

KYDOS

Οδηγίες Χρήσεως
OPERATING INSTRUCTIONS

K32VH22SD01

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Πληροφορίες ασφαλείας.....	2
ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ - Διαβάστε πλήρως τις παρούσες οδηγίες πριν την εγκατάσταση ή τη χρήση της συσκευής.....	2
Εισαγωγή.....	4
Υψηλή δυναμική περιοχή (HDR) / Υβριδική λογαριθμική-γάμμα καμπύλη (HLG).....	4
Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται.....	4
Εγκατάσταση βάσης & Στερέωση στον τοίχο.....	4
Σύνδεση Κεραίας.....	5
Άλλες Συνδέσεις.....	6
Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της τηλεόρασης.....	7
Χειρισμός και λειτουργία της τηλεόρασης.....	7
Πρώτη χρήση.....	9
Χρήση του ηλ. εγχειριδίου.....	9
Αρχική Οθόνη.....	10
Σύνδεση στο Ίντερνετ.....	11
Διαμόρφωση μέσω κινητού τηλεφώνου.....	12
Προετοιμασία για Ζωντανή TV.....	12
Χρήση εξωτερικών συσκευών.....	12
Χρήση της φωνητικής υπηρεσίας της τηλεόρασης.....	13
Οδηγίες.....	13
Απολαύστε Ζωντανή TV.....	15
Σάρωση καναλιών.....	15
Ζωντανό μενού.....	16
Επεξεργασία καναλιών.....	16
Πληροφορίες Προγράμματος.....	17
Οδηγός Προγραμμάτων (EPG).....	18
Εγγραφή προγραμμάτων (PVR).....	18
Υπενθύμιση.....	20
HbbTV.....	20
Πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις υποστήριξης Ζωντανής TV.....	21
Πλεονεκτήματα της Smart TV.....	21
Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA.....	21
Διαμόρφωση Φωνητικής υπηρεσίας.....	22
Κοινή χρήση περιεχομένου.....	24
Χρήση εφαρμογών.....	24
Χρήση της εφαρμογής Art.....	25
Απολαύστε το Ίντερνετ.....	25
Προστασία και ασφάλεια δεδομένων.....	25
Διαμόρφωση Λειτουργίας χρήσης.....	26
Χρήση της εφαρμογής κινητών.....	26
Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές.....	26
Τηλεχειριστήριο & Αξεσουάρ.....	26

Σύνδεση συσκευών Bluetooth.....	28
Σύνδεση αποκωδικοποιητή.....	29
Σύνδεση συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray ή DVD.....	29
Κατοπτρισμός της οθόνης του smartphone/ υπολογιστή σας στην τηλεόραση.....	29
Σύνδεση συσκευών USB.....	29
Σύνδεση Ακουστικών.....	30
Σύνδεση οπτικοακουστικών (AV) συσκευών.....	30
Σύνδεση ηχείων ή άλλων συσκευών λήψης ήχου.....	30
Σύνδεση ενός ψηφιακού ηχοσυστήματος με ARC/ eARC.....	31
Σύνδεση σε PC.....	31
Επισκόπηση ρυθμίσεων.....	31
Εικόνα.....	31
Ήχος.....	33
Δίκτυο.....	35
Γενικά.....	36
Υποστήριξη.....	38
Χρήση των γονικών ελέγχων.....	39
Επαναφορά σε εργοστασιακές προεπιλογές.....	40
Ψυχαγωγία.....	40
Παιχνίδι.....	40
Σπορ.....	40
Πολυμέσα.....	40
Αναπαραγωγή μουσικής υπόκρουσης κατά την προβολή φωτογραφιών.....	41
Μορφή ήχου.....	42
Μορφή φωτογραφιών.....	42
Μορφή βίντεο.....	43
Λειτουργίες Προσβασιμότητας.....	44
Διαμόρφωση Τύπου Ήχου.....	44
Βελτίωση διαλόγων.....	44
Διαμόρφωση Υποτίτλων.....	44
Οδηγός Προσβασιμότητας.....	44
Μεγέθυνση οθόνης.....	44
Διαμόρφωση Φωνητικού οδηγού.....	44
Αντιμετώπιση Προβλημάτων.....	44
Συχνές Ερωτήσεις.....	44
Διάγνωση κατάστασης TV.....	46
Υπηρεσία τηλεχειρισμού.....	46
Προδιαγραφές.....	46
Άδειες.....	47
Πληροφορίες σχετικά με την τελική διάθεση.....	47

Πληροφορίες ασφαλείας



ΠΡΟΣΟΧΗ
ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ
ΜΗΝ ΑΝΟΙΞΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ



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

Σε περίπτωση ακραίων καιρικών συνθηκών (καταιγίδων, αστραπών ή κεραυνών) και σε μεγάλες περιόδους μη χρήσης (στις διακοπές σας), αποσυνδέετε την τηλεόραση από το δίκτυο ρεύματος.

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

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

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

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) τα οποία έχουν την ικανότητα / εμπειρία για χρήση μιας τέτοιας συσκευής χωρίς επιτήρηση, εκτός αν έχουν λάβει επιτήρηση 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 ψηρές θέσεις και σε περιοχές με εύκρατο ή τροπικό κλίμα.
- Η τηλεοπτική συσκευή προορίζεται για οικιακή και παρόμοια χρήση σε εσωτερικό χώρο αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε δημόσιους χώρους.
- Για λόγους αερισμού αφήνετε ελεύθερο χώρο τουλάχισ. 5 cm γύρω από την τηλεόραση.
- Ο αερισμός δεν θα πρέπει να εμποδίζεται με το να καλύπτονται ή να φράζονται τα ανοίγματα αερισμού με είδη, όπως εφημερίδες, τραπεζομάντιλα, κουρτίνες κλπ.
- Το φιν του καλωδίου ρεύματος πρέπει να είναι εύκολα προσπελάσιμο. Μην τοποθετείτε την τηλεόραση, έπιπλα κλπ. πάνω στο καλώδιο ρεύματος. Ένα φθαρμένο καλώδιο ρεύματος/φιν

μπορεί να γίνει αιτία πυρκαγιάς ή να σας προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Να χειρίζεστε το καλώδιο ρεύματος από το φιν, μην αποσυνδέετε την τηλεόραση από την πρίζα τραβώντας το καλώδιο ρεύματος. Σε καμία περίπτωση μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος/το φιν με υγρά χέρια, γιατί θα μπορούσε να προκληθεί βραχυκύκλωμα ή ηλεκτροπληξία. Μην κάνετε ποτέ κόμπο στο καλώδιο ρεύματος και μην το δένετε με άλλα καλώδια. Όταν έχει υποστεί ζημιά, χρειάζεται να αντικατασταθεί. Αυτό θα πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό.

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

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

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

ΠΑΝΩ ΑΠ' ΟΛΑ - ΠΟΤΕ μην αφήσετε οποιονδήποτε, και ιδίως τα παιδιά, να στρώνουν ή να κτυπούν την οθόνη ή να περνούν οποιοδήποτε αντικείμενο μέσα από τις οπές, τις σχισμές ή από οποιοδήποτε άλλο άνοιγμα της τηλεόρασης.

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

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



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



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



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



Προϊόν λείζερ Κατηγορίας

1: Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή λείζερ κατηγορίας 1 η οποία είναι ασφαλής υπό εύλογα προβλέψιμες συνθήκες λειτουργίας.

- Προσέχετε να μην καταποθεί η μπαταρία, Κίνδυνος Χημικών Εγκαυμάτων.
- Αυτό το προϊόν ή τα αξεσουάρ που συνοδεύουν το προϊόν μπορεί να περιέχουν μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπιού. Αν καταποθεί η μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπιού, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εσωτερικά εγκαύματα σε μόλις 2 ώρες και μπορεί να επιφέρει το θάνατο.
- Κρατάτε καινούργιες και χρησιμοποιημένες μπαταρίες μακριά από παιδιά.
- Αν το διαμέρισμα μπαταρίας δεν κλείνει με ασφάλεια, σταματήστε τη χρήση του προϊόντος και κρατήστε το μακριά από παιδιά.
- Αν πιστεύετε ότι μπαταρίες μπορεί να έχουν καταποθεί ή τοποθετηθεί μέσα σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος, ζητήστε άμεσα ιατρική προσοχή.

Μια τηλεόραση μπορεί να πέσει, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Πολλοί τραυματισμοί, ειδικά σε παιδιά, μπορούν να αποφευχθούν με τη λήψη απλών προφυλάξεων όπως:

- ΠΑΝΤΑ να χρησιμοποιείτε ντουλάπια ή βάσεις ή μεθόδους στερέωσης που συνιστά ο κατασκευαστής της τηλεόρασης.
- ΠΑΝΤΑ να χρησιμοποιείτε έπιπλα που μπορούν να υποστηρίξουν με ασφάλεια την τηλεόραση.
- ΠΑΝΤΑ να διασφαλίζετε ότι η τηλεόραση δεν προεξέχει από την άκρη του επίπλου όπου στηρίζεται.
- ΠΑΝΤΑ να εκπαιδεύετε τα παιδιά σχετικά με τους κινδύνους από την αναρρίχηση σε έπιπλα για να φθάσουν την τηλεόραση ή τα χειριστήριά της.
- ΠΑΝΤΑ να περνάτε τα καλώδια κάθε είδους που συνδέονται στην τηλεόρασή σας με τρόπο ώστε να μην μπορούν να γίνουν αιτία παραπατήματος, και να μην μπορούν να τραβηχτούν ή πιαστούν από οποιονδήποτε.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε τηλεόραση σε θέση που δεν προσφέρει ευστάθεια.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε την τηλεόραση πάνω σε ψηλό έπιπλο (π.χ. σε ντουλάπια ή βιβλιοθήκες), χωρίς αγκύρωση και του επίπλου και της τηλεόρασης σε κατάλληλο υποστήριγμα.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε την τηλεόραση πάνω σε ύψασμα ή σε άλλα υλικά ανάμεσα στην τηλεόραση και το έπιπλο όπου στηρίζεται.
- ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε είδη που μπορεί να αποτελέσουν πειρασμό για να σκαρφαλώσουν τα παιδιά, όπως παιχνίδια και τηλεχειριστήρια, πάνω στην τηλεόραση ή στο έπιπλο στο οποίο έχει τοποθετηθεί η τηλεόραση.

- Ο εξοπλισμός είναι κατάλληλος μόνο για τοποθέτηση σε ύψη ≤ 2 m.

Οι παραπάνω προφυλάξεις πρέπει να εφαρμόζονται και στην περίπτωση που πρόκειται να κρατήσετε την υπάρχουσα τηλεόρασή σας και να της αλλάξετε θέση.

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

ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ

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

Οι εικόνες και οι απεικονίσεις στις παρούσες οδηγίες χρήσης παρέχονται μόνο ενδεικτικά και μπορεί να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος. Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές του προϊόντος μπορεί να αλλάξουν χωρίς ειδοποίηση.

Εισαγωγή

Ευχαριστούμε που επιλέξατε το προϊόν της εταιρείας μας. Σύντομα θα απολαμβάνετε τη νέα σας τηλεόραση. Παρακαλούμε να διαβάσετε τις παρούσες οδηγίες προσεκτικά. Περιέχουν σημαντικές πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν να αξιοποιήσετε στον ανώτατο βαθμό την τηλεόρασή σας και να διασφαλίσετε ασφαλή και σωστή εγκατάσταση και λειτουργία.

Υψηλή δυναμική περιοχή (HDR) / Υβριδική λογαριθμική-γάμμα καμπύλη (HLG)

Με αυτή τη δυνατότητα η τηλεόραση μπορεί να αναπαράγει μεγαλύτερο δυναμικό εύρος φωτεινότητας με την αποτύπωση και κατόπιν το συνδυασμό πολλών διαφορετικών τιμών έκθεσης. Η δυνατότητα HDR/HLG επιτρέπει καλύτερη ποιότητα εικόνας χάρη σε πιο φωτεινές, πιο ρεαλιστικές λεπτομέρειες, πιο ρεαλιστικό χρώμα και άλλες βελτιώσεις. Παρέχει την εικόνα που σκόπευαν να επιτύχουν οι δημιουργοί των ταινιών, παρουσιάζοντας με πλήρη σαφήνεια, χρώμα και λεπτομέρεια τις κρυμμένες περιοχές των σκούρων σκιών και των ηλιόλουστων περιοχών. Το περιεχόμενο HDR/HLG υποστηρίζεται από εγγενείς εφαρμογές και εφαρμογές του εμπορίου (εκτός από Netflix, Prime Video), εισόδους HDMI και USB και μέσω εκπομπών DVB-S.

Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται

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

Εγκατάσταση βάσης & Στερέωση στον τοίχο

Τοποθέτηση / Αφαίρεση της βάσης (των βάσεων) Προετοιμασία

Αφαιρέστε τη βάση (τις βάσεις) και την τηλεόραση από τη συσκευασία και τοποθετήστε την τηλεόραση σε ένα τραπέζι εργασίας με την οθόνη προς τα κάτω αλλά πάνω σε ένα καθαρό και μαλακό πανί (κουβέρτα κλπ.).

- Χρησιμοποιήστε ένα επίπεδο και σταθερό τραπέζι μεγαλύτερο από την τηλεόραση.
- Μην κρατάτε το τμήμα οθόνης της τηλεόρασης.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν θα χαράξετε ή σπάσετε την τηλεόραση.

Τοποθέτηση της βάσης (των βάσεων)

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

Αφαίρεση της βάσης (των βάσεων) από την τηλεόραση

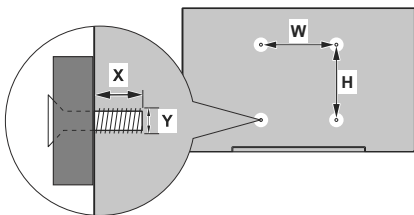
Διασφαλίστε ότι θα αφαιρέσετε τη βάση (τις βάσεις) με τον τρόπο που περιγράφεται παρακάτω όταν χρησιμοποιείτε το στήριγμα ανάρτησης σε τοίχο ή όταν συσκευάζετε πάλι την τηλεόραση.

- Τοποθετήστε την τηλεόραση πάνω σε ένα τραπέζι εργασίας με την οθόνη προς τα κάτω πάνω σε ένα καθαρό και μαλακό πανί. Αφήστε τη βάση (τις βάσεις) να προεξέχει(-ουν) από το άκρο της επιφάνειας.
- Ξεβιδώστε τις βίδες στερέωσης της βάσης (των βάσεων).
- Αφαιρέστε τη βάση (τις βάσεις).

Όταν χρησιμοποιείτε τη βάση στερέωσης στον τοίχο

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

Οπές και διαστάσεις για την εγκατάσταση σε βάση στερέωσης στον τοίχο:

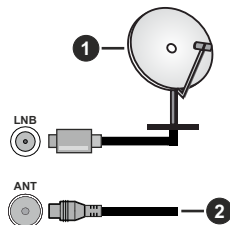


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΒΑΣΗ ΤΟΙΧΟΥ VESA		
Μοτίβο οπών Μεγέθη (mm)	W	H
	75	75
Μεγέθη Βιδών		
Μήκος (X)	ελάχ. (mm)	5
	μέγ. (mm)	8
Σπειρώμα (Y)	M4	

Σύνδεση Κεραίας

Συνδέστε το βύσμα κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης στην υποδοχή ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ (ANT) ή το βύσμα δορυφορικής λήψης στην υποδοχή ΕΙΣΟΔΟΥ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ (LNB) που βρίσκεται στην πίσω κάτω πλευρά της τηλεόρασης.

Πίσω πλευρά της τηλεόρασης



1. Δορυφορική

2. Κεραία ή καλωδιακή

Σημείωση:

- Μπορείτε επίσης να συνδέσετε συσκευές που μπορούν να λάβουν σήματα εκπομπών όπως έναν αποκωδικοποιητή.

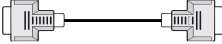
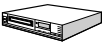
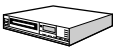


Αν θέλετε να συνδέσετε μια συσκευή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι τόσο η τηλεόραση όσο και η συσκευή έχουν απενεργοποιηθεί πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε σύνδεση. Αφού έχει γίνει η σύνδεση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις μονάδες και να τις χρησιμοποιήσετε.

Άλλες Συνδέσεις



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

Τύπος	Συνδέσμου	Καλώδια	Συσκευή
	Σύνδεση HDMI (πλευρική&πίσω)		
	SPDIF Σύνδεση (Ομοαξονική Έξοδος) (πλευρική)		
	Σύνδεση Ακουστικών (πλευρική)		
	Σύνδεση Πλευρικό AV (ήχος/βίντεο) (πλευρική)	 Καλώδιο πλευρικής σύνδεσης ήχου/ βίντεο	
	Σύνδεση USB (πλευρική)		
	Σύνδεση CI (πλευρική)		
	Σύνδεση Ethernet (πίσω)	 Καλώδιο LAN / Ethernet	

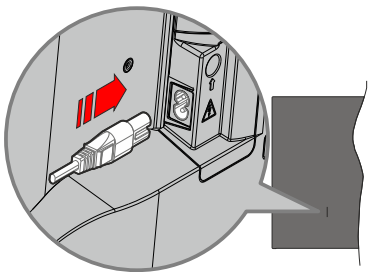
Όταν χρησιμοποιείτε το κιτ στερέωσης στον τοίχο (επικοινωνήστε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο για να προμηθευτείτε ένα, αν δεν παρέχεται), συνιστούμε να συνδέσετε όλα τα καλώδια στο πίσω μέρος της τηλεόρασης πριν τη στερεώσετε στον τοίχο. Τοποθετείτε ή αφαιρείτε το άρθρωμα CI μόνο όταν η τηλεόραση είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του αρθρώματος. Οι εισοδοί USB της τηλεόρασής σας υποστηρίζουν συσκευές με κατανάλωση ρεύματος μεγαλύτερης των 500 mA, μπορεί να προκληθεί ζημιά στην τηλεόρασή σας. Όταν συνδέετε στην τηλεόρασή σας εξοπλισμό με χρήση καλωδίου HDMI, για να εξασφαλίσετε επαρκή ατρωσία έναντι παρασιτικής ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας και απρόσκοπτη μετάδοση σημάτων υψηλής ευκρίνειας, όπως για περιεχόμενο 4K, πρέπει να χρησιμοποιήσετε ένα υψηλής ταχύτητας θωρακισμένο καλώδιο HDMI (υψηλής ποιότητας) με φερρίτες.

Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της τηλεόρασης

Σύνδεση στο ρεύμα

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

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



Συνδέστε το ένα άκρο (βύσμα δύο οπών) του παρεχόμενου αποσπώμενου καλωδίου ρεύματος στην είσοδο 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 εισόδου 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, Οδηγός, 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/χώρες/περιοχές.

Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση Αναμονής

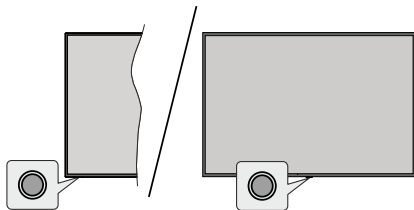
- Πατήστε το πλήκτρο **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο.
- Πατήστε το κουμπί χειρισμού στην τηλεόραση και θα εμφανιστεί το μενού επιλογών λειτουργιών. Η εστίαση θα είναι στην τρέχουσα επιλογή πηγής εισόδου. Πατήστε το κουμπί επανειλημμένα μέχρι

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

Για απενεργοποίηση της τηλεόρασης

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

Χειρισμός και λειτουργία της τηλεόρασης



Η τηλεόρασή σας έχει ένα μόνο κουμπί χειρισμού. Αυτό το κουμπί σας επιτρέπει να χειρίζεστε τις λειτουργίες της τηλεόρασης Αναμονή-Ενεργοποίηση / Είσοδοι / Αύξηση-μείωση αριθμού Καναλιού / Αύξηση-μείωση Έντασης ήχου και Απενεργοποίηση.

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

Χειρισμός με το κουμπί χειρισμού

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

Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση:

Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να εμφανίσετε το μενού επιλογών λειτουργιών, η εστίαση θα είναι στην τρέχουσα επιλογή πηγής. Πατήστε το κουμπί επανειλημμένα μέχρι να επισημανθεί 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 εμφανίσετε το μενού επιλογών λειτουργιών και κατόπιν πατήστε επανειλημμένα 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 εμφανίσετε το μενού επιλογών

λειτουργιών και κατόπιν πατήστε επανειλημμένα το κουμπί για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή **Κανάλι+ ή Κανάλι-**.

Για να αλλάξετε πηγή εισόδου: Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να εμφανίσετε το μενού επιλογών λειτουργιών, η εστίαση θα είναι στην τρέχουσα επιλογή πηγής. Μετακινήθείτε με κύλιση στις διαθέσιμες επιλογές πηγής εισόδου πατώντας το κουμπί μέχρι να επισημανθεί η πηγή εισόδου που επιθυμείτε.

Σημείωση: Οι ενδείξεις OSD του μενού ρυθμίσεων Ζωντανή TV σε λειτουργία Ζωντανή TV δεν μπορούν να εμφανιστούν μέσω του κουμπιού χειρισμού.

Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο

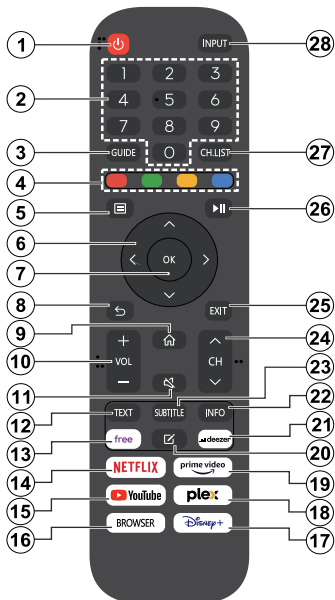
Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** για να εμφανίσετε ή να επιστρέψετε στην Αρχική Οθόνη της τηλεόρασής σας. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να μετακινήσετε την εστίαση, να προχωρήσετε, να προσαρμόσετε ορισμένες ρυθμίσεις και πατήστε **OK** για να κάνετε επιλογές για να πραγματοποιήσετε αλλαγές,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

Επιλογή εισόδου

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

Αλλαγή καναλιών και έντασης ήχου

Μπορείτε να προσαρμόσετε την ένταση ήχου χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **Ένταση ήχου +/-** και να αλλάξετε το κανάλι σε λειτουργία Ζωντανή TV χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο.



- Αναμονή (*):** Ενεργοποιεί / απενεργοποιεί την τηλεόραση
- Αριθμητικά πλήκτρα:** Αλλαγή καναλιού, εισαγωγή ενός αριθμού ή γράμματος στο πλαίσιο κειμένου στην οθόνη
- Οδηγός:** Εμφάνιση του ηλεκτρονικού οδηγού προγραμμάτων
- Έγχρωμα πλήκτρα:** Για τις λειτουργίες των έγχρωμων πλήκτρων ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη
- Μενού:** Εμφανίζει το μενού της τηλεόρασης
- Πλήκτρα κατεύθυνσης:** Βοήθεια στην πλοήγηση σε μενού, περιεχόμενο κλπ. και εμφάνιση των υποσελίδων σε λειτουργία Τελετέξτ όταν πατηθεί το Δεξιά ή Αριστερά
- OK:** Επιβεβαίωση των επιλογών του χρήστη, διατήρηση της σελίδας (σε λειτουργία Τελετέξτ), προβολή του μενού **Κανάλια** (λειτουργία DTV)
- Πίσω/Επιστροφή:** Επαναφέρει στην προηγούμενη οθόνη, στο προηγούμενο μενού, ανοίγει τη σελίδα ευρετηρίου (σε λειτουργία Τελετέξτ) Γρήγορη εναλλαγή μεταξύ προηγούμενων και τρέχοντος καναλιών ή πηγών
- Αρχική:** Άνοιγμα της Αρχικής Οθόνης
- Ένταση ήχου +/-:** Αύξηση/ μείωση της έντασης ήχου
- Σίγαση ήχου:** Πλήρης απενεργοποίηση της έντασης ήχου της τηλεόρασης
- Κείμενο:** Εμφανίζει το κείμενο Τελετέξτ (όταν είναι διαθέσιμο). Πατήστε το πάλι για να εμφανί-

σετε το Τελετέξτ πάνω από μια κανονική εικόνα εκπομπής (μείξη)

- Ελεύθερα:** Άνοιγμα της εφαρμογής Vidaa Free
- Netflix:** Άνοιγμα της εφαρμογής Netflix
- YouTube:** Άνοιγμα της εφαρμογής YouTube
- Περιηγητής:** Άνοιγμα της εφαρμογής Περιηγητής
- Disney+:** Άνοιγμα της εφαρμογής Disney+
- Plex:** Άνοιγμα της εφαρμογής Plex
- Prime Video:** Άνοιγμα της εφαρμογής Amazon Prime Video
- Επεξεργασία (*)**
- Deezer:** Άνοιγμα της εφαρμογής Deezer
- Πληροφορίες:** Εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με το περιεχόμενο επί της οθόνης, προβολή κρυμμένων πληροφοριών (αποκάλυψη - σε λειτουργία Τελετέξτ)
- Υπότιτλοι:** Άνοιγμα του μενού υποτίτλων όπου μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τους υποτίτλους (αν είναι διαθέσιμοι)
- Κανάλι +/-:** Αύξηση/ μείωση του αριθμού καναλιού
- Έξοδος:** Κλείσιμο και έξοδος από τα εμφανιζόμενα μενού ή επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη
- PlayPad:** Επιλέξτε το πλήκτρο που θέλετε να χρησιμοποιήσετε από το PlayPad και πατήστε **OK**. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πολυμέσων για έλεγχο της αναπαραγωγής πολυμέσων. Θα υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία χειρισμού για αναπαραγωγή, παύση, διακοπή, επαναφορά και ταχεία προώθηση των πολυμέσων
- Επιλέξτε το πλήκτρο εγγραφής και πατήστε **OK** για να εγγράψετε ένα πρόγραμμα ή επιλέξτε το πλήκτρο παύσης και πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε εγγραφή χρονικής μετατόπισης
- Λίστα καναλιών:** Άνοιγμα της λίστας καναλιών
- Είσοδος:** Εμφανίζει τις διαθέσιμες πηγές καναλιών και περιεχομένου

(*) Πλήκτρο Επεξεργασία

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **Επεξεργασία** στο τηλεχειριστήριο. Θα εμφανιστεί στην οθόνη ένα μενού από το οποίο μπορείτε να αλλάξετε τη συμπεριφορά του πλήκτρου. Μπορείτε να επιλέξετε μία από τις πηγές εισόδου (π.χ. HDMI, AV κλπ.) ή εφαρμογές (οποιαδήποτε εφαρμογή είναι διαθέσιμη στην Αρχική οθόνη) που παρουσιάζονται στην οθόνη.

Αν αλλάξει η λειτουργία του πλήκτρου **Επεξεργασία**, η επιλεγμένη εφαρμογή/λειτουργία θα ανοίξει/εκτελεστεί όταν πατηθεί το πλήκτρο. Αν όχι, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που αναφέρει τον τρόπο εκχώρησης μιας λειτουργίας σε αυτό το πλήκτρο.

Πρώτη χρήση

Χρήση του ηλ. εγχειριδίου

Προβολή του ενσωματωμένου ηλ. εγχειριδίου το οποίο περιέχει πληροφορίες σχετικά με τις βασικές λειτουργίες της τηλεόρασής σας.

Αποποίηση ευθύνης: Οι οδηγίες και οι απεικονίσεις σε όλη την έκταση του παρόντος Εγχειριδίου χρήσης είναι μόνο ενδεικτικές και μπορεί να διαφέρουν από το προϊόν στην πράξη.

Άνοιγμα του ηλ. εγχειριδίου

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Ηλ. εγχειρίδιο**.

Εισέλθετε στην Αρχική οθόνη του ηλ. εγχειριδίου.

Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **TV**, κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ηλ. εγχειρίδιο**.

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

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

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

Χρήση των κουμπιών στο ηλ. εγχειρίδιο

Αναζήτηση

Αναζήτηση για πληροφορίες λειτουργιών του προϊόντος. Το Ηλ. εγχειρίδιο θα σας παρέχει όλους τους τίτλους και το περιεχόμενο που περιέχουν τις πληροφορίες αναζήτησης.

Κωδικός QR

Σαρώστε τον κωδικό QR με το smartphone σας για να ανοίξετε το Ηλ. εγχειρίδιο στη συσκευή σας.

Πλήκτρο Δοκιμή τώρα

Επιλέξτε **Δοκιμή τώρα** και θα καθοδηγηθείτε στο αντίστοιχο μενού της τηλεόρασης για δοκιμή 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 **Λογαριασμός, Αναζήτηση, Ειδοποίηση, Είσοδος, Ρυθμίσεις και Ζωντανή TV**. Μπορείτε να κινηθείτε σε αυτά χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης.

Σημείωση:

- Οι δείκτες ή τα εικονίδια μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλα/χώρες/περιοχές.

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 **Είσοδος** στην αριστερή πλευρά της οθόνης, πατήστε το πλήκτρο **OK** για είσοδο και επιλέξτε την πηγή εισόδου που επιθυμείτε.

Χρήση της γραμμής πλοήγησης

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

Σημείωση:

- Οι δείκτες ή τα εικονίδια μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλα/χώρες/περιοχές.



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

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον λογαριασμό VIDAA, ανατρέξτε στην ενότητα **Πλεονεκτήματα της Smart TV>Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA** στο παρόν εγχειρίδιο.



Αναζήτηση: Αναζήτηση του περιεχομένου που επιθυμείτε.



Γνωστοποίηση: Επιτρέπει την εμφάνιση αναδυόμενων ειδοποιήσεων για χρήσιμες πληροφορίες και συμβάντα που προκύπτουν στην τηλεόρασή σας. Σε αυτά περιλαμβάνονται: **Διαφημίσεις, Νέες αφίσες, Προειδοποιήσεις και Νομικές δηλώσεις, Μηνύματα συστήματος και Ειδοποίηση Alexa**.

Μπορείτε να ενεργοποιείτε/απενεργοποιείτε κάθε έναν από αυτούς τους τύπους ειδοποιήσεων από τις Ρυθμίσεις στο κέντρο ειδοποιήσεων.

Μπορείτε να προβάλετε τη λίστα μηνυμάτων συμβάντων που παράγει η τηλεόραση.

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

Σημείωση:

- Η Ειδοποίηση Alexa ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.
- Όταν συνδεθείτε στον λογαριασμό VIDAA, μπορείτε να βρείτε τις Ειδοποιήσεις στον Λογαριασμό VIDAA στην Αρχική οθόνη.



Είσοδος: Επιλέξτε την πηγή εισόδου ανάλογα με τη συσκευή που έχετε συνδέσει στην τηλεόρασή σας.



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 συντομεύσεων

Μπορείτε να προσθέσετε στην αρχική οθόνη εισόδου, κανάλια και ιστότοπους ώστε να έχετε γρήγορη πρόσβαση σε αυτά τα στοιχεία, για την ευκολία σας.

Προσθήκη και αφαίρεση εισόδων

- Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή**.
- Μετακινήστε την εστίαση σε μια είσοδο την οποία θέλετε να προσθέσετε στην Αρχική οθόνη και πατήστε **Μενού>Προσθήκη στην Αρχική>OK**.

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

Σημείωση:

- Ορισμένες επιλογές από τη σελίδα πηγών εισόδου δεν μπορούν να προστεθούν στην Αρχική οθόνη.
- Για να αφαιρέσετε την είσοδο από τις **συντομεύσεις**, μετακινήστε την εστίαση στη συντόμευση και κατόπιν πατήστε παρατεταμένα **OK** στο τηλεχειριστήριο σας.

Προσθήκη και αφαίρεση καναλιών

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

Σημείωση:

- Για να αφαιρέσετε το κανάλι από τις **συντομεύσεις**, μετακινήστε την εστίαση στη συντόμευση και κατόπιν πατήστε παρατεταμένα **OK** στο τηλεχειριστήριο.

Προσθήκη και αφαίρεση ιστοσελίδων

- Στο Πρόγραμμα περιήγησης, επισκεφθείτε μια ιστοσελίδα την οποία θα θέλατε να προσθέσετε στην Αρχική οθόνη.
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να μετακινήσετε την εστίαση στο εικονίδιο **Προσθήκη στην Αρχική** στο πάνω μέρος της γραμμής πλοήγησης του προγράμματος περιήγησης και επιλέξτε **Προσθήκη στην Αρχική**.
- Επιλέξτε **Προσθήκη** και αυτή η ιστοσελίδα θα εμφανίζεται στις **συντομεύσεις** στην Αρχική οθόνη.

Σημείωση:

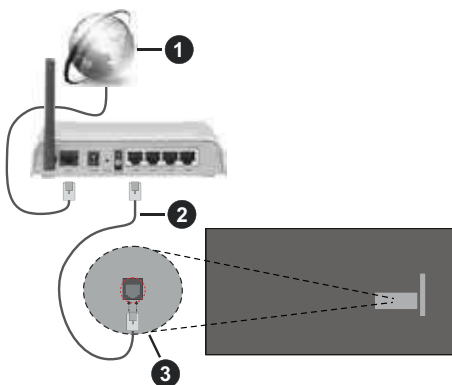
- Για να αφαιρέσετε ιστοσελίδες από τις **συντομεύσεις**, μετακινήστε την εστίαση στη σελίδα συντόμευσης και κατόπιν πατήστε παρατεταμένα **OK** στο τηλεχειριστήριο.

Σύνδεση στο Ίντερνερ

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο Ίντερνερ μέσω της τηλεόρασής σας, συνδεόντάς την σε ένα ευρυζωνικό σύστημα. Χρειάζεται να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου για να απολαύσετε μια ποικιλία περιεχομένου ροής δεδομένων και διαδικτυακές εφαρμογές. Μπορείτε να διαμορφώσετε αυτές τις ρυθμίσεις από το μενού **Ρυθμίσεις>Δίκτυο**.

Σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο (Ethernet)

Για πρόσβαση στο Ίντερνερ με χρήση ενσύρματης σύνδεσης, συνιστάται να χρησιμοποιείτε ένα μόντεμ ή έναν δρομολογητή που υποστηρίζει DHCP (Πρωτόκολλο δυναμικής διαμόρφωσης κεντρικού υπολογιστή). Τα μόντεμ και οι δρομολογητές που υποστηρίζουν DHCP παρέχουν αυτόματα τη διεύθυνση IP, μάσκα δικτύου, πύλη, διακομιστή DNS 1 και διακομιστή DNS 2 και επομένως δεν χρειάζεται να καταχωρίσετε αυτές τις παραμέτρους χειροκίνητα. Τα περισσότερα οικιακά δίκτυα έχουν ήδη DHCP.



1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP
 2. Καλώδιο LAN (Ethernet)
 3. Είσοδος LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης
- Μετά τη σύνδεση σε ένα ενσύρματο δίκτυο (Ethernet), πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Διαμόρφωση δικτύου**.

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

• Τύπος σύνδεσης

Επιλέξτε ένα ενσύρματο δίκτυο (Ethernet) για πρόσβαση στο Ίντερνερ.

• Ethernet

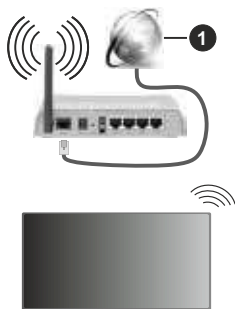
Εμφάνιση της κατάστασης του δικτύου.

• 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 σας 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.

• Ανανέωση

Ανανέωση ασύρματου δικτύου.

• Προηγμένες ρυθμίσεις

Διαμόρφωση των προηγμένων ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου για την τηλεόραση.

• Προσθήκη

Μπορείτε να προσθέσετε ένα ασύρματο δίκτυο.

Σημείωση:

- Αν δεν βρεθεί ασύρματος δρομολογητής, επιλέξτε **Προσθήκη** και καταχωρίστε το όνομα δικτύου ως SSID.
- Αν δεν βρεθεί ασύρματος δρομολογητής, επιλέξτε **Ανανέωση**.

Διαμόρφωση μέσω κινητού τηλεφώνου

Όταν ενεργοποιήσετε την τηλεόραση για πρώτη φορά, η τηλεόραση θα υποστηρίξει τη διαμόρφωση μέσω της έξυπνης συσκευής σας με σάρωση του κωδικού QR.

Αν σαρώσετε τον κωδικό QR που επιτρέπει διαμόρφωση μέσω της εφαρμογής για κινητά, η διαδικασία διαμόρφωσης της τηλεόρασής σας θα είναι πιο αποδοτική.

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

Σημείωση:

- Η παραπάνω διαμόρφωση είναι μόνον ενδεικτική και μπορεί να διαφέρει ανάλογα με μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Προετοιμασία για Ζωντανή TV

Εκκίνηση αυτόματης σάρωσης ή χειροκίνητης σάρωσης

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

Χρήση εξωτερικών συσκευών

Πρόσβαση σε συνδεδεμένες εξωτερικές συσκευές συμπεριλαμβανομένων ασύρματα 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

Μέθοδος 1:

- 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 ορισμένα μοντέλα):

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Ετικέτες εισόδων** για να επεξεργαστείτε το όνομα πηγών εισόδου.

Σημείωση:

- Για ορισμένες πηγές εισόδου δεν επιτρέπεται η μετονομασία.

Χρήση της φωνητικής υπηρεσίας της τηλεόρασης

Επιλέξτε Φωνητική υπηρεσία στην τηλεόραση

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

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

Χρήση του μικροφώνου του τηλεχειριστηρίου

Μπορείτε να απολαύσετε τη διάδραση με τον φωνητικό βοηθό χρησιμοποιώντας τη φωνή σας και απλά πατώντας και κρατώντας πατημένο το πλήκτρο **Μικρόφωνο** στο τηλεχειριστήριο.

Σημείωση:

- Το πλήκτρο **Μικρόφωνο** ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο σε ορισμένα μοντέλα τηλεχειριστηρίου.
- Η λειτουργία Φωνητική υπηρεσία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.
- Για να χρησιμοποιηθεί αυτή η λειτουργία ενδέχεται να απαιτείται η συμφωνία σας με τη Σύμβαση άδειας τελικού χρήστη καθώς και την πολιτική απορρήτου/τους όρους και προϋποθέσεις που αντιστοιχούν στην έξυπνη (Smart) λειτουργία.

Οδηγίες

Σημείωση:

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

Πώς ταξινομούνται τα τηλεοπτικά κανάλια και γιατί;

Ταξινόμηση καναλιών

Η διαθεσιμότητα ενός μεμονωμένου καναλιού μπορεί να εξαρτάται από την επιλεγμένη διαδρομή λήψης, όπως δορυφορική τηλεόραση (DVB-S/ 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 πάροχος (Astra 19.2°, Vodafone, NRW, Hessen, BW ή Pÿur).

Για την ταξινόμηση καναλιών όταν επιλέγεται ένας **Πάροχος**:

Όταν επιλέγεται ένας πάροχος, τα κανάλια ταξινομούνται με βάση τα κριτήρια του παρόχου.

Ταξινόμηση καναλιών όταν έχει επιλεγεί **Τυπική** ταξινόμηση:

Μετά από μια επιτυχημένη αναζήτηση καναλιών, τα κανάλια ταξινομούνται βάσει είδους περιεχομένου (genre). Οι κατηγορίες περιλαμβάνουν πλήρη προγράμματα, παιδικά, σπορ, ντοκιμαντέρ ή περιφερειακά και τοπικά προγράμματα.

Οι φορείς εκπομπών με μικρότερη κάλυψη και, αν υπάρχουν, τα διεθνή κανάλια αναφέρονται σε αλφαβητική σειρά μετά την προ-ταξινομημένη λίστα.

Αν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία LCN (Λογικός αριθμός καναλιού, εφικτή μόνο με καλωδιακή λήψη) κατά την αναζήτηση καναλιών, η ταξινόμηση λαμβάνει χώρα σύμφωνα με τα κριτήρια του τοπικού παρόχου καλωδιακής τηλεόρασης.

Αναζήτηση με όνομα καναλιού

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

Ραδιοφωνικές εκπομπές

Τα κανάλια ραδιοφώνου παρουσιάζονται σε αλφαβητική σειρά μετά τη λίστα των καναλιών της τηλεόρασης.

Για τη διευκόλυνση της εύρεσης ραδιοφωνικών καναλιών, συνιστάται η λειτουργία φίλτρου σήματος της λίστας καναλιών (ανατρέξτε στην ενότητα **Εμφάνιση λίστας καναλιών** στο παρόν εγχειρίδιο).

Χορηγούμενο περιεχόμενο

Στη βάση των διμερών συμβάσεων με τους αντίστοιχους ραδιοτηλεοπτικούς φορείς, μεμονωμένα κανάλια τοποθετούνται σε μια θέση στη λίστα καναλιών που ορίζεται από τον ραδιοτηλεοπτικό φορέα.

Χειροκίνητη ταξινόμηση

Η λίστα καναλιών μπορεί να ταξινομηθεί χειροκίνητα οποιαδήποτε στιγμή. Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στις ενότητες **Επεξεργασία λίστας καναλιών** και **Επεξεργασία λίστας αγαπημένων** στο παρόν εγχειρίδιο.

Πώς ταξινομούνται οι εφαρμογές και γιατί;

Οι εφαρμογές στην πλατφόρμα VIDAA είναι τοποθετημένες σύμφωνα με τα παρακάτω κριτήρια.

Στην πλατφόρμα (Docker) εκτέλεσης των εφαρμογών στον Launcher της Αρχικής οθόνης:

Για να διασφαλίζεται ισόνομη παρουσίαση των εφαρμογών και για να εξασφαλίζεται η δίκαια μεταχείριση των νέων εταιριών 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 τοπική γλώσσα, (v) την ποικιλία του περιεχομένου και (vi) την καινοτομία της πλατφόρμας. Πάντα ο launcher των εφαρμογών πρέπει να περιλαμβάνει:

- τις 2 παγκοσμίως κορυφαίες πλατφόρμες SVOD
- τις 2 παγκοσμίως κορυφαίες πλατφόρμες TVOD
- τις 2 παγκοσμίως κορυφαίες πλατφόρμες AVOD
- την κορυφαία τοπική πλατφόρμα αθλητικού περιεχομένου
- τουλάχιστον 4 κορυφαίες τοπικές εφαρμογές με κατά κύριο λόγο Γερμανικό περιεχόμενο
- τουλάχιστον 1 κορυφαία εφαρμογή με παιδικό περιεχόμενο
- τουλάχιστον 2 εφαρμογές που έχουν δημοσιευτεί τους τελευταίους 6 μήνες

Η σειρά τοποθέτησης των εφαρμογών εξετάζεται κάθε 6 μήνες και ένας καινούργιος πίνακας προγραμματισμού εκδίδεται για τις νέες συσκευές που συνδέθηκαν.

Στο τμήμα Οι Εφαρμογές Μου:

Οι εφαρμογές τοποθετούνται σε αλφαβητική σειρά.

Πώς μπορούν να εξατομικευτούν τα τηλεοπτικά κανάλια και οι εφαρμογές;

Τηλεοπτικά κανάλια

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριό σας και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης

Δεξιά για να επιλέξετε μια κατηγορία καναλιών στη Ζωντανή TV όπως Κεραία ή Καλωδιακή, και κατόπιν χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να επιλέξετε **Επεξεργασία**.

Εναλλακτικά, σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** για να επιλέξετε **Ρυθμίσεις>Κανάλι>Επεξεργασία καναλιού**, και επιλέξτε μια κατηγορία καναλιών στη Ζωντανή TV όπως Κεραία ή Καλωδιακή.

- Πατήστε το πλήκτρο **OK** στο επιλεγμένο κανάλι, και κατόπιν θα εμφανιστεί ένα πλαίσιο ελέγχου. 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 καναλιών θα μπορούσε να υπόκειται σε περιορισμούς από τον πάροχο. Αν θέλετε να μπορείτε να μετακινείτε κανάλια, συνιστάται να μην επιλογείτε πάροχο κατά τη σάρωση καναλιών, και η επιλογή LCN θα πρέπει να έχει τεθεί σε **Απενεργ**.

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

- **Επαναφορά:** 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 φιλτραρίσματος. 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 αγαπημένων

Προβολή της λίστας αγαπημένων

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά, και κατόπιν επιλέξτε ΑΓΑΠ1-4 για να εμφανίσετε τη λίστα αγαπημένων.

Επεξεργασία της λίστας αγαπημένων

Σε ζωντανή TV πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά και επιλέξτε ΑΓΑΠ1-4. Κατόπιν 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 στη συνέχεια επιλέξτε ΑΓΑΠ1 - ΑΓΑΠ4.

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

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

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

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

Εφαρμογές

Αρχική>Περισσότερες εφαρμογές

Εργοστασιακά 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 εργοστασιακά εγκατεστημένες εφαρμογές:

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

Σημείωση: Ορισμένες εφαρμογές δεν μπορούν να μετακινηθούν.

Πώς δημιουργούνται οι συστάσεις;

Οι συστάσεις στην πλατφόρμα εξαρτώνται από την ικανότητα και την προθυμία των συνεργατών να παρέχουν μεταδεδομένα στην πλατφόρμα. Το περιεχόμενο τοποθετείται με βάση τα εξής κριτήρια:

Εφαρμογές πάνω από το επίπεδο κύλισης:

Οι συστάσεις προέρχονται από τους συνεργάτες περιεχομένου που επισημαίνονται. Αυτή ανήκουν στον τομέα του τελικού χρήστη.

Εφαρμογές κάτω από το επίπεδο κύλισης:

Οι γραμμές σύστασης δημιουργούνται από τη συντακτική ομάδα, βάσει των εξής κατευθυντήριων γραμμών:

- Ποικιλία περιεχομένου – Παρέχεται μια ευρεία επιλογή περιεχομένου
- Τύπος ποικιλίας πρόσβασης – Παρέχεται περιεχόμενο υποστηριζόμενο από διαφημίσεις, συνδρομών και συναλλαγών
- Ισορροπία – Προσφέρεται ισορροπημένα διεθνές και τοπικό περιεχόμενο

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>Κανάλι>Αυτ. σάρωση**.

Αν δεν είχαν ήδη αποθηκευτεί 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 μηχανοκίνητη κεραία, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε λειτουργία DiSEqC 1.2.

- **Ενός καλωδίου:** Αν το στίπι σας είναι εξοπλισμένο με σύστημα διανομής δορυφορικής τηλεόρασης Ενός καλωδίου (Unicable), θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε αυτή την επιλογή.

Βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε τη ζώνη και συχνότητα Unicable που πρέπει να χρησιμοποιηθεί. Αυτές οι πληροφορίες θα πρέπει να είναι διαθέσιμες πάνω

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

Κεραία

- **Κανάλι:** Επιλέξτε από **Όλα τα κανάλια** ή **Ελεύθερα 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 ρύθμιση DTV.

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

Σημειώστε ότι ορισμένοι πάροχοι 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/χώρες/περιοχές.

Καλωδιακή

- **Κανάλι:** Επιλέξτε από **Όλα τα κανάλια** ή **Ελεύθερα 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 ορισμένοι πάροχοι 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/χώρες/περιοχές.

Σημείωση:

- Η λειτουργία δορυφορική/ κεραία/ καλωδιακή ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/ χώρες/ περιοχές.

Μη αυτόματη σάρωση

Μη αυτόματη σάρωση για κανάλια, για DTV ή ATV.

- Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **TV**.
- Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλι>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 κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά για να επιλέξετε **Κεραία, Καλωδιακή ή Δορυφορική** και διαμορφώστε τις αντίστοιχες ρυθμίσεις. Κατόπιν επιλέξτε **Έναρξη** για να αρχίσετε την αναζήτηση αυτού του καναλιού. Όταν έχει ληφθεί το σήμα, η ισχύς του σήματος θα εμφανίζεται στην οθόνη.

Μη αυτόματη σάρωση ATV

Μη αυτόματη σάρωση για υπηρεσίες ATV.

- **Συχνότητα:** Καταχωρίστε τη συχνότητα του καναλιού που αναζητείτε.
- **Σύστημα εικόνας:** Επιλέξτε το χρωματικό σύστημα.
- **Σύστημα ήχου:** Επιλέξτε το σύστημα ήχου.

Ζωντανό μενού

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

Εμφάνιση λίστας καναλιών

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε το μενού **Λίστα καναλιών**.

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 κατεύθυνσης Δεξιά.

Λίστα TV

Εμφάνιση των κατηγοριών καναλιών στη Ζωντανή TV, όπως **Καλωδιακά και Κεραίες**.

ΑΓΑΠ1-4

Εμφανίζει τις λίστες αγαπημένων καναλιών 1 έως 4.

Φίλτρο

Επιλέξτε κανάλια με βάση **Περιεχόμενο, HD, Αποκλεισμός καναλιών, Κρυπτογραφημένα** και **Ταξινόμηση**.

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

Επεξεργασία

Επεξεργασία της λίστας καναλιών.

Σημείωση:

- Οι επιλογές υπομενού **ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλα/χώρες/περιοχές**.

Εμφάνιση λίστας αγαπημένων καναλιών

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

κατεύθυνσης Δεξιά, κατόπιν επιλέξτε **ΑΓΑΠ1-4** για να εμφανίσετε τη λίστα αγαπημένων καναλιών.

Πληροφορίες για το μενού επί της οθόνης

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

Λίστα καναλιών

Γρήγορη πρόσβαση στη λίστα καναλιών.

Οδηγός

Γρήγορη πρόσβαση στον Οδηγό (EPG).

Υπότιτλοι

Ενεργοποίηση της λειτουργίας Υπότιτλοι ή επιλογή υποτίτλων για ψηφιακό εκπεμπόμενο περιεχόμενο.

Λίστα Εγγραφών

Γρήγορη πρόσβαση στη λίστα εγγραφών.

PVR

Ανοιγμα Προγραμματισμένης εγγραφής.

Χρονική μετατόπιση

Ανοιγμα της λειτουργίας Χρονική μετατόπιση.

HbbTV

Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη λειτουργικότητα HbbTV για το τρέχον κανάλι (διατίθεται μόνο για ψηφιακά κανάλια).

Ηλ. εγχειρίδιο

Είσοδος στο κεφάλαιο Απολαύστε Ζωντανή TV για να μάθετε πώς να ρυθμίζετε λειτουργίες στη Ζωντανή TV.

Μόνο ήχος

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

Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο εκτός από το πλήκτρο **Αναμονή**, τα πλήκτρα **Ένταση ήχου +/-** και το πλήκτρο **Σίγαση** για επαναφορά της εικόνας.

Ρυθμίσεις

Ρύθμιση εικόνας, ήχου, καναλιού, δικτύου, προσβασιμότητας, συστήματος και υποστήριξης.

Σημείωση: Ορισμένα από τα παραπάνω μενού ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Επεξεργασία καναλιών

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

Επεξεργασία λίστας καναλιών

Για να μπορείτε να επεξεργαστείτε τη λίστα καναλιών, πρέπει πρώτα να ολοκληρωθεί η Σάρωση 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 Κεραίας 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 καναλιού**, και επιλέξτε μια κατηγορία καναλιών στη Ζωντανή TV όπως Κεραίας ή Καλωδιακά.

Διαχείριση των καναλιών

- Πατήστε το πλήκτρο **OK** στο επιλεγμένο κανάλι, και κατόπιν θα εμφανιστεί ένα πλαίσιο ελέγχου. 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 καναλιών θα μπορούσε να υπόκειται σε περιορισμούς από τον πάροχο. Αν θέλετε να μπορείτε να μετακινείτε κανάλια, δεν συνιστάται να επιλέγετε πάροχο κατά τη σάρωση καναλιών, και η επιλογή LCN θα πρέπει να έχει τεθεί σε Απενεργ.
- **Διαγραφή:** Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να διαγράψετε το επιλεγμένο κανάλι.
- **Επαναφορά:** 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 φιλτραρίσματος. Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε ρυθμίσεις, και κατόπιν η λίστα καναλιών θα ενημερωθεί.
- **Αναζήτηση:** Πατήστε το Μπλε πλήκτρο για να αναζητήσετε ένα κανάλι.

Εξαγωγή της λίστας καναλιών σε USB

Η τρέχουσα λίστα καναλιών μπορεί να εξαχθεί σε συσκευή αποθήκευσης δεδομένων USB.

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

Εισαγωγή της λίστας καναλιών από USB

Οι λίστες καναλιών που είχαν προηγουμένως εξαχθεί μπορούν να εισαχθούν μέσω μιας συσκευής αποθήκευσης δεδομένων.

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

Επεξεργασία λίστας αγαπημένων καναλιών

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

Προσθήκη ενός καναλιού σε μια λίστα αγαπημένων

Μπορείτε να προσθέσετε στη λίστα αγαπημένων κανάλια από διάφορους τύπου λήψης.

- Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **OK** για να εμφανίσετε τη λίστα καναλιών.
- Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** και επιλέξτε το κανάλι (ή τα κανάλια) που θέλετε να προσθέσετε στη λίστα αγαπημένων καναλιών.
- Επιλέξτε **Προσθήκη στα αγαπημένα** και κατόπιν επιλέξτε **ΑΓΑΠ1-ΑΓΑΠ4**.
- Κατόπιν, δίπλα στο κανάλι που προστέθηκε θα εμφανιστεί ένα εικονίδιο σχήματος καρδιάς.

Μετακίνηση ή κατάργηση καναλιών σε λίστα αγαπημένων

Σε ζωντανή TV πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά, και κατόπιν επιλέξτε **ΑΓΑΠ1-4**, 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 **ΑΓΑΠ1-ΑΓΑΠ4**.

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

- Επιλέξτε **Προσθήκη καναλιών** για να προσθέσετε το επιλεγμένο κανάλι στη λίστα αγαπημένων.
- Επιλέξτε ένα κανάλι σε μια λίστα αγαπημένων και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά για να το μετακινήσετε.
- Επιλέξτε ένα κανάλι σε μια λίστα αγαπημένων και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να το αφαιρέσετε.

Πληροφορίες Προγράμματος

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

- Λογότυπο καναλιού
- Αριθμός καναλιού
- Όνομα καναλιού
- Ένδειξη αγαπημένου
- Ημερομηνία και ώρα και κατηγορία καναλιού
- Τρέχον πρόγραμμα
- Επόμενο πρόγραμμα

Σημείωση:

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

Οδηγός Προγραμμάτων (EPG)

Ο Οδηγός (EPG) παρέχει έναν εξυπηρετικό τρόπο για να βλέπετε ποια προγράμματα θα μεταδοθούν τις επόμενες 8 ημέρες. Οι πληροφορίες που εμφανίζει ο Οδηγός (EPG) παρέχονται από τα εμπορικά τηλεοπτικά δίκτυα μόνο για ψηφιακά κανάλια. Ο Οδηγός (EPG) επίσης προσφέρει έναν απλό τρόπο εγγραφής των αγαπημένων σας προγραμμάτων και μια λειτουργία υπενθυμίσεων η οποία μπορεί να αλλάζει κανάλια αυτόματα σε προγραμματισμένες ώρες, ώστε να μη χάνετε προγράμματα από 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 υποστηρίζονται αναλογικά κανάλια.

Ανοιγμα του Οδηγού

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Οδηγός** ή πατήστε το πλήκτρο **Μενού** και επιλέξτε **Οδηγός (EPG)** για να εμφανίσετε τον οδηγό προγραμμάτων.

Πληροφορίες για το μενού Οδηγός

• Παρακολούθηση

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

• PVR/Υπενθύμιση

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 βάσει το χρονοδιάγραμμα.

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

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο παρόν εγχειρίδιο στην ενότητα **Απολαύστε Ζωντανή TV>Εγγραφή προγραμμάτων (PVR)** ή **Απολαύστε Ζωντανή TV>Υπενθύμιση**.

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

• Προγραμματισμένες

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

• Χρώμα προγράμματος

Στον Οδηγό (EPG), πατήστε το Πράσινο πλήκτρο. Χρησιμοποιήστε τα χρώματα ως υπόδειξη διαφορετικών ειδών περιεχομένου στον Οδηγό (EPG) για γρήγορη και εύκολη προβολή.

Σημείωση: Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/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 προγραμμάτων (PVR)

Η λειτουργία PVR επιτρέπει την εύκολη εγγραφή ψηφιακού τηλεοπτικού περιεχομένου για παρακολούθηση σε άλλη χρονική στιγμή.

Διαβάστε παρακάτω πριν την εγγραφή προγραμμάτων

- 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 βίντεο υψηλής ευκρίνειας). Συνιστάται θερμά ως συσκευή αποθήκευσης δεδομένων να χρησιμοποιείτε ένα φορητό σκληρό δίσκο USB παρά μια μονάδα (stick) flash USB.
- Αν ο ρυθμός μεταφοράς 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 κανάλια ενδέχεται να βρίσκεται σε διένεξη με την εγγραφή στο παρασκήνιο. Στην περίπτωση αυτή, θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο υπενθύμισης.
- Η λειτουργία PVR ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/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 φορτώσετε τη γραμμή πληροφοριών, και κατόπιν επιλέξτε ένα πρόγραμμα και PVR.

Αν το τηλεχειριστήριό σας διαθέτει το πλήκτρο **Παύση/Αναπαραγωγή**, πατήστε το και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να επιλέξετε το εικονίδιο εγγραφής ώστε να διαμορφώσετε τη λειτουργία PVR.

Μπορείτε να επιλέξετε λειτουργία εγγραφής από **Χρόνος, Μη αυτόματη διακοπή** και **Πρόγραμμα**.

Αν επιλέξετε εγγραφή βάσει χρόνου, μπορείτε να επιλέξετε τον χρόνο κράτησης και τη συχνότητα.

Στον Οδηγό (EPG), πατήστε το Κόκκινο πλήκτρο για να προβάλετε την προγραμματισμένη εγγραφή. Στη λίστα προγραμματισμένων εγγραφών, μπορείτε να προσαρμόσετε τις πληροφορίες κράτησης που έχουν ρυθμιστεί.

Εγγραφή στην αναμονή

Αν πατήσετε το πλήκτρο **Αναμονή** κατά τη διάρκεια της εγγραφής και επιλέξετε **Εγγραφή στην αναμονή**, η τηλεόρασή σας θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής, αλλά η εγγραφή θα συνεχιστεί. Αν πατήσετε πάλι το πλήκτρο **Αναμονή** για να αφυπνίσετε την τηλεόραση, η διαδικασία εγγραφής δεν θα επηρεαστεί. Μετά την εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB.

Εγγραφή στο παρασκήνιο

Αν κατά την εγγραφή μεταβείτε σε μια εφαρμογή ή σε άλλη πηγή (π.χ. HDMI), η διαδικασία εγγραφής θα συνεχιστεί. Όταν έχει ολοκληρωθεί η εγγραφή, το αρχείο εγγραφής θα αποθηκευτεί αυτόματα στον συνδεδεμένο δίσκο USB.

Αν θέλετε να σταματήσετε την εγγραφή, πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε TV για να επιστρέψετε στο κανάλι που εγγράφεται, και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά και επιλέξτε το εικονίδιο κουμπιού διακοπής στην οθόνη για να σταματήσετε την εγγραφή.

Μάθετε για τη γραμμή ελέγχου εγγραφής

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

- Χρόνος εγγραφής
- Συνολικός χρόνος
- Κουμπί Επιστροφή
- Κουμπί Παύση / Αναπαραγωγή
- Κουμπί Ταχεία προώθηση
- Κουμπί Διακοπή

Σημείωση:

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

Λίστα Εγγραφών

Πρόσβαση στη λίστα εγγραφών

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Λίστα Εγγραφών**.

Παρακολούθηση εγγεγραμμένων προγραμμάτων

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Λίστα Εγγραφών>Εγγραφές**.

Επιλέξτε ένα πρόγραμμα από εγγραφή στη λίστα εγγραφών και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να το παρακολουθήσετε.

Αν συνδέσετε στην τηλεόραση περισσότερες από μία συσκευές αποθήκευσης δεδομένων, στην οθόνη θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Εγγραφές (Δίσκος εγγραφών)** και **Εγγραφές (Όλοι οι δίσκοι)**.

Διαχείριση λίστας εγγραφών

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Λίστα Εγγραφών>Εγγραφές**.

Μπορείτε να ταξινομήσετε ή να διαγράψετε προγράμματα που έχουν γραφτεί.

- Ταξινόμηση εγγεγραμμένων προγραμμάτων

Επιλέξτε **Όλα**, και μπορείτε να επιλέξετε από τη λίστα να ταξινομήσετε τα εγγεγραμμένα προγράμματα.

Σημείωση:

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

Διαγραφή εγγεγραμμένου προγράμματος

Επιλέξτε **Επεξεργασία**, κατόπιν επιλέξτε ένα εγγεγραμμένο πρόγραμμα από τη λίστα εγγραφών και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να διαγράψετε το πρόγραμμα.

Διαχείριση λίστας προγραμματισμένων εγγραφών

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Λίστα Εγγραφών>Προγραμματισμένες**.

Μπορείτε να προσαρμόσετε τις πληροφορίες προγραμματισμένων εγγραφών ή να ακυρώσετε κάποιες. Τα στοιχεία προγραμματισμένων εγγραφών επισημαίνονται με εικονίδια ρολογιού.

- Διαγραφή προγραμματισμένης εγγραφής

Επιλέξτε **Επεξεργασία**, κατόπιν επιλέξτε μια προγραμματισμένη εγγραφή από τη λίστα εγγραφών και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να τη διαγράψετε.

- Επεξεργασία προγραμματισμένης εγγραφής

Επιλέξτε μια προγραμματισμένη εγγραφή στη λίστα προγραμματισμένων και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να την επεξεργαστείτε.

Σημείωση:

- Η λειτουργία Λίστα Εγγραφών ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Υπενθύμιση

Ρυθμίστε αυτή τη λειτουργία για να μπορούν να εμφανίζονται υπενθυμίσεις για μελλοντικά προγράμματα.

Ρύθμιση μιας υπενθύμισης

- Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Οδηγός** ή πατήστε **Μενού > Οδηγός (EPG)** για να εμφανίσετε τον οδηγό προγραμμάτων.
- 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 που δεν έχει ακόμα μεταδοθεί.
- Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε **Υπενθύμιση**.

Σημείωση:

- Η Υπενθύμιση είναι διαθέσιμη μόνο για προγράμματα που δεν έχουν μεταδοθεί ακόμα.

Διαχείριση της λίστας υπενθυμίσεων

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Λίστα Εγγραφών>Προγραμματισμένες**.

Μπορείτε να αλλάξετε πληροφορίες υπενθυμίσεων ή να ακυρώσετε υπενθυμίσεις. Τα στοιχεία υπενθυμίσεων επισημαίνονται με εικονίδια ρολογιού.

Διαγραφή υπενθύμισης

Επιλέξτε **Επεξεργασία**, κατόπιν επιλέξτε μια υπενθύμιση από τη λίστα υπενθυμίσεων και πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να τη διαγράψετε.

Επεξεργασία υπενθύμισης

Επιλέξτε μια υπενθύμιση στη λίστα υπενθυμίσεων και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να την επεξεργαστείτε.

Χρονική μετατόπιση

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να παρακολουθείτε Ζωντανή TV με λειτουργίες παύσης και επιστροφής. Το αποτέλεσμα αυτό επιτυγχάνεται με προσωρινή 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 κατόπιν θα εμφανιστεί η γραμμή αναπαραγωγής.

Αν το τηλεχειριστήριό σας διαθέτει πλήκτρο **Παύση/Αναπαραγωγή**, πατήστε το και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **OK** για να ξεκινήσετε τη Χρονική μετατόπιση.

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

- Υπολειπόμενος χρόνος παρακολούθησης για προσωρινά εγγεγραμμένο περιεχόμενο
- Τρέχων χρόνος
- Συνολικός χρόνος
- Πλήκτρο Εγγραφής: για μετατροπή μιας διαδικασίας Χρονικής μετατόπισης σε άμεση εγγραφή του τρέχοντος καναλιού ενώ εκπέμπεται το περιεχόμενο. Επιλέξτε το εικονίδιο κουμπιού εγγραφής και το περιεχόμενο προγράμματος που έχετε παρακολουθήσει με τη Χρονική μετατόπιση θα αποθηκευτεί και στη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.
- Κουμπί Ταχεία επιστροφή: μπορείτε να επιλέξετε ταχύτητα 2x, 4x, 8x ή 16x.
- Κουμπί Παύση / Αναπαραγωγή
- 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 θερμά ως συσκευή αποθήκευσης δεδομένων να χρησιμοποιείτε ένα φορητό σκληρό δίσκο USB παρά μια μονάδα (stick) flash USB.
- Η λειτουργία Χρονικής μετατόπισης ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

HbbTV

Υπηρεσία πρόσβασης από παρόχους μέσω HbbTV.

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

Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη λειτουργικότητα HbbTV για όλα τα κανάλια (διατίθεται μόνο για ψηφιακά κανάλια).

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** για να επιλέξετε **HbbTV**.

Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη λειτουργικότητα HbbTV για το τρέχον κανάλι (διατίθεται μόνο για ψηφιακά κανάλια).

Όταν έχει ενεργοποιηθεί η υπηρεσία HbbTV και το πρόγραμμα υποστηρίζει HbbTV, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη της τηλεόρασης για να επιλέξετε το αντίστοιχο πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο ώστε να αποκτήσετε πρόσβαση στην υπηρεσία.

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.
- Ορισμένα κανάλια ενδέχεται να μην υποστηρίζουν υπηρεσία HbbTV.

- Η λειτουργία HbbTV δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά τη Χρονική μετατόπιση ή τη λειτουργία PVR.

Πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις υποστήριξης Ζωντανής TV

- Αυτόματη ενημέρωση λίστας καναλιών

Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλι>Προηγμένες ρυθμίσεις>Αυτόματη ενημέρωση λίστας καναλιών**.

Επιτρέπει στην τηλεόρασή σας να ενημερώνει αυτόματα τη λίστα καναλιών από τον πάροχο περιεχομένου.

- Αυτόματη ενημέρωση Οδηγού προγραμμάτων

Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλι>Προηγμένες ρυθμίσεις>Αυτόματη ενημέρωση Οδηγού προγραμμάτων**.

Η τηλεόραση θα ενημερώνει αυτόματα τα δεδομένα του οδηγού προγραμμάτων στη διάρκεια της νύχτας ενώ βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής.

- Ρυθμίσεις αρθρώματος CI+

Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Κανάλι>Προηγμένες ρυθμίσεις>Ρυθμίσεις αρθρώματος CI+**.

Εξέταση των ρυθμίσεων CI+: Κοινή διεπαφή, PIN κάρτας CI και Αναζήτηση προφίλ CAM. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

- PVR & Χρονική μετατόπιση

Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>PVR & Χρονική μετατόπιση**.

Αρχειοποίηση του εξωτερικού δίσκου USB για να υποστηρίξει PVR και Χρονική μετατόπιση. Όταν έχετε συνδέσει στην τηλεόραση περισσότερες από μία συσκευές αποθήκευσης δεδομένων, αυτή που έχετε επιλέξει στη **Ρύθμιση PVR** ή στη **Ρύθμιση Χρονικής μετατόπισης** αρχικοποιείται για έναρξης εγγραφής για εκκίνηση χρονικής μετατόπισης. Το πρόγραμμα που εγγράφεται θα αποθηκευτεί στην επιλεγμένη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.

Κατά την εκκίνηση χρονικής μετατόπισης, το πρόγραμμα θα εγγράφεται προσωρινά στην επιλεγμένη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.

Μπορείτε να προσθέσετε ένα χρονικό διάστημα ασφαλείας για την έναρξη της εγγραφής πριν αρχίσει το συμβάν, ή αφού έχει ολοκληρωθεί το συμβάν με καθυστέρηση του τέλους της εγγραφής. Ανάλογα με το μέγεθος του χρόνου ασφαλείας που προστίθεται, αυτή η ρύθμιση επιτυγχάνεται με τα στοιχεία **Πρώιμη έναρξη** ή **Καθυστερημένη λήξη**.

- Αναζήτηση

Σε Ζωντανή TV, πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Κάτω για να πραγματοποιήσετε αναζήτηση για κανάλια.

- Γονικός έλεγχος

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

- Εικόνα και Ήχος

Προσαρμόζετε της λειτουργίας εικόνας ή ήχου ή άλλων προηγμένων ρυθμίσεων εικόνας ή ήχου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Επισκόπηση ρυθμίσεων>Εικόνα ή Επισκόπηση ρυθμίσεων>Ήχος** στο παρόν εγχειρίδιο.

Πλεονεκτήματα της Smart TV

Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA

Συνδεθείτε στον VIDAA λογαριασμό σας και δημιουργήστε πολλαπλά προφίλ για να λαμβάνετε εξατομικευμένο περιεχόμενο ανάλογα με τις προτιμήσεις στον λογαριασμό σας.

Σύνδεση σε έναν λογαριασμό

Πριν συνδεθείτε στον VIDAA λογαριασμό σας, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις δικτύου, ανατρέξτε στην ενότητα **Πρώτη χρήση>Σύνδεση στο Ίντερνετ>Σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο (Ethernet) ή Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο**, στο παρόν εγχειρίδιο.

- Αφού έχει συνδεθεί το δίκτυο, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε το εικονίδιο **Λογαριασμός** στην αριστερή γραμμή πλοήγησης στην Αρχική οθόνη.

- Καταχωρίστε τη συσκευή σας στον VIDAA λογαριασμό σας. Αφού καταχωρίσετε το e-mail και τον κωδικό πρόσβασης, επιλέξτε **Σύνδεση**.

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

Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης και χρειαστεί να τον αλλάξετε, επιλέξτε **Ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης**, καταχωρίστε τη διεύθυνση e-mail σας και τον κωδικό σας επαλήθευσης ταυτότητας και κατόπιν δημιουργήστε έναν καινούργιο κωδικό πρόσβασης.

Δημιουργία νέου λογαριασμού

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

Πριν δημιουργήσετε ένα νέο λογαριασμό, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις δικτύου, ανατρέξτε στην ενότητα **Πρώτη χρήση>Σύνδεση στο Internet>Σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο (Ethernet)** ή **Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο**, στο παρόν εγχειρίδιο.

- Αφού έχει συνδεθεί το δίκτυο, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε το εικονίδιο **Λογαριασμός** στη γραμμή πλοήγησης στην αριστερή πλευρά της Αρχικής οθόνης.
- Στην οθόνη επιλέξτε **Δημιουργία λογαριασμού**.
- Καταχωρίστε το όνομα, το επώνυμο, τη διεύθυνση e-mail σας και τον κωδικό πρόσβασης. Το όνομα και το επώνυμο είναι προαιρετικά.
- Επιλέξτε **Δημιουργία λογαριασμού**.

Διαμόρφωση Φωνητικής υπηρεσίας

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

Σημείωση:

- Η λειτουργία Φωνητική υπηρεσία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.
- Για να χρησιμοποιηθεί αυτή η λειτουργία ενδέχεται να απαιτείται η συμφωνία σας με τη Σύμβαση άδειας τελικού χρήστη καθώς και την πολιτική απορρήτου/τους όρους και προϋποθέσεις που αντιστοιχούν στην έξυπνη (Smart) λειτουργία.

Διαμόρφωση της Alexa

Διαμόρφωση της Alexa, για να απολαμβάνετε τη φωνητική υπηρεσία Alexa. Μπορείτε να ζητάτε πληροφορίες, να μεταδίδετε ροή δεδομένων μουσικής, να αναζητάτε αγαπημένες ταινίες, να χειρίζεστε την τηλεόρασή σας και πολλά περισσότερα, απλά ζητώντας το από την Alexa.

Πριν την αρχική ρύθμιση της υπηρεσίας Amazon Alexa, συνδέστε την τηλεόρασή σας στο δίκτυο και συνδεθείτε στον VIDAA λογαριασμό σας από τη θέση **Αρχική>Λογαριασμός**. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης στον Λογαριασμό VIDAA, ανατρέξτε στην ενότητα **Πλεονεκτήματα της Smart TV>Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA**, στο παρόν εγχειρίδιο.

Πώς να διαμορφώσετε την Alexa

- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις**. Κατόπιν επιλέξτε **Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία>Amazon Alexa**.
- Δώστε στην τηλεόρασή σας ένα όνομα.
- Πραγματοποιήστε τη λήψη της εφαρμογής Alexa στην κινητή σας συσκευή. Ανοίξτε την εφαρμογή και συνδεθείτε με τον Amazon λογαριασμό σας.
- Αναζητήστε και ενεργοποιήστε την επιλογή VIDAA Voice skill (Φωνητική δεξιότητα VIDAA), ακολουθώντας τις οδηγίες. Αφού ενεργοποιηθεί η δεξιότητα, θα σας ζητηθεί να ολοκληρώσετε τη

σύζευξη της συσκευής. Ολοκληρώστε τη σύζευξη της συσκευής με αυτή την τηλεόραση, και βεβαιωθείτε ότι αυτή η τηλεόραση έχει ανακαλυφθεί από την Alexa, πριν χρησιμοποιήσετε την υπηρεσία Alexa.

- Τώρα η Alexa έχει διαμορφωθεί και είναι έτοιμη. Μπορείτε να απολαύσετε τη διάδραση με την Alexa χρησιμοποιώντας τη φωνή σας απλά ζητώντας το από την Alexa.

Σημειώσεις:

- Η λειτουργία Alexa ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.
- Τα παραπάνω βήματα διαμόρφωσης μπορεί να διαφέρουν. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.
- Η απαιτολή με φωνητικό τηλεχειριστήριο διαφέρει ανάλογα με τα μοντέλα της τηλεόρασης/τις χώρες/τις περιοχές.
- Μπορείτε να χρησιμοποιείτε την Alexa χωρίς να συνδεθείτε στον λογαριασμό σας απλά παραλείποντας το στάδιο σύνδεσης. Σε αυτή την περίπτωση, και πάλι μπορείτε να χρησιμοποιείτε τη φωνή σας για να αλλάξετε κανάλι και να ελέγχετε την αναπαραγωγή. Συνδεθείτε στον λογαριασμό σας από το μενού ρυθμίσεων οποιαδήποτε στιγμή, για να απολαμβάνετε περισσότερες λειτουργίες της Alexa.
- Για τη λειτουργία αυτή απαιτείται η ενσωματωμένη υπηρεσία Alexa. Διαφορετικά χρησιμοποιήστε εξωτερικές συσκευές που υποστηρίζουν τη λειτουργικότητα Alexa (π.χ. εφαρμογή Alexa, Echo) για να ελέγχετε τη smart TV σας απλά και μόνο με τη χρήση της φωνής σας.
- Πραγματοποιήστε τη λήψη και εγκατάστασης της εφαρμογής τηλεχειρισμού στην κινητή συσκευή σας από τη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Λήψη εφαρμογής κινητού**. Πατήστε το εικονίδιο **Μικροφώνου** στην εφαρμογή για να επιτύχετε τη διάδραση με την Alexa στην τηλεόρασή σας.
- Μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται από την Alexa στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία>Amazon Alexa>Γλώσσα**. Για τη λειτουργία αυτή απαιτείται η ενσωματωμένη υπηρεσία Alexa, της οποίας η διαθεσιμότητα διαφέρει ανάλογα με τα μοντέλα TV και τις χώρες/περιοχές.

Διαμόρφωση VIDAA Voice

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

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

- Δίκτυο συνδεδεμένο
 - Φωνητικό τηλεχειριστήριο συζευγμένο
 - Σύμβαση άδειας τελικού χρήστη και πολιτική/όροι απορρήτου της φωνητικής λειτουργίας συμφωνημένα
- Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο κέντρο Φωνητική υπηρεσία και να ορίσετε ως φωνητικό βοηθό τον VIDAA Voice, μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα εξής:
- Απλά πατήστε το πλήκτρο **Μικρόφωνο** στο τηλεχειριστήριό σας.

- 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 Φωνητική υπηρεσία. Κατόπιν πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **Μικρόφωνο** στο τηλεχειριστήριο σας για να ξεκινήσετε τη διάδραση με τον VIDAA Voice.

Σημείωση:

- Η λειτουργία VIDAA Voice ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.
- Η αποστολή με τηλεχειριστήριο διαφέρει ανάλογα με τα μοντέλα της τηλεόρασης/της χώρας/της περιοχής.
- Σε περιπτώσεις τηλεχειριστηρίων χωρίς το πλήκτρο **Μικρόφωνο**, πραγματοποιήστε λήψη και εγκατάσταση της εφαρμογής στην κινητή συσκευή σας από τη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Λήψη εφαρμογής κινητού**. Πατήστε το εικονίδιο Μικροφώνου στην εφαρμογή για να επιτύχετε τη διάδραση με την τηλεόρασή σας.

Διαμόρφωση υπηρεσίας Google Smart Αρχική

Για συγκεκριμένα μοντέλα και χώρες/περιοχές, είναι διαθέσιμη η λειτουργία Υπηρεσία Google Smart Αρχική. Διαμορφώστε την Υπηρεσία Google Smart Αρχική για να ελέγχετε τη smart TV σας με συσκευές Google Αρχική ή με την αντίστοιχη εφαρμογή. Μπορείτε να αλλάξετε κανάλια ή εισόδους, να προσαρμόσετε την ένταση του ήχου, και άλλα.

Πριν την αρχική ρύθμιση της υπηρεσίας Google Smart Αρχική, συνδέστε την τηλεόρασή σας στο δίκτυο και συνδεθείτε στον VIDAA λογαριασμό σας από τη θέση **Αρχική>Λογαριασμός**. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης στον Λογαριασμό VIDAA, ανατρέξτε στην ενότητα **Πλεονεκτήματα της Smart TV>Χρήση ενός λογαριασμού VIDAA**, στο παρόν εγχειρίδιο.

ΒΗΜΑ 1: Διαμόρφωση της υπηρεσίας Google Smart Αρχική στην τηλεόραση

- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο, επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** και επιλέξτε **Σύστημα>Φωνητική υπηρεσία>Google Smart Αρχική**. Επιλέξτε **Διαμόρφωση τώρα**.
- Συνδεθείτε στον VIDAA λογαριασμό σας. Αν ήδη είχατε συνδεθεί πιο πριν, αυτό το βήμα θα παραλειφθεί.
- Δώστε στην τηλεόρασή σας ένα όνομα.

ΒΗΜΑ 2: Διαμόρφωση στην εφαρμογή Google Αρχική

Ακολουθήστε τις οδηγίες διαμόρφωσης στην οθόνη, για να διαμορφώσετε την Υπηρεσία Google Smart Αρχική.

- Πραγματοποιήστε τη λήψη και εγκατάσταση της εφαρμογής Google Αρχική στην κινητή συσκευή σας και κατόπιν ανοίξτε την εφαρμογή.

- Βρείτε και επιλέξτε την υπηρεσία VIDAA Voice στην εφαρμογή.

- Ακολουθήστε τις οδηγίες στην εφαρμογή για να συνδέσετε τον VIDAA λογαριασμό σας στον οποίο έχετε συνδεθεί στην τηλεόραση, με τον Google λογαριασμό σας.

Η υπηρεσία Google Smart Αρχική έχει διαμορφωθεί και είναι έτοιμη. Μπορείτε τώρα να χειρίζεστε τη smart TV σας με χρήση της φωνής σας μέσω της συσκευής Google Αρχική ή της εφαρμογής.

Σημείωση:

- Η υπηρεσία Google Smart Αρχική ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.
- Τα παραπάνω βήματα διαμόρφωσης μπορεί να διαφέρουν. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.

Διαμόρφωση υπηρεσίας Yandex Smart Αρχική

Η φωνητική βοηθός Yandex Alice μπορεί να υπακούει ορισμένες εντολές για να σας βοηθά στην αλλαγή της διαμόρφωσης της τηλεόρασης.

Πριν διαμορφώσετε της υπηρεσίας Yandex Smart Αρχική, συνδέστε την τηλεόρασή σας στο δίκτυο και συνδεθείτε 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 εγχειρίδιο.

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**.
- Συνδεθείτε στον VIDAA λογαριασμό σας. Αν ήδη είχατε συνδεθεί πιο πριν, αυτό το βήμα θα παραλειφθεί.
- Δώστε στην τηλεόρασή σας ένα όνομα.

ΒΗΜΑ 2: Διαμόρφωση στην εφαρμογή Yandex

- Ακολουθήστε τις οδηγίες στην τηλεόραση για να ενεργοποιήσετε την υπηρεσία Yandex Smart Αρχική.
- Πραγματοποιήστε τη λήψη της εφαρμογής Yandex στην κινητή σας συσκευή.
- Ανοίξτε την εφαρμογή και συνδεθείτε με τον Yandex λογαριασμό σας.
- Στην εφαρμογή Yandex, μεταβείτε στο "Devices" (Συσκευές) > "Smart Αρχική", κάντε κλικ στο εικονίδιο προσθήκης συσκευής και επιλέξτε "VIDAA Voice".
- Συγχωνεύστε 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 συσκευές Yandex Alice ή με την εφαρμογή Yandex για να αλλάζετε κανάλι, να αλλάζετε εισόδους,

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

Σημείωση:

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

Άλλα θέματα σχετικά με τη Φωνητική υπηρεσία

Αν θέλετε να ενεργοποιείτε την τηλεόρασή σας με συσκευές που υποστηρίζουν Alexa (π.χ. Echo, Echo show) ή συσκευές Google Αρχική (π.χ. Google Αρχική, Google Nest Hub), ενεργήστε ως εξής:

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

Σημείωση:

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

Κοινή χρήση περιεχομένου

Η Κοινή χρήση περιεχομένου σας επιτρέπει να προβάλλετε στην οθόνη της τηλεόρασης περιεχόμενο πολυμέσων, όπως βίντεο, μουσική ή φωτογραφίες, που είναι αποθηκευμένο 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 αναζήτησης 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 τηλεόρασή σας.

Αναπαραγωγή περιεχομένου πολυμέσων από τη συσκευή σας στην τηλεόραση

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

- Συνδέστε την τηλεόραση και την Android/iOS/PC συσκευή σας στο ίδιο δίκτυο.

- Ενεργοποιήστε την Κοινή χρήση περιεχομένου από τη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις> Σύστημα>Σύνδεση κινητής συσκευής>Κοινή χρήση περιεχομένου**.

- Βεβαιωθείτε ότι το περιεχόμενο πολυμέσων στην Android/iOS/PC συσκευή σας είναι ορατά μέσω του τοπικού δικτύου.

- Στην τηλεόρασή σας, επιλέξτε μια συσκευή με περιεχόμενο πολυμέσων από τη θέση **Αρχική>Είσοδος ή Αρχική>Πολυμέσα**.

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

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

Σημείωση:

- Ορισμένες συσκευές Android/iOS/PC ενδέχεται να μην υποστηρίζουν τη λειτουργία κοινής χρήσης περιεχομένου. Αν η συσκευή σας δεν υποστηρίζει κοινή χρήση περιεχομένου, για σύνδεση στην τηλεόρασή σας, μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη μιας εφαρμογής που υποστηρίζει τη λειτουργία. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Πλεονεκτήματα της Smart TV>Χρήση της εφαρμογής κινητών**, στο παρόν εγχειρίδιο.

- Το περιεχόμενο ενδέχεται να μην αναπαραγάγει, ανάλογα με τη μορφή του αρχείου.

- Το περιεχόμενο ενδέχεται να μην αναπαραγάγει ομαλά, ή η λειτουργία ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά λόγω της κατάστασης του δικτύου.

Χρήση εφαρμογών

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο.

Υπάρχει διαθέσιμος ένας μεγάλος αριθμός εργοστασιακά εγκατεστημένων εφαρμογών, από τις οποίες μπορείτε να επιλέξετε ανάλογα με τις προτιμήσεις ψυχαγωγίας σας.

Εγκατάσταση μιας εφαρμογής από κατάστημα εφαρμογών

Ακόμα και αν η τηλεόρασή 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 τα πλήκτρα πλοήγησης στο τηλεχειριστήριό σας για να επιλέξετε την εφαρμογή που θέλετε να εγκαταστήσετε.
- Επιλέξτε **Εγκατάσταση**. Η επιλεγμένη εφαρμογή εγκαθίσταται στην τηλεόραση.

Σημείωση:

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, η τηλεόρασή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Ίντερνετ.

- 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 ταξινομήσετε και κατόπιν πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **OK** και επιλέξτε **Ταξινόμηση**.
- Πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά για να την μετακινήσετε.
- Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να αποθηκεύσετε τη θέση.

Σημείωση:

- Ορισμένες εφαρμογές δεν μπορούν να μετακινηθούν.

Αφαίρεση μιας εφαρμογής

Μπορείτε να διαγράψετε μόνο εφαρμογές που έχετε εγκαταστήσει εσείς στην τηλεόραση. 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 κάδου απορριμμάτων.
- Επιλέξτε **Αφαίρεση**. Η επιλεγμένη εφαρμογή διαγράφεται.

Χρήση της εφαρμογής Art

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

- Σας παρουσιάζεται ένας μεγάλος αριθμός έργων ζωγραφικής που έχουν φιλοτεχνήσει καλλιτέχνες από όλο τον κόσμο, τα οποία μπορείτε απλά να δείτε ή και να χρησιμοποιήσετε ως προφύλαξη οθόνης.
- Εξερεύνηση 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 εμφανίσετε λεπτομερείς πληροφορίες για το έργο τέχνης. Μπορείτε να επικοινωνήσετε με τον καλλιτέχνη χρησιμοποιώντας την κινητή σας συσκευή για σάρωση 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 αυτόματη έναρξη προφύλαξης οθόνης**, **Χρόνος αλλαγής εικόνας**, **Φωτισμός οθόνης** και **Επιλογή προφύλαξης οθόνης**.

Σημείωση:

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

Απολαύστε 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 πριν αποκτήσετε πρόσβαση στο Ίντερνετ μέσω του Προγράμματος περιήγησης.

Στο Πρόγραμμα περιήγησης θα είναι διαθέσιμα τα στοιχεία που αναφέρονται παρακάτω.

- Γραμμή Διευθύνσεων/ Αναζήτησης: Για είσοδο στον ιστότοπο που θέλετε να επισκεφθείτε
- Πλήκτρο Επίσκεψη/Αναζήτησης
- Πίσω και Εμπρός: εναλλαγή μεταξύ ιστοσελίδων
- Προσθήκη στους Σελιδοδείκτες/Διαγραφή σελιδοδείκτη: Προσθήκη του ιστότοπου που προβάλλετε στους Σελιδοδείκτες ή διαγραφή του από τους Σελιδοδείκτες
- Αρχική σελίδα: Επιστροφή στην Αρχική σελίδα
- Επαναφόρτωση: Επαναφόρτωση του ιστότοπου
- Προσθήκη στην Αρχική: Αυτή η ιστοσελίδα θα εμφανίζεται στις **συντομεύσεις** στην Αρχική οθόνη.
- Μενού: Αλλαγή του επιπέδου ζουμ του προγράμματος περιήγησης ή είσοδος στις ρυθμίσεις του προγράμματος περιήγησης
- Επιλογές καρτέλας: Προσθήκη/αφαίρεση ιστοσελίδων, ή προσθήκη ιδιωτικών ιστοσελίδων
- Γραμμή διαχείρισης: Διαχείριση των ιστοτόπων στους Σελιδοδείκτες
- Προσθήκη ιστότοπου (σύμβολο συν): Προσθήκη ιστοτόπων στους Σελιδοδείκτες

Σημείωση:

- Ορισμένο περιεχόμενο στο Πρόγραμμα περιήγησης ενδέχεται να μην αναπαράγεται σωστά.

Προστασία και ασφάλεια δεδομένων

Διαγραφή προσωρινής μνήμης (Cache)

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

Ρύθμιση της τηλεόρασης για χρήση οικιακή 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 επίδειξης και προορίζεται μόνο για χρήση σε εμπορικά καταστήματα.

Όταν έχει επιλεγεί η Λειτουργία καταστήματος, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο για είσοδο 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 τρόπος εξόδου από τη Λειτουργία καταστήματος διαφέρει ανάλογα με τα μοντέλα/τις χώρες/τις περιοχές.

Χρήστη της εφαρμογής κινητών

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

Σαρώστε τον κωδικό QR για την Εφαρμογή κινητών που εμφανίζεται στην οθόνη για να εγκαταστήσετε την εφαρμογή στην κινητή σας συσκευή. Είναι ένας εξυπηρετικός και εύκολος τρόπος χειρισμού της τηλεόρασής σας. Αυτή η εφαρμογή είναι διαθέσιμη και σε Android και σε iOS.

Για τη σύνδεση της τηλεόρασής σας μετά την εγκατάστασης της εφαρμογής για κινητά:

- Επιβεβαιώστε στην τηλεόραση τη συμφωνία σας με την άδεια τελικού χρήστη, τη δήλωση αποποίησης ευθύνης και τις πολιτικές απορρήτου. Αν έχετε αμφιβολίες για το αν επιβεβαιώσατε τη συμφωνία σας, μπορείτε να το ελέγξετε πατώντας το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέγοντας **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Αποποίηση ευθύνης και Απορρητο>Όροι & προϋποθέσεις, Πολιτική Απορρήτου**.
- Βεβαιωθείτε ότι η κινητή συσκευή και η τηλεόρασή σας είναι συνδεδεμένες στο ίδιο δίκτυο.
- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ενεργοποιήστε την **Κοινή χρήση περιεχομένου** πατώντας το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέγοντας **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Σύνδεση κινητής συσκευής>Κοινή χρήση περιεχομένου**.
- Ανοίξτε την εφαρμογή κινητού και επιλέξτε την τηλεοπτική συσκευή που θέλετε να συνδέσετε.

Τι μπορείτε να κάνετε με την εφαρμογή:

- Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της τηλεόρασης
- Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου
- Αλλαγή καναλιών
- Εισαγωγή χαρακτήρων με το πληκτρολόγιο του κινητού
- Κοινή χρήση φωτογραφιών, μουσικής ή βίντεο από την κινητή σας συσκευή στην τηλεόραση

Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές

Τηλεχειριστήριο & Αξεσουάρ

Σύνδεση τηλεχειριστηρίων ή άλλων αξεσουάρ, όπως πληκτρολόγιο, ποντίκι και χειριστήριο παιχνιδιών, για ευκολία διάδρασης με τη Smart TV σας.

Σύνδεση τηλεχειριστηρίου

Σύνδεση ενός τηλεχειριστηρίου Bluetooth

Πραγματοποιήστε τη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου Bluetooth με την τηλεόραση.

- Για να πραγματοποιήσετε τη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου Bluetooth με την τηλεόραση, αφού ενεργοποιήσετε την τηλεόραση, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Bluetooth**, και κατόπιν θέστε το **Bluetooth** σε **Ενεργ.**
- Διατηρήστε το τηλεχειριστήριο εντός 3 μέτρων από την τηλεόραση. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο (εκτός από το πλήκτρο λειτουργίας και του μικροφώνου) για να επιτύχετε τη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου με την τηλεόραση.

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

Σημείωση:

- Σε ειδικές περιπτώσεις, για τη σύζευξη πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **Μενού**.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.
- Αν πρόκειται σφάλμα κατά την προσπάθεια σύζευξης του τηλεχειριστηρίου, αυτό θα μπορούσε να έχει προκληθεί από παρεμβολές. Δοκιμάστε να απομακρύνετε την πηγή των παρεμβολών και προσπαθήστε πάλι να επιτύχετε τη σύζευξη.
- Αν προέκυψε σφάλμα με το τηλεχειριστήριο ενώ χρησιμοποιείτε μπαταρίες με επαρκές επίπεδο φόρτισης, μπορείτε να αφαιρέσετε τις μπαταρίες για 1~2 δευτερόλεπτα και μετά να τις τοποθετήσετε πάλι στο τηλεχειριστήριο. Μετά από αυτό το τηλεχειριστήριο θα πρέπει να λειτουργεί σωστά.
- Το τηλεχειριστήριο δεν μπορεί να συγχυθεί με την τηλεόραση ενώ η τηλεόραση είναι σε αναμονή.

Χρήση HDMI & CEC

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

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

Σύνδεση μιας εξωτερικής συσκευής μέσω της λειτουργίας HDMI & CEC

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

Αυτή η ρύθμιση επιτρέπει σε συσκευές HDMI να χειρίζονται η μία την άλλη.

- Θέστε το στοιχείο **Χειρισμός CEC** σε **Ενεργ.**
- Συνδέστε στην τηλεόραση μιας συσκευής που υποστηρίζει λειτουργία HDMI & CEC.
- Ενεργοποιήστε τη συνδεδεμένη εξωτερική συσκευή. Η συσκευή θα συνδεθεί αυτόματα

στην τηλεόραση. Αφού ολοκληρωθεί η σύνδεση, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού της συνδεδεμένης συσκευής από την οθόνη της τηλεόρασης χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης και να χειριστείτε τη συσκευή.

- Όταν έχει ενεργοποιηθεί ο Χειρισμός CEC και απενεργοποιηθούν οι εξωτερικές συσκευές που υποστηρίζουν HDMI & CEC, η τηλεόραση θα εισέλθει στην κατάσταση αναμονής. Η λειτουργία χρειάζεται να υποστηρίζεται από την εξωτερική συσκευή.

Ρύθμιση αυτόματης απενεργοποίησης συσκευών

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

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

Ρύθμιση αυτόματης ενεργοποίησης συσκευής

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

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

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

Ρύθμιση αυτόματης ενεργοποίησης της τηλεόρασης

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

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

Σημείωση:

- Πρέπει να χρησιμοποιούνται καλώδια HDMI για τη σύνδεση στην τηλεόραση των συσκευών που υποστηρίζουν λειτουργία HDMI & CEC.
- Πρέπει να έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία HDMI & CEC της συνδεδεμένης συσκευής.
- Αν συνδέσετε μια συσκευή HDMI που δεν υποστηρίζει τη λειτουργία HDMI & CEC, τότε δεν θα είναι εφικτές οι λειτουργίες χειρισμού μέσω HDMI & CEC.
- Ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή HDMI, ενδέχεται να μη λειτουργεί ο χειρισμός μέσω HDMI & CEC.
- Η λειτουργία HDMI & CEC υποστηρίζει τις δυνατότητες: Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, έλεγχος δρομολόγησης, αναμονή συστήματος, μεταφορά ονόματος OSD συσκευής, διέλευση τηλεχειρισμού, αναφορά κατάστασης τροφοδοσίας συσκευής και χειρισμός ήχου συστήματος.

Χειρισμός της τηλεόρασης με πληκτρολόγιο, ποντίκι ή χειριστήριο παιχνιδιών

Εύκολη σύνδεση της τηλεόρασης με πληκτρολόγιο, ποντίκι ή χειριστήριο παιχνιδιών.

Σύνδεση USB πληκτρολογίου, ποντικιού ή χειριστηρίου παιχνιδιών

Συνδέστε το καλώδιο USB του πληκτρολογίου, ποντικιού ή χειριστηρίου παιχνιδιών στη θύρα USB της τηλεόρασης.

Σύνδεση Bluetooth πληκτρολογίου, ποντικιού ή χειριστηρίου παιχνιδιών

Αναζητήστε και εντοπίστε τη συσκευή Bluetooth πατώντας το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέγοντας **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Bluetooth>Διαχείριση εξοπλισμού**.

Σημείωση:

- Ένα πληκτρολόγιο, ποντίκι ή χειριστήριο παιχνιδιών που έχει συνδεθεί μέσω τεχνολογίας USB ή Bluetooth ενδέχεται να μην μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ορισμένες εφαρμογές.
- Η λειτουργία Bluetooth ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με μοντέλα/χώρες/περιοχές.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης μιας συσκευής Bluetooth, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής Bluetooth.

Σύνδεση συσκευών Bluetooth

Μπορείτε να συνδεθείτε σε συσκευές με χρήση της τεχνολογίας Bluetooth.

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

Σημείωση: Η λειτουργία Bluetooth ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Ενεργοποίηση λειτουργίας Bluetooth στην τηλεόραση

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Bluetooth** και θέστε το Bluetooth σε **Ενεργ.**

Σημείωση:

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

Σύνδεση μιας συσκευής Bluetooth

Για να πραγματοποιήσετε σύζευξη μιας συσκευής Bluetooth, όπως ακουστικών, ηχείων, πληκτρολογίου, ποντικιού ή ακόμα και κινητών συσκευών, που υποστηρίζουν Bluetooth:

- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Bluetooth** και θέστε το Bluetooth σε **Ενεργ.**
- Πριν πραγματοποιήσετε τη σύζευξη της συσκευής Bluetooth, βεβαιωθείτε ότι αυτή βρίσκεται σε λειτουργία σύζευξης και βρίσκεται εντός εμβέλειας σύζευξης. Για να θέσετε την Bluetooth συσκευή σας

σε λειτουργία σύζευξης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συγκεκριμένης συσκευής.

- Βρείτε το όνομα της συσκευής Bluetooth πατώντας το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέγοντας **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Bluetooth>Διαχείριση εξοπλισμού**, και όταν την εντοπίσετε, επιλέξτε την. Η συσκευή θα συνδεθεί αυτόματα στην τηλεόραση.

Σημείωση:

- Στην τηλεόραση μπορεί να συνδεθεί μόνο ένα ηχείο Bluetooth ή ένα ζεύγος ακουστικών Bluetooth. Αν συνδεθεί στην τηλεόραση ένα νέο ηχείο Bluetooth ή ζεύγος ακουστικών Bluetooth, τότε η ήδη συνδεδεμένη συσκευή θα αποσυνδεθεί αυτόματα.
- Ενδέχεται να προκύψουν κάποια θέματα συμβατότητας ανάλογα με την υποστήριξη Bluetooth από τη συσκευή.
- Τα πληκτρολόγια Bluetooth ενδέχεται να μην είναι λειτουργικά σε ορισμένες εφαρμογές.
- Η τηλεόραση ενδέχεται να αποσυνδεθεί από συσκευές Bluetooth αν η μεταξύ τους απόσταση είναι πολύ μεγάλη.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Ακρόαση ήχου μέσω συσκευών Bluetooth

Πραγματοποιήστε τη σύζευξη της συσκευής ήχου Bluetooth χρησιμοποιώντας τη διαδικασία διαμόρφωσης Bluetooth της τηλεόρασης. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής ήχου, όπως ενός οθονίστη ή μιας μπάρα Bluetooth, για λεπτομερείς οδηγίες σύνδεσης και διαμόρφωσης.

Αφού έχει ολοκληρωθεί η σύνδεση Bluetooth, πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήχος>Ηχεία>Εξόδος ήχου**, κατόπιν επιλέξτε **Μπάρα ήχου BT/Ηχείο Bluetooth** για να ακούτε τον ήχο μέσω συσκευών Bluetooth.

Σημείωση:

- Ενδέχεται να προκύψουν θέματα συμβατότητας ανάλογα με τη συσκευή Bluetooth.
- Η τηλεόραση ενδέχεται να αποσυνδεθεί από συσκευές Bluetooth αν η μεταξύ τους απόσταση είναι πολύ μεγάλη.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Ακρόαση του ήχου της κινητής σας συσκευής μέσω της τηλεόρασης

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Δίκτυο>Bluetooth>Ηχείο Bluetooth TV**.

Οι κινητές συσκευές μπορούν να συνδεθούν στην τηλεόραση μέσω Bluetooth ώστε ο ήχος να αναπαράγεται μέσω του ηχείου της τηλεόρασης.

Όταν η κινητή συσκευή σας έχει συνδεθεί στην τηλεόραση μέσω Bluetooth, μπορείτε να αναπαράγετε τη μουσική της κινητής συσκευής σας μέσω των ενσωματωμένων ηχείων της τηλεόρασης.

Ενεργοποιήστε το Bluetooth από τις ρυθμίσεις της κινητής σας συσκευής, και κατόπιν επιλέξτε την τηλεόραση για να συνδεθείτε.

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, βεβαιωθείτε να επιλέξετε **Ηχείο TV** στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Ήχος>Ηχεία>Έξοδος ήχου**.

Σημείωση:

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

Σύνδεση αποκωδικοποιητή

Πριν συνδέσετε έναν αποκωδικοποιητή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση και ο αποκωδικοποιητής έχουν απενεργοποιηθεί.

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

Όταν έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία σύνδεσης, ενεργοποιήστε την τηλεόραση και τον αποκωδικοποιητή σας, μεταβείτε στην πηγή εισόδου πατώντας το κουμπί **Αρχική**, κατόπιν επιλέξτε το εικονίδιο **Είσοδος** στην Αρχική οθόνη ή πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** για να μεταβείτε στην είσοδο όπου συνδέσατε τον αποκωδικοποιητή.

Σύνδεση συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray ή DVD

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

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

Όταν έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία σύνδεσης, ενεργοποιήστε την τηλεόραση και τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray ή DVD, μεταβείτε στην πηγή εισόδου πατώντας το κουμπί **Αρχική**, κατόπιν επιλέξτε το εικονίδιο **Είσοδος** στην Αρχική οθόνη ή πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** για να μεταβείτε στην είσοδο όπου συνδέσατε τη συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray ή DVD.

Κατοπτρισμός της οθόνης του smartphone/υπολογιστή σας στην τηλεόραση

Πριν χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα, θέστε την τηλεόρασή σας σε σύνδεση ασύρματου δικτύου.

Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Κατοπτρισμός οθόνης**.

- Ενεργοποιήστε τη λειτουργία κατοπτρισμού οθόνης στη συσκευή σας Android/Windows 10/υπολογιστή. Το εικονίδιο ρύθμισης μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με τη συσκευή. Αυτή η λειτουργία μπορεί να ονομάζεται "Ασύρματη οθόνη", "Smartview", "Ασύρματη προβολή" κλπ.

- Βρείτε το όνομα της τηλεόρασης στη λίστα αναζήτησης της συσκευής σας και επιλέξτε την. Περιμένετε να ολοκληρωθεί η διαδικασία σύνδεσης και το περιεχόμενο της συσκευής σας θα εμφανιστεί στην τηλεόραση.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρύθμιση>Σύστημα>Σύνδεση κινητής συσκευής>Κατοπτρισμός οθόνης** και ενεργοποιήστε αυτή τη λειτουργία. Με αυτόν τον τρόπο μπορείτε να προβάλετε την οθόνη της συσκευής σας απευθείας χωρίς να χρειαστεί να ανοίξετε την εφαρμογή κατοπτρισμού οθόνης στην τηλεόραση.

Σημείωση:

- Ορισμένες συσκευές ενδέχεται να μην υποστηρίζουν κατοπτρισμό οθόνης.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Σύνδεση συσκευών USB

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

Διαβάστε παρακάτω πριν συνδέσετε συσκευές USB

Υποστηρίζονται μεγέθη δίσκων USB 3 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB, 64 GB, 128 GB και άλλων μεγεθών που κυκλοφορούν ευρέως στην αγορά. Υποστηρίζονται σκληροί δίσκοι έως 8 TB.

Υποστηριζόμενες μορφές: NTFS, FAT32.

Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να αναπαραγάγετε ή να προβάλετε. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Ψυχαγωγία>Πολυμέσα** στο παρόν εγχειρίδιο.

Χρήση της λειτουργίας συσκευής αποθήκευσης δεδομένων USB

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία συσκευής αποθήκευσης δεδομένων USB για να εγγράψετε και να προβάλλετε εκπεμπόμενα ψηφιακά προγράμματα.

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

Σημείωση:

- Βεβαιωθείτε να επιλέξετε τη σωστή χώρα/περιοχή χρήσης.
- Η χρήση της λειτουργίας εγγραφής ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή, ανάλογα με την επιλεγμένη χώρα/περιοχή. Η χρήση με λανθασμένες ρυθμίσεις ενδέχεται να συνιστά παραβίαση ορισμένων νόμων ή άλλων κανονισμών, και μπορεί να έχει ως συνέπεια ποινική δίωξη. Σε αυτές τις περιπτώσεις, η ΕΤΑΙΡΕΙΑ μας και ο Ομιλος δεν θα φέρουν καμία απολύτως ευθύνη.
- Τα προγράμματα που έχουν εγγραφεί στη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων USB μπορούν να προβληθούν μόνο σε αυτή την τηλεόραση. Δεν μπορούν να προβληθούν με σύνδεση σε άλλη τηλεόραση (ακόμα και ίδιου μοντέλου), σε PC ή άλλες συσκευές.
- Δεν μπορείτε να παρακολουθείτε ένα κανάλι ενώ πραγματοποιείτε εγγραφή άλλου.
- Αν ο χρόνος εγγραφής στη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων USB είναι πολύ μικρός, ενδέχεται να μην αποθηκευτούν καθόλου δεδομένα.
- Δεν είναι εφικτή η εγγραφή σημάτων εισόδου βίντεο στη συσκευή USB.
- Ενδέχεται να μην είναι εφικτή η εγγραφή όλων των τύπων των εκπομπών.
- Μετά τον προγραμματισμό της τηλεόρασης για εγγραφή ψηφιακών εκπομπών, μην αποσυνδέσετε το φισ ρευματολήψιας της τηλεόρασης πριν αρχίσει η εγγραφή.
- Σε περίπτωση αποτυχίας της εγγραφής βίντεο ή ήχου λόγω δυσλειτουργίας της τηλεόρασης ή κακής λήψης, δεν θα καταβληθεί κανενός είδους αποζημίωση.
- Ορισμένες ψηφιακές κάμερες ενδέχεται να μην είναι συμβατές με την τηλεόραση.

Σύνδεση Ακουστικών

Μπορείτε να συνδέσετε ένα ζευγάρι ακουστικών (δεν παρέχονται) στη θύρα "HEADPHONE" (Ακουστικά) της τηλεόρασης. Όταν είναι συνδεδεμένα τα ακουστικά, θα είναι απενεργοποιημένος ο ήχος από τα ενσωματωμένα ηχεία.

Σημείωση:

- Ενδέχεται να μην υπάρχει διαθέσιμη θύρα ακουστικών σε ορισμένα μοντέλα.
- Δεν υποστηρίζονται ακουστικά με μικρόφωνο.

Σύνδεση οπτικοακουστικών (AV) συσκευών

Σύνδεση με χρήση καλωδίου σύνθετου βίντεο (Composite)

Σχετικά με τη σύνδεση μιας συσκευής AV με ένα καλώδιο σύνθετου 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.

Σημείωση:

- Η θύρα (ή θύρες) AV IN (εισόδου AV) μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.
- Ενδέχεται να μην υπάρχει διαθέσιμη θύρα (ή θύρες) AV IN (εισόδου 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 βύσμα 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.

Σημείωση:

- Ανατρέξτε 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 τηλεόρασή σας, διαμορφώστε τις ρυθμίσεις ήχου της συσκευής.

Σύνδεση ηχείων ή άλλων συσκευών λήψης ήχου

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

Βεβαιωθείτε ότι η συνδεδεμένες συσκευές ήχου έχουν ενεργοποιηθεί πριν ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.

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

Όταν ένα ψηφιακό ηχοσύστημα έχει συνδεθεί στη θύρα DIGITAL AUDIO OUT (Ψηφιακή έξοδος ήχου), μειώστε την ένταση ήχου της τηλεόρασης και χρησιμοποιήστε το ψηφιακό σας ηχοσύστημα για τον έλεγχο της έντασης του ήχου.

Σημείωση:

- Αν προτιμάτε να χρησιμοποιείτε Κανάλι επιστροφής ήχου (ARC) ή βελτιωμένο Κανάλι επιστροφής ήχου (eARC), ανατρέξτε στην ενότητα **Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές>Σύνδεση ενός ψηφιακού ηχοσυστήματος με ARC/eARC** στο παρόν εγχειρίδιο.
- Μπορείτε να συνδέσετε τη θύρα DIGITAL AUDIO OUT (Ψηφιακή έξοδος ήχου) στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης στην ομοαξονική θύρα του ενισχυτή. Κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήχος>Ηχεία>Ψηφιακή έξοδος ήχου** για να

επιλέξτε **Ήχος Dolby - Dolby Digital** για να λαμβάνετε ήχο Dolby Digital.

Σύνδεση ενός ψηφιακού ηχοσυστήματος με ARC/eARC

Αν θα θέλατε να χρησιμοποιείτε τη λειτουργία Κανάλι επιστροφής ήχου (ARC) ή βελτιωμένο Κανάλι επιστροφής ήχου (eARC) για να αποστείλετε ήχο από την τηλεόραση μέσω ενός καλωδίου HDMI σε ένα ψηφιακό ηχοσύστημα, μπορείτε να συνδέσετε το καλώδιο αυτό σε μια θύρα HDMI (ARC/eARC) της τηλεόρασης.

Με τη χρήση αυτής της δυνατότητας μπορείτε επίσης να χειρίζεστε το ηχοσύστημα με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης αντί να χρησιμοποιείτε τα τηλεχειριστήρια των συνδεδεμένων συσκευών.

Μετά τη σύνδεση:

- Ενεργοποιήστε το ηχοσύστημα.
- Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** και επιλέξτε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** στην αρχική οθόνη.
- Επιλέξτε **Ήχος>Ηχεία>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>Ηχεία>eARC** για να ρυθμίσετε την επιλογή **eARC** σε **Ενεργ.**

Σημείωση:

- Η συσκευή λήψης ήχου πρέπει να υποστηρίζει τη λειτουργία ARC/eARC.
- Αν η συσκευή διαθέτει λειτουργία Επιλογάς εισόδου, τότε βεβαιωθείτε να αλλάξετε την επιλογή σε TV.
- Όταν αυτή η θύρα χρησιμοποιείται για τη λειτουργία ARC/eARC, δεν μπορεί να χρησιμοποιείται ως είσοδος σήματος όταν μια συσκευή DVD έχει συνδεθεί σε ενισχυτή και ο ενισχυτής είναι ταυτόχρονα συνδεδεμένος με την τηλεόραση. Ορισμένοι ενισχυτές ενδέχεται να μην υποστηρίζουν σύνδεση εν σειρά.
- Ήχος 5.1 CH (καναλιών) είναι διαθέσιμος όταν η τηλεόραση έχει συνδεθεί σε εξωτερική συσκευή που υποστηρίζει ήχο 5.1 καναλιών surround. Μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο **Αρχική** και να επιλέξετε το εικονίδιο **Ρυθμίσεις** στην Αρχική οθόνη και να επιλέξετε **Ήχος>Ηχεία>Ψηφιακή έξοδος ήχου** για να επιλέξετε **Ήχος Dolby - Dolby Digital Plus** ώστε να λαμβάνετε τον ήχο 5.1 καναλιών.

Σύνδεση σε PC

Μπορείτε να συνδέσετε ένα PC στην τηλεόραση μέσω ενός καλωδίου HDMI για να χρησιμοποιείτε την τηλεόρασή σας ως οθόνη υπολογιστή.

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

Σημείωση:

- Για καλύτερη ποιότητα εικόνας, ρυθμίστε την ανάλυση του PC σε μια επιλογή που υποστηρίζεται από την τηλεόραση.

- Αν δεν υπάρχει ήχος από την τηλεόρασή σας, αλλάξτε τις ρυθμίσεις ήχου του PC.
- Αν θέλετε να συνδέσετε το PC και την τηλεόραση ασύρματα, ανατρέξτε στην ενότητα **Πλεονεκτήματα της Smart TV>Κοινή χρήση περιεχομένου ή Σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές>Κοινή χρήση της οθόνης του smartphone/ υπολογιστή σας στην τηλεόραση** στο παρόν εγχειρίδιο.

Επισκόπηση ρυθμίσεων

Εικόνα

Προσαρμογή 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 προρρυθμισμένο τύπο εικόνας που είναι καλύτερος για το περιεχόμενο που παρακολουθείτε.

Σημείωση:

- Οι επιλογές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή και το περιεχόμενο που παρακολουθείτε. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.

Όταν χρησιμοποιείτε ένα κανονικό σήμα

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

Σινεμά Ημέρα: Χρησιμοποιήστε την επιλογή Σινεμά Ημέρα για να παρακολουθήσετε ταινίες σε φωτεινό περιβάλλον.

Σινεμά Νύχτα: Χρησιμοποιήστε την επιλογή Σινεμά Νύχτα για να παρακολουθήσετε ταινίες σε σκοτεινό περιβάλλον.

Δυναμική: Χρησιμοποιήστε τη Δυναμική λειτουργία για περιεχόμενο που χρειάζεται ζωηρή ποιότητα εικόνας.

Σπορ: Εικόνα βελτιστοποιημένη για την παρακολούθηση αθλητικών διοργανώσεων.

Αλλαγή αναλογιών εικόνας

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Εικόνα>Αναλογίες εικόνας**.

Προσαρμόστε την επιλογή Αναλογίες εικόνας για να "τεντώσετε" την εικόνα ή να τη μεγεθύνετε.

Αυτόμ.: Αυτόματη εναλλαγή στις 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 περιεχομένου 4:3 σε αναλογίες ευρείας οθόνης.

4:3: Ρύθμιση που είναι καλύτερη για περιεχόμενο 4:3.

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

Ζουμ Ταϊνιάς: Γεμίζει όλη την οθόνη με μεγέθυνση της εικόνας για να αφαιρεθούν οι οριζόντιες μαύρες μπάρες από το πάνω και κάτω μέρος της εικόνας.

Κουκκίδα προς Κουκκίδα: Εμφανίζει το εγγενές σήμα χωρίς καμία αλλαγή διαστάσεων.

Σημείωση:

- Οι παραπάνω επιλογές ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένες πηγές εισόδου.
- Η χρήση των ειδικών λειτουργιών για αλλαγή του μεγέθους της εμφανιζόμενης εικόνας (π.χ. αλλαγή της αναλογίας ύψος/πλάτος) για το σκοπό της δημόσιας προβολής, ή εμπορικού κέρδους, μπορεί να παραβιάζει τους νόμους περί πνευματικής ιδιοκτησίας.
- Αν η αναλογία διαστάσεων του επιλεγμένου σχήματος είναι διαφορετική από του περιεχομένου της τηλεοπτικής συσκευής ή του βίντεο, η εικόνα μπορεί να παραμορφωθεί.
- Όταν συνδέετε έναν προσωπικό υπολογιστή (PC) στην τηλεόραση μέσω εισόδου HDMI, οι εικόνες με γρήγορη κίνηση μπορεί να παραμορφωθούν.

Έξυπνη Σκηνή

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

Η λειτουργία Έξυπνη Σκηνή επιτρέπει στην τηλεόρασή σας να αναγνωρίζει συνεχώς τη σκηνή και να βελτιώνει την ποιότητα εικόνας σε όλες τις πηγές εισόδου.

Σημείωση:

- Σε ορισμένες συγκεκριμένες εφαρμογές υπάρχουν ρητοί περιορισμοί, που σημαίνει ότι δεν επιτρέπεται η αναγνώριση περιεχομένου.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/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 της εικόνας χρησιμοποιώντας τις παρακάτω ρυθμίσεις. Οι επιλογές μπορεί να μην έχουν εφαρμογή ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή, καθώς και τη λειτουργία εικόνας που επιλέξατε.

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/χώρες/περιοχές.

Φωτισμός οθόνης

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

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

Αυτόματος αισθητήρας φωτισμού

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

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

Μετατόπιση αισθητήρα φωτισμού

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο αν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία Αυτόματος αισθητήρας φωτισμού. Αν η εικόνα είναι υπερβολικά φωτεινή, μειώστε την τιμή. Αν η εικόνα είναι υπερβολικά σκοτεινή, αυξήστε την τιμή.

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

Τοπική ρύθμιση φωτισμού (ή Δυναμικό εύρος φωτεινότητας αιχμής για ορισμένα μοντέλα)

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

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

Φωτεινότητα: Προσαρμογή του επιπέδου Φωτεινότητας για επίτευξη φωτεινότερης ή σκοτεινότερης εικόνας.

Αντίθεση: Προσαρμογή του επιπέδου Αντίθεσης για αύξηση ή μείωση της λαμπρότητας των εικόνων.

Κορεσμός χρώματος: Προσαρμογή της έντασης των χρωμάτων της εικόνας για πιο ζωντανές εικόνες.

Οξύτητα: Ρύθμιση της οξύτητας ή της απαλότητας των άκρων των εμφανιζόμενων εικόνων.

Προσαρμοζόμενη αντίθεση: Αυτόματη προσαρμογή των σκοτεινών και φωτεινών περιοχών της εικόνας ώστε να φαίνονται περισσότερες λεπτομέρειες.

Εξαιρετικά ομαλή κίνηση: Μείωση του φαινομένου παραμονής αποτυπώματος της εικόνας κατά την προβολή αντικειμένων που κινούνται γρήγορα.

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

Καθαρή κίνηση: Μείωση τρέμουλου και θαμπάδας από το περιεχόμενο του βίντεο.

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

Μείωση Θορύβου: Βελτίωση της ποιότητας της εικόνας με μείωση του θορύβου.

Μείωση θορύβου MPEG: Μείωση του θορύβου στα μπλοκ MPEG για καλύτερες μεταβάσεις στα περιγράμματα.

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

Ρυθμίσεις Ειδικού: Προσαρμογή προηγμένων ρυθμίσεων της εικόνας με βάση τις δικές σας προτιμήσεις.

Υπερσάρωση: Αλλαγή της ρύθμισης μεγέθους βίντεο για περικοπή των άκρων της εμφανιζόμενης εικόνας.

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

Επαναφορά τρέχουσας λειτουργίας: Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων εικόνας της τρέχουσας λειτουργίας εικόνας στις εργοστασιακές προεπιλογές.

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 δυνατή εμφάνιση του περιεχομένου που παρακολουθείτε. Οι επιλογές μπορεί να μην έχουν εφαρμογή ανάλογα με μοντέλο/χώρα/περιοχή, καθώς και τη λειτουργία εικόνας που επιλέξατε.

Χρωματική γκάμα: Αλλαγή του εύρους των χρωμάτων που εμφανίζει η τηλεόραση.

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

Χρωματικός Συντονιστής: Προσαρμόζει τη Χροιά, τον Κορεσμό και τη Φωτεινότητα των ρυθμίσεων χρωμάτων.

Ισορροπία λευκού: Προσαρμογή των εντάσεων κόκκινου, πράσινου και μπλε για να προβάλλεται το πραγματικό χρώμα όλων των εικόνων.

Στάθμη μαύρου: Προσαρμογή της στάθμης μαύρου εισόδου HDMI για τη βελτίωση του τρέχοντος περιεχομένου.

Προσαρμογή Γάμμα: Προσαρμογή της τιμής Γάμμα για αλλαγή του τρόπου που η τηλεόραση θα ανταποκρίνεται σε περιεχόμενο κλίμακας του γκρι. Σε χαμηλό φωτισμό περιβάλλοντος, επιλέξτε έναν μεγαλύτερο αριθμό, σε εντονότερο φωτισμό περιβάλλοντος επιλέξτε έναν χαμηλότερο αριθμό. Η προεπιλεγμένη τιμή 2,2 συνιστάται για τις περισσότερες συνθήκες φωτισμού περιβάλλοντος.

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

Βαθμονόμηση Γάμμα: Προσαρμογή της επιλεγμένης Καμπύλης Γάμμα.

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

Γωνία θέασης: Προσφέρει μια καλύτερη εμπειρία θέασης κατά την παρακολούθηση τηλεόρασης από οπουδήποτε στο δωμάτιο.

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο σε μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία Έλεγχος γωνίας θέασης.

Λειτουργία Μόνο RGB: Φίλτρο RGB για ρύθμιση και έλεγχο του χρωματικού χώρου και του κορεσμού χρώματος.

Μειωμένο μπλε φως: Φροντίδα ματιών: μείωση του εκπνευόμενου μπλε φωτός.

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

Ήχος

Προσαρμογή της λειτουργίας ήχου και άλλων προηγμένων ρυθμίσεων ήχου.

Επιλογή μιας λειτουργίας ήχου

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήχος>Λειτουργία ήχου**.

Επιλέξτε μια προρρυθμισμένη λειτουργία ήχου που είναι καλύτερη για το περιεχόμενο που παρακολουθείτε.

Τυπική: Στην Τυπική λειτουργία, η τηλεόραση αποδίδει μια επίπεδη απόκριση συχνότητων ώστε να διατηρούνται τα φυσικά χαρακτηριστικά του αρχικού ήχου.

Σινεμά: Η λειτουργία Σινεμά αυξάνει το εφέ ήχου surround και παρέχει μια πιο τονισμένη απόκριση στα μπάσα.

Μουσική: Στη λειτουργία Μουσική, τονίζονται οι χαμηλές και υψηλές συχνότητες για έμφαση στην αναπαραγωγή των μουσικών οργάνων.

Ομιλία: Στη λειτουργία Ομιλία, οι χαμηλές και υψηλές συχνότητες μειώνονται σε ένταση, για βελτίωση της αναπαραγωγής και την επίτευξη ευκρίνειας για την ανθρώπινη ομιλία.

Νυχτερινή: Στη Νυχτερινή λειτουργία, η τηλεόραση βελτιώνει την αναπαραγωγή και την ευκρίνεια της ανθρώπινης φωνής σε χαμηλή ένταση ήχου.

Σπορ: Ήχος βελτιστοποιημένος για την παρακολούθηση αθλητικών διοργανώσεων.

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: Βελτιστοποιήστε τη συνολική ηχητική απόδοση αυξάνοντας τα μπάσα και μειώνοντας το ηχητικό πεδίο για να έχετε καθαρούς, σαφείς διαλόγους.

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

Ολική ένταση: Διατηρήστε μια συνεπή στάθμη ήχου για ένα μεγάλο δυναμικό εύρος προγραμμάτων, διαφημίσεις που έχουν έντονο ήχο και αλλαγές καναλιών ή εισόδων.

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

Ολικό Surround: Απολαύστε την εμπειρία ήχου Surround με ψυχοακουστική επεξεργασία για τοποθέτηση των ήχων μπροστά, πίσω και στο πλάι του θεατή. Για τα καλύτερα αποτελέσματα να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με την επιλογή Ολικός ήχος.

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

Ενίσχυση Μπάσων: Η λειτουργία Ενίσχυση Μπάσων χρησιμοποιεί τεχνολογία DTS TruBass™ για βελτίωση της αντίληψης των συχνотήτων των μπάσων ώστε να λαμβάνετε βαθιά, πλούσια απόκριση μπάσων από τα εσωτερικά ηχεία της τηλεόρασης.

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

Ήχος Surround: Η λειτουργία Ήχος surround χρησιμοποιεί DTS Virtual:X για να αποδίδει μια εμβυθιστική εμπειρία ήχου surround από τα εσωτερικά ηχεία της τηλεόρασης.

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

Σαφήνεια Διαλόγων: Η λειτουργία Σαφήνεια Διαλόγων χρησιμοποιεί την τεχνολογία DTS Dialog Clarity™ για την ενίσχυση του εύρους συχνотήτων που αντιστοιχούν στην ανθρώπινη φωνή ώστε να κατανοούνται εύκολα οι διάλογοι και να ακούγονται πάνω από τα υπόλοιπα ήχους ή surround.

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

TruVolume: Αυτόματος έλεγχος επί των μεγάλων αλλαγών έντασης ήχου κατά την παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων, με αποτέλεσμα μια ανώτερη και σταθερότερη ένταση ήχου.

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

Ισοσταθμιστής: Ενισχύει την ένταση του ήχου σε διαφορετικές συχνотήτες.

Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνο αν έχει επιλεγεί **Ηχεία TV** στη θέση **Αρχική > Ρυθμίσεις > Ήχος > Ηχεία > Έξοδος ήχου**.

Σαμπγούφερ: Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του εσωτερικού σαμπγούφερ.

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

Τιμή ενίσχυσης μπάσων: Ενσωματωμένη ρύθμιση μπάσων.

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

Διαμόρφωση επιτοίχιας τοποθέτησης: Αυτόματη βελτιστοποίηση του ήχου σύμφωνα με τη θέση της τηλεόρασης.

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

Αυτόματος Έλεγχος Έντασης: Ενεργοποιήστε τον για να αποτρέψετε την αλλαγή της έντασης κατά την αλλαγή καναλιών στην τηλεόραση.

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

Επαναφορά τρέχουσας λειτουργίας: Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων ήχου της τρέχουσας λειτουργίας ήχου στις εργοστασιακές προεπιλογές.

Σημείωση:

- *Ορισμένα μοντέλα ενδέχεται να μην υποστηρίζουν αποκωδικοποίηση ροών δυαδικών ψηφίων DTS CD. Η αναπαραγωγή αυτής της μορφής μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα ανεπιθύμητο θόρυβο.*

Επιλέξτε Ηχεία

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήχος>Ηχεία**.

Προσαρμογή των ρυθμίσεων των ηχείων.

Έξοδος ήχου

Επιλέξτε τα ηχεία που θέλετε να χρησιμοποιείτε.

Ψηφιακή έξοδος ήχου

Επιλέξτε τη μορφή ψηφιακής εξόδου ήχου που είναι η καταλληλότερη για τον τύπο της συσκευής ήχου.

Αυτόμ.: η συσκευή ήχου αναπαράγει αυτόματα την υποστηριζόμενη μορφή.

Διέλευση: η συσκευή ήχου εξαίγει τον ήχο χωρίς καμία επεξεργασία.

PCM: η συσκευή ήχου εξάγει μορφή PCM (διαμόρφωση κωδικού παλμών).

Ήχος Dolby - Dolby Digital: η συσκευή ήχου εξάγει ήχο Dolby Digital όταν συνδέεται στην τηλεόραση μέσω της ομοαξονικής θύρας.

Ήχος Dolby - Dolby Digital Plus: η συσκευή ήχου εξάγει ήχο Dolby Digital Plus όταν συνδέεται στην τηλεόραση μέσω της θύρας HDMI (ARC/eARC).

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνον όταν η ρύθμιση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Ήχος>Ηχεία>Εξόδος ήχου** έχει τεθεί σε **ARC** ή **Μόνο SPDIF**.
- Όταν έχουν συνδεθεί εξωτερικές πηγές ήχου στην τηλεόραση μέσω της ομοαξονικής θύρας, συνιστώνται οι επιλογές **PCM** και **Ήχος Dolby - Dolby Digital**.

Καθυστέρηση ψηφιακού ήχου

Ρύθμιση του χρόνου καθυστέρησης της εξόδου ψηφιακού ήχου για συγχρονισμό ήχου από ένα εξωτερικό ηχείο με τις εικόνες στην τηλεόραση.

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνον όταν η ρύθμιση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Ήχος>Ηχεία>Εξόδος ήχου** έχει τεθεί σε **ARC** ή **Μόνο SPDIF**.

Συγχρονισμός ήχου

Συγχρονισμός βίντεο και ήχου.

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένες λειτουργίες Εξόδου ήχου.

Ισορροπία

Προσαρμογή του επιπέδου έντασης αριστερού και δεξιού ηχείου για βελτιστοποίηση του ήχου για συγκεκριμένη θέση.

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένες λειτουργίες Εξόδου ήχου.

eARC

Συνδέστε μια συσκευή ήχου που υποστηρίζει eARC μέσω HDMI (eARC) και θέστε το **eARC** σε **Ενεργ.** για να απολαύσετε ανώτερη ποιότητα ήχου. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη για ρύθμιση μόνον όταν η επιλογή **Αρχική>Ρυθμίσεις>Ήχος>Ηχεία>Εξόδος ήχου** έχει τεθεί σε **ARC**.

Σημείωση:

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

Ρυθμίσεις Μπάρας ήχου

Όταν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση μια συσκευή μπάρας ήχου, μπορείτε να αλλάξετε τις **Ρυθμίσεις Μπάρας ήχου** μέσω του μενού Ρυθμίσεις για να 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 εξόδου ήχου, το μενού μπάρας ήχου δεν μπορεί να ρυθμιστεί αλλά μπορεί να ρυθμιστεί το μενού ήχου της τηλεόρασης.

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

Όταν συνδέετε μια μπάρα ήχου με καλώδιο HDMI, θα πρέπει να θέσετε την επιλογή **Έλεγχος CEC** σε **Ενεργ.** πατώντας το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και κατόπιν επιλέγοντας **Ρυθμίσεις>Σύστημα>HDMI & CEC>Έλεγχος CEC**.

Λειτουργίες EQ: Μπορείτε να επιλέξετε **Μουσική, Ταϊνία, Ειδήσεις, Αθλητικά, Νύχτα**.

Λειτουργίες Surround: Μπορείτε να θέσετε την επιλογή σε **Ενεργ.** για να ενεργοποιήσετε τις Λειτουργίες Surround.

Στάθμη Μπάσων/Στάθμη Πρίμων/Στάθμη Φωτεινότητας: Μπορείτε να ρυθμίσετε **Στάθμη Μπάσων/Στάθμη Πρίμων/Στάθμη Φωτεινότητας**

Επαναφορά: Επαναφορά των τρεχουσών ρυθμίσεων μπάρας ήχου στις εργοστασιακές προεπιλογές.

Σημείωση:

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

Δίκτυο

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο Ίντερνετ μέσω της τηλεόρασής σας.

Έλεγχος της κατάστασης σύνδεσης στο Ίντερνετ

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

Έλεγχος της τρέχουσας κατάστασης σύνδεσης δικτύου και προβολή των τρεχουσών πληροφοριών 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 σύνδεσή σας στο δίκτυο.

Ενεργοποίηση της τηλεόρασης μέσω του Ίντερνερντ

Αφύπνιση με ασύρματο δίκτυο

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

Με μια ασύρματη σύνδεση δικτύου και την ενεργοποίηση της λειτουργίας **Αφύπνιση με ασύρματο δίκτυο**, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την αναμονή και να προβάλετε περιεχόμενο push στην τηλεόραση με μια εφαρμογή κινητής συσκευής που υποστηρίζει τη λειτουργία κατοπτρισμού οθόνης.

Σημείωση:

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

Αφύπνιση με LAN

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

Με μια ενσύρματη σύνδεση Ethernet και την ενεργοποίηση της λειτουργίας **Αφύπνιση με LAN**, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την αναμονή και να προβάλετε περιεχόμενο push στην τηλεόραση με μια εφαρμογή κινητής συσκευής που υποστηρίζει τη λειτουργία κατοπτρισμού οθόνης.

Σημείωση:

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

Bluetooth

Μπορείτε να συνδεθείτε σε συσκευές με χρήση της τεχνολογίας Bluetooth.

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

Σημείωση: Η λειτουργία Bluetooth ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Γενικά

Μπορείτε να διαμορφώσετε ρυθμίσεις συστήματος.

Σημείωση:

- Τα μενού που εμφανίζονται διαφέρουν ανάλογα με μοντέλα/χώρες/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/ Ώρα: Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ημερομηνία και την ώρα για αυτόματο συγχρονισμό με το Ίντερνερντ/εκτεμπτόμενα δεδομένα ή να τις ρυθμίσετε χειροκίνητα μόνοι σας.

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

Ζώνη Ώρας: Επιλέξτε την τοπική σας ζώνη ώρας.

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

Θερινή ώρα: Επιλογή αν θα εφαρμοστεί θερινή ώρα στην τηλεόραση.

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

Χρήση χρονοδιακόπτη

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

Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη σύμφωνα με την προτίμησή σας.

Χρονοδιακόπτης νάρκης: Ρυθμίστε τον χρονοδιακόπτη ύπνου για την αυτόματη απενεργοποίηση της τηλεόρασης στον ρυθμισμένο χρόνο.

Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης: Ρύθμιση 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.

Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης: Ρύθμιση 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.

Διάρκεια Μενού: Ρύθμιση της χρονικής διάρκειας παραμονής του μενού στην οθόνη.

Αυτόματη Νάρκη: Ρύθμιση της χρονικής διάρκειας αδράνειας μετά την οποία θα απενεργοποιηθεί αυτόματα η τηλεόραση.

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

Αυτόματη αναμονή για απουσία σήματος: Η τηλεόραση θα μεταβεί σε αναμονή αν δεν υπάρχει σήμα μετά τη ρυθμισμένη ώρα.

Χρήση PIN συστήματος

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

Αλλάξτε τον PIN που χρησιμοποιείτε για την πρόσβαση σε Γονικό έλεγχο, Αυτόματη σάρωση καναλιών και Επαναφορά σε εργοστασιακές προεπιλογές.

Χρήση του Γονικού ελέγχου

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

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

Ρύθμιση γλώσσας και τοποθεσίας

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

Επιλέξτε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται για την τηλεόραση αυτή, και επίσης επιλέξτε την τοποθεσία σας.

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

Ταχυδρομικός κώδικας: Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει τον ταχυδρομικό κώδικα. Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/ χώρες/περιοχές.

Γλώσσα μενού: Ρύθμιση της προεπιλεγμένης γλώσσας για το μενού της τηλεόρασης.

Πρωτεύων ήχος: Ρύθμιση της προεπιλεγμένης γλώσσας εξόδου ήχου για τον τύπο του ψηφιακού εκπεμπόμενου περιεχομένου που παρακολουθείτε.

Δευτερεύων ήχος: Ρύθμιση της δευτερεύουσας γλώσσας εξόδου ήχου για ψηφιακό εκπεμπόμενο περιεχόμενο.

Ψηφιακό Τελετέξτ: Προσαρμογή της κωδικοποίησης του Τελετέξτ.

Χρήση Φωνητικής υπηρεσίας

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

Χρησιμοποιείτε τη φωνή σας για την χειρισμό της τηλεόρασης, άλλων έξυπνων οικιακών συσκευών και περισσότερων.

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**.

Διαχείριση σύνδεσης 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 χειρισμού με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης, 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 δίκτυο για την τηλεόρασή σας.

Σημείωση: Μπορούν να εισαχθούν έως 18 χαρακτήρες.

PVR & Χρονική μετατόπιση: Μορφοποίηση του εξωτερικού δίσκου USB για να υποστηρίξει PVR (λειτουργία εγγραφής) και Χρονική μετατόπιση.

Προεπιλεγμένη σελίδα έναρξης: Ρυθμίστε τη σελίδα που εμφανίζεται πρώτη όταν ενεργοποιείται η τηλεόραση.

Προφύλαξη οθόνης: Ενεργοποίηση μιας προφύλαξης οθόνης όταν η τηλεόρασή σας δείχνει μια ακίνητη εικόνα για ένα ορισμένο χρονικό διάστημα. Ρυθμίστε τον χρόνο σύμφωνα με την προτίμησή σας.

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

Ετικέτες εισόδων: Επεξεργασία των ετικετών των εξωτερικών εισόδων.

Ρυθμίσεις Προηγμένης προβολής: Το VIDAA προσφέρει μια υπηρεσία προηγμένης προβολής που χρησιμοποιεί τεχνολογία Αυτόματης αναγνώρισης περιεχομένου ("ACR") για συλλογή ορισμένων δεδομένων από αυτή τη Smart TV, περιλαμβανομένων του αναγνωριστικού αυτής της Smart TV, της διεύθυνσης IP και προβαλλόμενου περιεχομένου και πληροφοριών διαφημίσεων (μαζί με τα "Δεδομένα προβολής"). Για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τη λειτουργία Υπηρεσία Προηγμένης Προβολής, μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε από τις ρυθμίσεις στην τηλεόραση για να έχετε μια περιγραφή. Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις σας οποιαδήποτε στιγμή στο μενού "Ρυθμίσεις" της Smart TV.

Αυτόματη ανίχνευση λειτουργίας Σπορ: Ενεργοποίηση της αυτόματης ανίχνευσης αθλητικού περιεχομένου, ώστε η τηλεόραση να μπορεί να επιλέγει αυτόματα η λειτουργία Σπορ στις ρυθμίσεις Ήχου και Εικόνας.

Λειτουργία ενεργοποίησης: Η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί στον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας όταν επανασυνδεθεί η τροφοδοσία ρεύματος δικτύου.

Εξατομικευμένες διαφημίσεις: Η απενεργοποίηση των εξατομικευμένων διαφημίσεων θα περιορίσει την παρουσίαση διαφημίσεων που σας αφορούν αλλά δεν θα μειώσει τον αριθμό διαφημίσεων που λαμβάνετε.

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

Τρόπος χρήσης: Επιλέξτε λειτουργία Οικιακή ή Κατάστημα.

Κουρτίνα απενεργοποίησης: Ρύθμιση του πόσο γρήγορα θα κλείσει η οθόνη Κουρτίνα κατά την είσοδο στην αναμονή.

Ρύθμιση λειτουργίας ένδειξης τροφοδοσίας

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

Ρύθμιση αν η ένδειξη τροφοδοσίας θα παραμένει Ενεργοποιημένη ή Απενεργοποιημένη στην κατάσταση Αναμονής.

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

Ρύθμιση της ενδεικτικής λυχνίας, με επιλογή από τις τιμές **Τροφοδοσία, Πάντα ή Απεν**.

Σημείωση: Οι παραπάνω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Υποστήριξη

Μπορείτε να διαμορφώσετε ρυθμίσεις υποστήριξης.

Σημείωση:

- Τα μενού που εμφανίζονται διαφέρουν ανάλογα με μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Προβολή πληροφοριών συστήματος

Για την προβολή πληροφοριών συστήματος.

Προβολή πληροφοριών σήματος

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

Εμφάνιση των πληροφοριών σήματος της 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.

Προβολή έκδοσης λογισμικού

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

Αυτοδιάγνωση

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

Εκτέλεση της αυτοδιάγνωσης για τη δοκιμή ήχου, εικόνas και συνδέσεων.

Δοκιμή σύνδεσης δικτύου: Εκτελέστε αυτή τη δοκιμή για να ελέγξετε τη σύνδεση δικτύου.

Δοκιμή ταχύτητας 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 σφαλμάτων.

Ηλ. εγχειρίδιο

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Ηλ. εγχειρίδιο**.

Ανοίξτε την ηλεκτρονική έκδοση του εγχειριδίου και μάθετε 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.

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

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

Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας έχει συνδεθεί στο Ίντερνετ.

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

Σημείωση:

- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας έχει συνδεθεί στο Ίντερνετ.
- Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνον αν έχει επιλεγεί Ταϊλάνδη ή Μαλαισία στην Τοποθεσία.

Αυτόματη αναβάθμιση εφαρμογών συστήματος: Ρυθμίστε την αυτόματη αναβάθμιση των εφαρμογών

σας στην πλέον πρόσφατη έκδοση. Η αυτόματη αναβάθμιση εφαρμογών θα ολοκληρωθεί στο παρασκήνιο. Ενδέχεται να απαιτηθεί επιβεβαίωση σε νέες Γνωστοποιήσεις Απορρήτου για την ολοκλήρωση τυχόν αναβαθμίσεων.

Αναβάθμιση μέσω USB: Αναβάθμιση του λογισμικού της τηλεόρασης μέσω συσκευής USB.

Σημείωση:

- Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα flash USB έχει εισαχθεί στη θύρα USB 2.0 της τηλεόρασης.
- Τα αρχεία ενημέρωσης πρέπει να βρίσκονται στον ριζικό κατάλογο αρχείων της συσκευής USB ενημέρωσης.
- Η μορφή συστήματος αρχείων του USB πρέπει να είναι FAT32 και ο τύπος πίνακα διαμερισμάτων πρέπει να είναι MBR.

Αποποίηση ευθύνης και Απόρρητο

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Αποποίηση ευθύνης και Απόρρητο>Κοινή χρήση δεδομένων, Απόρρητο και Σύμβαση άδειας τελικού χρήστη**

Διαβάστε τις λεπτομέρειες της Δήλωσης Αποποίησης ευθύνης και την Πολιτική Προστασίας δεδομένων. Δώστε ή αρνηθείτε τη συγκατάθεσή σας (επιλέγοντας ΝΑ επιτρέπεται/Απόρριψη) σχετικά με τη συλλογή δεδομένων Χρήστη/Δικτύου.

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

Εμφανίζει τις πληροφορίες άδειας χρήσης Λογισμικού ανοικτού πηγαίου κώδικα.

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

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

Λήψη εφαρμογής κινητών

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

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

Επαναφορά σε εργοστασιακές προεπιλογές

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επαναφορά σε εργοστασιακές προεπιλογές**.

Επαναφορά της τηλεόρασης στις εργοστασιακές προεπιλογές.

Προβολή χρόνου λειτουργίας της τηλεόρασης

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στη σελίδα Έλεγχος κατάστασης, για να προβάλετε τον χρόνο λειτουργίας της τηλεόρασής σας.

- Ενώ βρίσκεστε σε μια πηγή εισόδου όπως Ζωντανή TV, HDMI και AV, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** για να ανοίξετε το γρήγορο μενού.
- Στο γρήγορο μενού, πατήστε και κρατήστε πατημένο το Μπλε πλήκτρο και θα εμφανιστεί στην οθόνη η σελίδα Έλεγχος κατάστασης, όπου μπορείτε να δείτε τον χρόνο λειτουργίας της τηλεόρασης.

Σημείωση:

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

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 έχετε ήδη ορίσει τον κωδικό PIN, θα εμφανιστεί το παράθυρο δημιουργίας και επιβεβαίωσης του κωδικού PIN. Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης στο τηλεχειριστήριο, δημιουργήστε τον κωδικό PIN.

Αν έχετε ήδη ορίσει τον κωδικό PIN, θα εμφανιστεί το παράθυρο **Καταχωρίστε 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 γκριζά απεικόνιση, σε επισημασμένη. Όταν συμβεί αυτό, θα είναι διαθέσιμες για ρύθμιση οι λειτουργίες **Χρόνος αποκλεισμού, Αποκλεισμός καναλιών, Αποκλεισμός περιεχομένου, Αποκλεισμός εισόδων, Αποκλεισμός εφαρμογών, Αποκλεισμός ιστοτόπων ή Επαναφορά σε προεπιλογές**.

Χρόνος αποκλεισμού: Αποκλεισμός καναλιών και προγραμμάτων σε ορισμένες χρονικές περιόδους.

Αποκλεισμός καναλιών: Αποκλεισμός όλων ή μεμονωμένων καναλιών όταν ενεργοποιείτε τη λειτουργία Γονικός έλεγχος.

Αποκλεισμός περιεχομένου: Αποκλεισμός ορισμένων προγραμμάτων όταν ενεργοποιήσετε τις ρυθμίσεις Γονικός έλεγχος. Αυτό ελέγχεται από τον φορέα εκπομπής.

Αποκλεισμός εισόδων: Αποκλεισμός περιεχομένου από συσκευές που συνδέονται στις εισόδους της τηλεόρασης.

Αποκλεισμός εφαρμογών: Αποκλεισμός πρόσβασης σε ορισμένες εφαρμογές. Αν μια εφαρμογή που θέλετε

να περιορίσετε δεν εμφανίζεται εδώ, τότε ελέγξτε τις ρυθμίσεις Γονικού Ελέγχου στην εφαρμογή.

Αποκλεισμός ιστοτόπων: Ρύθμιση των URL που μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση με το πρόγραμμα περιήγησης.

Επαναφορά σε Προεπιλογές: Επαναφορά του Γονικού ελέγχου στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Επαναφορά σε εργοστασιακές προεπιλογές

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Υποστήριξη>Επαναφορά σε εργοστασιακές προεπιλογές**.

Επαναφορά της τηλεόρασης στις εργοστασιακές προεπιλογές. Με την επαναφορά θα διαγραφούν οι προσωπικές σας ρυθμίσεις, πληροφορίες και δεδομένα. Καταχωρίστε τον κωδικό PIN στην οθόνη για να ενεργοποιήσετε την εργοστασιακή επαναφορά.

Ψυχαγωγία

Παιχνίδι

Συνδέστε την κονσόλα παιχνιδιών σας και προσαρμόστε τις ρυθμίσεις για να βελτιστοποιήσετε την οθόνη της τηλεόρασης για καλύτερη ψυχαγωγία παιχνιδιού.

Σύνδεση κονσόλας παιχνιδιών

Μπορείτε να συνδέσετε στην τηλεόραση μια κονσόλα παιχνιδιών χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο USB.

Για να ξεκινήσετε ένα παιχνίδι από μια κονσόλα παιχνιδιών:

- Ενεργοποιήστε την κονσόλα παιχνιδιών.
- Πατήστε το πλήκτρο **Πηγή**. Επιλέξτε τη συνδεδεμένη κονσόλα παιχνιδιών ως πηγή εισόδου.
- Ξεκινήστε το παιχνίδι.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία παιχνιδιού για να βελτιστοποιήσετε τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης για παιχνίδια κονσόλας.

Λειτουργία παιχνιδιού

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Εικόνα>Λειτουργία Παιχνιδιού**.

Ενεργοποιήστε τη **Λειτουργία Παιχνιδιού** για να βελτιστοποιήσετε τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης ώστε να απολαμβάνετε την εμπειρία των βιντεοπαιχνιδιών με PC ή με κονσόλα παιχνιδιών συνδεδεμένη στην τηλεόραση.

Η Λειτουργία Παιχνιδιού επιτρέπει:

- Τη μείωση της καθυστέρησης εισόδου για να διασφαλιστεί ότι κάθε πάτημα πλήκτρου ή κλικ

ποντικίου συμβαδίζει με όσα συμβαίνουν στην οθόνη.

- Τη βελτίωση της ταχύτητας απόκρισης για την παραγωγή πολύ χαμηλού θολώματος εικόνας λόγω κίνησης.
- Επεξεργασία με ακρίβεια σημάτων YUV 4:4:4 για την παρουσίαση με ακρίβεια των χρωμάτων της εικόνας.

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένες πηγές εισόδου ή εφαρμογές.

Σπορ

Διαμόρφωση λειτουργίας Σπορ στις ρυθμίσεις εικόνας ή ήχου

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

Εικόνα βελτιστοποιημένη για την παρακολούθηση αθλητικών διοργανώσεων.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Ήχος>Λειτουργία Ήχου>Σπορ**.

Ήχος βελτιστοποιημένος για την παρακολούθηση αθλητικών διοργανώσεων.

Αυτόματη ανίχνευση λειτουργίας Σπορ

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προηγμένες ρυθμίσεις>Αυτόματη ανίχνευση λειτουργίας Σπορ**.

Όταν έχει ενεργοποιηθεί η επιλογή, για οποιαδήποτε προγράμματα σπορ θα επιλέγεται αυτόματα η λειτουργία Σπορ και για τη Λειτουργία Εικόνας και για τη Λειτουργία Ήχου.

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/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 προβάλετε περιεχόμενο πολυμέσων με τις εξής μεθόδους:

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

Από προεπιλογή, 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.

Απολαύστε Φωτογραφίες/Ήχο/Βίντεο αποθηκευμένα σε μια συσκευή USB

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

Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να αναπαραχθεί στην οθόνη, όπως εικόνες, βίντεο και μουσική.

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

- Γραμμή αναζήτησης: Αναζήτηση του περιεχομένου που επιθυμείτε να αναπαραχθεί.
- 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, Εγγραφές**.
- Βέλος: Όταν η εστίαση είναι στην πρώτη στήλη, θα υπάρχει ένα βέλος στην αριστερή πλευρά. Επιλέξτε το βέλος για να καταχωρίσετε πολλαπλές πηγές αποθήκευσης 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/χώρες/περιοχές.*
- *Για τη λήψη ή τη χρήση περιεχομένου με προστασία πνευματικών δικαιωμάτων, πρέπει να αποκτήσετε όποια άδεια απαιτείται από τους κατόχους των πνευματικών δικαιωμάτων. Εμείς δεν μπορούμε και δεν παρέχουμε άδεια αυτού του είδους.*

Αναπαραγωγή μουσικής υπόκρουσης κατά την προβολή φωτογραφιών

- Επιλέξτε μια φωτογραφία για προβολή.
- Πατήστε το πλήκτρο Πάνω/Κάτω για να εμφανίσετε τη γραμμή ελέγχου.
- Επιλέξτε **Μουσική υπόκρουση** και κατόπιν επιλέξτε τη μουσική που επιθυμείτε για 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.

περιέκτη	Codec ήχου	Όνομα επέκτασης αρχείου
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	Δ/Δ
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Μορφή φωτογραφιών

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

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

περιέκτη	Όνομα επέκτασης αρχείου	Τρόπος λειτουργίας	Ανάλυση
JPEG	.jpg .jpeg	γραμμή βάσης	15360 x 8640
		προοδευτική	1024 x 768
PNG	.png	μη διεμπλεκόμενη	3840 x 2160
		διεμπλεκόμενη	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.

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

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΠΡΟΪΟΝ ΕΧΕΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΘΕΙ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ AVC PATENT PORTFOLIO ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΜΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ Η ΑΛΛΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΔΕΝ ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΜΟΙΒΗ ΓΙΑ (Ι) ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΣΕ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ AVC ("ΒΙΝΤΕΟ 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 ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΔΕΙΑ ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΒΙΝΤΕΟ AVC. ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΚΑΙ ΔΕΝ ΣΥΝΑΓΕΤΑΙ ΚΑΜΙΑ ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΗ ΧΡΗΣΗ. ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΑΠΟΚΤΗΣΕΤΕ ΑΠΟ ΤΗ MPEG LA, L.L.C. ΒΛΕΠΕ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Λειτουργίες Προσβασιμότητας

Διαμόρφωση μενού Προσβασιμότητα

Παρέχει επιλογές μενού για υποβοήθηση ατόμων με προβλήματα όρασης ή ακοής.

Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε **Ρυθμίσεις>Προσβασιμότητα>Μενού Υψηλής αντίθεσης**. Βελτίωση της οπτικής αντίθεσης 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.**, **Μεσαία**, **Υψηλή**.

Σημείωση: Οι παραπάνω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Διαμόρφωση Τύπου Ήχου

Παρέχει ηχητική περιγραφή για μενού για υποβοήθηση ατόμων με προβλήματα όρασης.

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

Τύπος Ήχου: Ρυθμίσεις ήχου για προσβασιμότητα.

Μορφή ήχου: Επιλογή της μορφής ήχου.

Έλεγχος Κατανομής Έντασης: Παρέχει τις καλύτερες επιλογές ποιότητας ήχου για άτομα με προβλήματα όρασης.

Σημείωση: Οι παραπάνω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Βελτίωση διαλόγων

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

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας βελτίωσης διαλόγων.

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

Διαμόρφωση Υποτίτλων

Προσαρμογή των ρυθμίσεων υποτίτλων για ψηφιακό εκπαιδόμενο περιεχόμενο.

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

Υπότιτλοι: Ενεργοποίηση τύπου υποτίτλων.

Πρωτεύοντες υπότιτλοι: Ρύθμιση της προεπιλεγμένης γλώσσας υποτίτλων για ψηφιακό εκπαιδόμενο περιεχόμενο.

Δευτερεύοντες υπότιτλοι: Ρύθμιση της δευτερεύουσας γλώσσας υποτίτλων για ψηφιακό εκπαιδόμενο περιεχόμενο.

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

Σημείωση: Οι παραπάνω λειτουργίες ενδέχεται να μην έχουν εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

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 Freenview** και **Οδηγός Μεγάλων γραμμάτων**.

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

Μεγέθυνση οθόνης

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

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

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία έχει εφαρμογή μόνο για ορισμένες περιπτώσεις.
- Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές.

Διαμόρφωση Φωνητικού οδηγού

Παρέχει Ρυθμίσεις Φωνητικού οδηγού για το μενού Ήχος. Είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Ένταση**, **Γλώσσα**, **Ρυθμός**, **Τόνος** και **Εστίαση 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/χώρες/περιοχές.

Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Συχνές Ερωτήσεις

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

Δεν υπάρχει εικόνα, ή η εικόνα είναι ασπρόμαυρη.

- Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων εισόδου.

- 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>Κορεσμός χρώματος**.

Δεν υπάρχει ήχος ή ο ήχος είναι πολύ χαμηλός.

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

- Ελέγξτε για να δείτε η επιλογή Σίγαση έχει τεθεί σε ενεργή.
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις έντασης ήχου.
- Ελέγξτε τη ρύθμιση έντασης ήχου στη συσκευή (αποκωδικοποιητής καλωδιακής ή δορυφορικός δέκτης, DVD, Blu-ray κλπ.) που είναι συνδεδεμένη στην τηλεόρασή σας.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ήχου έχει συνδεθεί στον σωστό σύνδεσμο εξόδου ήχου της εξωτερικής συσκευής.
- Ελέγξτε αν έχει επιλεγεί **Ηχείο TV** στη θέση **Αρχική>Ρυθμίσεις>Ήχος>Ηχεία>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 μόντεμ/ο ασύρματος δρομολογητής σας έχει ενεργοποιηθεί και έχει συνδεθεί στο Ίντερνετ.
- Τοποθετήστε τον ασύρματο δρομολογητή, τον δρομολογητή μόντεμ ή το σημείο πρόσβασης σε μια κεντρική θέση. Αποφεύγετε την τοποθέτηση σε γωνίες.

Εξωτερική πηγή συνδεδεμένη αλλά δεν υπάρχει εικόνα ή ήχος.

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

- Ελέγξτε αν η σύνδεση ανάμεσα στην εξωτερική συσκευή και την τηλεόρασή σας είναι σωστή και καλά στερεωμένη.
- Βεβαιωθείτε ότι επιλέξατε τη σωστή πηγή εισόδου.
- Αν το σήμα παρουσιάζει διακοπές, αποσυνδέστε το 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>Μορφή HDMI, για να επιβεβαιώσετε ότι μπορεί να αναγνωριστεί το σήμα.

- Αλλάξτε θύρα HDMI σύνδεσης.
- Αλλάξτε καλώδιο σύνδεσης HDMI.

Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.

- Επιβεβαιώστε ότι η τηλεόραση τροφοδοτείται με ρεύμα και είναι λειτουργική. Πατήστε το κουμπί χειρισμού στην τηλεόραση για να διαπιστώσετε αν το πρόβλημα οφείλεται στο τηλεχειριστήριο ή όχι.
- Αν η τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται στις εντολές από το τηλεχειριστήριο, τότε ελέγξτε αν η μικρή λυχνία στο τηλεχειριστήριο αναβοσβήνει όταν πατηθεί οποιοδήποτε κουμπί (ορισμένα τηλεχειριστήρια δεν υποστηρίζουν αυτή τη λειτουργία).
- Αν η μικρή λυχνία δεν αναβοσβήνει όταν πατάτε το πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου, μπορεί να έχουν εξαντληθεί οι μπαταρίες, αντικαταστήστε τις με καινούργιες.
- Ελέγξτε ότι ο προσανατολισμός κάθε μπαταρίας αντιστοιχεί με τις ενδείξεις θετικού (+) και αρνητικού (-) πόλου που υπάρχουν μέσα στο διαμέρισμα μπαταρίας.
- Διατηρείτε την περιοχή αισθητήρα τηλεχειρισμού απαλλαγμένη από εμπόδια.

Για τηλεχειριστήρια Bluetooth

- Αν η τηλεόραση δεν αποκρίνεται στο τηλεχειριστήριο Bluetooth, δοκιμάστε τη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου στην τηλεόραση πατώντας και κρατώντας πατημένο το πλήκτρο **Μενού** για τουλάχιστον 3 δευτερόλεπτα.

Η Προγραμματισμένη εγγραφή δεν μπορεί να χρισημοποιηθεί.

- Ελέγξτε αν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.
- Ελέγξτε τον ελεύθερο χώρο της συσκευής αποθήκευσης. Η λειτουργία δεν μπορεί να εκτελεστεί αν δεν υπάρχει στη συσκευή αρκετός χώρος αποθήκευσης δεδομένων.
- Ελέγξτε μήπως έχει υποστεί ζημιά η συσκευή αποθήκευσης δεδομένων. Αν ναι, συνιστάται να μορφοποιήσετε τη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων.
- Η εγγραφή θα σταματήσει αυτόματα αν το σήμα γίνει πολύ αδύναμο.

Σημείωση:

- Η λειτουργία εγγραφής ενδέχεται να μην εκτελείται αν η ταχύτητα ανάγνωσης/εγγραφής της συσκευής USB είναι πολύ χαμηλή.
- 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/χώρες/περιοχές.

Διάγνωση κατάστασης TV

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

Όταν παρουσιάζει δυσλειτουργία η τηλεόραση, μπορείτε να εκτελέσετε ορισμένους αυτοδιαγνωστικούς ελέγχους για να βρείτε το πρόβλημα.

Δοκιμή σύνδεσης δικτύου

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

Δοκιμή ταχύτητας δικτύου

Δοκιμή της ταχύτητας μέσω ενός ιστότοπου τρίτου μέρους.

Δοκιμή σύνδεσης εισόδων

Όταν εκτελείτε μια Δοκιμή σύνδεσης εισόδων, μπορείτε να επιλέξετε από τις διαθέσιμες πηγές εισόδου και να δείτε τις σχετικές πληροφορίες με εξωτερικές συνδέσεις.

Έλεγχος κατάστασης

Όταν εκτελείτε έναν Έλεγχο κατάστασης, θα εμφανιστεί η κατάσταση της τηλεόρασής σας και θα προβάλλονται τυχόν κωδικοί σφάλματος.

Υπηρεσία τηλεχειρισμού

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

Η Υπηρεσία τηλεχειρισμού επιτρέπει στην τηλεόρασή σας να ελέγχεται από τον πελάτη-διακομιστή για να μπορούν οι εκπρόσωποι σέρβις 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 **Δημιουργία PIN** στην Υπηρεσία τηλεχειρισμού.
- Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα αίτημα βοήθειας προς έναν εκπρόσωπο σέρβις με την ανοικτή γραμμή βοήθειας και να αναφέρετε τον κωδικό PIN που παρουσιάζεται στην οθόνη.

Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία *ενδέχεται να μην έχει εφαρμογή σε ορισμένα μοντέλα/χώρες/περιοχές*.
- Τα παραπάνω βήματα μπορεί να διαφέρουν. Ανατρέξτε στο συγκεκριμένο προϊόν.

- Διατηρείτε τη σύνδεση δικτύου όταν εκτελείται η Υπηρεσία τηλεχειρισμού

Προδιαγραφές

Ψηφιακή λήψη	Πλήρως ενσωματωμένη ψηφιακή επίγεια-καλωδιακή-δορυφορική τηλεόραση (DVB-T-C-S) (σε συμμόρφωση με DVB-T2, DVB-S2)
Ένδειξη καναλιού	Ένδειξη επί της οθόνης (OSD)
Είσοδος κεραίας RF	75 Ω (χωρίς αντιστάθμιση)
Τάση λειτουργίας	220-240V AC, 50Hz.
Ήχος	Σύστημα Στερεοφωνικό, Γερμανικό +Nicom
Έξοδος ακουστικής ισχύος (WRMS.) (10% ολική αρμονική παραμόρφωση)	2 x 6
Κατανάλωση ρεύματος (W)	60W
Κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία Αναμονής με ρεύμα δικτύου (W)	< 2
Διαστάσεις τηλεόρασης BxMxY (με βάση) (mm)	167 x 728 x 467
Διαστάσεις τηλεόρασης BxMxY (χωρίς βάση) (mm)	76 x 728 x 430
Οθόνη	32"
Θερμοκρασία λειτουργίας και υγρασία λειτουργίας	0 °C έως 40 °C, 85% σχετ. υγρασία μέγ.

Προδιαγραφές πομπού ασύρματου LAN

Περιοχές συχνотήτων	Μέγ. Ισχύς εξόδου
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(*) '< 100 mW' για την Ουκρανία

Περιορισμοί βάσει χώρας

Ο εξοπλισμός Ασύρματου LAN προορίζεται για οικιακή χρήση και χρήση γραφείου σε όλες τις χώρες της EU, στο Ην. Βασίλειο και στη Βόρεια Ιρλανδία (και άλλες χώρες που ακολουθούν τη σχετική οδηγία EU και/ή Ην. Βασιλείου). Στις χώρες της EU, στο Ην. Βασίλειο και στη Βόρεια Ιρλανδία (και σε άλλες χώρες που τηρούν τη σχετική Οδηγία EU και/ή HB) η ζώνη 5.15 - 5.35 GHz υπόκειται σε περιορισμό χρήσης μόνο σε εσωτερικούς χώρους. Η δημόσια χρήση υπόκειται σε γενικής εξουσιοδότηση από τον αντίστοιχο πάροχο υπηρεσιών

Χώρα	Περιορισμός
Ρωσική Ομοσπονδία	Χρήση μόνο σε εσωτερικό χώρο

Οι απαιτήσεις για οποιαδήποτε χώρα μπορεί να αλλάξουν οποιαδήποτε στιγμή. Συνιστάται ο χρήστης να συμβουλευτεί τις τοπικές αρχές σχετικά με την τρέχουσα κατάσταση των εθνικών του 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 παρουσίαση 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 διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories Licensing Corporation.



Το παρόν προϊόν περιέχει τεχνολογία η οποία υπόκειται 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 ιδιοκτήτες περιεχομένου χρησιμοποιούν την τεχνολογία πρόσβασης σε περιεχόμενα PlayReady™ της Microsoft για προστασία της πνευματικής τους ιδιοκτησίας, η οποία περιλαμβάνει περιεχόμενο με

προστατευόμενα πνευματικά δικαιώματα (copyright). Η παρούσα συσκευή χρησιμοποιεί την τεχνολογία PlayReady για να αποκτήσει πρόσβαση σε περιεχόμενο με προστασία PlayReady και/ή περιεχόμενο με προστασία WMDRM. Αν η συσκευή αποτύχει να επιβάλει κατάλληλα τους περιορισμούς στη χρήση του περιεχομένου, οι ιδιοκτήτες του περιεχομένου ενδέχεται να απαιτήσουν από τη Microsoft να ανακαλέσει τη δυνατότητα της συσκευής να χρησιμοποιεί περιεχόμενο με προστασία PlayReady. Η ανάκληση δεν θα πρέπει να επηρεάσει μη προστατευόμενο περιεχόμενο ή περιεχόμενο προστατευόμενο από άλλες τεχνολογίες πρόσβασης σε περιεχόμενο. Οι ιδιοκτήτες του περιεχομένου μπορεί να σας ζητήσουν να αναβαθμίσετε την εφαρμογή PlayReady για να αποκτήσετε πρόσβαση στο περιεχόμενό τους. Αν αρνηθείτε μια αναβάθμιση, δεν θα μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε περιεχόμενο για το οποίο απαιτείται η αναβάθμιση.

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 ή από εξουσιοδοτημένη θυγατρική εταιρεία της Microsoft.



Πληροφορίες σχετικά με την τελική διάθεση

[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 απορρίμματα. Αντί αυτού, τα προϊόντα θα πρέπει να παραδίδονται στα αρμόδια σημεία συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού καθώς και μπαταριών, για κατάλληλη 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 συμβάλλετε στη διατήρηση των εθνικών πόρων και στην πρόληψη ενδεχομένων αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που θα μπορούσε αλλιώς να προκληθεί από ακατάλληλη μεταχείριση του προϊόντος αυτού ως απόβλητου.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία συλλογής και την ανακύκλωση αυτών των προϊόντων, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το

τοπικό γραφείο του δήμου σας, την τοπική υπηρεσία συλλογής οικιακών αποβλήτων ή το κατάστημα όπου προμηθευτήκατε το προϊόν.

Ενδέχεται να έχουν εφαρμογή ποινές 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]

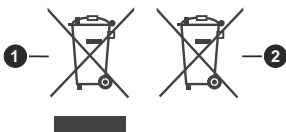
Αυτά τα σύμβολα έχουν ισχύ στην Ευρωπαϊκή Ένωση.

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 Pb κάτω από το σύμβολο των μπαταριών υποδηλώνει ότι η μπαταρία περιέχει μόλυβδο.



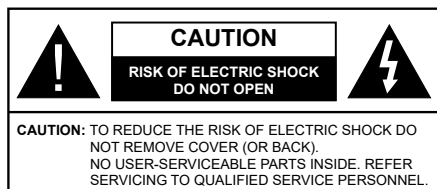
1. Προϊόντα
2. Μπαταρία

Table of Contents

Safety Information	2
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)	4
Accessories Included	4
Stand Installation & Wall Mounting	4
Antenna Connection	5
Other Connections	6
Turning On/Off the TV	7
TV Control & Operation	7
First-Time Use	9
Using the E-Manual	9
Home Screen	10
Connecting to the Internet	11
Setup via Mobile Phone	12
Prepare Live TV	12
Using External Devices	12
Using the TV Voice Service	12
Guidelines	12
Enjoy Live TV	14
Channel Scan	14
Live Menu	15
Channel Edit	15
Programme Info	16
Programme Guide (EPG)	16
Programme Recording (PVR)	17
Reminder	18
Timeshift	18
HbbTV	19
Learn about Live TV Support Settings	19
Benefits of Smart TV	19
Using a VIDAA Account	19
Voice Service Setup	20
Content Sharing	21
Using Apps	22
Using the Art App	22
Enjoy the Internet	22
Data Protection and Security	23
Usage Mode Setup	23
Using the Mobile App	23
Connecting to External Devices	24
Remote & Accessories	24
Connecting Bluetooth Devices	25
Connecting a Set Top Box	25
Connecting a Blu-ray or DVD Player	25
Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV	26
Connecting USB Devices	26

Connecting Headphones	26
Connecting Audio Visual (AV) Devices	26
Connecting Speakers or Other Audio Receivers	27
Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC	27
Connecting a PC	27
Settings Overview	27
Picture	27
Sound	29
Network	31
General	31
Support	33
Using Parental Controls	34
Reset to Factory Default	34
Entertainment	34
Game	34
Sports	35
Media	35
Play Background Music while Viewing Pictures	35
Photo Format	36
Video Format	37
Accessibility Menu Setup	38
Audio Type Setup	38
Dialogue Enhancement	38
Subtitle Setup	38
Accessible Guide	38
Screen Magnification	38
Voice Guide Setup	38
Troubleshooting	38
FAQ	38
TV Status Diagnosis	39
Remote Control Service	39
Specification	40
Licences	40
Licences	41

Safety Information



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

The mains plug is used to disconnect 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 device will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

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

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

WARNING: This device is intended to be used by persons (including children) who are capable / experienced of 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 or hit the screen, push anything into holes, slots or any other openings in the TV.

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

Markings on the Product

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



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



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



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



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

WARNING

- Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard.
- This product or the accessories supplied with the product may contain a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
- Keep new and used batteries away from children.
- If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

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

- ALWAYS use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- ALWAYS use furniture that can safely support the television set.
- ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
- ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- NEVER place a television set in an unstable location.
- 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 ≤ 2 m.

If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

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

earthing – and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator).

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 (except 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.

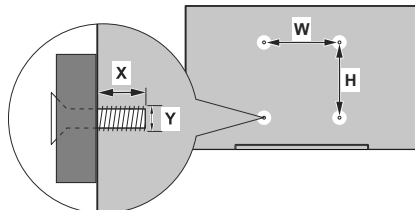
- Put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth. Leave the stand(s) protruding over the edge of the surface.
- Unscrew the screws that fix the stand(s).

- 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;



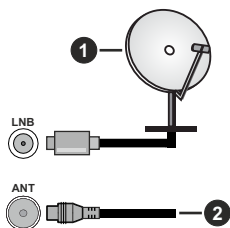
VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS

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

Antenna Connection

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

Rear side of the TV



1. Satellite
2. Aerial or cable

Note:

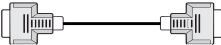
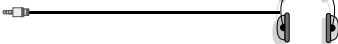
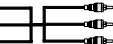
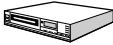
- You may also connect devices that can receive broadcast signals such as a Set Top Box.



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

Other Connections

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

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

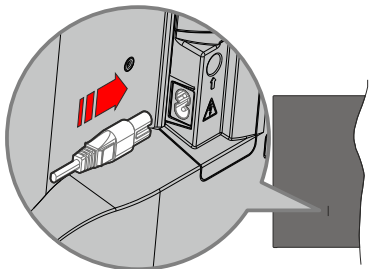
When using the wall mounting kit (contact your dealer to purchase one, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The USB inputs on the TV support devices up to 500mA. 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 parasitic frequency radiation and trouble-free 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 models/countries/regions.

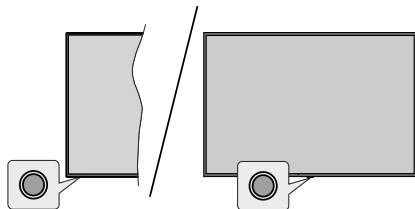
To switch the TV into standby

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

To switch off the TV

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

TV Control & Operation



Your TV has a single control button. This button allows you to control the 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

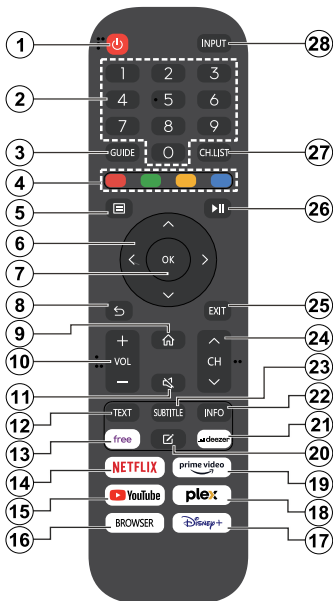
application, etc. Press **Back/Return** to return to the previous menu screen.

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.



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

15. **YouTube**: Launches the YouTube application
16. **Browser**: Launches the Browser application
17. **Disney+**: Launches the Disney+ application
18. **Plex**: Launches the Plex application
19. **Prime Video**: Launches the Amazon Prime Video application
20. **Edit (*)**
21. **Deezer**: Launches the Deezer application
22. **Info**: Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
23. **Subtitle**: Opens the subtitle menu where you can turn subtitles on or off (where available)
24. **Channel +/-**: Increases/decreases channel number
25. **Exit**: Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen
26. **PlayPad**: Select the button you want to use on the PlayPad 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
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 (any app that is available on the Home screen) shown on the screen.

If the function of the **Edit** button is changed, the selected app/feature will be launched when the button is pressed. If not, you will see a message stating how to assign a function to this button.

First-Time Use

Using the E-Manual

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

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

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:

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

Display the Home Screen

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

To exit the Home screen, press the **Source** button on your remote control or use the navigation buttons to move the focus to the **Input** icon on the 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:

- Indicators 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, System 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.

Add and remove inputs

- Press the **Source** button.

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

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

Note:

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

Add and remove channels

- In Live TV, press the **OK** button to access the channel list.
- Press the **Menu** button and press the **OK** button to tick channel(s) that you would like to add on the Home screen.
- Select **Add to home**. The channel icon will appear in **shortcuts** on the Home screen.

Note:

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

Add and remove webpages

- In Browser, visit a website you would like to add on the Home screen.
- Use the D-pad to move the focus to the **Add to home** icon in the top of the Browser navigation bar and select **Add to home**.
- Select **Add** and this webpage will appear in the **shortcuts** on the Home screen.

Note:

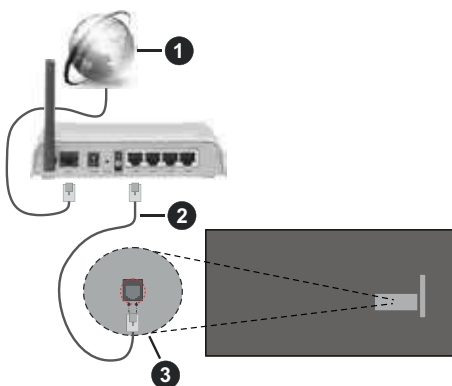
- To remove webpages from **shortcuts**, move the focus onto the shortcut page, then press and hold the **OK** button on your remote control.

Connecting to the Internet

You can access the Internet via your TV, by connecting 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 not have to enter them manually. Most home networks already have DHCP.



1. Broadband ISP connection
2. LAN (Ethernet) cable
3. LAN input on the rear side of the TV

After connecting to a wired (Ethernet) network, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Network>Network Configuration**.

Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

• Connection Type

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

• Ethernet

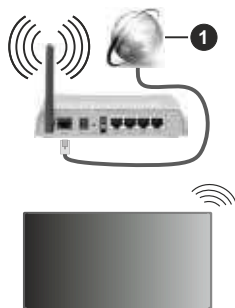
Display network status.

• IP Settings

Configure the IP setting for your network connection.

Connect to a Wireless Network

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



1. Broadband ISP connection

To get access to the Internet using a wireless connection, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Network>Network Configuration**.

Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

• Connection Type

Choose a wireless network connection to access the Internet.

• Refresh

Refresh wireless network.

• Advanced Settings

Configure the advanced wireless network settings for the TV.

• Add

You can add a wireless network.

Note:

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

Setup via Mobile Phone

When you turn on the TV for the first time, the TV will support setup via your smart device by scanning the QR code.

If you scan the QR code to allow setup via the mobile app, setup of the TV will be more efficient.

Before performing setup with the mobile app, please make sure your mobile device has Bluetooth activated and is connected to the same network as your TV.

Note:

- The setup above is for referencing purpose and may differ depending on 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 **Home** button on your remote control, and select **Settings>System>Advanced Settings>Input Labels** to edit the name of input sources.

Note:

- Some input sources cannot be renamed.

Using the TV Voice Service

Select Voice Service on the TV

To access the Voice Service and select a voice assistant:

- press the **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-S/S2), cable (DVB-C) or antenna (DVB-T2) and the signal strength.

Standard or an operator (Astra 19.2°, Vodafone (NRW, Hessen, BW or Pÿur) can be selected for automatic channel search.

To sort channels when selecting an **Operator**:

When an operator is selected, the channels are sorted based on the operator's criteria.

Channel sorting when selecting **Standard**:

After a successful channel search, the channels are sorted by genre. These include full programmes, children, sports, documentaries, or regional and local programmes.

Broadcasters with less coverage and, if available, international channels are listed in alphabetical order after the pre-sorted list.

If LCN (Logical Channel Number, only possible with cable reception) is activated during the channel search, the sorting takes place according to the criteria of the local cable network operator.

Search by Channel name

The search within Live TV can be opened with the **Down** directional button. Here you can search for individual channels by name.

Radio Transmitter

Radio channels are listed in alphabetical order after the list of TV channels.

To make finding radio channels easier, the filter function of the channel list is recommended (please refer to **Display Channel List** in this manual).

Sponsored Content

On the basis of bilateral contracts with the respective broadcasters, individual channels are placed in a position defined by the broadcaster in the channel list.

Sort Manually

The channel list can be manually sorted at any time. More information can be found in **Edit Channel List** and **Edit Favourite Channel List** in this manual.

How are apps sorted and why?

The applications on the VIDAA platform are positioned according to the criteria below.

In the Application Docker on the Home Launcher:

To ensure equal representation of apps and provide fair treatment of newly launched content partners, the applications are ordered based on the (i) global number of users, (ii) number of users in Germany, (iii) number of subscribers in Germany, (iv) share of local language content, (v) variety of content, and (vi) novelty of the platform. At all times the Application launcher must include:

- the 2 leading global SVOD platforms
- the 2 leading global TVOD platforms

- the 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 2 applications that have launched in the last 6 months

The ordering of applications is reviewed every 6 months and a new programming table is issued for newly connected devices.

In the My Apps section:

The applications are ordered in alphabetical order.

How can TV channels and apps be 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/antenna/cable function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Manual Scan

Manually scan for channels for DTV or ATV.

- Press the **Source** button on your remote control, and select TV.
- In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Manual Scan**.

DTV Manual Scan

Manually scan for DTV services.

When the DTV Manual Scan screen appears, press the Left/Right directional button to select **Antenna**, **Cable** or **Satellite** and configure corresponding settings. Then select **Start** to commence the search of that channel. When the signal has been received, the signal strength will be displayed on the screen.

ATV Manual Scan

Manually scan for ATV services.

- **Frequency:** Input the channel frequency you want.
- **Picture System:** Select the Colour System.
- **Sound System:** Select the Sound System.

Live Menu

You can obtain quick access to the channel list, favourite channel list or use 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 models/countries/regions.*

Display Favourite Channel List

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, then select **FAV1-4** to display the favourite list.

Learn about the On-Screen Menu

In Live TV, press the **Menu** button to access the on-screen menu.

Channel List

Quick access to Channel List.

Guide

Quick access to Guide (EPG).

Subtitle

Turn on Subtitle function or select subtitle option for digital broadcast content.

Recording List

Quick access to Recording List.

PVR

Launch Schedule Recording.

Timeshift

Launch Timeshift.

HbbTV

Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

E-Manual

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

Audio Only

When you select this option, the screen will not display the picture. You can only listen to the audio.

Press any button except the **Standby** button, **Volume +/-** buttons and **Mute** button to restore the picture.

Settings

Set up picture, sound, channel, network, accessibility, system and support.

Note: *Some menus above may not be available in some models/countries/regions.*

Channel Edit

Manually edit the channel list or favourite channel list to your preference.

Edit Channel List

Before you can edit the channel list, Channel Scan must be completed first.

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button to select a Live TV channel category such as Antenna or Cable, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button, select **Settings>Channel>Channel Edit**, and select a Live TV channel category such as Antenna or Cable.

Manage the channels

- Press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.

- **Move:** Press the Left directional button to move the selected channel.

Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is not recommended to choose an operator during channel scan, and LCN should be set to Off.

- **Delete:** Press the Right directional button to delete the selected channel.

- **Restore:** Press the Red button to enter the list of deleted channels. Press the Left directional button to restore the deleted channel.

- **Filter:** Press the Yellow button, the filter screen will pop up. Press the **OK** button to select options, the channel list will then be updated.

- **Search:** Press the Blue button to search for a channel.

Export the channel list to USB

The current channel list can be exported to a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit>Export to USB**.

Import the channel list from USB

Previously exported channel lists can be imported via a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit>Import from USB**.

Edit Favourite Channel List

Before you can edit the favourite list, Channel Scan must be completed first.

Add a channel to a favourite list

You can add channels from various reception types to the favourite list.

- In Live TV, press the **OK** button to display the channel list.
- Press the **Menu** button and select the channel(s) you want to add to the favourite list.
- Select **Add to Favourite** and choose from **FAV1-FAV4**.
- Then, a heart-shape icon will appear next to the added channel.

Move or remove channels in a favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, select **FAV1-4**, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit**, then select **FAV1-FAV4**.

You can add, move, or remove favourite channels.

- Select **Add channels** to add the selected channel to the favourite list.
- Select a channel in a favourite list, and press the Left directional button to move it.
- Select a channel in a favourite list, and press the Right directional button to remove it.

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 models/countries/regions.*

Programme Guide (EPG)

The Guide (EPG) provides a convenient way to check TV programmes for the upcoming 8 days. The information displayed by the Guide (EPG) is made available by the commercial television networks for digital channels only. The Guide (EPG) also provides a simple way to record your favourite programmes and a reminder function, which can switch channels automatically at scheduled times, so that you will not miss programmes of interest. The availability and amount of programme information will vary depending on the broadcaster.

Note:

- *The Guide (EPG) function is only available for digital channels. Analogue channels are not supported.*

Launch the Guide

In Live TV, press the **Guide** button, or press the **Menu** button and select **Guide (EPG)** to display programme guide.

Learn about the Guide menu

- **Watch**

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 space of your device should be no less than 2GB (for 15 minutes high-definition video). It is strongly recommended to use a USB mobile hard disk drive instead of a USB flash drive as the storage device.
- If the transfer rate of your hard disk is too slow, a pop-up notice will be displayed. In this case, you will need to use another disk with higher speed.
- PVR is only available for digital channels and does not support analogue channels.
- Some broadcasters may restrict the recording of programmes.

- If a recording is made from a locked channel, the system PIN will need to be input to playback the recorded content.
- Some channel-related configuration may conflict with background recording. In this case, a reminder window will pop up.
- The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.

Recording

Schedule Recording

In Live TV, press the **Menu** button and select **PVR**.

Alternatively, press the Up 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 the Red button to view the scheduled recording. In the schedule recording list, you can readjust the reservation information that has been set.

Standby Recording

If you press the **Standby** button during recording and select **Standby Recording**, your TV will go into standby mode, but the recording process will continue. If you press the **Standby** button again to wake up the TV, the recording process will not be affected. After recording, the recorded file will be automatically saved to the attached USB disk.

Background Recording

When you switch to an App or another source (e.g. HDMI) during recording, the recording process will continue. When the recording has completed, the recorded programme will be automatically saved to the attached USB disk.

If you want to manually stop recording, press the **Source** button on your remote control and select **TV** to switch back to the channel that is currently being recorded, and then press the Left/Right directional button and select the stop button icon on-screen to stop.

Learn about the recording control bar

The items listed below will be available on the control bar.

- Recording time
- Total time
- Rewind button

- Pause / Play button
- Fast forward button
- Stop button

Note:

- *The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Recording List

Access recording list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List**.

Watch recorded programmes

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Recorded**.

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 Setting->s>HbbTV**.

Enable or disable HbbTV functionality for all channels (only available for digital channels).

In Live TV, press the **Menu** button to select **HbbTV**.

Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

When HbbTV service is enabled and the programme supports HbbTV, follow the instructions on the TV screen to select the corresponding button on the remote control to access the service.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Some channels may not support the HbbTV service.
- HbbTV cannot be used during Timeshift or PVR.

Learn about Live TV Support Settings

- Channel List Auto Update

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Channel List Auto Update**.

Allow your TV to automatically update the channel list from the content provider.

- Programme Guide Auto Update

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Programme Guide Auto Update**.

TV will automatically update the Programme Guide data overnight while in standby mode.

- CI+ Module Settings

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>CI+ Module Settings**.

Review the CI+ settings: Common interface, CI card PIN and CAM Profile Search. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

- PVR & Time Shift

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>PVR & Time Shift**.

Initialise the external USB disk to support PVR and Time-Shift. When you connect more than one USB storage device to the TV, the one selected in **PVR Setup** or **Time Shift Setup** is initialised for starting recording or launching timeshift. The recorded programme will be saved in the selected storage device.

When launching timeshift, the programme will be recorded temporarily to the selected storage device.

You can add padding time to start recording before the event starts, or after the event has finished by delaying the end of recording depending on how much Padding time is added, this is setup in **Start in advance** or **Delay Ending**.

- Search

In Live TV, press the Down directional button to search for channels.

- Parental Control

Turn on Parental Control to prevent children from being able to view 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 Licence 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.*
- *Shipment with voice remote control varies depending on TV models/countries/regions.*
- *You can use Alexa without signing into your account by skipping the sign in section. In this case, you can still use your voice to change the channel and control playback. Sign into your account 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, which varies 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 devices 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 into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Give your TV a name.

STEP 2: Set up in Yandex App

Follow the instructions on the TV to enable Yandex Smart Home Service.

- Download the Yandex app on your mobile device.
- Open the app and sign into your Yandex account.
- In the Yandex app, go to "Devices" > "Smart Home", click add device icon and select "VIDAA Voice".
- Merge Account by signing in to your 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 are 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 sort, 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.

Delete Cookies

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

Delete cookies for browser and applications.

Do Not Track

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Do Not Track**.

Send a request to websites not to collect or track your browsing data.

Usage Mode Setup

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

Set the TV to use in Home or Store mode.

Home Mode

Select Home Mode for normal TV usage.

If you want to switch to Store Mode when the TV is in Home Mode, press the **Home** button to select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Store Mode**.

Store Mode

Select Store Mode to setup the TV in a retail setting. This mode enables E-Pos and other demo functions and is only intended for use in retail stores.

When Store Mode is selected, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings.

If you want to switch to Home Mode when the TV is in Store Mode, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings and choose **Home Mode**. Alternatively, press the **Home** button and select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Home Mode**.

Note:

- *Enabling Store Mode could increase energy consumption.*
- *How to exit Store Mode varies depending on models/countries/regions.*

Using the Mobile App

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Mobile App Download**.

Scan the Mobile App download QR code on screen to install the app on your mobile device. It is a convenient and easy way to control your TV. This app is available on both Android and iOS.

To connect to your TV after installing the mobile app:

- Agree with end user licence, disclaimer and privacy policies on the TV. If you are not sure whether you have agreed, check by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Terms & Conditions, Privacy Policy**.
- Make sure your mobile device and TV are connected to the same network environment.
- To use this function, switch on **Content Sharing** by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.
- Open the mobile app and select the TV device you want to connect.

What you can do with the app:

- Turn the TV on or off
- Volume up or down
- Switch channels
- Input characters with your mobile's keyboard
- Share pictures, music, or videos from your mobile device to the TV

Connecting to External Devices

Remote & Accessories

Connect remote controls or other accessories, such as keyboard, mouse and gamepad, to interact with your Smart TV with ease.

Connect Remote Control

Connect a Bluetooth remote control

Pair the Bluetooth remote with the TV.

- To pair the Bluetooth remote control to the TV after you power the TV on, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Network>Bluetooth**, and set **Bluetooth to On**.
- Keep the remote control within 3 metres of the TV. Press any button (except power and mic button) to pair the remote control with the TV.

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

Note:

- In special cases, press and hold the **Menu** button to pair.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- If an error occurred while trying to pair the remote control, it could have been caused by interference. Try to remove what is causing the interference and try pairing again.
- If an error occurred with the remote control while using sufficiently charged batteries, you can remove the batteries for 1~2 seconds then insert them once again. Now the remote control should work correctly.
- The remote control cannot be paired to the TV while the TV is in standby mode.

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 the connected device on your TV screen using your TV remote and control the device.

- When CEC control is enabled and HDMI & CEC compatible external devices are turned off, the TV will enter the standby mode. The function needs to be supported by the external device.

Enable device auto power off

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>Device Auto Power Off**.

Set 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, Routing Control, System Standby, Device OSD Name Transfer, Remote Control Pass Through, Give Device Power Status, System Audio Control.

Control the TV with a Keyboard, Mouse or Gamepad

Connect a keyboard, mouse or gamepad to control your TV with ease.

Connect a USB keyboard, mouse or gamepad

Plug the keyboard, mouse or gamepad cable into the USB port of your TV.

Connect a Bluetooth keyboard, mouse or gamepad

Locate the Bluetooth device by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Bluetooth>Equipment Management**.

Note:

- Keyboard, mouse, or gamepad connected via USB or Bluetooth technology may not be usable with some apps.
- Bluetooth function may not be supported depending on the models/countries/regions.
- For more information about how to connect a Bluetooth device, refer to the Bluetooth device's user manual.

Connecting Bluetooth Devices

You can connect to devices using Bluetooth technology.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Bluetooth**.

Note: Bluetooth function may not be applicable in some models/countries/regions.

Turn on Bluetooth Feature on your TV

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Bluetooth** and set **Bluetooth to On**.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Connect a Bluetooth Device

To pair a Bluetooth device, such as Bluetooth headphones, speakers, keyboards, mouse or even mobile devices:

- Press the **Home** button on your remote control, select **Settings>Network>Bluetooth** and set **Bluetooth to On**.
- Before pairing your Bluetooth device, make sure it is pairing mode and placed within pairing range. To put your Bluetooth device in pairing mode, refer to the user manual of your device.
- Find the Bluetooth device name by pressing the **Home** button on your remote control and selecting **Settings>Network>Bluetooth>Equipment Management**, once it is located select it. The device will be automatically connected to the TV.

Note:

- Only one Bluetooth speaker or pair of Bluetooth headphones can be connected to the TV. If a new Bluetooth speaker or pair of headphones connects to the TV, the existing one will be disconnected automatically.
- Some compatibility issues may occur depending on the Bluetooth device support.
- Bluetooth keyboards may not be functional with some applications.
- The TV and Bluetooth devices may become disconnected if the distance between them is too long.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Listen to the Audio through Bluetooth Devices

Pair the Bluetooth audio device using the TV's Bluetooth setup process. Refer to the user manual for

your audio device, such as Bluetooth speaker or sound bar, for detailed connection and setup.

After the Bluetooth connection is completed, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Sound>Speakers>Audio Output**, then select **BT Sound Bar/Bluetooth Speaker** option to listen to the audio through Bluetooth devices.

Note:

- Compatibility issues may occur depending on the Bluetooth device.
- The TV and Bluetooth devices may become disconnected if the distance between them is too long.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Listen to your Mobile Device Audio through the TV

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Bluetooth>TV Bluetooth Speaker**.

Mobile devices are connected to the TV via Bluetooth and audio is played via the TV speaker.

When your mobile device is connected to the TV via Bluetooth, you can play your mobile device music through the TV built-in speakers.

Go to your mobile settings to enable Bluetooth and choose the TV to connect.

To use this function, make sure to select **TV Speaker at Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output**.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

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/computer device. The setting icon may vary depending on the device. The feature may be called "Wireless display", "Smartview", "Wireless projection", etc.
- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to complete and the content on your device will be displayed on the TV.

Press the **Home** button on your remote control, select **Setting>System>Mobile Device Connection>Screen Sharing** and switch it to on. Then, you can share your device's screen directly without opening the Screen Sharing App on your TV.

Note:

- Some devices may not support casting.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Connecting USB Devices

Connect USB devices, such as hard drives and USB memory sticks for browsing photos or listening to music.

Read before connecting USB devices

USB disk sizes 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB and other common market sizes are supported. Up to 8TB hard drives are supported.

Supported formats: NTFS, FAT32.

Select the content you want to play or view. For more information, please refer to **Entertainment>Media** in this manual.

Use the USB storage device function

The USB storage device function can be used to record and view digital broadcast programmes.

Read the precautions below before recording or viewing programmes by using the USB storage device function.

Note:

- Be sure to select the correct country/region for use.
- Use of the recording function may not be applicable depending on the selected country/region. Use with incorrect settings may violate certain laws or other regulations, and may result in criminal punishment. In such cases, our CORPORATION and the Group shall bear no responsibility whatsoever.
- Recorded programmes saved on the USB storage device can only be viewed on this TV. They cannot be viewed when 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 broadcasting, do not disconnect the power plug before recording starts.
- If video or audio recording fail 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.

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 port(s) may vary depending on model type.
- AV IN port(s) may not be available on some models. Please use other port(s) to connect AV devices.
- For some models, RCA Jack to AV cable may not be supplied.

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 **SPDIF 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 press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Speakers>Digital Audio Out** to choose **Dolby Audio - Dolby Digital** to receive the Dolby Digital audio.

Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC

If you would like to use the Audio Return Channel (ARC) or enhanced Audio Return Channel (eARC) feature to send sound from the TV by a HDMI cable to a digital 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 device supports eARC function, press the **Home** button and select the

Settings icon on the Home screen, then select **Sound>Speakers>eARC** to set **eARC** to **On**.

Note:

- Audio receiver must support ARC/eARC function.
- If the device has an Input Selector feature, then make sure to change it to TV.
- When this port is used for ARC/eARC function, it can be used as signal input when a DVD is connected to an amplifier and the amplifier is connected to the TV at the same time. Some amplifiers may not support series connection.
- 5.1 CH (channel) audio is available when the TV is connected to an external device that supports 5.1 channel surround sound. You can press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen, and select **Sound>Speakers>Digital Audio Output** to choose **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** to receive the 5.1 channel audio.

Connecting a PC

You can connect a PC to the TV with a HDMI cable to use your TV as a PC monitor.

After connecting the PC, press the **Source** button and select the connected PC as the input source.

Note:

- For better image quality, set the PC's resolution to a format which is supported by the TV.
- If there is no sound from your TV, change the PC's audio settings.
- If you want to connect your PC and TV wirelessly, please refer to **Benefits of Smart TV>Content Sharing or Connecting to External Devices>Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV** in this manual.

Settings Overview

Picture

Adjust picture mode, picture size and other advanced picture settings.

Choose a Picture Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode**.

Select a pre-set picture mode to best suit the content you are viewing.

Note:

- Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.

When you use a normal signal

Standard: Use Standard mode for watching normal content, such as News, Drama or Documentaries.

Cinema Day: Use Cinema Day for watching movies in a bright environment.

Cinema Night: Use Cinema Night for watching movies in a dark environment.

Dynamic: Use Dynamic mode for content that requires vivid picture quality.

Sports: Optimised picture for watching sports.

Change the Aspect Ratio

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Aspect Ratio**.

Adjust the Aspect Ratio to stretch or zoom the picture.

Auto: Automatically switch Aspect Ratio between 16:9 and 4:3 based on the signal information.

16:9: Best suited for 16:9 Widescreen content. This will also stretch 4:3 content to Widescreen.

4:3: Best suited for 4:3 content.

21:9: Best suited for 21:9 content, generally used in game scenarios.

Movie Zoom: Fill the entire screen by zooming in to remove horizontal black bars from the top and bottom of the picture.

Dot to Dot: Displays the native signal without any scaling.

Note:

- The options above may not be applicable in some input sources.
- Using special functions to change the size of the displayed image (e.g. changing the height/width ratio) for the purpose of public display or commercial gain, may infringe on copyright laws.
- If the aspect ratio of the selected format is different from the TV transmission or video content, it can distort the picture.
- When connecting a PC to the TV via HDMI input, fast moving images may become distorted.

Smart Scene

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Smart Scene**.

Smart Scene will enable your TV to continually recognise the scene and enhance the picture quality on all input sources.

Note:

- Some specific applications have explicit constraints meaning content recognition is not allowed.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Advanced Picture Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode Settings**.

Adjust display settings for each Picture Mode. You can personalise the picture quality by adjusting the following settings. Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

Apply Picture Settings: Apply current picture mode settings to all the input sources or just the current source.

Backlight: Set the overall brightness of the screen.

Note:

- The function name may vary depending on the model type.

The following option may differ depending on model type, please refer to the actual product.

Dynamic Backlight Control

Enhance the contrast ratio between light and dark areas of the picture.

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

Backlight

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 contrast changes in the image.

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

Brightness: Adjust the Brightness level to generate lighter or darker images.

Contrast: Adjust the Contrast level to increase or decrease how bright images appear.

Colour Saturation: Adjust the colour intensity of the picture for a more vibrant image.

Sharpness: Adjust how sharp or soft the edges of images appear.

Adaptive Contrast: Automatically adjust dark areas and light areas of the image to see more detail.

Ultra Smooth Motion: Reduce the afterimage effect when viewing fast-moving objects.

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

Clear Motion: 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>Sound Mode Settings**.

Adjust the audio settings of the TV. You can personalise the sound quality by adjusting the following settings.

Apply Audio Settings: Adjust current sound mode to apply to all sources or just the current source.

Total Sonics: Optimise the overall sound quality by increasing bass and widening the sound field to provide a clear, natural dialogue.

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

Total Volume: Maintain a consistent loudness level for a wide dynamic range of programmes, loud commercials and channel or input changes.

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

Total Surround: Provide surround sound experience with psycho-acoustic processing to place sounds at the side, behind and above the viewer. For best results use with Total Sonics.

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

Bass Boost: Bass Boost uses DTS TruBass™ to enhance the perception of bass frequencies to provide deep, rich bass response from the TV's internal speakers.

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

Surround Sound: Surround sound uses DTS 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 Audio - Dolby Digital: the audio device outputs Dolby Digital audio when connected to the TV via the coaxial port.

Dolby Audio - Dolby Digital Plus: the audio device outputs Dolby Digital Plus audio when connected to the TV via the HDMI (ARC/eARC) port.

Note:

- This function is only applicable when **Home>Settings>Sound >Speakers>Audio Output** is set to **ARC** or **SPDIF Only**.
- When external audio devices are connected to the TV via coaxial, **PCM** and **Dolby Audio - Dolby Digital** are recommended.

Digital Audio Delay

Adjust the digital audio output delay time to sync audio from an external speaker with the images on the TV.

Note:

- This function is only applicable when **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output** is set to **ARC** or **SPDIF Only**.

Lip Sync

Synchronise the video and audio.

Note:

- This function may not be applicable in some Audio Output modes.

Balance

Adjust the left and right speaker level to optimise audio for a specific location.

Note:

- This function may not be applicable in some Audio Output modes.

eARC

Connect an audio device that supports eARC via HDMI (eARC) and set **eARC** to **On** to enjoy higher sound quality. This feature is available to set when **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output** is set to **ARC**.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

SoundBar Settings

When a soundbar device is connected to the TV, you can change the **Sound Bar Settings** via the Settings menu for best device audio quality.

When an ARC device is connected to the TV, the sound output is automatically switched to ARC. If the user switches to other sound output channels, the soundbar menu cannot be adjusted but the sound menu of TV can be adjusted.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Bar Settings**.

When you connect a soundbar with a HDMI cable, you should Set **CEC Control** to **On** by pressing the **Home** button on your remote control, then select **Settings>System>HDMI & CEC>CEC Control**.

EQ Modes: You can select **Music, Movie, News, Sport, Night**.

Surround Modes: You can set to **On** to turn on the Surround Modes.

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 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.

Bluetooth

You can connect to devices using Bluetooth technology.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Bluetooth**.

Note: Bluetooth function may not be applicable in some models/countries/regions.

General

You can set up system settings.

Note:

- The menus displayed vary depending on models/countries/regions.

Set Time

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

Set the current time based on your location.

Time Format: Set the time display to be 12 or 24-hour format.

Date/Time: Set the Date and Time. You can set the date and time to automatically sync with Internet/broadcast or manually setup by yourself.

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

Time Zone: Select your time zone.

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

Daylight Saving: Select whether to apply Daylight Saving Time to the TV.

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

Use Timer

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

Adjust the timer settings to suit your preference.

Sleep Timer: Set the sleep timer to automatically turn the TV off at the specified time.

Power On Timer: Set the time you want the TV to turn on automatically. You can set the same time each day or set a different time on different days.

Power Off Timer: Set the time you want the TV to turn off automatically. You can set the 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>Version**.

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 function is only applicable when Thailand and Malaysia are selected in Location.

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.

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 User/Network data.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Open Source License**.

Display Open Source Software licence information.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Remove User Data**.

To remove any usage data from the local TV and Cloud storage, select **Remove User Data**.

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 your TV. This app is available on both Android and iOS.

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 quick menu.
- Under the quick menu, press and hold the Blue button, the Status Check page will appear on screen for you to check the TV running time.

Note:

- This feature may not be applicable in some models/countries/regions.

Using Parental Controls

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Parental Control**.

Turn on Parental 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 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 turn on 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.

Reset to Factory Default

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Reset to Factory Default**.

Restore your TV to the factory default. Reset will clear your personal settings, information and data. Enter the PIN code on-screen to enable the Factory Reset.

Entertainment

Game

Connect your game console and adjust the settings to optimise the TV screen for better gaming entertainment.

Connect a Game Console

You can connect your game console with a HDMI cable to the TV.

To start a game from a game console:

- Switch on your game console.
- Press the **Source** button. Select the connected game console as the input source.
- Start the game.

You can enable the game mode to optimise your TV's settings when playing games with a game console.

Game Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Game Mode**.

Enable **Game Mode** to optimise the TV's settings to enjoy a better gaming experience with a PC or a game console connected to the TV.

Game Mode will allow:

- Reducing input lag to make sure every press or click matches what is happening on the screen;
- Improving responsiveness to produce very little motion blur;
- Processing YUV 4:4:4 format signals precisely to present accurate image colours.

Note:

- *This function may not be applicable in some input sources or applications.*

Sports

Sports mode setup in picture or sound settings

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode>Sports**.

Optimised picture for watching sports.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode>Sports**.

Optimised sound for watching sports events.

Sports Mode Auto Detection

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Sports Mode Auto Detection**.

When enabled, any sports programmes will automatically switch to Sports mode for both Sound Mode and Picture Mode.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *Turning on this function could increase energy consumption.*

Media

Press the **Home** button on your remote control and select **Media**.

Media is a central location for you to view or listen to different types of content, such as photos, music and movies. You can view media content through the following methods:

- A USB thumb drive or hard drive.
- Compatible mobile phone, tablet or other personal devices: you can stream movies, music and photos that are stored on compatible personal devices and play or view the content on your TV.

By default, there is **Content Sharing** displayed on the Media screen. If your mobile device is connected to the TV, its name also appears on the Media screen.

For more information about **Content Sharing**, please refer to **Benefits of Smart TV>Content Sharing** in this manual.

Enjoy Photos/Audio/Video Stored on a USB Device

Press the **Home** button on your remote control and select **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**.
- Filter: Filter the content list by **All Media**, **Photo**, **Video**, **Music**, **Recorded**.
- Arrow: When the focus is on the first column, there will be an arrow on the left side. Select the arrow to enter multiple storage sources.

You can also press the **Menu** button to create a photo, music, or video playlist.

Note:

- *Some options listed above may not be available in some models/countries/regions.*
- *You must obtain any required permission from copyright owners to download or use copyrighted content. We cannot and don't grant such permission.*

Play Background Music while Viewing Pictures

- Choose a picture to display.
- Press the Up/Down button to display control bar.
- Select **Background Music** and choose your music to create a Music Playlist.

Now you can play background music while viewing pictures.

Audio Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

Container	Audio Codec	File Extension Name
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	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
	Mpeg4		
MP4	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
MKV	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENCE 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 LICENCE 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.

Fader Control: Provide the best sound quality options for the visually impaired.

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

Dialogue Enhancement

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Dialogue Enhancement**.

Enable or disable dialogue enhancement.

Note: 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, Freeview Accessible Guide and Large Font Guide options are available.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Screen Magnification

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Screen Magnification**.

Allow visually impaired/partially sighted viewers to magnify an area of the screen.

Note:

- This function is only applicable for some scenarios.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

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.

For Bluetooth remote controls

- If the TV does not respond with the Bluetooth remote control, try pairing the remote control to the TV by pressing and holding the **Menu** button for at least 3 seconds.

Schedule Recording cannot be used.

- Check if there is a storage device connected to the TV.
- Check the free space of the storage device. The function will not work if there is not enough storage space on the device.
- Check whether your storage device is damaged. If so, it is suggested to format your storage device.
- Recording will automatically stop if the signal becomes too weak.

Note:

- *Recording function may not work if the read/write speed of the USB device is too slow.*
- *Recording function may not work because the storage format of your device is unsupported.*
- *The Recording functions may not be applicable in some models/countries/regions.*

TV Status Diagnosis

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Self Diagnosis**.

When the TV malfunctions, you can perform some self-diagnosis to find the problem.

Network Connection Test

When performing a Network Connection Test, the test will confirm whether your TV is connected to a network via the TV screen. If the network test is successful but you still have problems using online services, please contact your Internet provider.

Network Speed Test

Test the speed with a third-party website.

Input Connection Test

When performing an Input Connection Test, you can select from the input sources and check related information with external connections.

Status Check

When performing a Status Check, the status of your TV will be displayed showing any error codes.

Remote Control Service

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Remote Control Service**.

Remote Control Service enables your TV to be controlled from the client server to allow service agents to diagnose the problem of your TV and deal with the problem online efficiently.

To use this function:

- Turn on **Remote Control Service**.
- Select **Agree All** and **Confirm** in End User License Agreement page.

- Select **Generate PIN** in Remote Control Service.
- You can initiate a help request to a service agent by the hotline and provide the on-screen PIN.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *Steps above may vary. Please refer to the specific product.*
- *Keep the network connected when the Remote Control Service is running*

Specification

Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Power Consumption (W)	60W
Networked Standby Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxLxH (with foot) (mm)	167 x 728 x 467
TV Dimensions DxLxH (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 Ukraine*

Country Restrictions

The Wireless LAN equipment is intended for home and office use in all EU countries, the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). The 5.15 - 5.35 GHz band is restricted to indoor operations only in the EU countries, in the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). Public use is subject to general authorisation by the respective service provider.

Country	Restriction
Russian Federation	Indoor use only

The requirements for any country may change at any time. It's recommended that user checks with local authorities for the current status of their national regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LAN's.

Licences

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI 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]

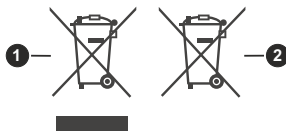
These symbols are only valid in the European Union.

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 Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



- TR:** İşbu belgede; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN:** Hereby, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG:** С настоящото VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CZ:** Tímto VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., at radioudstyrtypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erklärt 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 στη 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 radiolaitetyyppi 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 sukladnosti 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 radio 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 radioiekārta 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' taghmir 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 urządzeń radiowych 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

KYDOS

WESTnet DISTRIBUTION A.E.

Θηβαΐδος 22, 14564, Κηφισιά

Τηλεφωνικό κέντρο Αθήνας: 211 300 2100

Φαξ: 212 121 9382

www.mywestnet.com

www.westnetgroup.com

www.kydostv.gr

This product is produced on behalf of

WESTnet DISTRIBUTION S.A.

22 Thivaidos Str, 14564, Kifissia

Athens telephone center: 211 300 2100

Fax: 212 121 9382

www.mywestnet.com

www.westnetgroup.com

www.kydostv.gr



Assembled in Türkiye

Κατασκευαστής / Manufacturer:
VESTEL TICARET A.S.
ORGANIZE SANAYI BOLGESI 45030
MANISA TURKEY
TEL: +902362332582
FAX: +902362335147



50747140