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 καναλιών στη ζωντανή TV όπως Κεράτι ή Καλωδιακή και κατόπιν χρησιμοποιήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης για να επιλέξετε **Επένδυση**.

Ενδιακτικά, σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** για να επιλέξετε **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Επένδυση λίστας καναλιών** και επιλέξτε μια κατηγορία **κάλυψη** ζωντανή TV όπως Κεράτι ή Καλωδιακή, κατόπιν θα εμφανιστεί ένα πλαίσιο ελέγχου. Μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικά κανάλια ταυτόχρονα για μετακίνηση τη διαδρομή.

- **Μετακίνηση**: Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης **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 μεμονωμένα κανάλια, συνιστάται να μην επιλέξετε πρόγραμμα κατά τη διάρκεια κανάλι και η επιλογή LCN θα πρέπει να έχει τρέει σε **Αναζήτηση**.

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

- **Εναλλαγή**: Πατήστε το **Κόκκινο Πλήκτρο** για να εισέλθετε 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 αναδυόμενη οθόνη φιλτράρισματος. Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε ρυθμίσεις, και κατόπιν η λίστα καναλιών θα ενημερωθεί.
- **Αναζήτηση**: Πατήστε το **Μπλε Πλήκτρο** για να αναζητήσετε τη λίστα καναλιών.

Λίστα αναζητήσεων

Προβολή της λίστας αναζητήσεων

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 αναζητήσεων.

Επένδυση λίστας λίστας αναζητήσεων

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** και επιλέξτε **ΑΓΑΠΗ-4**. Κατόπιν χρησιμοποιήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης για να επιλέξετε **Επένδυση λίστας**. Ενδιακτικά, σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Επένδυση λίστας καναλιών**, κατόπιν συνδυάζει επιλέξτε **ΑΓΑΠΗ-4**.

Μπορείτε να προσβάσετε, να μετακινήσετε ή να αφαιρέσετε αναζητήματα κανάλια.

- Επιλέξτε **Προσθήκη καναλιών** για να προσβάσετε το επιλεγμένο κανάλι σε μια λίστα αναζητήσεων.

- Επιλέξτε ένα κανάλι σε μια λίστα αναζητήσεων, πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης **Αριστερά** για να το μετακινήσετε.

- Επιλέξτε ένα κανάλι σε μια λίστα αναζητήσεων, πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να το αφαιρέσετε.

Εφαρμογές

Αρχικοί-Προσιστάμενες εφαρμογές

Εργασιακά εγκατεστημένες εφαρμογές:

Επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε να μετακινήσετε, και κατόπιν πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **OK**, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να το μετακινήσετε και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να αποθηκεύσετε τη θέση.

Μη εργασιακά εγκατεστημένες εφαρμογές:

Επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε να μετακινήσετε και κατόπιν πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε **Τεχνολογία**, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να αποθηκεύσετε τη θέση.

Σημειώσεις: Ορισμένες εφαρμογές δεν μπορούν να μετακινηθούν.

Πώς δημιουργούνται οι συστήσεις;

Οι συστήσεις στην πλατφόρμα εξαρτώνται από την κωδικοποίηση και την προβολή των συνεργειών να παρέχουν μεταδόσεις στην πλατφόρμα. Το περιεχόμενο τοποθετείται με βάση τις εξής κριτήρια: Εφαρμογές πάνω από το επίπεδο κωδικοποίησης.

Οι συστήσεις προέρχονται από τους συνεργείους παρεχόμενου επίσημου λογισμικού. Αυτή οφείλουν στον τρόπο του τελικού χρήστη.

Εφαρμογές κάτω από το επίπεδο κωδικοποίησης:

Οι γραμμές συστήσεων δημιουργούνται από τη συντακτική ομάδα, βάσει των εξής καταεισθητήριων γραμμών:

- Ποικιλία παρεχόμενων – Παράχεται μια ευρεία επιλογή παρεχόμενων
- Τύπος τοπικής πρόσβασης – Παράχεται παρεχόμενο υποστηρίξιμο από διαφημίσεις, συνδρομές και συντακτικές
- Ισορροπία – Προσχεδιάζει ισορροπημένα διεθνείς και τοπικά προγράμματα

Απολαύστε Ζωντανή TV

Σάρωση καναλιών

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε σάρωση για κανάλια είτε αυτόματα είτε χειροκίνητα.

Αυτ. σάρωση

- Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **TV**.
- Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Αυτ. σάρωση**. Αν δεν είναι ήδη επιβεβαιωμένη κανάλια τηλεόρασης, θα σας ζητηθεί να πραγματοποιήσετε μια σάρωση καναλιών.

Δορυφορική

• **Ένας δορυφόρος:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση αν έχετε εγκαταστήσει μόνο έναν δορυφόρο.

- **DiSEqC:** Μπορείτε να επιλέξετε DiSEqC αν έχετε εξοπλισμό DiSEqC. Μπορούν να εγκατασταθούν έως τέσσερις δορυφόροι σε λειτουργία DiSEqC 1.0. Αν χρησιμοποιείτε μηχανοκίνητο κερατό, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε λειτουργία DiSEqC 1.2.
- **Ενός κανάλι:** Αν το σπίτι σας είναι εξοπλισμένο με σύστημα διανομής δορυφορικής τηλεόρασης (ένος καναλιού Unicable), θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση.

Βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε τη ζώνη και συντονιστή Unicable του τράπεζα να χρησιμοποιήσετε. Αυτός ο πληροφορίες θα πρέπει να είναι διαθέσιμες πάνω πληροφορίες.

στον εξοπλισμό ή μπορεί να σας τις παρέχει ο ιδιοκτήτης του κτιρίου.

Κερατό

- **Κανάλι:** Επιλέξτε από **Όλα τα κανάλια** ή **Εκτεθειμένα κανάλια**. Αυτή η δυνατότητα ενδέχεται 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).

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

- **LCN:** Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του LCN (λογικός αριθμός καναλιού).

Σημειώστε ότι ορισμένα παρόχους έχουν τον περιορισμό χειροκίνητης αλλαγής της σειράς των καναλιών. Αν απενεργοποιήσετε τον LCN, τότε είναι εφικτή η επεξεργασία της λίστας καναλιών μετά στη σάρωση καναλιών.

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

Καλωδιακή

- **Κανάλι:** Επιλέξτε από **Όλα τα κανάλια** ή **Εκτεθειμένα κανάλια**. Αυτή η δυνατότητα ενδέχεται 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:** Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του LCN (λογικός αριθμός καναλιού).

Σημειώστε ότι ορισμένα παρόχους έχουν τον περιορισμό χειροκίνητης αλλαγής της σειράς των καναλιών. Αν απενεργοποιήσετε τον LCN, τότε είναι εφικτή η επεξεργασία της λίστας καναλιών μετά στη σάρωση καναλιών.

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

Σημειώσεις:

- Η λειτουργία δορυφορικής κερατοποίησης ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.

Μη αυτόματη σάρωση

- Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **TV**.
- Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Προηγμένες ρυθμίσεις>Μη αυτόματη σάρωση**.
- **Μη αυτόματη σάρωση DTV**
Μη αυτόματη σάρωση για υπηρεσίες DTV.

Όταν εμφανιστεί η οθόνη Μη αυτόματη σάρωση DTV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε **Κανάλια**, **Καλωδιακά** ή **Αναλογικά** και διαμορφώστε τις συστάσεις ρυθμίσεων. Κατόπιν επιλέξτε **Εισαγωγή** για να αρχίσετε την αναζήτηση αυτού του καναλιού. Όταν έχει ληφθεί το σήμα, η οθόνη του σήματος θα εμφανιστεί στην οθόνη.

Μη αυτόματη σάρωση ATV

- **Μη αυτόματη σάρωση για υπηρεσίες ATV.**
Καταχωρήστε τη συχνότητα του καναλιού που αναζητείτε.
- **Σύστημα ήχου:** Επιλέξτε το ήχου/ακουστικό σύστημα.

Ζωντανό μενού

Μπορείτε να αποκτήσετε γρήγορη πρόσβαση στη λίστα καναλιών, στη λίστα αγαπημένων καναλιών ή να χρησιμοποιήσετε με ευκολία σχετικές δυνατότητες όταν παρακολουθείτε τηλεοπτικό πρόγραμμα.

Εμφάνιση λίστας 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 **Λίστα καναλιών**.

Πληροφορίες για υπομενού της λίστας καναλιών
Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο κατάλληλου Δείκτη.

Λίστα TV

Εμφάνιση των κατηγοριών καναλιών στη ζωντανή TV, όπως **Καλωδιακά** και **Κερατοί**.

ΑΤΑΠ-4

Εμφανίζει τις λίστες αγαπημένων καναλιών 1 έως 4.

Φίλτρο

Επιλέξιμη κανάλια με βάση **Περιεχόμενο HD**, **Αποκλεισμός καναλιών**, **Κρυπτογράφηση** και **Ταξινόμηση**.

Ορισμένες από τις επιλογές στο **Φίλτρο** ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.

Επέξεργασία

Επεξεργασία της λίστας καναλιών.

Σημειώσεις:

- Οι **επεξεργασίες** υπονοούνται να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλα/χώρας/περιοχές.

Εμφάνιση λίστας αγαπημένων καναλιών

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

κατεύθυνσης Δεξιά, κατόπιν επιλέξτε **ΑΤΑΠ-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).

Υποτίτλοι

Ενεργοποίηση της λειτουργίας Υποτίτλοι ή επιλογή υποτίτλων για ψηφιακό εκπέμπόμενο περιεχόμενο.

Λίστα Ενεργών

Γρήγορη πρόσβαση στη λίστα ενεργών.

PVR

Ανοίγεται Προγράμματα/μετέγγραφοι.

Χρονική μετατόπιση

Ανοίγεται η λειτουργία Χρονική μετατόπιση.

HbbTV

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας HbbTV για το πράχον κανάλι (διατίθεται μόνο για ψηφιακά κανάλια).

Ηλ. ενεργίδιο

Εισόδος στο κεράτσο Αποκλείστε ζωντανή TV να να βάσετε πύκ 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 οποιαδήποτε πλήκτρο εκτός από το πλήκτρο **Ανοίγεται**, το πλήκτρο **Εισαγωγή** ή **TV** 4+, και το **Πλήκτρο Σύμβαση** για επαναφορά της εικόνας.

Ρυθμίσεις

Ρυθμίζει εικόνας, ήχου, καναλιού, δικτύου, προεπιλεγμένες, συστήματος και υποστηρίξεις. **Σημειώσεις:** Ορισμένα από τα παραπάνω μενού ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.

Επέξεργασία καναλιών

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

Επέξεργασία λίστας καναλιών

Για να μπορείτε να επεξεργαστείτε τη λίστα καναλιών, πρέπει πρώτα να ολοκληρώσει ή ζάρωση καναλιών. Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να επιλέξετε μια κατηγορία καναλιών στη ζωντανή TV όπως Κερατοί ή Καλωδιακά.

και κατόπιν χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να επιλέξετε **Επεξεργασία**.

Εναλλακτικά, σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** για να επιλέξετε **Ρυθμίσεις>Κανάλι>Επεξεργασία κανάλιου**, και επιλέξτε μια κατηγορία κανάλι στη ζωντανή TV όπως κέρσιος ή κανάλι κωδικού.

Διαχείριση των κανάλιων

- Πατήστε το πλήκτρο **OK** στο επιλεγμένο κανάλι και επιλέξτε **Προσθήκη** ή **Αφαίρεση**. Μπορείτε να επιλέξετε πολλαπλά κανάλια ταυτόχρονα για μετακίνηση ή διαγραφή.

- **Μετακίνηση:** Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά για να μετακινήσετε το επιλεγμένο κανάλι. Η μετακίνηση των κανάλιων θα μπορούσε να αντισταθεί σε περιορισμούς από τον πάροχο. Αν αντισταθεί να επιλέξετε παρόμοιο κατά τη σάρωση κανάλων, και η επιλογή LCN θα πρέπει να έχει τεθεί σε Ανεκχώρ.

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

- **Επιστροφή:** Πατήστε το Κόκκινο Πλήκτρο για να επιλέξετε στη λίστα των κανάλιων που έχουν διαγραφεί. Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά για να επιστρέψετε το κανάλι που έχει διαγραφεί.

- **Φίλτρο:** Πατήστε το Κίτρινο Πλήκτρο, και θα εμφανιστεί η αναδυόμενη εθνη φιλτραρίσματα. Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε ρυθμίσεις, και κατόπιν η λίστα κανάλων θα ενημερωθεί.

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

- **Εξαγωγή της λίστας κανάλων σε USB**
Η λίστα των λίστα κανάλων μπορεί να εξαχθεί σε συσκευή αποθήκευσης δεδομένων USB.

- Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλι>Επεξεργασία κανάλιου>Εξαγωγή σε USB**

- **Εισαγωγή της λίστας κανάλων από USB**
Οι λίστες κανάλων που είναι προηγουμένως εξαχθεί μπορούν να εισαχθούν μέσω μιας συσκευής αποθήκευσης δεδομένων.

- Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλι>Επεξεργασία κανάλιου>Εισαγωγή από USB**.

- **Επεξεργασία λίστας αναγνώσιμων κανάλιων**
Για να μπορείτε να επεξεργαστείτε τη λίστα αναγνώσιμων, πρέπει πρώτα να ολοκληρωθεί η Σάρωση κανάλων.

Προσθήκη ενός καναλιού σε μια λίστα αναγνώσιμων

Μπορείτε να προσθέσετε στη λίστα αναγνώσιμων κανάλια από διάφορους τύπους λήψης.

• Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** για να εμφανιστεί η λίστα κανάλων.

- Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** και επιλέξτε το κανάλι (ή τα κανάλια) που θέλετε να προσθέσετε στη λίστα αναγνώσιμων κανάλων.

- Επιλέξτε **Προσθήκη σε αναγνώσιμα** και κατόπιν επιλέξτε **ΑΓΑΠΗ-ΑΓΑΠΗ**.

- Κατόπιν, όπλα στο κανάλι που προστέθηκε θα εμφανιστεί ένα εικόσιο σχήματος κερδός.

Αφαίρεση ή κατάργηση καναλιών σε λίστα αναγνώσιμων

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>Κανάλι>Επεξεργασία καναλιού**, και κατόπιν επιλέξτε **ΑΓΑΠΗ-ΑΓΑΠΗ**.

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

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

- Επιλέξτε ένα κανάλι σε μια λίστα αναγνώσιμων και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά για να το μετακινήσετε.

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

Πληροφορίες Προγράμματος

Ενώ παρακολουθείτε τηλεοπτικά προγράμματα, πατήστε το πλήκτρο **Πληροφορίες** για να εμφανιστεί η γραμμή πληροφοριών. Στη γραμμή πληροφοριών θα είναι διαθέσιμα τα στοιχεία που αναφέρονται παρακάτω.

- Λογισμικό καναλιού
- Αριθμός καναλιού
- Όνομα καναλιού
- Ένδειξη αναγνώσιμου

- Ημερομηνία και ώρα και κατηγορία καναλιού
- Τρέχον πρόγραμμα
- Επόμενο πρόγραμμα

Σημείωση:

- Το πλήκτρο τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με μοντέλο/χώρας/περιοχές.

Οδηγός Προγραμματισμού (EPG)

Ο Οδηγός (EPG) παρέχει έναν εξυπηρετικό τρόπο για να βρείτε τα προγράμματα που ενδιαφέρονται να εστιάσετε ή να δείτε. Οι πληροφορίες που εμφανίζονται Οδηγός (EPG) παράγονται από τα παρόντα τηλεοπτικά δίκτυα μέσω των ψηφιακών καναλιών.

Ο Οδηγός (EPG) επίσης προσφέρει έναν απλό τρόπο ενημέρωσης των αναγνώσιμων σας προγραμμάτων για τα λειτουργία υπενθυμίσεων η οποία μπορεί να αλλάξει κανάλια αυτόματα σε προγραμματισμένες ώρες, ώστε να μην χάσετε προγράμματα που σας ενδιαφέρουν. Η διαθεσιμότητα και ο αριθμός των πληροφοριών σχετικά με τα προγράμματα θα διαφέρουν ανάλογα με τον φορέα εκπομπής.

Σημείωση:

- Η λειτουργία Οδηγός (EPG) είναι διαθέσιμη μόνο για ψηφιακά κανάλια, δεν υποστηρίζεται αναλογικά κανάλια.

Άνοχη του Οδηγού

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Οδηγός** ή πατήστε το πλήκτρο **Μενού** και επιλέξτε **Οδηγός (EPG)** για να εμφανιστεί τον οδηγό προγραμματισμού.

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/Υπενθύση

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 χρονοδιάγραμμα.

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

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο παρόν εγχειρίδιο στην ενότητα **Απολαύστε Ζωντανή TV>Ζωντανή TV>Προγράμματα (PVR) ή Απολαύστε Ζωντανή TV>Υπενθύση**.

Σημείωση: Η λειτουργία PVR ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.

Προγραμματισμός

Στον Οδηγό (EPG), πατήστε το Κόκκινο Πλήκτρο. Θα εμφανιστεί μια λίστα προγραμματισμένων υπενθυμίσεων και εγγραφών.

Χρόνια προγραμματισμός

Στον Οδηγό (EPG), πατήστε το Πράσινο Πλήκτρο. Χρησιμοποιήστε τα Χρώματα ως υπόδειξη διαφορετικών ειδών περιεχομένου στον Οδηγό (EPG) για γρήγορη και εύκολη παράσχεση.

Σημείωση: Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.

24h-

Στον Οδηγό (EPG), πατήστε το Κίτρινο Πλήκτρο για να επιλέξετε προγράμματα της προηγούμενης ημέρας.

24h+

Στον Οδηγό (EPG), πατήστε το Μπλε Πλήκτρο για να επιλέξετε προγράμματα της επόμενης ημέρας.

Εγγραφή προγραμματισμού (PVR)

Η λειτουργία PVR επιτρέπει την εύκολη εγγραφή ψηφιακών τηλεοπτικών περιεχομένων για παρακολούθηση σε άλλη χρονική στιγμή.

Διαθέσιμα παρακάτω πριν την εγγραφή προγραμματισμού

- Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία PVR, πρέπει να συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης δεδομένων όπου θα γίνει η εγγραφή. Η λειτουργία PVR δεν θα είναι εφικτή αν δεν έχει συνδεθεί μια συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.

- Η μορφή του συστήματος αρχείων στη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων πρέπει να είναι NTFS ή FAT32. Ο αποθηκευτικός χώρος της συσκευής δεν θα πρέπει να είναι μικρότερος από 2 GB (για 15 λεπτά συνεχή ψηφιακή εκπομπή). Συνιστάται θερμά να γίνεται αποθήκευση δεδομένων να χρησιμοποιείτε ένα φορητό σκληρό δίσκο USB παρά μια μονάδα (stick) flash USB.

- Αν ο αριθμός μεταφορέα δεδομένων στον σκληρό δίσκο σας είναι πολύ χαμηλός, θα εμφανιστεί μια αναδυόμενη ειδοποίηση. Στην περίπτωση αυτή θα χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε έναν άλλο δίσκο που έχει υψηλότερη ταχύτητα.

- Η λειτουργία PVR είναι διαθέσιμη μόνο για ψηφιακά κανάλια και δεν υποστηρίζει αναλογικά κανάλια.

- Ορισμένοι σταθμοί ενδέχεται να επιβάλλουν περιορισμούς στην εγγραφή προγραμμάτων.

- Αν γίνει εγγραφή από κλειδωμένο κανάλι, θα χρειαστεί να εισαχθεί ο κωδικός PIN του συστήματος για την αναπαραγωγή του περιεχομένου της εγγραφής.

- Ορισμένη διαμόρφωση σχετικά με το κανάλι ενδέχεται να βρίσκεται σε κενό ή με εγγραφή στο παρασκήνιο. Στην περίπτωση αυτή, θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο υπενθύμισης.

- Η λειτουργία PVR ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρας/περιοχές.

Εγγραφή

Προγραμματισμένη Εγγραφή

Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** και επιλέξτε **PVR**.

Εναλλακτικά, πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Πάνω ή το πλήκτρο **Πληροφορίες** για να εμφανιστεί η γραμμή πληροφοριών, και κατόπιν επιλέξτε ένα πρόγραμμα και PVR.

Αν το τηλεχειριστήριο σας διαθέτει το πλήκτρο Παύση/Αναπαύση, πατήστε το πλήκτρο αυτό για να διακοπεί η λειτουργία και να μην ενοχλείται η λειτουργία PVR. Επιλέξτε ένα πρόγραμμα από το πλήκτρο OK για να το παρακολουθήσετε. Αν συνδέσει στην τηλεόραση περισσότερες από μία συσκευές αποθήκευσης δεδομένων, στην οθόνη θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές Εγγραφή (Αισώς εγγραφών) και Εγγραφή (Όλο ο δίσκος). Διαγραφή λίστας εγγραφών Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο Μενού στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Λίστα Εγγραφών-Εγγραφές. Μπορείτε να ταξινομήσετε ή να διαγράψετε πρόγραμμα που έχουν γραφτεί. - Ταξινόμηση εγγραφομένων προγραμμάτων - Επιλέξτε Όλα και μπορείτε να επιλέξετε από λίστα να ταξινομήσετε τα εγγραφομένα προγράμματα. Σημείωση: - Αν η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδούς/παράσεις.	• Υπολοίπων χρόνος παρακολούθησης για προγραμμα εγγραφομένων προγράμματα • Τρέχον χρόνος • Συνολικός χρόνος • Πλήκτρο Εγγραφής: για μετατροπή μιας διαδικασίας Χρονικής μετατόπισης σε άμεση εγγραφή του τρέχοντος κανάλι ενώ εκπαιδευτεί το περιεχόμενο. Επιλέξτε το εικονίδιο κομπιούτρου εγγραφής και το περιεχόμενο προγράμματος που έχετε παρακολουθήσει με τη Χρονική μετατόπιση θα αποθηκευτεί και στη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων. • Κουμπί Ταχεία εστίαση: μπορείτε να επιλέξετε ταχύτητα 2x, 4x, 8x ή 16x. • Κουμπί Παύση /Αναπαύση • Κουμπί Ταχεία προώθηση: μπορείτε να επιλέξετε ταχύτητα 2x, 4x, 8x ή 16x. • Κουμπί Διακοπή χρονικής μετατόπισης: για έξοδο από τη λειτουργία και παρακολούθηση της εκπομπής σε πραγματικό χρόνο. Σημείωση: - Η λειτουργία Χρονική μετατόπιση δεν υποστηρίζει αναλογικά κανάλια. - Ο αποθηκευτικός χώρος, της συσκευής, δεν πρέπει να είναι μικρότερος από 2 GB. Συνιστάται θερμο ως ασυκή αποθήκευσης δεδομένων να χρησιμοποιείται ένα φορηό σκληρό δίσκο USB παρά μια μονάδα (ram) flash USB. - Η λειτουργία Χρονικής μετατόπισης ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδούς/παράσεις.
Εγγραφή στην αναμνήση Αν πατήσετε το πλήκτρο Αναμνήση κατά τη διάρκεια της εγγραφής και επιλέξετε Εγγραφή στην αναμνήση, η τηλεόραση σας θα μεταβεί σε κατάσταση αναμνήσης, αλλά η εγγραφή θα συνεχιστεί. Αν πατήσετε πάλι το πλήκτρο Αναμνήση για να αφαιρέσετε την τηλεόραση, η διαδικασία εγγραφής δεν θα επηρεαστεί. Μετά την εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB. Εγγραφή στο παρτίκιον Αν κατά την εγγραφή μεταβείτε σε μια εφαρμογή ή σε άλλη πηγή (HDMI) η διαδικασία εγγραφής θα συνεχιστεί. Όταν έχει ολοκληρωθεί η εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB. Εγγραφή στο παρτίκιον Αν κατά την εγγραφή μεταβείτε σε μια εφαρμογή ή σε άλλη πηγή (HDMI) η διαδικασία εγγραφής θα συνεχιστεί. Όταν έχει ολοκληρωθεί η εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB. Εγγραφή στο παρτίκιον Αν κατά την εγγραφή μεταβείτε σε μια εφαρμογή ή σε άλλη πηγή (HDMI) η διαδικασία εγγραφής θα συνεχιστεί. Όταν έχει ολοκληρωθεί η εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB. Εγγραφή στο παρτίκιον Αν κατά την εγγραφή μεταβείτε σε μια εφαρμογή ή σε άλλη πηγή (HDMI) η διαδικασία εγγραφής θα συνεχιστεί. Όταν έχει ολοκληρωθεί η εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB.	ΗbbTV Υπάρχει πρόσβαση από παρόντος μέσω HbbTV. Πατήστε το πλήκτρο Διακοπή στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις-Προγράμματα-Εγγραφές-Εγγραφές-ΗbbTV. Ενσωματωμένη ή απενεργοποιημένη η λειτουργία HbbTV για όλα τα κανάλια (διατίθεται μόνο για ψηφιακά κανάλια). Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο Μενού για να επιλέξετε ΗbbTV. Ενσωματωμένη ή απενεργοποιημένη η λειτουργία HbbTV για το τρέχον κανάλι (διατίθεται μόνο για ψηφιακά κανάλια). Όταν έχει ολοκληρωθεί η υπηρεσία HbbTV και το παρόντος στην υπηρεσία HbbTV, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη της τηλεόρασης για να επιλέξετε το αντίστοιχο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο ώστε να αποκτήσετε πρόσβαση στην υπηρεσία. Σημείωση: - Αν η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδούς/παράσεις. - Ορισμένα κανάλια ενδέχεται να μην υποστηρίζουν υπηρεσία HbbTV.

Υπενθούση Ρυθμίστε αυτή τη λειτουργία για να μπορούν να εμφανίζονται υπενθυμίσεις για μελλοντικά προγράμματα. Πρόσβαση μιας υπενθύμισης - Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο Οδηγός ή πατήστε Μενού > Οδηγός (EPG) για να εμφανιστεί το πρώτο πρόγραμμα. - Στον Οδηγό (EPG), πατήστε το πλήκτρο Προώθηση για να επιλέξετε ένα κανάλι. Αφαιρούμενη η λειτουργία υπενθύμισης από τον δίσκο ασύμα μεταβεί. - Πατήστε το πλήκτρο OK για να επιλέξετε Υπενθούση. Σημείωση: - Η Υπενθούση δεν διατίθεται μόνο για προγράμματα που δεν έχουν μεταβεί ακόμα. Διαγραφή της λίστας υπενθυμίσεων Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο Μενού στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Λίστα Εγγραφών-Προγράμματα-Εγγραφές. Μπορείτε να αλλάξετε πληροφορίες υπενθυμίσεων ή να ακυρώσετε υπενθυμίσεις. Τα στοιχεία υπενθυμίσεων αποθηκεύονται με εικονίδια ρολογιού. Διαγραφή υπενθυμίστας Επιλέξτε Επείξεργασία, κατόπιν επιλέξτε μια υπενθύμιση από τη λίστα υπενθυμίσεων και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να διαγράψετε. Επείξεργασία υπενθυμίστας Επιλέξτε μια υπενθύμιση από λίστα υπενθυμίσεων και πατήστε το πλήκτρο OK για να την επείξεργαστείτε. Χρονική μετατόπιση Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να παρακολουθείτε ζωντανή TV με λειτουργίες παύσης και επαναρχής. Το αποτέλεσμα μιας επιπυνάγεται με προωρήν εγγραφή σε μια συσκευή αποθήκευσης δεδομένων. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή αποθήκευσης δεδομένων έχει συνδεθεί και υπάρχει αρκετός ελεύθερος χώρος. Διαφορετικά, δεν θα μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη χρονική μετατόπιση. Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο Μενού στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Χρονική μετατόπιση και κατόν θα εμφανιστεί η γραμμή αναπρογραμματισμού. Αν το τηλεχειριστήριο σας διαθέτει πλήκτρο Παύση/Αναπαύση, πατήστε το και κατόν πατήστε το πλήκτρο OK για να ξεκινήσετε τη Χρονική μετατόπιση. Στη γραμμή αναπρογραμματισμού θα είναι διαθέσιμα τα στοιχεία που αναγράφονται παρακάτω.	• Υπολοίπων χρόνος παρακολούθησης για προγραμμα εγγραφομένων προγράμματα • Τρέχον χρόνος • Συνολικός χρόνος • Πλήκτρο Εγγραφής: για μετατροπή μιας διαδικασίας Χρονικής μετατόπισης σε άμεση εγγραφή του τρέχοντος κανάλι ενώ εκπαιδευτεί το περιεχόμενο. Επιλέξτε το εικονίδιο κομπιούτρου εγγραφής και το περιεχόμενο προγράμματος που έχετε παρακολουθήσει με τη Χρονική μετατόπιση θα αποθηκευτεί και στη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων. • Κουμπί Ταχεία εστίαση: μπορείτε να επιλέξετε ταχύτητα 2x, 4x, 8x ή 16x. • Κουμπί Παύση /Αναπαύση • Κουμπί Ταχεία προώθηση Σημείωση: - Αν η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδούς/παράσεις. - Ορισμένα κανάλια ενδέχεται να μην υποστηρίζουν υπηρεσία HbbTV.
--	---

Παρακολούθηση εγγραφομένων προγραμμάτων Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο Μενού στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Λίστα Εγγραφών-Εγγραφές. Επιλέξτε ένα πρόγραμμα από το πλήκτρο OK για να το παρακολουθήσετε. Αν συνδέσει στην τηλεόραση περισσότερες από μία συσκευές αποθήκευσης δεδομένων, στην οθόνη θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές Εγγραφή (Αισώς εγγραφών) και Εγγραφή (Όλο ο δίσκος). Διαγραφή λίστας εγγραφών Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο Μενού στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Λίστα Εγγραφών-Εγγραφές. Μπορείτε να ταξινομήσετε ή να διαγράψετε πρόγραμμα που έχουν γραφτεί. - Ταξινόμηση εγγραφομένων προγραμμάτων - Επιλέξτε Όλα και μπορείτε να επιλέξετε από λίστα να ταξινομήσετε τα εγγραφομένα προγράμματα. Σημείωση: - Αν η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδούς/παράσεις. Διαγραφή εγγραφομένων προγραμμάτων Επιλέξτε Επείξεργασία, κατόπιν επιλέξτε ένα εγγραφομένο πρόγραμμα από τη λίστα εγγραφών και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να διαγράψετε το πρόγραμμα. Διαγραφή λίστας προγραμματομένων εγγραφών Σε ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο Μενού στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Λίστα Εγγραφών-Προγράμματα-Εγγραφές. Μπορείτε να προσαρμόσετε τη πληροφορία προγραμματομένων εγγραφών ή να ακυρώσετε πληροφορίες εγγραφών που αποθηκεύονται με εικονίδια ρολογιού. - Διαγραφή προγραμματομένων εγγραφής - Επιλέξτε Επείξεργασία, κατόπιν επιλέξτε μια προγραμματομένη εγγραφή από τη λίστα εγγραφών και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να διαγράψετε. - Επείξεργασία προγραμματομένης εγγραφής - Επιλέξτε μια προγραμματομένη εγγραφή από λίστα εγγραφών και πατήστε το πλήκτρο OK για να την επείξεργαστείτε. Σημείωση: - Η λειτουργία Λίστα Εγγραφών ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδούς/παράσεις.	• Υπολοίπων χρόνος παρακολούθησης για προγραμμα εγγραφομένων προγράμματα • Τρέχον χρόνος • Συνολικός χρόνος • Πλήκτρο Εγγραφής: για μετατροπή μιας διαδικασίας Χρονικής μετατόπισης σε άμεση εγγραφή του τρέχοντος κανάλι ενώ εκπαιδευτεί το περιεχόμενο. Επιλέξτε το εικονίδιο κομπιούτρου εγγραφής και το περιεχόμενο προγράμματος που έχετε παρακολουθήσει με τη Χρονική μετατόπιση θα αποθηκευτεί και στη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων. • Κουμπί Ταχεία εστίαση: μπορείτε να επιλέξετε ταχύτητα 2x, 4x, 8x ή 16x. • Κουμπί Παύση /Αναπαύση • Κουμπί Ταχεία προώθηση Σημείωση: - Αν η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/κωδούς/παράσεις. - Ορισμένα κανάλια ενδέχεται να μην υποστηρίζουν υπηρεσία HbbTV.
--	---

Παύση στην αναμνήση Αν πατήσετε το πλήκτρο Αναμνήση κατά τη διάρκεια της εγγραφής και επιλέξετε Εγγραφή στην αναμνήση, η τηλεόραση σας θα μεταβεί σε κατάσταση αναμνήσης, αλλά η εγγραφή θα συνεχιστεί. Αν πατήσετε πάλι το πλήκτρο Αναμνήση για να αφαιρέσετε την τηλεόραση, η διαδικασία εγγραφής δεν θα επηρεαστεί. Μετά την εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB. Εγγραφή στην αναμνήση Αν πατήσετε το πλήκτρο Αναμνήση κατά τη διάρκεια της εγγραφής και επιλέξετε Εγγραφή στην αναμνήση, η τηλεόραση σας θα μεταβεί σε κατάσταση αναμνήσης, αλλά η εγγραφή θα συνεχιστεί. Αν πατήσετε πάλι το πλήκτρο Αναμνήση για να αφαιρέσετε την τηλεόραση, η διαδικασία εγγραφής δεν θα επηρεαστεί. Μετά την εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB. Εγγραφή στην αναμνήση Αν πατήσετε το πλήκτρο Αναμνήση κατά τη διάρκεια της εγγραφής και επιλέξετε Εγγραφή στην αναμνήση, η τηλεόραση σας θα μεταβεί σε κατάσταση αναμνήσης, αλλά η εγγραφή θα συνεχιστεί. Αν πατήσετε πάλι το πλήκτρο Αναμνήση για να αφαιρέσετε την τηλεόραση, η διαδικασία εγγραφής δεν θα επηρεαστεί. Μετά την εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB. Εγγραφή στην αναμνήση Αν πατήσετε το πλήκτρο Αναμνήση κατά τη διάρκεια της εγγραφής και επιλέξετε Εγγραφή στην αναμνήση, η τηλεόραση σας θα μεταβεί σε κατάσταση αναμνήσης, αλλά η εγγραφή θα συνεχιστεί. Αν πατήσετε πάλι το πλήκτρο Αναμνήση για να αφαιρέσετε την τηλεόραση, η διαδικασία εγγραφής δεν θα επηρεαστεί. Μετά την εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB.	Εγγραφή στην αναμνήση Αν πατήσετε το πλήκτρο Αναμνήση κατά τη διάρκεια της εγγραφής και επιλέξετε Εγγραφή στην αναμνήση, η τηλεόραση σας θα μεταβεί σε κατάσταση αναμνήσης, αλλά η εγγραφή θα συνεχιστεί. Αν πατήσετε πάλι το πλήκτρο Αναμνήση για να αφαιρέσετε την τηλεόραση, η διαδικασία εγγραφής δεν θα επηρεαστεί. Μετά την εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB. Εγγραφή στην αναμνήση Αν πατήσετε το πλήκτρο Αναμνήση κατά τη διάρκεια της εγγραφής και επιλέξετε Εγγραφή στην αναμνήση, η τηλεόραση σας θα μεταβεί σε κατάσταση αναμνήσης, αλλά η εγγραφή θα συνεχιστεί. Αν πατήσετε πάλι το πλήκτρο Αναμνήση για να αφαιρέσετε την τηλεόραση, η διαδικασία εγγραφής δεν θα επηρεαστεί. Μετά την εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB. Εγγραφή στην αναμνήση Αν πατήσετε το πλήκτρο Αναμνήση κατά τη διάρκεια της εγγραφής και επιλέξετε Εγγραφή στην αναμνήση, η τηλεόραση σας θα μεταβεί σε κατάσταση αναμνήσης, αλλά η εγγραφή θα συνεχιστεί. Αν πατήσετε πάλι το πλήκτρο Αναμνήση για να αφαιρέσετε την τηλεόραση, η διαδικασία εγγραφής δεν θα επηρεαστεί. Μετά την εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB.
---	---

- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** και επιλέξτε **Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία**.
- Όταν έχει επιλεγεί ο VIDAA Voice ως φωνητικός βοηθός σας, επιλέξτε τη γλώσσα του VIDAA Voice στο κέντρο φωνητικής υπηρεσίας. Κατόπιν πατήστε τα παρακάτω να το πλήκτρο **Μικροφώνιο** στο τηλεχειριστήριο σας να ξεκινήσει η διάδραση με τον VIDAA Voice.

Σημειώσεις:

- Η λειτουργία VIDAA Voice ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρησιμοποιώντας:
- Η απόσταση με τηλεχειριστήριο θα διαφέρει ανάλογα με τα μοντέλα της τηλεόρασης/χρησιμοποιώντας.
- Σε περιπτώσεις τηλεχειριστηρίου χωρίς το πλήκτρο **Μικροφώνιο**, πραγματοποιήστε λίγη και εγκατάσταση της λειτουργίας VIDAA Voice στην τηλεόραση.
- Αν έχετε εγκαταστήσει το YouTube TV στην τηλεόραση, πατήστε το εικονίδιο **Μικροφώνιο** στην εφαρμογή για να ενοχλήτε τη διάδραση με την τηλεόραση σας.

Διαμόρφωση υπηρεσίας Yandex Smart Αρχική

Η φωνητική βοήθης Yandex Alice μπορεί να υποκαταστήσει ορισμένες εντολές για σας βοηθήσει στην αλλαγή της διαμόρφωσης της τηλεόρασης.

Πριν διαμορφώσετε της υπηρεσίας Yandex Smart Αρχική, συνδέστε την τηλεόραση στο δίκτυο και συνδέστε στον VIDAA λογαριασμό σας από τη θέση **Αρχική>Λογαριασμός VIDAA**. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης στον λογαριασμό VIDAA, ανατρέξτε στην ενότητα **Πλεονεκτήματα της Smart TV>Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA**, στο παρόν έγγραφο.

ΒΗΜΑ 1: Διαμόρφωση Yandex στην τηλεόραση
 Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο σας και επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** και κατόπιν επιλέξτε **Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία>Yandex**.
 Επιλέξτε **Διαμόρφωση τώρα**.

• Συνδέστε στον VIDAA λογαριασμό σας. Αν ήδη έχετε συνδέει πιο πριν, αυτό το βήμα θα παραλείψει.

• 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.

• Προμητοποιήστε τη λήψη της εφαρμογής Yandex στην κινητή σας συσκευή.

• Ανοίξτε την εφαρμογή και συνδέστε με τον Yandex λογαριασμό σας.

• Στην εφαρμογή Yandex, μεταβείτε στο "Devices" (Συσκευές) > "SmartArchiv", κάντε κλικ στο εικονίδιο προεθόνης συσκευής και επιλέξτε "VIDAA Voice".

• Συγχυγνώνετε τον λογαριασμό με σύνδεση στον VIDAA λογαριασμό σας.

Η υπηρεσία Yandex Smart Αρχική έχει διαμορφωθεί και είναι έτοιμη. Τώρα μπορείτε να ελέγχετε τη Smart TV σας με συσκευή Yandex Alice ή με την εφαρμογή Yandex για να αλλάξετε κανάλι, να αλλάξετε εστιασμός,

να προσεγγίζετε την ένταση ήχου και περισσότερα, απλά ζητώντας το από την Alice.

Σημειώσεις:

- Η λειτουργία Yandex ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρησιμοποιώντας:
- Τα παραπάνω βήματα διαμόρφωσης μπορεί να διαφέρουν. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.

Άλλα θέματα σχετικά με τη φωνητική υπηρεσία
 Αν θέλετε να ενεργοποιήτε την τηλεόραση σας με συσκευές που υποστηρίζουν Alexa (π.χ. Echo, Echo show) ή συσκευές Google Assistant (π.χ. Google Αρχική, Google Nest Hub), ενεργοποιήστε ως εξής:

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

Σημειώσεις:

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

Κοινή χρήση περιεχομένου

Η Κοινή χρήση περιεχομένου σας επιτρέπει να προβάλετε στην οθόνη της τηλεόρασης περιεχόμενο πολυμέσων, όπως βίντεο, μουσική ή φωτογραφίες, που είναι αποθηκευμένα στην Android/IOS/PC 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>Σύνδεση κινητής συσκευής>Κοινή χρήση περιεχομένου**.
- Ενεργοποιήστε τη λειτουργία κοινής χρήσης περιεχομένου στην Android/IOS/PC συσκευή σας.
- Βρείτε το όνομα της τηλεόρασης στη λίστα διαθέσιμων της συσκευής σας και επιλέξτε την. Περιμένετε έως ότου ολοκληρωθεί η διαδικασία σύνδεσης.
- Στην Android/IOS/PC συσκευή σας, επιλέξτε το περιεχόμενο πολυμέσων που θέλετε να μοιραστείτε στην τηλεόραση σας.

Αναπαροήνη περιεχομένου πολυμέσων από τη συσκευή σας στην τηλεόραση

Μπορείτε να συνδέσετε περιεχόμενο πολυμέσων που είναι αποθηκευμένο στην Android/IOS/PC συσκευή της συσκευής σας στην τηλεόραση. Ακολουθήστε τη διαδικασία που περιγράφεται στην τηλεόραση 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>Σύνδεση κινητής συσκευής>Κοινή χρήση περιεχομένου**.
- Βεβαιωθείτε ότι το περιεχόμενο πολυμέσων στην Android/IOS/PC συσκευή σας είναι ορατό μέσω του τοπικού δικτύου.
- Στην τηλεόραση σας, επιλέξτε μια συσκευή με περιεχόμενο πολυμέσων από τη θέση **Αρχική>Εισαδοές ή Αρχική>Πολυμέσα**.
- Εμφανίζεται το περιεχόμενο πολυμέσων που αναγράφεται στην Android/IOS/PC συσκευή σας.
- Επιλέξτε από τη λίστα ένα στοιχείο περιεχομένου πολυμέσων για να αναπαραχθεί.

Σημειώσεις:

- Ορισμένες συσκευές Android/IOS/PC ενδέχεται να μην υποστηρίξουν τη λειτουργία κοινής χρήσης περιεχομένου. Αν η συσκευή σας δεν υποστηρίζει κοινή χρήση περιεχομένου, πραγματοποιήστε λίγη και εγκατάσταση της υπηρεσίας τηλεόρασης στην ενότητα **Πλεονεκτήματα της Smart TV>Χρήση εφαρμογών**, στο παρόν έγγραφο.
- Το περιεχόμενο ενδέχεται να μην αναπαραχθεί, ανάλογα με τη μορφή του αρχείου.
- Το περιεχόμενο ενδέχεται να μην αναπαράγεται ομοιά, ή η λειτουργία ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά λόγω της κατάστασης του δικτύου.

Χρήση εφαρμογών

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο. Υπάρχει διαθέσιμο ένας μεγάλος αριθμός εργασιακά εγκατεστημένων εφαρμογών, από τις οποίες μπορείτε να επιλέξετε ανάλογα με τις προτιμήσεις ψυχαγωγίας σας.

Εγκατάσταση μιας εφαρμογής από κατάστημα εφαρμογών

Αόμα και αν η τηλεόραση σας διαθέτει ένα μεγάλο αριθμό εργοστασιακά εγκατεστημένων εφαρμογών, ενδέχεται να υπάρχουν και άλλες τις οποίες θα θέλατε να χρησιμοποιήσετε.

Για να εγκαταστήσετε μια εφαρμογή:

- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Κατάστημα εφαρμογών**.
- Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο πλοήγησης, στο τηλεχειριστήριο σας για να επιλέξετε την εφαρμογή που θέλετε να εγκαταστήσετε.

• Επιλέξτε **Εγκατάσταση**. Η επιλεγμένη εφαρμογή εγκαθίσταται στην τηλεόραση.

Σημειώσεις:

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, η τηλεόραση σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet.

• Η προσθήκη εφαρμογών είναι δωρεάν, αλλά ενδέχεται να υπάρξει κόστος κατά τη χρήση κάποιων εφαρμογών.

Διαχείριση εφαρμογών

- Στην Αρχική οθόνη, επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε να τερματίσετε και κατόπιν πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **OK** και επιλέξτε **Τερματισμός**.
- Πατήστε το πλήκτρο **κατάργησης** Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά για να την μετακινήσετε.
- Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να αποθηκεύσετε τη θέση.
- Ορισμένες εφαρμογές δεν μπορούν να μετακινήθούν.

Σημείωση:

- Ορισμένες εφαρμογές δεν μπορούν να μετακινήθούν.

Αφαίρεση μιας εφαρμογής

Μπορείτε να διαγράψετε μόνο εφαρμογές που έχετε εγκαταστήσει εκτός στην τηλεόρασή. Η εργοστασιακά εγκατεστημένες εφαρμογές δεν μπορούν να διαγραφούν.

- Στην Αρχική οθόνη, επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε να αφαιρέσετε και κατόπιν πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **OK** και επιλέξτε το εικονίδιο κόδου απορριμμάτων.
- Επιλέξτε **Αφαίρεση**. Η επιλεγμένη εφαρμογή θα διαγραφεί.

Χρήση της εφαρμογής Art

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **VIDAA art**.

- Σας παρουσιάζει ένα μέγιστο αριθμός έργων ζωγραφικής που έχουν φιλοτεγήσει καλλιτέχνες από το κοινό, τα οποία μπορείτε απλά να δείτε ή να χρησιμοποιήσετε ως προφίλ στην οθόνη.
- Εξερμηνεύει 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/OK** για να εμφανιστεί λεπτομερής πληροφορία για το έργο τέχνης. Μπορείτε να επικοινωνήσετε με τον καλλιτέχνη χρησιμοποιώντας την κινητή σας συσκευή για άρθρωση του κωδικού QR που εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης.
- Προσθήκη έργων τέχνης στη λίστα αγαπημένων
- Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο για να προσθέσετε το επιλεγμένο έργο τέχνης στη λίστα αγαπημένων.
- Ρυθμίσεις ART
- Επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** στο ART για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους **Χρόνος έως αυτόματα έναρξη προφίλ πλήρους οθόνης**. Χρόνος αλλαγής εικόνες, **Φωτισμός οθόνης** και **Επιλογή προφίλ πλήρους οθόνης**.

Σημείωση:

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

Απολούστε το Ίντερνετ

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Περιήγησης**.

Μπορείτε να εισέρχεστε σε ιστότοπους και να βλέπετε πληροφορίες στο Ίντερνετ.

Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας έχει συνδεθεί στο δίκτυο την οποία θέλετε παραβλέπει στο Ίντερνετ μέσω του Προγράμματος Περιήγησης.

Στο Πρόγραμμα περιήγησης θα είναι διαθέσιμα

- Γραμμή Διεύθυνσης/Αναζήτησης: Για εύκολο στον ιστότοπο που θέλετε να επισκεφθείτε.
- Πλήκτρο Επισκοπή/Αναζήτηση
- Πλατ και Εμπρός: εναλλαγή μεταξύ ιστοσελίδων.
- Προσθήκη στους Σελιδοδείκτες/Διαγραφή ιστοσελίδων: Προσθήκη του ιστοτίπου που περιλαμβάνει στους Σελιδοδείκτες ή διαγραφή του από τους Σελιδοδείκτες.
- Αρχική σελίδα: Επιστροφή στην Αρχική σελίδα.
- Επιστροφή/Πίσω: Επιστροφή στην ιστοτίπου.
- Προσθήκη στην Αρχική: Αυτή η ιστοσελίδα θα εμφανιστεί στις **αυτομειώσεις** στην Αρχική οθόνη.
- Μενού: Αλλαγή του επιπέδου ζουμ του προγράμματος περιήγησης (επίστρος στις ρυθμίσεις του προγράμματος περιήγησης).
- Επιλογές: Καρτέλας: Προσθήκη/αφαίρεση ιστοσελίδων, ή προσθήκη ιδιωτικών ιστοσελίδων.
- Γραμμή διαχείρισης: Διαχείριση των ιστοτίπων στους Σελιδοδείκτες.
- Προσθήκη ιστοτίπου (σύμβολο συν): Προσθήκη ιστοτίπου στους Σελιδοδείκτες.

Σημείωση:

- Ορισμένο ποσό χρόνου στο Πρόγραμμα περιήγησης ενδέχεται να μην διατηρείται σωστά.

Προστασία και ασφαλέα δεδομένων

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

Διαγραφή της προσωρινής μνήμης, δεδομένων χρήστη και προσωρινών αρχείων για το πρόγραμμα περιήγησης και τις εφαρμογές.

Διαγραφή Cookies

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

Διαγραφή cookies για να πρόγραμμα περιήγησης και εφαρμογές.

Όχι παρακολούθηση

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ρυθμίσεις εφαρμογών>Όχι παρακολούθηση**. Αποστολή αιτήματος στους ιστότοπους για να μην συλλέγουν ή παρακολουθούν τα δεδομένα σας σχετικά με την περιήγηση στο Διαδίκτυο.

Διαμόρφωση λειτουργίας χρήσης

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Τύπος χρήσης**. Ρυθμίση της τηλεόρασης για χρήση οικιακής λειτουργία ή λειτουργία καταστήματος.

Οικιακή λειτουργία

Επιλέξτε Οικιακή λειτουργία για κανονική χρήση της τηλεόρασης.

Αν θέλετε να αλλάξετε λειτουργία σε λειτουργία Καταστήματος ενώ η τηλεόραση είναι σε Οικιακή λειτουργία, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** για να επιλέξετε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** και κατόπιν επιλέξτε **Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Λειτουργία χρήσης** και επιλέξτε **Λειτουργία καταστήματος**.

Λειτουργία καταστήματος

Επιλέξτε Λειτουργία καταστήματος για διαμόρφωση των ρυθμίσεων της τηλεόρασης για περιβάλλον εμπορικού καταστήματος. Αυτή η λειτουργία επιτρέπει τη χρήση της λειτουργίας E-OPS και άλλων λειτουργιών επιδείξης και προεργασίας μόνο για χρήση σε εμπορικά καταστήματα.

Όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία καταστήματος, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο για εφόδο στις ρυθμίσεις της λειτουργίας καταστήματος. Αν θέλετε αλλαγή λειτουργίας σε Οικιακή λειτουργία ενώ η τηλεόραση είναι σε λειτουργία καταστήματος, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο για να εισέλθετε στις ρυθμίσεις λειτουργίας καταστήματος και επιλέξτε **Οικιακή λειτουργία**. Εναλλακτικά, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις**. Κατόπιν επιλέξτε **Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Λειτουργία χρήσης** και επιλέξτε **Οικιακή λειτουργία**.

Σημείωση:

- Η ενεργοποίηση της λειτουργίας καταστήματος θα μπορούσε να αυξήσει την κατανάλωση ενέργειας.

- Ο τρίτος εξάψω στο η λειτουργία καταστήματος διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο/κάτω μοντέλο.

Χρήση της εφαρμογής κινήτων

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ρυθμίσεις>Λήψη εφαρμογής κινήτων**.

Συμπλήστε τον κωδικό QR για την Εφαρμογή κινήτων που εμφανίζεται στην οθόνη για να εγκαταστήσετε την εφαρμογή στην κινητή σας συσκευή. Είναι ένας εξοπλιστικός και εύκολος τρόπος, χερσισμού της τηλεόρασης σας. Αυτή η εφαρμογή είναι διαθέσιμη και σε Android και σε iOS.

Για τη σύνδεση της τηλεόρασης σας μετά την εγκατάσταση της εφαρμογής για κινητή:

- Επιβεβαιώστε στην τηλεόραση τη συμφωνία σας με την άδεια τελικού χρήστη, τη δήλωση αποποίησης ευθύνης και τις πολιτικές απορρήτου. Αν έχετε αμφιβολές για το αν επιβεβαιώσετε τη συμφωνία σας, μπορείτε να το ελέγξετε πατώντας το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέγοντας **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Σύνδεση κινητής συσκευής>Κανική χρήση περιεχομένου**.
- Ανοίξτε την εφαρμογή κινήτων και επιλέξτε την τηλεόραση που θέλετε να συνδεθείτε. Η τηλεοπτική συσκευή που θέλετε να συνδεθείτε, πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο ίδιο δίκτυο.
- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ενεργοποιήστε την **Κανική χρήση περιεχομένου** πατώντας το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέγοντας **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Σύνδεση κινητής συσκευής>Κανική χρήση περιεχομένου**.
- Ανοίξτε την εφαρμογή κινήτων και επιλέξτε την τηλεοπτική συσκευή που θέλετε να συνδεθείτε.
- **Τι μπορείτε να κάνετε με την εφαρμογή:**
 - Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της τηλεόρασης
 - Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου
 - Αλλαγή κανάλι
 - Εισαγωγή χαρακτηρισμών με το τηλεχειριστήριο του κινήτου
 - Κανική χρήση φωτογραφιών, μουσικής ή βίντεο από την κινητή σας συσκευή στην τηλεόραση

Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές

Αξεσουάρ

Σύνδεση αξεσουάρ, όπως τηλεχειριστήριο, ποπκίν και χερσισμού παιχνιδιών, για εύκολα διαδραστική με τη Smart TV σας.

Συνδεδεση ηχηλιων ή άλλων συσκευων ληψης ήχου

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

Βεβαιωθείτε ότι η συνδεδεμένη συσκευή ήχου έχουν ενεργοποιηθεί πριν ενεργοποιήσετε την τηλεόραση. Όταν έχει ολοκληρωθεί η σύνδεση, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο, επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήχος>Ήχια>Έξοδος ήχου** και επιλέξτε **Μόνο SPDIF**.

Όταν ένα ψηφιακό ηχοσύστημα ήχου συνδεθεί στη θύρα DIGITAL AUDIO OUT (Ψηφιακό Έξοδο ήχου), μειώνει την ένταση ήχου της τηλεόρασης και χρησιμοποιεί τη ψηφιακή σας ήχοσύστημα για τον έλεγχο της έντασης ήχου.

- Σημειώσεις:**
- Αν προσπαθήσετε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο ήχου (ARC) ή βελτιωμένο κανάλι επικοινωνίας ήχου (eARC), ενεργείστε στην ενότητα **Βύνηση σε εξωτερικές συσκευές>Ήχος>Ήχια>Έξοδος ήχου** και επιλέξτε **ARC/eARC** στο παρόν εγχειρίδιο.
 - Μπορείτε να συνδέσετε τη θύρα DIGITAL AUDIO OUT (Ψηφιακό Έξοδο ήχου) στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης στην απαιτούμενη θύρα του συστήματος. Κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήχος>Ήχια>Έξοδος ήχου** και επιλέξτε **Ήχος>Dolby > Dolby Digital** για να λαμβάνετε ήχο Dolby Digital.

Συνδεδεση ενός ψηφιακού ηχοσυστήματος με ARC/eARC

Αν θα θέλατε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Κανάλι επικοινωνίας ήχου (ARC) ή βελτιωμένο Κανάλι επικοινωνίας ήχου (eARC) για να αποστείλετε ήχο από την τηλεόραση μέσω ενός καλωδίου HDMI σε ένα ψηφιακό ηχοσύστημα, μπορείτε να συνδέσετε το καλώδιό αυτό σε μια θύρα 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 το τηλεχειριστήριο του συνδεδεμένου συσκευών.

- Μετά τη σύνδεση:
- Ενεργοποιήστε το ηχοσύστημα.
 - Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** στην αρχική οθόνη.
 - Επιλέξτε **Ήχος>Ήχια>Έξοδος ήχου** και κατόπιν επιλέξτε **ARC** αν η συσκευή υποστηρίζει λειτουργία eARC. Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** στην Αρχική οθόνη, κατόπιν επιλέξτε **Ήχος>Ήχια>eARC** για να ρυθμίσετε την επιλογή **eARC** σε **Ενεργ.**

Σημειώσεις:

- Η ασφάλεια ήχου ήχου πρέπει να υποστηρίξει τη λειτουργία ARC/eARC.
- Αν η συσκευή διαθέτει λειτουργία **Επικοινωνίας ήχου**, δώστε βεβαιωθείτε να αλλάξετε την επιλογή **ARC** στο **TV**.
- Όταν αρχίσει η θύρα υποστήριξη για τη λειτουργία ARC/eARC, θα μπορεί να χρησιμοποιήσει για τη συσκευή ήχου όταν μια συσκευή DVD έχει συνδεθεί σε εγκατάσταση και ο ηχοσύστημα είναι παύρηστος συνδεδεμένος με την τηλεόραση. Ορισμένα ενεργειακά ενδότερα να μην υποστηρίξουν σύνδεση εν σειρά.
- Ήχος 5.1 CH (κανάλια) είναι διαθέσιμος όταν η τηλεόραση έχει συνδεθεί σε εξωτερικό σύστημα που υποστηρίζει ήχο 5.1 κανάλια.
- **Αρχική** και επιλέξτε το **Ρυθμίσεις** στην Αρχική οθόνη και να επιλέξετε **Ήχος>Ήχια>Ψηφιακό Έξοδο ήχου** και να επιλέξετε **Ήχος>Dolby > Dolby Digital Plus** ώστε να λαμβάνετε τον ήχο 5.1 κανάλια.

Συνδεδεση σε PC

Μπορείτε να συνδέσετε ένα PC στην τηλεόραση μέσω ενός καλωδίου HDMI για να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση 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 υποστηρίζει 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 συστήματα, συνδέστε στην ενότητα **Παρενχρησματο της Smart TV** και επιλέξτε **Ανάλυση>Ανάλυση>Ανάλυση** και επιλέξτε **Ανάλυση>Ανάλυση>Ανάλυση** στην τηλεόραση σας.

Επισκόπηση ρυθμίσεων

Εικόνα

Προσαρμόζω τύπου εικόνας, μεγέθους εικόνας και άλλων προηγμένων ρυθμίσεων εικόνας.

Επιλογή μιας λειτουργίας Εικόνας

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Εικόνα>Λειτουργία Εικόνας**. Επιλέξτε έναν προεπιρισμένο τύπο εικόνας του είδους καλύτερος για το περιεχόμενο που παρακολουθείτε.

- Σημειώσεις:**
- Οι επιλογές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλο/απόδοση στο συγκεκριμένο προϊόν.

Όταν χρησιμοποιείτε ένα κανονικό ήχο

Τυπική: Χρησιμοποιήστε την Τυπική λειτουργία όταν παρακολουθείτε κανονικό περιεχόμενο όπως Ειδήσεις, Θέατρο ή Ντοκιμαντέρ.

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

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

Αυτοαυτο: Χρησιμοποιήστε τη δυναμική λειτουργία για περιεχόμενο που χρειάζεται φωτεινή ποιότητα εικόνας. Περιεχόμενο που χρειάζεται φωτεινή ποιότητα εικόνας, όπως ταινίες, θα προσαρμόσει την ανάλυση εικόνας για να "ενισχύσει" την εικόνα ή να τη μεταβιβάσει.

Αλλαγή αναλογιών εικόνας

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Εικόνα>Αναλογίες εικόνας**. Προσαρμόστε την επιλογή **Αναλογίες εικόνας** για να "ενισχύσει" την εικόνα ή να τη μεταβιβάσει.

Αυτόμα: Αυτόματα εναλλάσσει τις αναλογίες εικόνας μεταξύ 16:9 και 4:3 με βάση τις πληροφορίες σήματος.

16:9: Ρύθμιση που είναι 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: Ρύθμιση που είναι καλύτερη για περιεχόμενο 4:3. Ρύθμιση που είναι καλύτερη για περιεχόμενο 21:9 και γενικά χρησιμοποιείται σε παλαιά.

Ζωύ Ταινίες: Γενική ρύθμιση την οθόνη με μεγέθυνση εικόνας για να παραβλέψετε οι οριζόντιες γραμμές μεταξύ από το πάνω και κάτω μέρος της εικόνας.

Κουκεία προς Κουκεία: Εμφανίζει το ενεργό σήμα χωρίς καμία αλλαγή διαστάσεων.

Σημειώσεις:

- Οι παραπάνω επιλογές ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένες πηγές εισόδου.
- Η χρήση των εδών λειτουργιών για αλλαγή του μεγέθους της εμφανιζόμενης εικόνας (π.χ. αλλαγή της αναλογίας) μπορεί να σκοπίσει της θύρας πρόσδεσης, ή να προκαλέσει προβλήματα με το περιεχόμενο που παρακολουθείτε.
- Αν η αναλογία διαστάσεων του περιεχόμενου αντιστοιχεί στην διαρραμωτική από το περιεχόμενο της τηλεόρασης, η οθόνη θα γίνει, η εικόνα μπορεί να παραμορφωθεί.
- Όταν συνδέεται ένα προσωπικό υπολογιστή (PC) στην τηλεόραση μέσω ενός καλωδίου HDMI, οι εικόνας με γρήγορη κίνηση μπορεί να παραμορφωθούν.

Έξυπνη Σειμή

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Εικόνα>Έξυπνη Σειμή**.

Η λειτουργία Έξυπνη Σειμή επιτρέπει στην τηλεόραση σας να αναγνωρίσει συνεχώς τη σειμή και να βελτιώνει την ποιότητα εικόνας σε όλες τις πηγές εισόδου.

Σημειώσεις:

- Σε περίπτωση αποτυχίας της ενεργειακής θύρας ή ήχου λόγω κατεβασμένης της τηλεόρασης ή κακής ήχου, δεν θα καταβληθεί κανένα είδος αποζημίωση.
- Ορισμένες υπηρεσίες κάμμερς ενδέχεται να μην είναι συμβατές με την τηλεόραση.

Συνδεδεση Ακουστικών

Μπορείτε να συνδέσετε ένα ζεύγος ακουστικών (δεν παρέχεται) στη θύρα HEADPHONE (Ακουστικά) της τηλεόρασης. Όταν οι συνδεδεμένα ακουστικά θα είναι ενεργοποιημένα, ο ήχος από τα ενσωματωμένα ηχεία.

- Σημειώσεις:**
- Ειδικά να μην υπάρχει διαθέσιμη θύρα ακουστικών σε ορισμένα μοντέλα.
 - Δεν υποστηρίξουν αναστροφή με ήχο φόντου.

Συνδεδεση οπτικοακουστικών (AV) συσκευών

Σύνδεση με χρήση καλωδίου σύνδεσης βίντεο (Composite)

Σχετικά με το σύνδεση μιας συσκευής **AV** με ένα καλώδιο σύνδεσης βίντεο (δεν παρέχεται), δείτε την ενότητα **Άλλες συνδέσεις**.

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

Σημειώσεις:

- Η θύρα (ή θύρες) **AV** (ή καλώδιο **AV**) μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.
- Ειδικά να μην υπάρχει διαθέσιμη θύρα (ή θύρες) **AV** (ή καλώδιο **AV**) σε ορισμένα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, χρησιμοποιήστε άλλη θύρα (ή θύρες) για τη σύνδεση συσκευών **AV**.
- Για ορισμένα μοντέλα, ενδέχεται να μην παρέχεται καλώδιο με θύρα RCA προς **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:

- Απαιτείται στο Εγχειρίδιο Χρήσης της συσκευής σας για βήμα προς βήμα οδηγίες.
- Σε ορισμένες συσκευές, όπως συσκευές αναπαραγωγής DVD, χρειάζεται το σήμα **HDMI** να ρυθμιστεί στη σωστή μορφή από τις ρυθμίσεις της συσκευής. Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής σας για σχετικές οδηγίες.
- Αν δεν υπάρχει ήχος από την τηλεόραση σας, διαμορφώστε τις ρυθμίσεις ήχου της συσκευής.

- Σε ορισμένες συγκεκριμένες εφαρμογές υπάρχουν οπτικοποιήσεις που εμφανίζονται με διαφορετικό χρώμα ή διαφορετική προσαρμογή.
 - Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Προηγμένη διαμόρφωση ρυθμίσεων εικόνας**
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Εικόνα>Ρυθμίσεις Λειτουργίας** Εικόνας.
- Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις προβολής για κάθε λειτουργία Εικόνας. Μπορείτε να εξατομικεύσετε την ποιότητα Εικόνας χρησιμοποιώντας τις παρακάτω ρυθμίσεις. Οι επιλογές μπορεί να μην έχουν εφαρμογή ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή, καθώς και η λειτουργία Εικόνας που επιλέξετε.
- Εφαρμογή ρυθμίσεων Εικόνας:** Εφαρμογή των τρεχουσών ρυθμίσεων λειτουργίας Εικόνας σε όλες τις πηγές εισόδου ή μόνο στην τρέχουσα πηγή.
- Φωτισμός οθόνης:** Ρύθμιση της γενικής φωτεινότητας της οθόνης.
- Σημείωση:**
- Το όνομα 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 προϊόν.
- Έλεγχος δυναμικού φωτισμού οθόνης**
- Βελτιώνει τον λόγο αντίθεσης μεταξύ φωτεινών και σκοτεινών περιοχών της εικόνας.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Φωτισμός οθόνης**
- Ρυθμίζει πόσο φωτεινές βλάκει να εμφανίζονται οι εικόνες. Οι χαμηλότερες ρυθμίσεις κάνουν πιο σκοτεινές τις εικόνες.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Αυτόματος αισθητήρας φωτισμού**
- Η τηλεόραση θα προσαρμόσει αυτόματα τις ρυθμίσεις Εικόνας ανάλογα με την ένταση του περιβάλλοντος φωτισμού του χώρου.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Μετατόπιση αισθητήρα φωτισμού**
- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο αν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία Αυτόματης αισθητήρας φωτισμού. Αν η εικόνα είναι υπερβολικά φωτεινή ή πολύ σκούρα, η εικόνα είναι υπερβολικά σκοτεινή, αλλάζει την τιμή.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.

- Τοπική ρύθμιση φωτισμού (ή Δυναμικό εύρος φωτεινότητας οθόνης για ορισμένα μοντέλα)**
- Η τηλεόραση θα προσαρμόσει αυτόματα τον φωτισμό οθόνης σε συγκεκριμένες περιοχές της εικόνας σύμφωνα με τις αλλαγές αντίθεσης στην εικόνα.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Φωτεινότητα:** Προσαρμογή του επιπέδου φωτεινότητας Εικόνας για επιτεύξιμη φωτεινότερη ή σκοτεινότερη εικόνα.
- Αντίθεση:** Προσαρμογή του επιπέδου Αντίθεσης για αύξηση ή μείωση της λαμπρότητας των εικόνας.
- Κορεσμός χρωμάτων:** Προσαρμογή της έντασης των χρωμάτων της εικόνας για τις ζωντανές εικόνες.
- Οξύτητα:** Ρύθμιση της οξύτητας ή της απαλότητας των χρωμάτων των εικόνας.
- Προσαρμοζόμενη αντίθεση:** Αυτόματη προσαρμογή των σκοτεινών και φωτεινών περιοχών της εικόνας ώστε να φανούν περισσότερες λεπτομέρειες.
- Εξισορρόπηση χρωμάτων:** Μείωση του φαινομένου παραμόρφσης χρωμάτων. Τις εικόνες κατά την προβολή αντικείμενων που κινούνται γρήγορα.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Καθαρή εικόνα:** Μείωση τριβόλων και θορύβων από το περιεχόμενο που βλέπετε.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Μείωση θορύβου MPEG:** Μείωση της ποιότητας της εικόνας με μείωση του θορύβου.
- Μείωση θορύβου MPEG:** Μείωση του θορύβου στα πλαίσια MPEG για καλύτερες μεταβασές στα περιβάλλοντα.
- Χρωματική θερμοκρασία:** Προσαρμογή του βαθμού θερμότητας (κόκκινο) ή ψυχρότητας (μπλε) με τον οποίο εμφανίζεται μια εικόνα.
- Ρυθμίσεις Εικόνας:** Προσαρμογή προηγμένων ρυθμίσεων της εικόνας με βάση τις δικές σας προτιμήσεις.
- Υπερπαραμόρφση:** Αλλαγή της ρύθμισης μεγέθους βίντεο για τελεστική των άκρων της εμφανιζόμενης εικόνας.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Επιστοφορά τρέχουσας λειτουργίας:** Επιστοφορά όλων των ρυθμίσεων Εικόνας της τρέχουσας λειτουργίας εκτός από φωνητικές/πληκτρολογικές.
- Διαμόρφωση ρυθμίσεων ειδικού**
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Εικόνα>Ρυθμίσεις Λειτουργίας Εικόνας>Ρυθμίσεις Ειδικού**.

- Προσαρμόστε τον χρωματικό χώρο και την τιμή Γάμμα για την καλύτερη προσαρμογή του περιεχομένου που παρακολουθείτε. Οι επιλογές που επιλέξετε έχουν εφαρμογή ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή, καθώς και τη λειτουργία Εικόνας που επιλέξετε.
- Χρωματικό χώρο:** Αλλαγή του εύρους των χρωμάτων που εμφανίζει η τηλεόραση.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Χρωματικός Συντονιστής:** Προσαρμόζει τη Χρόμα, τον Κορεσμό και τη Φωτεινότητα των ρυθμίσεων χρωμάτων.
- Isoprinting Λευκού:** Προσαρμογή των εντάσεων λευκού, πράσινου και μπλε να να προβλεπεται το προσεκτικό χρώμα όλων των εικόνας.
- Στάθμη μείωσης:** Προσαρμογή της στάθμης μείωσης εισόδου HDMI για τη βελτισίωση του τρέχοντος περιεχομένου.
- Προσαρμογή Γάμμα:** Προσαρμογή της τιμής Γάμμα για αλλαγή του τρόπου που η τηλεόραση θα αναπαράγει σε τρέχοντος κλίμακας του γκρι. Σε χαμηλό φωτισμό περιβάλλοντος, επιλέξτε ένα μεγαλύτερο αριθμό, σε εντονότερο φωτισμό περιβάλλοντος επιλέξτε ένα χαμηλότερο αριθμό. Η προεπιλεγμένη τιμή 2.2 είναι κατάλληλη για τις περισσότερες συνθήκες φωτισμού περιβάλλοντος.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Βελτιωμένη Γάμμα:** Προσαρμογή της επιλεγμένης Καμπύλης Γάμμα.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Γενική θέαση:** Προσαρμόζει μια καλύτερη εμπίεση θέας κατά την παρακολούθηση τηλεόρασης από οποδήποτε σημείο στο δωμάτιο.
- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο σε μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία Ελεγχός γωνίας θέας.
- Λειτουργία Mono RGB:** Φίλτρο RGB για ρύθμιση όλων των χρωματικών χώρων και του κορεσμού χρωμάτων.
- Μειωμένο μπλε φως:** Φροντίζει παθίαν, μείωση του εκτεταμένου μπλε φωτός.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Ήχος**
- Προσαρμογή της λειτουργίας ήχου και άλλων προηγμένων ρυθμίσεων ήχου.
- Επιλογή μίας λειτουργίας ήχου**
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήχος>Λειτουργία ήχου**.

- Επιλέξτε μια προπροβλεπόμενη λειτουργία ήχου που είναι καλύτερη για το περιεχόμενο που παρακολουθείτε.
- Τυπική:** Στην Τυπική λειτουργία, η τηλεόραση αποδίδει μια επιπλέον απόκριση συχνότητας ώστε να αποδοθούν τα φυσικά χαρακτηριστικά του αρχικού ήχου.
- Σινεμά:** Η λειτουργία Σινεμά αυξάνει το εφέ ήχου surround και παρέχει μια πιο τονωμένη απόκριση στα μπάσα.
- Μουσική:** Στη λειτουργία Μουσική, τονίζονται οι χαμηλές και υψηλές συχνότητες για έμφαση στην αναπαραγωγή των μουσικών οργάνων.
- Ουλά:** Στη λειτουργία Ουλά, οι χαμηλές και υψηλές συχνότητες μειώνονται σε ένταση, για βελτίωση της αναπαραγωγής και την επιτεύξιμη ευκρίνεια για την ανθρώπινη ούλα.
- Νυχτερινή:** Στη Νυχτερινή λειτουργία, η τηλεόραση βελτιστοποιεί τον ήχο ώστε να μην επηρεάζει τον ενοχλητικό ήχο της χειρής έντασης ήχου.
- Σπορ:** Ήχος βελτιστοποιημένος για την παρακολούθηση αθλητικών διαδράσεων.
- Σημείωση:**
- Οι επιλογές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή και το περιεχόμενο που παρακολουθείτε. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.
- Διαμόρφωση ρυθμίσεων λειτουργίας ήχου**
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήχος>Ρυθμίσεις Λειτουργίας ήχου**.
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων ήχου της τηλεόρασης. Μπορείτε να εξατομικεύσετε την ποιότητα ήχου χρησιμοποιώντας τις παρακάτω ρυθμίσεις.
- Εφαρμογή ρυθμίσεων ήχου:** Επιλέξτε αν η τρέχουσα λειτουργία ήχου θα έχει εφαρμογή σε όλες τις πηγές ή μόνο στην τρέχουσα πηγή.
- Ολικός ήχος:** Βελτιστοποιεί τη συνολική ηχητική απόδοση αυξάνοντας τα μπάσα και μειώνοντας το ηχητικό πεδίο να να έχει καθαρότερη, σαφέστερη διακρίσιμη.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Ολική ένταση:** Διαμορφώνει πιο συνεπή στάθμη ήχου για ένα μεγάλο αναμενικό εύρος προγραμμάτων. Διαμορφώνει τον ήχο έχουν έντονο ήχο και αλλαγές κατά την ή απόδοση.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρους/περιοχές.
- Ολική ένταση:** Διαμορφώνει πιο συνεπή στάθμη ήχου για ένα μεγάλο αναμενικό εύρος προγραμμάτων. Διαμορφώνει τον ήχο έχουν έντονο ήχο και αλλαγές κατά την ή απόδοση.

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές. Ενσωματωμένα Μοντάκια: Η λειτουργία Ενσωματωμένων Χρησιμοποιούμενων Τεχνολογιών DTS TruBass™ για βελτιστοποίηση της αντήχησης των συνηθισμένων των μπάσων ώστε να λαμβάνετε βέλτιστα, πλούσια απόκριση μπάσων από τα εσωτερικά ηχεία της τηλεόρασης. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές. Ηχος Surround: Η λειτουργία Ηχος surround χρησιμοποιεί DTS Virtual:X για να αποδώσει μια εμβληματική εμπειρία ήχου surround από τα εσωτερικά ηχεία της τηλεόρασης. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.	Επιπλέον Ηχεία Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Ηχος>Ηχεία. Προσαρμόζονται των ρυθμίσεων των ηχείων. Έξοδος ήχου Επιλέξτε τα ηχεία που θέλετε να χρησιμοποιείτε. Ψηφιακή έξοδος ήχου Επιλέξτε τη μορφή ψηφιακής έξοδος ήχου που είναι η κατάλληλη για το τμήμα της συσκευής ήχου. Αυτόματ. Η συσκευή ήχου αναπαράγει αυτόματα την υποστηρίξιμη μορφή. Διάκριση: Η συσκευή ήχου εξάγει τον ήχο χωρίς καμία επεξεργασία. PCM: Η συσκευή ήχου εξάγει μορφή PCM (διαμόρφωση κωδικού τμήμων). Ηχος Dolby - Dolby Digital: Η συσκευή ήχου εξάγει ήχο Dolby Digital από συνδεδεμένα στην τηλεόραση μέσω της ομοειδικής θύρας. Ηχος Dolby - Dolby Digital Plus: Η συσκευή ήχου εξάγει ήχο Dolby Digital Plus όταν συνδέεται στην τηλεόραση μέσω της θύρας HDMI (ARC/θARC). Σημειώσεις: - Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνο όταν η ρύθμιση Αρχική>Ρυθμίσεις>Ηχος>Ηχεία>Έξοδος ήχου έχει ρεθι σε ARC ή Mόνο SPDIF. - Όταν έχουν συνδεθεί εξωτερικές πηγές ήχου στην τηλεόραση μέσω της ομοειδικής θύρας, συνιστάται οι επιλογές PCM και Ηχος Dolby - Dolby Digital.	Καθυστέρηση ψηφιακού ήχου Ρύθμιση του χρόνου καθυστέρησης της έξοδος ψηφιακού ήχου για συγχρονισμό ήχου από ένα εξωτερικό ηχείο με τις εικόνες στην τηλεόραση. Σημειώσεις: Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνο όταν η ρύθμιση Αρχική>Ρυθμίσεις>Ηχος>Ηχεία>Έξοδος ήχου έχει ρεθι σε ARC ή Mόνο SPDIF.	Συγχρονισμός ήχου Συγχρονισμός ήχου και ήχου. Σημειώσεις: Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.	Διαμόρφωση επικοινωνίας τοποθέτησης: Αυτόματη βελτιστοποίηση του ήχου σύμφωνα με τη θέση της τηλεόρασης. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές. Αυτόματος Έλεγχος Έντασης: Αυτόματη ρύθμιση της έντασης του ήχου για να αποτρέψει την αλλογή της έντασης κατά την αλλαγή καναλιών στην τηλεόραση. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.	Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές. Ενσωματωμένα Μοντάκια: Η λειτουργία Ενσωματωμένων Χρησιμοποιούμενων Τεχνολογιών DTS TruBass™ για βελτιστοποίηση της αντήχησης των συνηθισμένων των μπάσων ώστε να λαμβάνετε βέλτιστα, πλούσια απόκριση μπάσων από τα εσωτερικά ηχεία της τηλεόρασης. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.	Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.
---	---	--	---	--	--	---

Ισορροπία Προσαρμόζονται του επιπέδου έντασης ορισμένων και δεδομένων ήχου για βελτιστοποίηση του ήχου για συγκεκριμένη θέση. Σημειώσεις: Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.	ΘARC Συνδέεται μια συσκευή ήχου που υποστηρίζει θARC μέσω HDMI (θARC) και θέτει το θARC σε Έντονη για να απολαύσετε καλύτερη ποιότητα ήχου. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη για ρύθμιση μόνον όταν η επιλογή Αρχική>Ρυθμίσεις>Ηχος>Ηχεία>Έξοδος ήχου έχει ρεθι σε ARC. Σημειώσεις: Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.	Ρυθμίσεις Μπάσων ήχου Όταν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση μια συσκευή μπάσων ήχου, μπορείτε να αλλάξετε τις Ρυθμίσεις Μπάσων ήχου μέσω του μενού ρυθμίσεων για να επιτύχετε τη καλύτερη δυνατή ποιότητα ήχου. Όταν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση μια συσκευή ARC, η έξοδος ήχου αυτόματα αλλάζει σε ARC. Αν ο χρήστης αλλάξει κανάλι έξοδος ήχου, το μενού μπάσων ήχου δεν μπορεί να ρυθμιστεί αλλά μπορεί να ρυθμιστεί το μενού ήχου της τηλεόρασης. Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Ηχος>Ρυθμίσεις μπάσων ήχου. Θα πρέπει να δοθεί η επιλογή Έλεγχος CEC σε Έντονη, κατόπιν το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και ταυτόσημο επιλέγοντας Ρυθμίσεις>Σύστημα>HDMI & CEC>Έλεγχος CEC. Λειτουργίες ED: Μπορείτε να επιλέξετε Μουσική, Ταμείο, Ειδήσεις, Αθλήματα, Νύχτα.	Λειτουργίες Surround: Μπορείτε να θέσετε την επιλογή σε Έντονη για να ενεργοποιηθείτε τις λειτουργίες Surround. Στάθμη η Μπάσων/Στάθμη Πριμίων/Στάθμη Φωνητικών: Μπορείτε να ρυθμίσετε Στάθμη Μπάσων/Στάθμη Πριμίων/Στάθμη Φωνητικών. Ένταση φωνών: Εναρμονίζει των τρεχουσών ρυθμίσεων μπάσων ήχου στις τρεχουσάσες προτιμήσεις. Σημειώσεις: Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνο για τους συγκεκριμένους τύπους μπάσων ήχου.	ΔΙΚΤΥΟ Μπορείτε να στοχεύσετε πρόσβαση στο Ίντερνετ μέσω της τηλεόρασης σας.	Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.	Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.
---	---	---	--	---	---	---

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 τρεχουσών τηλεφορηών δικτύου.	Δοκιμή σύνδεσης Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Σύνδεση Ίντερνετ>Δοκιμή σύνδεσης. Διενέργεια μιας δοκιμής σύνδεσης δικτύου. Πληροφορίες δικτύου Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Σύνδεση Ίντερνετ>Πληροφορίες δικτύου. Προβολή πληροφοριών σχετικά με τη σύνδεση σας στο δίκτυο.	Ενεργοποίηση της τηλεόρασης μέσω του Ίντερνετ Αφώνηση με ασύρματο δίκτυο Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Αφώνηση με ασύρματο δίκτυο. Μετασυστήματα σύνδεση δικτύου και την ενεργοποίηση της λειτουργίας Αφώνηση με ασύρματο δίκτυο, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την αναμονή και να προβλέψετε περιεχόμενο push στην τηλεόραση με μια εφαρμογή κινητής συσκευής που υποστηρίζει τη λειτουργία κατωτέρω απόδοσης. Σημειώσεις: - 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 επιφέρει αυξημένη κατανάλωση ενέργειας. - Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.	Αφώνηση με LAN Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Αφώνηση με LAN. Με μια ενσωματωμένη σύνδεση Ethernet και την ενεργοποίηση της λειτουργίας Αφώνηση με LAN, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την αναμονή και να προβλέψετε περιεχόμενο push στην τηλεόραση με μια εφαρμογή κινητής συσκευής που υποστηρίζει τη λειτουργία κατωτέρω απόδοσης. Σημειώσεις: - 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 επιφέρει αυξημένη κατανάλωση ενέργειας.	Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.	Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.	Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα χωρίς περιγραφές.
--	---	---	--	---	---	---

Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/περιοχές.	Αυτόματη Νύκτα: Ρύθμιση της χρονικής διάρκειας αδράνειας μετά την οποία θα απενεργοποιηθεί αυτόματα η τηλεόραση. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/περιοχές. Αυτόματη ανανέωση για απουσία σήματος: Η τηλεόραση θα μεταβεί σε ανανέωση αν δεν υπάρχει σήμα μετά τη ρυθμιζόμενη ώρα.	Χρήση PIN ασυμπίεσης Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>PIN ασυμπίεσης. Αλλάξτε τον PIN που χρησιμοποιείται για την πρόσβαση στα Γονικά Έλεγχο. Αυτόματη αδράνηση καναλιών και Επιστροφή σε ερμηνευτικές προεπισκοπές.	Χρήση του Γονικού Ελέγχου Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Γονικός Έλεγχος. Ενεργοποιήστε τον Γονικό έλεγχο για να μην μπορέσουν τα παιδιά να βλέπουν ορισμένα περιεχόμενα.	Ρύθμιση γλώσσας και τοποθεσίας Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Γονικός Έλεγχος. Ενεργοποιήστε τον Γονικό έλεγχο για να μην μπορέσουν τα παιδιά να βλέπουν ορισμένα περιεχόμενα.
	Γενικά Μπορείτε να διαμορφώσετε ρυθμίσεις συστήματος. Σημειώσεις: Το μενού που εμφανίζεται διαφέρει ανάλογα με μοντέλα/χρηστές/περιοχές.	Ρύθμιση Ώρας Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ώρα. Ρύθμιση της τρέχουσας ώρας βάσει της τοποθεσίας σας.	Μορφή Ώρας: Ρυθμίστε τη μορφή εμφάνισης της ώρας σε 12ωρη ή 24ωρη μορφή.	Ημερομηνία Ώρας: Ρυθμίστε ημερομηνία και ώρας. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ημερομηνία και την ώρα για αυτόματα ανανεωσιμότητα με το 12ωρο/εβδομάδα/εβδομάδα ή να τις ρυθμίσετε χειροκίνητα στον σας.
	Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/περιοχές. Ζώνη Ώρας: Επιλέξτε την τοπική σας ζώνη ώρας. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/περιοχές. Θερμότητα Ώρας: Επιλογή αν θα εφαρμοστεί θερμότητα Ώρα στην τηλεόραση.	Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/περιοχές. Χρήση χρονοδιακόστης Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ρυθμίσεις χρονοδιακόστης.	Προσδιορίστε τις ρυθμίσεις χρονοδιακόστης σύμφωνα με την προτίληψή σας. Χρονοδιακόστης νάρκης: Ρυθμίστε τον χρονοδιακόστη ύπνου για την αυτόματη απενεργοποίηση της τηλεόρασης στον ρυθμιζόμενο χρόνο.	Χρονοδιακόστης ενεργοποίησης: Ρυθμίστε της ώρας που θέλετε να ενεργοποιηθεί αυτόματα η τηλεόραση. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ίδια ώρα για κάθε μέρα ή να ρυθμίσετε διαφορετική ώρα για διαφορετικές μέρες.
	Χρονοδιακόστης απενεργοποίησης: Ρυθμίστε της ώρας που θέλετε να απενεργοποιηθεί αυτόματα η τηλεόραση. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ίδια ώρα για κάθε μέρα ή να ρυθμίσετε διαφορετική ώρα για διαφορετικές μέρες. Διαδικασία Μενού: Ρυθμίστε της χρονικής διάρκειας παραμονής του μενού στην οθόνη.	Χρήση Φωνητικής υπηρεσίας Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία. Χρησιμοποιείτε τη φωνή σας για την ψευδαίσθηση της τηλεόρασης, άλλων έξυπνων οθονών συσκευών και παραπομπών.	Ψηφιακό Ταξίδι: Προσρομηνή της κωδικοποίησης του Ταξιδιού.	Χρήση Φωνητικής υπηρεσίας Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία. Χρησιμοποιείτε τη φωνή σας για την ψευδαίσθηση της τηλεόρασης, άλλων έξυπνων οθονών συσκευών και παραπομπών.

Ρυθμίσεις εφαρμογών Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Ρυθμίσεις εφαρμογών. Ρυθμίστε τις προτιμήσεις εφαρμογών.	Σύνδεση κινητής συσκευής Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Σύνδεση κινητής συσκευής. Διαχωρίστε συνδέσεις μιας κινητής συσκευής, κινητού τηλεφώνου ή προσωπικού υπολογιστή.	Χρήση HDMI & CEC Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>HDMI & CEC. Διαμορφώστε τον τρόπο παραπομπής με το τηλεχειριστήριο ή το τηλεόραση, των συσκευών σας που υποστηρίζουν CEC.	Προηγμένες ρυθμίσεις Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις. Αποκτήστε πρόσβαση στο μενού Προηγμένες ρυθμίσεις.	Όνομα TV: Μπορείτε να επεξεργαστείτε το όνομα που θα χρησιμοποιείται στο δικτύο για την τηλεόρασή σας. Σημειώσεις: Μπορούν να εισαχθούν έως 18 χαρακτήρες.
Ρυθμίσεις ενδεχόμενης τροφοδοσίας Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Ενδεχόμενη τροφοδοσία. Ρυθμίστε αν η ενδεχόμενη τροφοδοσία θα παραμείνει ενεργοποιημένη ή (Απενεργοποιημένη) την κατάσταση Αναμονής.	Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Ρύθμιση ενδεχόμενης λειτουργίας. Ρύθμιση της ενδεχόμενης λειτουργίας, με επιλογή από τις τιμές Τροφοδοσία, Πάντα ή Απεν.. Σημειώσεις: Οι παραπάνω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/περιοχές.	Υποστήριξη Μπορείτε να διαμορφώσετε ρυθμίσεις υποστήριξης. Σημειώσεις: Το μενού που εμφανίζεται διαφέρει ανάλογα με μοντέλα/χρηστές/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. Εμφανίστε των πληροφοριών σήματος της τρέχουσας εισόδου.

τηλεόραση για να έχετε μια περιγραφή. Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης ανάλογα στην το μενού "Ρυθμίσεις" της Smart TV. Αυτόματη ανίχνευση λειτουργίας Σπορ: Ενεργοποίηση της αυτόματης ανίχνευσης αθλητικού περιεχομένου. Όταν η τηλεόραση να μπορεί να επιλέξει αυτόματα η λειτουργία Σπορ στις ρυθμίσεις Ήχου και Εικόνας.	Λειτουργία ανίχνευσης: Η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί στον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας όταν επανασυνδεθεί η τροφοδοσία ρεύματος δικτύου. Εξοικονομικές διαρρυθμίσεις: Η απενεργοποίηση των εξοικονομικών διαρρυθμίσεων θα περαιοίσει την παρακολούθηση διαρρυθμίσεων που εφαρμόζονται εάν θα μείνετε τον αριθμό διαρρυθμίσεων που λαμβάνετε. Σημειώσεις: Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/περιοχές.	Τρόπος χρήσης: Επιλέξτε λειτουργία Οικιακή ή Κατάστημα.	Καύση απενεργοποίησης: Ρύθμιση του πόσο γρήγορα θα κλείσει η οθόνη/Κουρίνα κατά την είσοδο στην ανανέωση.	Ρύθμιση λειτουργίας ενδεχόμενης τροφοδοσίας Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Ενδεχόμενη τροφοδοσία. Ρυθμίστε αν η ενδεχόμενη τροφοδοσία θα παραμείνει ενεργοποιημένη ή (Απενεργοποιημένη) την κατάσταση Αναμονής.	Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Ρύθμιση ενδεχόμενης λειτουργίας. Ρύθμιση της ενδεχόμενης λειτουργίας, με επιλογή από τις τιμές Τροφοδοσία, Πάντα ή Απεν.. Σημειώσεις: Οι παραπάνω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/περιοχές.	Υποστήριξη Μπορείτε να διαμορφώσετε ρυθμίσεις υποστήριξης. Σημειώσεις: Το μενού που εμφανίζεται διαφέρει ανάλογα με μοντέλα/χρηστές/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. Εμφανίστε των πληροφοριών σήματος της τρέχουσας εισόδου.
--	--	---	---	---	--	--	---	---

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

Δείτε τις πληροφορίες σύνδεσης εισόδων της τηλεόρασής σας.

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

Αυτοδιόρθωση
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Αυτοδιόρθωση. Εκτελέστε την αυτοδιόρθωση για τη δοκιμή ή/και επώας και συνδέσεων.

Δοκιμή σύνδεσης δικτύου: Εκτελέστε αυτή τη δοκιμή για να ελέγξετε τη σύνδεση δικτύου.
Δοκιμή τοx ή/ήπας δικτύου: Εκτελέστε αυτή τη δοκιμή για να ελέγξετε την ταχύτητα δικτύου.
Δοκιμή σύνδεσης εισόδων: Εμφάνιση της κατάστασης σύνδεσης όλων των εξωτερικών εισόδων.
Έλεγχος κατάστασης: Έλεγχος της κατάστασης αυτής της τηλεόρασης με εμφάνιση τυχόν κωδικών ασφαλείας.

Ηλ. ενεργοί
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Ηλ. ενεργοί. Ανοίγει την ηλεκτρονική έκδοση του εγχειρίδιου και μαζεύει περισσότερα για την τηλεόρασή σας.

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

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

Αυτοήψη αναβάθμιση υλικολογισμικού: Ρύθμιση της τηλεόρασής σας λαμβάνει αυτόματα το πλέον ενημερωμένο υλικολογισμικό.

Έλεγχος αναβάθμισης υλικολογισμικού: Διαφορεθεί ότι η τηλεόρασή σας διαθέτει το πιο πρόσφατο υλικολογισμικό.

Εγκαταστήστε την εφαρμογή κινητών στο smartphone σας, για τον χειρισμό της τηλεόρασής. Αυτή η εφαρμογή είναι διαθέσιμη στο Android και στο iOS.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Προβόληση χρόνου λειτουργίας της τηλεόρασης
Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στην σελίδα Έλεγχος καταστάσεων για να προβλέψετε τον χρόνο λειτουργίας της τηλεόρασής σας.

- Εμφανίζεται σε μια παλιά έκδοση όπως Ζωντανή TV, HD Link κλπ, πατήστε το πλήκτρο Μενού για να ανατρέξετε το γρήγορο μενού.
- Στο γρήγορο μενού, πατήστε και κρατήστε πατημένο το μικρό πλήκτρο και θα εμφανιστεί στην οθόνη η σελίδα Έλεγχος καταστάσεων, όπου μπορείτε να δείτε τον χρόνο λειτουργίας της τηλεόρασής.

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/εφαρμογές.

Χρήση των γονικών ελέγχων
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Γονικός έλεγχος.

Ενεργοποιήστε τον Γονικό έλεγχο για να μην μπορούν τα παιδιά να βλέπουν ορισμένο περιεχόμενο.

Αν δεν έχει ήδη ορίσει τον κωδικό PIN, θα εμφανιστεί το παράθυρο δημιουργίας και επιβεβαίωσης του κωδικού PIN. Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα καταβύθισης στο τηλεχειριστήριο, δημιουργήστε τον κωδικό PIN.

Αν έχετε ήδη ορίσει τον κωδικό PIN, θα εμφανιστεί το παράθυρο Καταχώρηση PIN.

Κλειδώματα
Ενεργοποιήστε τα κλειδώματα για να επιτρέψετε τη λειτουργία Γονικός έλεγχος.

Θα δείτε τις άλλες ρυθμίσεις Γονικού ελέγχου να αλλάζουν από απενεργοποιημένη κατάσταση με γρήγορη απάντηση, σε επανορμωμένη. Όταν συμβεί αυτό, θα είναι διαθέσιμες για ρύθμιση οι λειτουργίες Χρόνος απόκρισης, Ρυθμίσεις ήχου, Ακουστικές εισόδους, Αποκλεισμός εφαρμογών, Αποκλεισμός ιστοσελίδων ή Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Χρόνος αποκλεισμού: Αποκλεισμός κανάλων ή προγραμμάτων σε ορισμένες χρονικές περιόδους.

Αποκλεισμός κανάλων: Αποκλεισμός όλων ή μεμονωμένων κανάλων όταν ενεργοποιείται η λειτουργία Γονικός έλεγχος.

Αποκλεισμός περιεχομένου: Αποκλεισμός ορισμένων περιεχομένων από την εναέρια μετάδοση Γονικός έλεγχος. Αυτό ελέγχεται από τον φορέα εκπέμπει.

Αποκλεισμός εισόδων: Αποκλεισμός εισόδων της τηλεόρασής που συνδέονται στις εισόδους της τηλεόρασής.

Αποκλεισμός εφαρμογών: Αποκλεισμός πρόσβασης σε ορισμένες εφαρμογές. Αν μια εφαρμογή του θέλετε να ορίσετε, θα εμφανιστεί εδώ, τότε ελέγξτε τις ρυθμίσεις Γονικού ελέγχου στην εφαρμογή.

Αποκλεισμός ιστοσελίδων: Ρύθμιση των URL που μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση με το πρόγραμμα περιήγησής.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη: Επικοινωνήστε με τον Γονικό έλεγχο στις προεπιλεγμένες εργασιακές ρυθμίσεις.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη
Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη.

Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Πανηγυρίου για να διαπιστοποιήσετε τις ρυθμίσεις της λειτουργίας αυτής. Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Πανηγυρίου με PC ή με κανονικά παιχνιδιών συνδεδεμένη στην τηλεόραση.

Η λειτουργία Πανηγυρίου επιτρέπει:

- Τη μείωση της καθυστέρησης εισόδου για να διασφαλιστεί ότι κάθε πάτημα πλήκτρου ή κλικ ποιντικού συμβαδίζει με στα συμβαδισμούς στην οθόνη.
- Τη βελτισίωση της ταχύτητας απόκρισης για την παραγωγή πολύ χαμηλού βολαιώματος εικόνας λόγω κινήσης.

Επείγουσα με ακρίβεια σημάτων YUV 4:4:4 για την παρουσίαση με ακρίβεια των χρωμάτων της εικόνα.

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένες τηλεές οθόνες ή φορητές.

Στορ

Διαμόρφωση λειτουργίας Στορ στις ρυθμίσεις εικόνας ή ήχου

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Εικόνα>Λειτουργία Εικόνας>Στορ.

Εικόνα βελτιστοποιημένη για την παρακολούθηση αθλητικών διαγωνισμών.

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Ήχος>Λειτουργία Ήχου>Στορ. Ήχος βελτιστοποιημένος για την παρακολούθηση αθλητικών διαγωνισμών.

Αυτόματη ανίχνευση λειτουργίας Στορ

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Αυτόματη ανίχνευση λειτουργίας Στορ. Όταν έχει ενεργοποιηθεί η επιλογή, η οποία καθορίζει προγράμματα στορ θα επιλεγεί αυτόματα η λειτουργία Στορ και για τη λειτουργία Εικόνας και για τη λειτουργία Ήχου.

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα οθονών/περιοχές.
- Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας θα μπορούσε να αυξήσει την κατανάλωση ενέργειας.

Πολυμέσα

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Πολυμέσα.

Τα Πολυμέσα είναι μια κεντρική τοποθεσία από όπου μπορείτε να δείτε ή να ακούσετε διαφορετικούς τύπους περιεχομένου, όπως φωτογραφίες, μουσική και ταινίες.

Μπορείτε να προβλέπετε περιεχόμενο πολυμέσων με τις εξής μεθόδους:

- Ένα στικ ή ένα σκληρό δίσκο USB.
- Συμβολοκίνητο τηλέφωνο, tablet ή άλλες προσωπικές συσκευές: μπορείτε να αναπαράγετε ραή δεδομένων ταινιών, μουσικής και φωτογραφιών που έχουν αποθηκευτεί σε συμβατές προσωπικές συσκευές και να παίξετε ή να βλέπετε το περιεχόμενο στην τηλεόραση.

Από προσέγγιση, στην οθόνη πολυμέσων εμφανίζεται η Κοινή χρήση περιεχομένου. Αν η κινητή συσκευή σας έχει συνδεθεί στην τηλεόραση, το όνομά της εμφανίζεται και στην οθόνη Πολυμέσα.

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

Αποκρίσεις φωτογραφίες/Ήχοι/Βίντεο αποθηκευμένα σε μια συσκευή USB

Πατήστε το πλήκτρο Αρχική στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Πολυμέσα>Όλες οι συσκευές.

Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να αναπαράξει στην οθόνη, όπως εικόνας, βίντεο και μουσική.

Στην οθόνη της Επισκόπησης πολυμέσων θα είναι διαθέσιμα τα στοιχεία που αναφέρονται παρακάτω.

• Γραμμή ασαφήτητας: Ανάγνωση του περιεχομένου που επιθυμείτε να αναπαράξει.

• Στυλ προβολής: Εμφάνιση των στοιχείων του περιεχομένου σε μορφή Πλέγμα, Λίστα.

• Ταξινόμηση: Ταξινόμηση της λίστας περιεχομένου με κριτήριο Όνομα, Ημερομηνία τροποποίησης, Μέγεθος.

• Φίλτρο: Φιλτράρισμα της λίστας περιεχομένου με κριτήριο Όλα τα πολυμέσα, Φωτογραφίες, Βίντεο, Μουσική, Ενημέρωση.

• Βλέος: Όταν η εστίαση είναι στην πρώτη στήλη, θα υπάρχει ένα βέλος στην αριστερή πλευρά. Επιλέξτε το βέλος για να καταχωρίσετε πολλαπλές πηγές αποθηκευσιών δεδομένων.

Μπορείτε επίσης να πατήσετε το πλήκτρο Μενού για να δημιουργήσετε μια λίστα αναπαραγωγής φωτογραφιών, μουσικής ή βίντεο.

Σημείωση:

- Ορισμένες από τις επιλογές που αναφέρονται παραπάνω ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε ορισμένα μοντέλα/χώρα/περιοχές.
- Για τη λήψη ή τη χρήση περιεχομένου με προστασία πνευματικών δικαιωμάτων, πρέπει να αποκτήσετε άδεια άσκησης από τους κατάλληλους πολυμεσικούς οργανισμούς. Εάν μπορείτε και όχι παρόντος με άδεια αυτού του είδους.

Αναπαραγωγή μουσικής υπόκρουσης κατά την προβολή φωτογραφιών

- Επιλέξτε μια φωτογραφία για προβολή.
- Πατήστε το πλήκτρο Πανοράματα για να εμφανίσετε τη γραμμή ελέγχου.

- Επιλέξτε Μουσική υπόκρουση και κατόπιν επιλέξτε τη μουσική που επιθυμείτε να να δημιουργήσετε μια λίστα αναπαραγωγής μουσικής.

Τώρα μπορείτε να αναπαράγετε μουσική υπόκρουση κατά την προβολή φωτογραφιών.

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.

περίκλιση	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	Δ/Δ
AC-3	ADPCM	
FLAC	AC-3 FLAC	ac3, m4a 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.

περίκλιση	Όνομα επέκτασης αρχείου	Τρόπος λειτουργίας	Ανάλυση
JPEG	jpg, jpeg	γραμμική βήση προσευκτική	15360 x 8640 1024 x 768
PNG	png	μη διεμπλεκόμενη διεμπλεκόμενη	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.

περίκλιση	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.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 ΔΙΑΣΕΛΩΘΗΤΗ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΔΕΔΕΙΞΑΝΤΟΣ ΠΑΤΕΝΤ ΠΟΡΤΕΦΟΛΙΟ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΜΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ Η ΑΛΛΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΙΜΟΙΒΗ ΓΙΑ (Ι) ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΣΕ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ AVC ("BINTΕΟ AVC") ΚΑΙ/Η (ΙΙ) ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ AVC, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΕΜΠΛΕΚΕΤΑΙ ΣΕ ΜΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΚΑΙ ΜΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ/Η ΑΠΟΚΤΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΠΑΡΟΧΟ ΒΙΝΤΕΟ ΤΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΕΔΙΑ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΒΙΝΤΕΟ AVC ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΚΑΙ ΔΕΝ ΣΥΝΑΓΕΤΑΙ ΚΑΜΙΑ ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΗ ΧΡΗΣΗ. ΠΡΟΣΘΕΤΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΑΠΟΚΤΗΤΗΣΕΤΕ ΑΠΟ ΤΗ MPEG LA, L.L.C. ΒΛΕΠΕ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)

Λειτουργίες Προσβασιμότητας

Διαμόρφωση μενού Προσβασιμότητας

Παράγει εικόνα μενού για υποβλήση στην επιλογή ατόμων με προβλήματα όρασης ή ακοής.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Προσβασιμότητα>Μενού**.

Υψηλός αντίκτυπος: Βελτισίωση της οπτικής αντίληψης για άτομα με προβλήματα όρασης.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Προσβασιμότητα>Διαφάνεια μενού**.

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

Σημείωση: Οι παραπάνω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/παραρτήσεις.

Διαμόρφωση Τύπου Ήχου

Παράγει ηχητική περιγραφή για μενού για υποβλήση ατόμων με προβλήματα όρασης.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Προσβασιμότητα>Τύπος Ήχου**.

Τύπος Ήχου: Ρυθμίσεις ήχου για προσβασιμότητα.

Έκλεγχος Κατανόησης Εντασης: Παράγει τις καλύτερες επιλογές ποιότητας ήχου για άτομα με προβλήματα όρασης.

Σημείωση: Οι παραπάνω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/παραρτήσεις.

Βελτισίωση διαλόγων

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Προσβασιμότητα>Βελτισίωση διαλόγων**.

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας βελτισίωσης διαλόγων.

Σημείωση: Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/παραρτήσεις.

Διαμόρφωση Υποτίτλων

Προσαρμόζονται των ρυθμίσεων υποτίτλων για ψηφιακό εκτεταμένο περιεχόμενο.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Προσβασιμότητα> Ρυθμίσεις υποτίτλων**.

Υποτίτλοι: Ενεργοποίηση τύπου υποτίτλων.

Πρωτεύουσες υποτίτλοι: Ρύθμιση της προεπιλεγμένης γλώσσας υποτίτλων για ψηφιακό εκτεταμένο περιεχόμενο.

Διατεταμένες υποτίτλοι: Ρύθμιση της διατεταμένης γλώσσας υποτίτλων για ψηφιακό εκτεταμένο περιεχόμενο.

Αποθήκευση υποτίτλων καναλιού: Ενεργοποίηση της αποθήκευσης των ρυθμίσεων υποτίτλων ανά κανάλι.

Σημείωση: Οι παραπάνω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/παραρτήσεις.

Οδηγός Προσβασιμότητας

Για τα άτομα με προβλήματα όρασης.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Προσβασιμότητα>Οδηγός Προσβασιμότητας**.

Οι διαθέσιμες επιλογές είναι **Απεν.**, **Οδηγός Προσβασιμότητας**, **Γραμμή** και **Οδηγός Μεγάλων Γραμμάτων**.

Σημείωση: Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/παραρτήσεις.

Μεγένθυση οθόνης

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Προσβασιμότητα>Μεγένθυση οθόνης**.

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

Σημείωση: Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνο για ορισμένες παραρτήσεις.

• Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/παραρτήσεις.

Διαμόρφωση Φωνητικού οδηγού

Παράγει ρυθμίσεις φωνητικού οδηγού για το μενού Ήχους.

Ήχους: Είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Ενταση**, **Γλωσσάρι**, **Ρυθμός**, **Τόνος** και **Επίταση στο Φωνητικό οδηγό**.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Προσβασιμότητα>Φωνητικός οδηγός**.

Σημείωση: Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χρηστές/παραρτήσεις.

Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Συχνές Ερωτήσεις

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

Δεν υπάρχουν εικόνα, ή η εικόνα είναι ασταθής/μειωμένη.

• Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων ασύδου.

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

• Ελέγξτε αν ο Κορεσμός χρώματος έχει ρυθμιστεί σε τιμή 50 ή υψηλότερη στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Εικόνα>Ρυθμίσεις λειτουργίας εικόνας>Χαμηλός χρωμ.**

Δεν υπάρχει ήχος ή ο ήχος είναι πολύ χαμηλός στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Ήχος>Έξοδος ήχου**.

• Ελέγξτε αν η ένταση ήχου είναι πολύ χαμηλότερη από την μέγιστη ένταση ήχου.

• Ελέγξτε αν να δείτε η επιλογή **Σίσηση** έχει τεθεί σε ενεργή.

• Ελέγξτε τις ρυθμίσεις έντασης ήχου.

• Ελέγξτε τη ρύθμιση έντασης ήχου στη συσκευή (αποκλειστικότητα καλωδιακής ή δορυφορικής δεξιάς DVD, Blu-ray κλπ.) που είναι συνδεδεμένη στην τηλεόρασή σας.

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

• Ελέγξτε αν έχει επιλεγεί **Ήχος TV** στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Ήχος>Ήχος>Έξοδος ήχου**.

Η τηλεόραση δεν μπορεί να συνδεθεί στο δίκτυο.

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

• Βεβαιωθείτε ότι το μοντέλο ασύρματος διαμορφωθείς σας έχει ενεργοποιηθεί και έχει συνδεθεί στο Интернет.

• Τοποθετήστε τον ασύρματο δρομολογητή, τον δρομολογητή μόντεμ ή το σημείο πρόσβασης σε μια κεντρική θέση. Αποφεύγετε την τοποθέτηση σε γωνίες.

Εξωτερική τηλεόραση συνδεδεμένη αλλά δεν υπάρχει εικόνα ή ήχος.

Έχω συνδέσει εξωτερική τηλεόραση στην τηλεόραση αλλά δεν λαμβάνω εικόνα ή ήχο.

• Ελέγξτε αν η σύνδεση ανάμεσα στην εξωτερική συσκευή και την τηλεόραση σας είναι σωστή και καλά στεφάνη.

• Βεβαιωθείτε ότι επιλέξετε τη σωστή τηλεόραση.

• Αν το σημείο παρουσίας διακοπής, απαντάει στο καλώδιο ρεύματος της τηλεόρασης από την πρίζα AC και επανασυνδέστε το μετά από 60 δευτερόλεπτα.

Όταν έχουν συνδεθεί συσκευές με καλώδια HDMI

• Αν πάντα δεν υπάρχει σήμα, ή αν το σήμα δεν αποκατασταθεί με σύνδεση και αποσύνδεση, μπορείτε να μεταβείτε στη θέση μενού **Αρχική>Ρυθμίσεις>Σύστημα>HDMI &**

CEC>Μοναχικό HDMI για να επιβεβαιώσετε ότι μπορεί να αναγνωριστούν το σήμα.

• Αλλάξτε θύρα HDMI συνδέσεις.

• Αλλάξτε καλώδια συνδέσεις HDMI.

Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.

• Επιβεβαιώστε ότι η τηλεόραση προετοιμάζεται με ρεύμα και είναι λειτουργική. Πατήστε το κομπιούερ χειρισμού στην τηλεόραση για να διαπιστώσετε αν το πρόβλημα οφείλεται στο τηλεχειριστήριο ή όχι.

• Αν η τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται στην εντολή από το τηλεχειριστήριο, τότε ελέγξτε αν η μικρή λυχνία στο τηλεχειριστήριο αναβοβλίνει όταν πατήσετε οποιαδήποτε κομπιούερ (ορισμένα τηλεχειριστήρια δεν υποστηρίζουν αυτή τη λειτουργία).

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

• Ελέγξτε ότι ο παραστατολαμίας κάθε μπαταρίας ανταποκρίνεται με τις ενδείξεις θετικού (+) και αρνητικού (-) πόλου που υπάρχουν μέσα στο διαμερίσμα μπαταρίας.

• Διατηρείτε την περιοχή αισθητήρα τηλεχειρισμού αποκατεστημένη από εμποδία.

Η προγράμμιση/αποθήκευση εγγραφής δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

• Ελέγξτε αν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.

• Ελέγξτε τον εκκέντρο χώρο της συσκευής αποθήκευσης. Ηλεκτρονικά δεν μπορεί να εγκατασταθεί αν δεν υπάρχει στη συσκευή αρκετός χώρος αποθήκευσης δεδομένων.

• Ελέγξτε ήπιους έχει υποστεί ζημιά ή ο συσκευή αποθήκευσης δεδομένων. Αν ναι, συνιστάται να μορφοποιηθεί το συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.

• Η εγγραφή θα σταματήσει αυτόματα αν το σήμα γίνει πολύ αδύναμο.

Σημείωση:

• Η λειτουργία εγγραφής ενδέχεται να μην εκτελείται αν τα καλώδια εγγραφής/εγγραφής της συσκευής USB είναι πολύ χυλινή.

• Η λειτουργία εγγραφής ενδέχεται να μη λειτουργεί επειδή δεν υποστηρίζεται το σύστημα αρχείων μορφοποίησης της συσκευής σας.

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

• Διατηρείτε τη συνθήκη δικτύου στον ενετικό και η Υπηρεσία τηλεεργασίας

Προδιαγραφές

Ψηφιακή λήψη	Πλήρης ενσωματωμένη ψηφιακή επίστρε-καλωδιακή-δωρογραφική τηλεόραση (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2)
Ένδειξη επί της οθόνης	Ενδειξη επί της οθόνης (OSD)
Εισόδος κεραίας RF	75 Ω (χωρίς αντανάκλαση)
Τύπος λειτουργίας	220-240V AC, 50Hz.
Ήχος	Σύστημα Στερεοφωνικό, Γερμανικό +Nisam
Έξοδος ασυρματικής (10% ολική εμπορική παραγωγή)	2x6
Κατανάλωση μέγιστος (W)	60W
Κατανάλωση μέγιστος λειτουργίας με ρεύμα δικτύου (W)	< 2
Διαστάσεις τηλεόρασης BxHxY (με βάση (mm))	167 x 728 x 467
Διαστάσεις τηλεόρασης BxHxY (χωρίς βάση) (mm)	76 x 728 x 430
Θέρμη	32°
Οθόνη	0°C έως 40 °C, 85% σχετ. υγρασία μέγ.
Απορρόσθηση λειτουργίας	Οθόνη λειτουργίας

Διάγνωση κατάστασης TV

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις** > **Προσθήκη Ανταγωνιστή**. Όταν παρουσιαστεί διαλογιστήριο η τηλεόραση, μπορείτε να εκτελέσετε ορισμένους αυτοδιαγνωστικούς ελέγχους για να βρείτε το πρόβλημα.

Δοκιμή συνδέσης δικτύου

Όταν εκτελείτε μια δοκιμή σύνδεσης δικτύου, η δοκιμή θα επιβεβαιώσει μέσω της σύνδεσης τηλεόρασης αν η τηλεόραση σας έχει συνδεθεί σε δίκτυο. Αν η δοκιμή δικτύου είναι επιτυχής αλλά εξακολουθείτε να έχετε προβλήματα στη χρήση online υπηρεσιών, επισυνανέψτε με τον πάροχο σας υπηρεσιών Internet.

Δοκιμή ταχύτητας δικτύου

Δοκιμή της ταχύτητας μέσω ενός ιστότοπου τρίτου μέρους.

Δοκιμή συνδέσης σταθμών

Όταν εκτελείτε μια δοκιμή σύνδεσης σταθμών, μπορείτε να επιλέξετε από τις διαθέσιμες πηγές εισόδου και να δείτε τις σχετικές πληροφορίες με εξωτερικές συσκευές.

Έλεγχος κατάστασης

Όταν εκτελείτε έναν έλεγχο κατάστασης, θα εμφανιστεί η κατάσταση της τηλεόρασης σας και θα προβολούνται τυχόν κωδικοί σφάλματος.

Υπηρεσία τηλεχειρισμού

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις** > **Υπηρεσία Τηλεχειρισμού**.

Η Υπηρεσία τηλεχειρισμού επιτρέπει στην τηλεόρασή σας να ελέγχεται από τον τελεστή-διακομιτή για να μπορούν οι εκπρόσωποι αμέσως να διαγνώσουν το πρόβλημα της τηλεόρασής σας και να το αντιμετωπίσουν αποτελεσματικά μέσω διαδικτυακής σύνδεσης.

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία:

- Ενεργοποιήστε την **Υπηρεσία τηλεχειρισμού**.
- Επιλέξτε **Συμφωνώ σε όλα και Επιβεβαίωση** στη σελίδα με τη Σύμβαση άδειας τελικού χρήστη.
- Επιλέξτε **Απομνημόνιο PIN** στην Υπηρεσία τηλεχειρισμού.
- Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα αίτημα βοήθειας προς έναν εκπρόσωπο αμέσως με την ανακτήσιμη βοήθειας και να αναφέρετε τον κωδικό PIN που παρουσιάζεται στην οθόνη.

Σημειώσεις:

- Αυτή η λειτουργία **ελέγχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/αγορές/πακέτες**.
- Το προσωπικό θέλουμε μπορεί να διαφέρει. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.

Προδιαγραφές ποιτικού ασύρματου LAN

Παρακάτω συχνότητες	Μέγ. ισχύς εξόδου
2400 - 2483.5 MHz (GH1 - GH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH3B - CH4B)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH5D - CH6A)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

* < 100 mW *με την Οδηγία*

Προσβασιμότητα βάσει χώρου

Ο εξοπλισμός Ασύρματου LAN προσβάλλεται για οικιακή χρήση στο Ην. Βασίλειο και στη Βόρεια Ιρλανδία (και άλλες χώρες του ασυρματικού σχετικού ομίλου EU κατ'Ην. Βασίλειο). Στις χώρες της EU, στο Ην. Βασίλειο και στη Βόρεια Ιρλανδία (και σε άλλες χώρες που τηρούν τη σχετική Οδηγία EU κατ'Ην. Βασίλειο) η δυνάμει 5.15-5.35 χωρικής. Η δυνάμει χρήση υποβάλλεται σε γενικές εξουσιοδοτήσεις από τον αντίστοιχο πάροχο υπηρεσιών.

Χώρα	Παραρτηματικό
Παράρτημα	Χρήση μόνο σε ασυρματικό χώρο

Οι απαιτήσεις για οπιοειδή στην χώρα μπορεί να αλλάξουν σύμφωνα με την Σχέση Χρήσης. Η χρήση της συσκευής σε χώρες που δεν είναι ενσωματωμένη στο σύστημα κατόπιν των εθνικών των κανονισμών σχετικά και με τις δύο περιπτώσεις ασύρματου LAN 2,4 GHz και 5 GHz.

Άδειες

Οι όροι HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, η προσαρμογή HDMI και τα λογότυπα 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 D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories Licensing Corporation.



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

Οι ιδιοκτησίες των περιεχομένων χρησιμοποιούν την τεχνολογία πρόσβασης σε περιεχόμενα PlayReady™ της Microsoft, η οποία προστασία την πνευματική τους ιδιοκτησίας, η οποία περιλαμβάνει περιεχόμενο με προστατευμένα πνευματικά δικαιώματα (copyright). Η παρούσα συσκευή χρησιμοποιεί την τεχνολογία PlayReady για να αποκρίνεται πρόσβαση σε περιεχόμενο με προστασία PlayReady κατ'Ην. Βασίλειο με τη προστασία WMDRM. Αν η συσκευή απαιτείται επιβάρυνση κατά τη διάρκεια της πρόσβασης στη χρήση του περιεχομένου, οι ιδιοκτησίες του περιεχομένου ενδέχεται να απαιτούνται από τη Microsoft να ανακαταστεί η δυνατότητα της συσκευής να χρησιμοποιεί περιεχόμενο με προστασία PlayReady. Η ανάκτηση δεν θα πρέπει να επηρεάσει μη προστατευμένο περιεχόμενο ή περιεχόμενο προστατευμένο από άλλες τεχνολογίες πρόσβασης σε περιεχόμενο. Οι ιδιοκτησίες του περιεχομένου παραμένουν σε χρήση και οι δικαιώματα του περιεχομένου PlayReady να αποκτήσουν πρόσβαση σε περιεχόμενα. Αν αναζητήσετε μια ανεξάρτητη, δεν θα μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε περιεχόμενο για το οποίο απαιτείται η ανεξάρτητη.

Το λογότυπο "Ci Plus" αποτελεί εμπορικό σήμα της Ci 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 προϊόντος χωρίς άδεια από τη Microsoft. Η από εξουσιοδοτημένη θυγατρική εταιρεία της Microsoft.



[Ευρωπαϊκή Ένωση]

Τα σύμβολα αυτά δείχνουν ότι ο ηλεκτρικός και ο ηλεκτρονικός εξοπλισμός και οι μπαταρίες με αυτό το σύμβολο δεν θα πρέπει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής τους να απορρίπτονται μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απόρριμματα. Αντί αυτού, τα προϊόντα θα πρέπει να παραδίδονται στα αρμόδια σημεία συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού καθώς και μπαταριών, για καταλλήλη επεξεργασία, ανάκτηση υλικών και ανακύκλωση σύμφωνα με την εθνική σας νομοθεσία και την Οδηγία 2012/19/EU and 2013/56/EU.

Με τη σωστή απόρριψη αυτών των προϊόντων, θα συμβάλετε στη διατήρηση των εθνικών πόρων και στην πρόληψη ενδεχόμενων αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που θα μπορούσε αλλιώς να προκληθεί από ακατάλληλη μεταχείριση του προϊόντος αυτού ως αποβλήτου.

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

Ενδέχεται να έχουν εφαρμογή ταινίες για ακατάλληλη απόρριψη αυτού του τύπου αποβλήτων, σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

[Επαγγελματίες χρήστες]

Αν θέλετε να απορρίψετε 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]

Αυτά τα σύμβολα έχουν ισχύ στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Απευθυνθείτε 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 δέχονται προϊόντα χωρίς χρέωση.

Σημείωση: Το σήμα RA κάτω από το σύμβολο των μπαταριών υποδηλώνει ότι η μπαταρία περιέχει μέλυδσο.



1. Πρόλونا
2. Μπαταρία

Table of Contents

Safety Information	2
Introduction	3
High-Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)	3
Accessories included	3
Stand Installation & Wall Mounting	4
Antenna Connection	4
Turning On/Off the TV	6
TV Control & Operation	6
First-Time Use	8
Enjoy Live TV	13
Benefits of Smart TV	19
Connecting to External Devices	23
Settings Overview	26
Entertainment	33
Troubleshooting	37
Specification	39
Licences	40
Licences	40

Safety Information



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER servicing to qualified service personnel.

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 will still be available for a short period of time in standby mode power-on situations even if the TV is switched off.

Warning: 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 understanding and 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 tilting. Do not over-tighten the screws and mount the stand rubbers properly.
- Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.

WARNING

- Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing loss.

ABOVE ALL - NEVER let anyone, especially children, push on the screen, push things into holes, slots or 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 area(s) contain(s) live 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 battery may fail, 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.
- NEVER place the television set on tall furniture (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 22 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 - and to a television distribution system using coaxial cable, must be connected to a common protective earthing. 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 market applications (e.g. Netflix, Prime Video), HDMI, USB input and over DVB-S broadcasts.

Accessories Included

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

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.

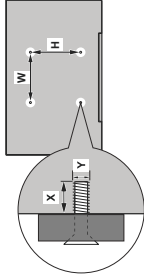
Removing the stand(s) from the TV

- 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.

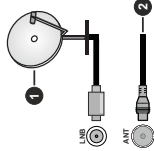


VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS				
Hole Pattern Sizes (mm)	W	H	Screw Sizes	
	75	75		
Length (X)			min. (mm)	5
			max. (mm)	8
Thread (Y)	M4			

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 (slitback)		
	SPDIF (Coaxial Out) Connection (side)		
	Headphone Connection (side)		
	Side AV (Audio/Video) Connection (side)		
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		
	Ethernet Connection (back)		

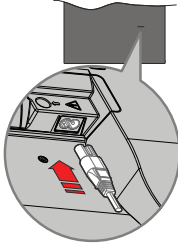
When using the wall mounting kit (contact your dealer to purchase one, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV. Do not connect any cables to the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The USB inputs on the TV support USB 2.0. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. When connecting equipment using a HDMI cable to your TV, to guarantee sufficient immunity against electromagnetic interference, applicable for transmission of high definition signals, such as 4K content, you have to use a high speed shielded (high grade) HDMI cable with ferrites.

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 model/countries/regions.

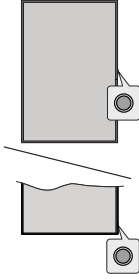
To switch the TV into standby

- 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 Standby-On Inputs / Channel Up-Down / Volume Up-Down and Power Off 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 **Vol+** or **Vol-** 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 **CH+** or **CH-** option.

To change input source: 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 sources by pressing the button until the desired input source 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.

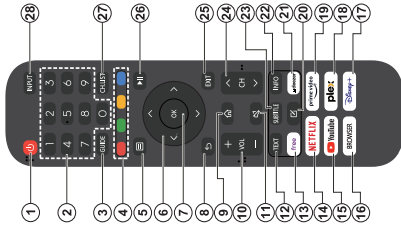
Input Selection

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

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. **Browsers:** 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
- Select the record button and press **OK** to record a programme or select the pause button and press **OK** to start timeshift recording
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 on the screen.

If the function of the **Edit** button is changed, the screen will show the new function. When the **Edit** button is pressed (find, 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.

Launch the E-Manual

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

Enter the Home screen of the E-Manual.

Press the **Source** button 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 Smart Phone 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. **Account, Search, Notification, Input, Settings and Live TV** icons will be available. You can scroll through them using the directional buttons.

Note:

Icons 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 left side 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:

Icons or icons may vary depending on models/countries/regions.

Account: A VIDAA account provides all the best features of your Smart TV and ensures that all services are kept up to date.

For more information about **VIDAA account**, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

Search: Search the content you want.

Notification: Allow pop-up notifications to appear for useful information and events that occur with your TV, including: **Advertising, New Arrivals, Warnings and Legal Statements, Alerts and Messages and Alexa Notification.**

You can enable/disable each of these notifications within **Settings** in the notification centre.

You can view the list of event messages generated by the TV.

To delete all notifications, select **Clear All**.

Note:

The Alexa Notification may not be applicable in some models/countries/regions.

When you sign into your VIDAA account, please find Notifications in VIDAA Account on the Home screen.

Input: Select the input source depending on the device you have connected to your TV.

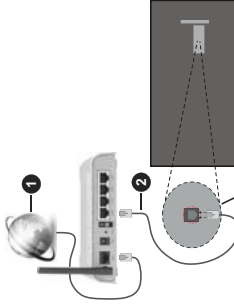
Settings: Manage TV configuration.

Live TV: Provides quick access to Live TV. For more information, please refer to **First-Time Use>Prepare Live TV** in this manual.

Use the shortcuts

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

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 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

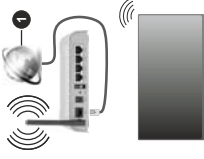
Display network status.

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.



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, 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 it to a broadband system. It is necessary to configure the network settings in order to enjoy a variety of streaming content and 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

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 models/countries/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 left side 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 left side 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 to edit the name of input sources.
- Select **Enter**.

Method 2 (for some models):

Press the **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 **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/countries/regions.
- To use this function, End User Licence 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-S2), cable (DVB-C) or antenna (DVB-T2) and the signal strength.

Standard or an operator (Astra 19.2°, Vodafone (NRV, Helsen, BV or Flyut) 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 Dock 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 users in Germany, (iii) number of subscribers in Germany, (iv) status 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 2 leading global AVOD platforms
- the leading local sports platform
- at least 4 leading local applications with predominantly German content
- at least 1 leading application with children's content
- at least 1 leading applications that have launched in the last 6 months

The ordering of applications is reviewed every 6 months and any 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 customised?

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 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 the channel list.

Favourite 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:

- *Satellite/terrestrial 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 or user 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 channels by **Content**, **HD**, **Channel Block**, **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 model/country/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 and 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 checkmark 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.

Programme Info

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 model/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

In Guide (EPG), when a current programme is selected, press **OK/Watch** to switch to the channel you want to see.

PVR/Reminder

In Guide (EPG), 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 colours 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 Programmes

- 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 device should be at least 15GB (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 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 adjust 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** 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**.

Select a recorded programme in the recording list and press 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 icon and the programme content 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 instruction 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.
- HbbTV service may not be applicable to the HbbTV service.
- Some channels may not 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**.
TV will automatically update the Programme Guide data overnight while in standby mode.

• CI+ Menu Settings
Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>CI+ Menu 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 certain 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>Connecting 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 **Account** icon in the left 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>Connecting 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 **Account** icon in the navigation bar on the left side of the Home screen.

- Select **Create 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 service. 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>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.
- Shipments 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 voice commands to control playback. Sign into your account in the settings menu at any time 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>Amazon Alexa>Language**. This feature requires Alexa built-in service. Otherwise, use external devices depending on TV models and countries/regions.

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 Licence 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 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.
- Shipment with remote control varies depending on TV models/countries/regions.

*For remote controls without the Microphone button, download and install the app on your mobile device at **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>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 in to 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 VIDAA Account.

Yandex Smart Home Service is set up and ready. Now you can control your Smart TV 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 want to 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 Wireless 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 photos 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**.

- Make sure your media content in your Android/iOS PC device is visible through the local network.
- On your TV, select a device with media content at **Home>Input, or Home>Media**.

The media content listed on your Android/iOS PC device appears.

- Select a media content item from the list to play.

Note:

- Some Android/iOS PC devices may not support content sharing function. If your device does not support content sharing, you can download an app that supports the function to connect to your TV. For more information, please refer to **Benefits of Smart TV-Using the Mobile App** in this manual.
- Content may not be played depending on the file format.
- Content may not be played smoothly, or the function may not work properly due to the network condition.

Using Apps

Press the **Home** button on your remote control. Numerous factory-installed apps are available for you to choose for your entertainment preferences.

Install an App from App Store

Even though your TV has numerous factory-installed apps, there may be others that you would like to download.

- To install an app:
 - Press the **Home** button on your remote control and select **App store**.
 - Use the navigation buttons on your remote control to select the app that you want to install.
- Select **Install**. The selected app is installed on the TV.

Note:

- To use this function, your TV must be connected to the Internet.
- Adding apps is free, but it might cost you money when using some apps.

Manage Apps

- On the Home screen, select the app you want to set, then press and hold the **OK** button and select **Sort**.
- Press the Up/Down/Left/Right directional button to move it.
- Press the **OK** button to store position.

Note:

- Some Apps may not be moved.

Remove an App

You can only delete apps that you have installed to the TV. Factory-installed apps cannot be deleted.

- On the Home screen, select the app you want to remove, then press and hold the **OK** button and select trash can icon.
- Select **Remove**. The selected app is deleted.

Using the Art App

Press the **Home** button on your remote control, and select **VIDAA art**.

- Numerous artworks created by global artists presented for you to browse or set as a screensaver.
- Browse artworks
- When you select an artwork to browse in full screen 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 **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.

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.
- Turn on the connected external device. The device will be connected to the TV automatically. After connection is completed, you can access the menu of connected device on your 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 to 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 to On to turn on HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned on.

This feature is applicable when TV input source is pre-set 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 to 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 feature may not work.
- The HDMI & CEC feature supports One Touch Play, Remote Control, System Standby, Device OSD Menu Transfer, Remote Control Pass Through, Game 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, 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 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/Apple TV device. The setting icon will 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 Connections>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 may be deleted by another TV that is connected to another TV (including the same model of TV), 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 broadcast, 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 shall 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 available on some models.
- Headphones with microphones are not supported.

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 sound 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.

After 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 audio 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 surround sound. You can press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen, and select **Sound>Speakers>5.1 CH** 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.

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 ports to connect AV devices.
- 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 ONLY** 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, you can connect the amplifier to the external digital audio system.
- Settings>Sound>Speakers>Digital Audio Out to choose

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 content may result in a loss of image quality. The use 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

Adjust how bright you want images to appear, lower settings create darker images.

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 (or Peak Brightness Dynamic Range for some models)

TV will automatically adjust the backlight in specific areas of the screen according to the content 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: Reduce 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 clearer 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.

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.

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 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 Sound: 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 Virtual:X 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 bitstreams. 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 Digital - 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**.

- 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**.

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** 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.

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 Bar Settings**.

When you connect a soundbar with a HDMI cable, you should set **CEC Control** 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.

Bass Level/Treble Level/Dimmer Level: You can adjust **Bass 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 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 screencast 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 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 screencast 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 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 screencast 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 Savings: 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 same 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.

Use Parental Control

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Parental Control**.
Turn on Parental Controls to prevent children from being able to view certain content.

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.

Use Voice Service

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Voice Service**.

Use your voice to control the TV, other smart home devices and more.

Set Application Settings

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings**.
Setup Application preferences.

Mobile Device Connection

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Mobile Device Connection**.
Connection management of a mobile device, smartphone, or personal computer.

Use HDMI & CEC

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC**.
Configure how to control CEC-enabled devices with your TV remote.

Advanced Settings

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings**.
Access the Advanced Settings menu.

TV Name: You can edit the name for your TV to be used on the network.

Note: Up to 18 characters can be entered.

PVR & Timeshift: Format the external USB disk to support PVR and Timeshift.

Default Startup Page: Set the page that first appears when the TV is powered on.

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.

Input Labels: Edit the external input labels.

Enhanced Viewing Settings: VIDAA offers an Enhanced Viewing Service, which uses Automatic Content Recognition (ACR) technology to collect certain data from this Smart TV, including this Smart TV's identifier, IP address, and viewed content and ads information (together "Viewing Data"). To learn more about each Enhanced Viewing Service feature, you may select any of the settings on the screen for a description. Your settings can be changed at any time in the Smart TV's "Settings" menu.

Sports Mode Auto Detection: Enable auto detection of Sports content allowing TV to automatically select Sports mode in Sound and Picture settings.

Power On Mode: The TV will turn on in the selected mode when the main power is reconnected.

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 may not be applicable in some models/countries/regions.

Usage Mode: Select Home mode or Store mode.
Switch off Curtain: Set how quickly the screen Curtain will close when entering standby.

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**.
Set the indicator light from **Power, Always or Off**.

Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

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 and hardware version of your TV, press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Self-Status**.

Self Diagnosis

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Self Diagnosis**.
Perform self diagnosis to test sound, picture and connections.

Network Connection Test: Perform this test to check the network connection.

Network Speed Test: Perform this test to check the network speed.

Input Connection Test: Show all external input connection status.

Status Check: Check the status of this TV by showing any error codes.

E-Manual

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

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: - Please ensure your TV is connected to the Internet. - This feature is only applicable when Thailand and Malaysia are selected in Location.	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. 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 quickmenu. - 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.	Sports Mode Auto Detection Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>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.
System App 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.	Using Parental Controls Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Parental Control. Turn on Parental Controls 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. When this occurs, Block Time, Channel Block, Content Block, Input Block, App Block, Website Block or Reset to Factory Default features are available to set. Block Time: Block channels and programmes during certain periods of time. Channel Block: Block all or individual channels when you activate the Parental Control feature. Content Block: Certain programmes are blocked when you activate the Parental Control settings. 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. If an app that you want to restrict does not appear here then check the Parental Control settings in the app. Website Block: Set the range of URLs that the browser can access. Reset to Default: Restore Parental Control back to the factory default setting.	Media Press the Home button on your remote control and select 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 connected to 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 Media>All 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. - Filler: Fill 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 sources. You can also press the Menu button to create a photo, music, or video playlist. Note:
Disclaimer and Privacy Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Data Sharing, Privacy and EULA. Read the Disclaimer Details and Data Protection Policy, Allow/Deny your consent to the listed policies relating to the collection of UserNetwork data. Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Open Source Software License. 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. Mobile App Download Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>Mobile App Download. Install mobile app on your smartphone to control the TV. This app is available on both Android and iOS.	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.	Enjoy Photos/Audio/Video Stored on a USB Device Press the Home button on your remote control and select Media>All 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. - Filler: Fill 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 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	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a, .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/A
	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	15360 x 8640
		progressive	1024 x 768
PNG	.png	non-interlace	3840 x 2160
		interlace	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	.mpg, .mpeg, .vob	1920 x 1080p @ 120fps
MP4	Mpeg4	.mp4, .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
MKV	H.265(HEVC)	.mkv	1920 x 1080 p @ 60fps
	Mpeg1/2		1920 x 1080p @ 120fps
AVI	Mpeg4	.avi	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	H.265(HEVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	Mpeg1/2		1920 x 1080p @ 120fps
WMV	Mpeg4	.asf, .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
FLV	Mpeg4	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		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)

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.

Audio 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: This 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.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Accessible Guide**.
Off, Freewiew 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.

Voice Guide Setup

Provide Voice Guide Settings for Menu Audio, Volume, Language, Rate, Pitch and Focus Voice Guide options are available.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Voice Guide**.

Note: 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 whether **TV Speaker** is selected at **Home>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 restored after plugging and unplugging, 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.

- Keep the network connected when the Remote Control Service is running

Specification

Digital Reception	Fully integrated digital receiver with satellite TV (DVB-T, DVB-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-Niham Stereo
Audio Output Power (Watts) [10% THD]	2x6
Power Consumption (W)	60W
Networked Standby Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions D x L x H (with foot) (mm)	167 x 728 x 467
TV Dimensions D x L x H (without foot) (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 (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(*) < 100 mW for the UK/Italy

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 is recommended that users check with local authorities for the latest restrictions and their implementing regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LANs.

Licences

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos 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 consume PlayReady-protected content. Revocation should not affect unprotected content 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.



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 the applicable collection points 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.

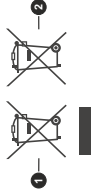
[Other Countries outside the European Union]

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  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 direktive 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 Funkanlagentyp 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 kättesaadav 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-vaatimusten mukaisuusvakuutuksen 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 įrenginio 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 huwa 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 radioapparatuur TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/EU. 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/EÚ. 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 φις 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 Α

- Μην αφήνεται τα παιδιά χωρίς επίβλεψη αν βλέπουν κάποιο 3D video. Θα πρέπει να διακοπτετε 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

Τοποθετείστε 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 καταιγίδας

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, τοιμπιδάκια 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 προτεινόμενη 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 αγγίζεται 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 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 παρόν 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.

Ta Turbo-X, Sentio, Q-CONNECT, Doop, 82°C, UbeFit είναι προϊόντα της ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS Α.Ε.Β.Ε.

Γραμμή Επικοινωνίας: 800 11 12345

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 εμποδίζετε 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 το 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, Doop, Sentio, @Work, Connect αποφασίζεται αποκλειστικά από την Πλαίσιο Computers και ορίζεται από 4 έως 48 ώρες εφόσον υπάρχει το απαραίτητο ανταλλακτικό. Μετά το πέρας των 15 ημερών η Πλαίσιο Computers δεσμεύεται να δώσει στον πελάτη προϊόν 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 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 επισκευή, 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.



50754622