



Philips OLED
Τηλεόραση Android 4K
UHD

P5 AI perfect picture engine

Ήχος Dolby Atmos
Τηλεόραση Ambilight 4 πλευρών
Τηλεόραση Android 121 εκ. (48")



48OLED837

Ζωντανή. Πανέμορφη. Καθηλωτική.

Τηλεόραση Android 4K UHD OLED

Ταινίες που μοιάζουν τόσο αληθινές, που σας μεταφέρουν στον κόσμο τους. Παιχνίδια που ανταποκρίνονται τόσο ομαλά –κι έχουν τόσο συναρπαστικό ήχο– που δεν θα θέλετε να σταματήσετε. Ό,τι κι αν είναι αυτό που αγαπάτε, αφήστε αυτήν την πανέμορφη τηλεόραση OLED με το καθηλωτικό Ambilight να σας ταξιδέψει εκεί.

Ομαλή κίνηση. Ρεαλιστικά χρώματα. Απίστευτο βάθος.

- Μεγαλύτερα φORMά HDR. Δείτε περισσότερα από αυτά που θα ήθελε ο σκηνοθέτης.
- Κινηματογραφική εικόνα και ήχος. Dolby Vision και Dolby Atmos.
- Ασύρματο οικιακό σύστημα της Philips με τεχνολογία DTS Play-Fi
- Φέρτε το IMAX στο σπίτι σας, με πιστοποίηση IMAX Enhanced.

Σχεδίαση που μαγεύει.

- Πιο καθηλωτικό από ποτέ: Ambilight 4 πλευρών.
- Κορυφαία σχεδίαση, με το βλέμμα στο μέλλον.
- Ό,τι κι αν παρακολουθείτε, απολαύστε απίστευτα ρεαλιστική εικόνα. Σύστημα P5 με AI.
- Ο απόλυτος ρεαλισμός. Τηλεόραση OLED της Philips.

Ευέλικτος ήχος. Επικό παιχνίδι. Εύκολος έλεγχος.

- Φωνητικός έλεγχος. Βοηθός Google. Συνεργάζεται με την Alexa.
- Τηλεόραση Android. Απλά έξυπνη.
- Επικό παιχνίδι. Εξαιρετικά χαμηλός χρόνος αναμονής 120 Hz. G-Sync, VRR, FreeSync.

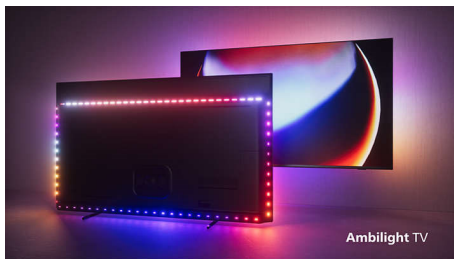
PHILIPS

Τηλεόραση Android 4K UHD

P5 AI perfect picture engine Ήχος Dolby Atmos, Τηλεόραση Ambilight 4 πλευρών, Τηλεόραση Android 121 εκ. (48")

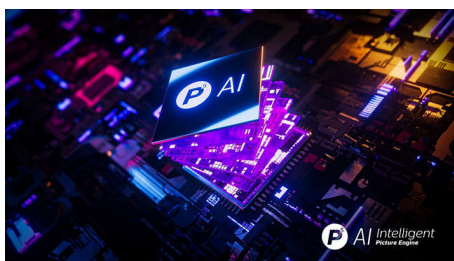
Χαρακτηριστικά

Ambilight 4 πλευρών



Με το Ambilight, η απίστευτη εμπειρία παρακολούθησης μιας τηλεόρασης Philips OLED γίνεται ακόμα μεγαλύτερη! Οι λυχνίες LED στις τέσσερις πλευρές της τηλεόρασης ανάβουν και αλλάζουν χρώμα σε τέλειο συγχρονισμό με τα χρώματα της δράσης στην οθόνη ή με τη μουσική σας. Είναι τόσο εναρμονισμένο και καθηλωτικό, που θα αναρωτιέστε πώς απολαμβάνετε την τηλεόραση χωρίς αυτό.

Σύστημα εικόνας P5 με AI



Ο επεξεργαστής P5 της Philips με AI αποδίδει μια εικόνα τόσο ρεαλιστική, που θα μπορούσατε να μπειτε κατευθείαν μέσα της. Ένας αλγόριθμος AI βαθιάς εκμάθησης επεξεργάζεται εικόνες με τρόπο παρόμοιο με τον ανθρώπινο εγκέφαλο. Ό,τι κι αν παρακολουθείτε, απολαμβάνετε ρεαλιστικές λεπτομέρειες και αντίθεση, πλούσια χρώματα και ομαλή κίνηση.

Τηλεόραση OLED της Philips

Θέλετε να νιώσετε όλη τη δύναμη κάθε σκηνής; Η ζωντανή εικόνα της τηλεόρασης OLED της Philips είναι πάντα εκπληκτική,

ακόμα και όταν την κοιτάζετε υπό γωνία. Τα μαύρα είναι πάντα μαύρα, ποτέ γκρι, και θα βλέπετε κάθε λεπτομέρεια στις σκιές ή στις φωτεινές περιοχές. Υποστηρίζονται όλες οι κύριες μορφές HDR, για μια απόλυτα καθηλωτική εμπειρία.

Κορυφαία σχεδίαση



Το εξαιρετικά λεπτό μεταλλικό πλαίσιο και η γυαλιστερή περιστρεφόμενη βάση από αλουμίνιο προσδίδουν στην τηλεόραση μια πραγματική αίσθηση στυλ. Το τηλεχειριστήριο διαθέτει ένα πλήρες πληκτρολόγιο QWERTY στο πίσω μέρος, ώστε η εισαγωγή κειμένου να γίνεται πολύ πιο γρήγορα. Οι συσκευασίες και τα ένθετα των προϊόντων μας χρησιμοποιούν ανακυκλωμένο χαρτόνι και χαρτί.

IMAX Enhanced



Καλώς ήλθατε στο Χόλιγουντ! Η τηλεόραση OLED της Philips σας προσφέρει την πλήρη εμπειρία στις ταινίες που έχουν δημιουργηθεί για προβολή σε κινηματογράφους IMAX. Βυθιστείτε σε μια πολύ μεγαλύτερη αίσθηση κλίμακας. Δείτε περισσότερα σε κάθε σκηνή. Σε συνδυασμό

48OLED837/12

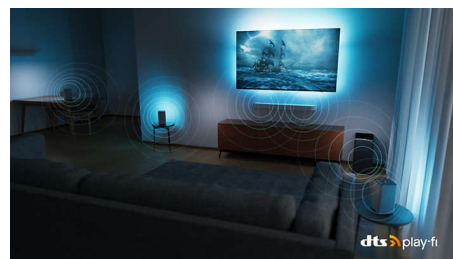
με το Ambilight, θα απολαύσετε μια αξέχαστη κινηματογραφική βραδιά.

Dolby Vision και Dolby Atmos



Με τα ενσωματωμένα Dolby Vision και Dolby Atmos, οι ταινίες, οι εκπομπές και τα παιχνίδια σας έχουν απίστευτη εικόνα και ήχο. Δείτε την εικόνα όπως την εμπνεύστηκε ο σκηνοθέτης και ξεχάστε τις απογοητευτικές, σκοτεινές σκηνές που δεν φαίνονται! Ακούστε καθαρά κάθε λέξη. Απολαύστε ηχητικά εφέ σαν να συμβαίνουν γύρω σας.

Συμβατότητα με DTS Play-Fi



Το ασύρματο οικιακό σύστημα της Philips με τεχνολογία DTS Play-Fi σας επιτρέπει να συνδέσετε σε συμβατά soundbar και ασύρματα ηχεία στο σπίτι σας σε δευτερόλεπτα. Ακούστε ταινίες στην κουζίνα. Ακούστε μουσική όπου κι αν βρίσκεστε. Μπορείτε ακόμη και να δημιουργήσετε ένα σύστημα ήχου Surround home cinema, χρησιμοποιώντας την τηλεόραση Philips ως κεντρικό ηχείο.



Τηλεόραση Android 4K UHD

P5 AI perfect picture engine Ήχος Dolby Atmos, Τηλεόραση Ambilight 4 πλευρών, Τηλεόραση Android 121 εκ. (48")

Προδιαγραφές

Ambilight

- Χαρακτηριστικά Ambilight: Ενσωματωμένο Ambilight+Hue, Ανάλογα με το χρώμα του τοίχου, Λειτουργία Lounge, Λειτουργία παιχνιδιού, Ambilight για μουσική, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Ασύρματα οικιακά ηχεία Philips, Ambilight Aurora, Κινούμενη εικόνα εκκίνησης Ambilight
- Έκδοση Ambilight: 4 πλευρών επόμενης γενιάς

Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 121 εκ.

- Οθόνη: 4K Ultra HD OLED
- Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
- Εγγενής ρυθμός ανανέωσης: 120 Hz
- Picture Engine: P5 AI Perfect Picture Engine
- Βελτίωση εικόνας: Ευρύ χρωματικό φάσμα 99% DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Έξυπνη λειτουργία PQ, CalMAN Ready, HDR10+ Adaptive, Λειτουργία IMAX Enhanced, Λειτουργία σκηνοθέτη
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 48 ίντσες

48OLED837/12

Ανάλυση οθόνης εισόδου

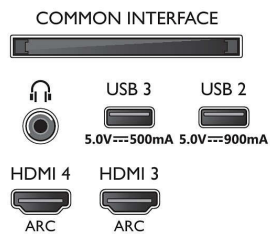
- Ανάλυση-Ρυθμός ανανέωσης: 576p-50Hz, 640x480-60Hz, 720p-50Hz,60Hz, 2560x1440-60Hz,120Hz, 1920x1080p-24Hz,25Hz,30Hz,50Hz, 3840x2160p-24Hz,25Hz,30Hz,50Hz, 60Hz,100Hz,120Hz.

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

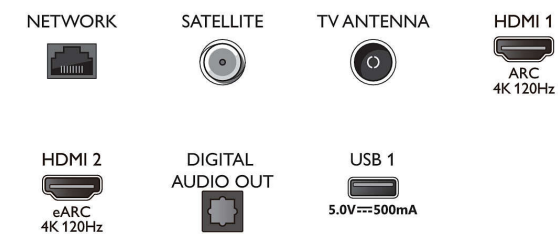
- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Οδηγός τηλεοπτικού προγράμματος*: Electronic Program Guide 8 ημερών

Connections

Side



Bottom



Τηλεόραση Android 4K UHD

P5 AI perfect picture engine Ήχος Dolby Atmos, Τηλεόραση Ambilight 4 πλευρών, Τηλεόραση Android 121 εκ. (48")

Προδιαγραφές

- Ένδειξη ισχύος σήματος
- Teletext: Hypertext 1000 σελίδων
- Υποστηρίξι HEVC

Android TV

- Λειτουργικό σύστημα: Android TV™ 11 (R)
- Προεγκατεστημένες εφαρμογές: Ταινίες Google Play*, Αναζήτηση Google, YouTube, Netflix, BBC iPlayer, Spotify, Βίντεο Amazon Prime, Disney+, Εφαρμογή Fitness, Apple TV, YouTube Music
- Μέγεθος μνήμης (Flash): 16GB*

Χαρακτηριστικά Smart TV

- Interactive TV: HbbTV
- Πρόγραμμα: Pause TV, Εγγραφή μέσω USB*
- Τηλεχειριστήριο: με φωνή
- Φωνητική υποβοήθηση*: Ενσωματωμένη λειτουργία Google Assistant, Τηλεχειριστήριο με μικρόφωνο, Συμβατότητα με Alexa

Εφαρμογές πολυμέσων

- Φορμά αναπαραγωγής βίντεο: Περιέχει: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Φορμά αναπαραγωγής μουσικής: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 έως v9.2), WMA-PRO (v9 και v10), FLAC
- Υποστηριζόμενα φορμά υποτίτλων: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Φορμά αναπαραγωγής εικόνες: JPEG, BMP, GIF, PNG, Φωτογραφία 360, HEIF

Επεξεργασία

- Ισχύς επεξεργασίας: Τετραπύρηνος επεξεργαστής

Ήχος

- Ήχος: 2,1 κανάλια, Ισχύς εξόδου: 70 Watt (RMS)
- Διαμόρφωση ηχείων: 4 ηχεία μεσαίων/υψηλών συχνοτήτων 10 W, υπογούφερ 30 W
- Κωδικοποιητής: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD(M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Ενίσχυση ήχου: Έξυπνος ήχος, Καθαροί διάλογοι, Dolby Atmos, Ενίσχυση μπάσων Dolby, Dolby Volume Leveler, Νυκτερ. λειτ., A.I. EQ, DTS Play-Fi, Εξατομίκευση ήχου Mimi, Ρύθμιση δωματίου

Συνδεσιμότητα

- Αριθμός συνδέσεων HDMI: 4
- Λειτουργίες HDMI: 4K, Κανάλι επιστροφής ήχου
- EasyLink (HDMI-CEC): Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος, Αναπαραγωγή με ένα πάτημα
- Αριθμός USB: 3
- Ασύρματη σύνδεση: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, διπλή ζώνη, Bluetooth 5.0
- Άλλες συνδέσεις: Λειτουργία Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική), Έξοδος ακουστικών, Υποδοχή σύνδεσης για υπηρεσία, Δορυφορική υποδοχή
- HDCP 2.3: Ναι σε όλα τα HDMI
- HDMI ARC: Ναι για όλες τις θύρες
- Χαρακτηριστικά HDMI 2.1: eARC στο HDMI 2,

Υποστηρίζονται eARC/VRR/ALLM, Μέγ. ρυθμός δεδομένων 48 Gbps

Υποστηριζόμενες λειτουργίες βίντεο HDMI

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 πλήρες εύρος ζώνης 48Gbps, έως 4K 120Hz
- Παιχνίδια: HDMI VRR, ALLM, HGiG, Συμβατότητα με NVIDIA G-Sync, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD A

Ενεργειακή κάρτα ΕΕ

- Αριθμοί καταχώρισης EPREL: 1240499
- Ενεργειακή κλάση για SDR: G
- Απαιτήση ισχύος σε λειτουργία για SDR: 66 Kwh/1000 ώρες
- Ενεργειακή κλάση για HDR: F
- Απαιτήση ισχύος σε λειτουργία για HDR: 56 Kwh/1000 ώρες
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: n.a.
- Λειτουργία αναμονής σε δίκτυο: <2,0 W
- Τεχνολογία πάνελ που χρησιμοποιείται: OLED

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50/60Hz
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,3W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Σίγηση εικόνας (για ραδιόφωνο), Λειτουργία Eco, Φωτοαισθητήρας

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: 2 μπαταρίες AAA, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Τηλεχειριστήριο, Βάση τραπέζιού

Σχεδίαση

- Χρώματα τηλεόρασης: Μεταλλικό πλαίσιο
- Σχεδίαση βάσης: Ασημί μεταλλική βάση T
- Τηλεχειριστήριο: με QWERTY

Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1068,5 μμ
- Ύψος συσκευής: 611,8 μμ
- Βάθος συσκευής: 68,0 μμ
- Βάρος προϊόντος: 13,9 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1068,5 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 683,0 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 230,0 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 16,3 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1214,0 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 770,0 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 150,0 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 20,1 κ.
- Πλάτος βάσης: 550,0 μμ
- Ύψος βάσης: 70,0 μμ
- Βάθος βάσης: 230,0 μμ
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: 300 x 300 χιλ.

48OLED837/12



* Τα πάνελ των τηλεοράσεων OLED της Philips έχουν πιστοποιηθεί από το UL ότι δεν έχουν τρεμπάινιμα και αντανάκλασεις.

* Η διαθεσιμότητα του EPG και η κάλυψη των προγραμμάτων (έως και 8 ημέρες) εξαρτάται από τη χώρα και τον πάροχο.

* Οι παροχές των εφαρμογών Android διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα. Για περισσότερες λεπτομέρειες επισκεφθείτε τη διεύθυνση Play Store της χώρας σας.

* Η τηλεόραση υποστηρίζει τη λήψη DVB για 'ελεύθερες' μεταδόσεις. Ενδέχεται να μην υποστηρίζονται συγκεκριμένοι πάροχοι DVB. Μπορείτε να βρείτε μια ενημερωμένη λίστα στην ενότητα Συνθήκες ερωτήσεων της τοποθεσίας web υποστήριξης της Philips. Για ορισμένους παρόχους, απαιτείται Περιορισμένη πρόσβαση και εγγραφή. Επικοινωνήστε με τον πάροχό σας για περισσότερες πληροφορίες.

* Η εφαρμογή Philips TV Remote και οι σχετικές λειτουργίες διαφέρουν ανά μοντέλο τηλεόρασης, πάροχο και χώρα, καθώς και ανά μοντέλο έξυπνης συσκευής και ανά λειτουργικό σύστημα. Για περισσότερες λεπτομέρειες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.philips.com/TVRemoteapp.

* Εγγραφή USB μόνο για ψηφιακά κανάλια. Η δυνατότητα εγγραφής ενδέχεται να περιορίζεται από προαπόφαση κατά της αντιγραφής προγραμμάτων (CI+). Ενδέχεται να ισχύουν περιορισμοί ανάλογα με τη χώρα και το κανάλι.

* Αυτή η τηλεόραση περιέχει μόντελο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογικές εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρυθμίσεις στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.

* Μέγεθος μνήμης (Flash): 16G, ο πραγματικός διαθέσιμος χώρος στον δίσκο μπορεί να διαφέρει (π.χ. ανάλογα με τις (προ-)εγκατεστημένες εφαρμογές, το εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα κ.λπ.).

* Οι ονομασίες Amazon, Alexa, καθώς και όλα τα σχετικά λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της Amazon.com, Inc. ή των θυγατρικών της. Το Amazon Alexa είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένες γλώσσες και χώρες.

* Το Amazon Prime είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένες γλώσσες και χώρες.

* Απαιτείται συνδρομή Disney+. Με την επιφύλαξη των όρων που αναφέρονται στη διεύθυνση <https://www.disneyplus.com> (c) 2020. Disney και οι συναφείς οντότητές της. Το Disney+ είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένες γλώσσες και χώρες.

* Το Google Assistant είναι διαθέσιμο σε τηλεοράσεις Android της Philips με λειτουργικό σύστημα Android O (8) ή νεότερη έκδοση. Το Google Assistant είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένες γλώσσες και χώρες.

* Απαιτείται συνδρομή Netflix. Υπόκειται σε όρους στη διεύθυνση <https://www.netflix.com>

* Το Rakuten TV είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένες γλώσσες και χώρες.



Ημερομηνία έκδοσης
2023-10-18

Έκδοση: 9.9.2

EAN: 87 18863 03450 7

© 2023 Koninklijke Philips N.V.

Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση. Τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Koninklijke Philips N.V. ή στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες.

www.philips.com