

Philips OLED+  
Τηλεόραση Android 4K  
UHD - Ήχος  
Bowers&Wilkins

Ήχος Bowers & Wilkins  
Τηλεόραση Ambilight 4 πλευρών  
Διπλή μηχανή εικόνας AI P5  
Τηλεόραση Android 194 εκ. (77")



77OLED937

## Κορυφαία ποιότητα σε ό,τι βλέπετε και ακούτε.

### Τηλεόραση OLED+ 4K UHD Android

Μια τηλεόραση που ομορφαίνει κάθε σαλόνι. Καθηλωθείτε από τα βαθιά μαύρα, τα πλούσια χρώματα της τεχνολογίας OLED και την κρυστάλλινη ευκρίνεια του ήχου Bowers & Wilkins. Η λειτουργία Ambilight θα σας προσφέρει μια ακόμη πιο συναρπαστική εμπειρία, ό,τι κι αν παίζετε ή παρακολουθείτε.

#### Κορυφαία σχεδίαση. Υπέροχο gaming. Εύκολος έλεγχος.

- Τηλεόραση Android. Βοηθός Google. Συνεργάζεται με την Alexa.
- Κορυφαία σχεδίαση, με το βλέμμα στο μέλλον.
- Επικό παιχνίδι. Εξαιρετικά χαμηλός χρόνος αναμονής 120 Hz. G-Sync, VRR, FreeSync.
- Τηλεχειριστήριο με επένδυση από δέρμα Muirhead και αισθητήρα κίνησης

#### Εκπληκτική εικόνα. Ήχος Bowers & Wilkins.

- Κινηματογραφική εικόνα και ήχος. Dolby Vision και Dolby Atmos.
- Φέρτε το IMAX στο σπίτι σας, με πιστοποίηση IMAX Enhanced.
- Μεγαλύτερα φορμά HDR. Δείτε περισσότερα από αυτά που θα ήθελε ο σκηνοθέτης.
- Μια υπέροχη εμπειρία προβολής σε όλες τις συνθήκες φωτισμού.

#### Τηλεόραση Philips OLED+. Η απόλυτη εμπειρία μας.

- Πιο καθηλωτικό από ποτέ: Ambilight 4 πλευρών.
- Ασύρματο οικιακό σύστημα της Philips με τεχνολογία DTS Play-Fi.
- Ό,τι κι αν παρακολουθείτε, απολαύστε ρεαλιστική εικόνα. Διπλή μηχανή P5 με AI.
- Συναρπαστικός ήχος 3D. Η απόλυτη συνεργασία της Bowers & Wilkins με το Dolby Atmos.

**PHILIPS**

Τηλεόραση Android 4K UHD - Ήχος Bowers&Wilkins  
Ήχος Bowers & Wilkins Τηλεόραση Ambilight 4 πλευρών, Διπλή μηχανή εικόνας AI P5, Τηλεόραση  
Android 194 εκ. (77")

77OLED937/12

# Χαρακτηριστικά

## Ambilight 4 πλευρών



Το Ambilight επόμενης γενιάς κάνει ακόμα πιο μαγευτική την εμπειρία παρακολούθησης σε μια τηλεόραση OLED+. Η άλως του Ambilight γύρω από την τηλεόραση είναι πιο λεπτομερής και καλοσχηματισμένη από ποτέ άλλοτε, αλλάζοντας χρώμα σε τέλειο συγχρονισμό με τα χρώματα στην οθόνη. Προσφέρει μια τόσο καθηλωτική εμπειρία, που πραγματικά θα αναρωτιέστε πώς βλέπατε τηλεόραση χωρίς αυτό.

## 'Ηχος Bowers & Wilkins



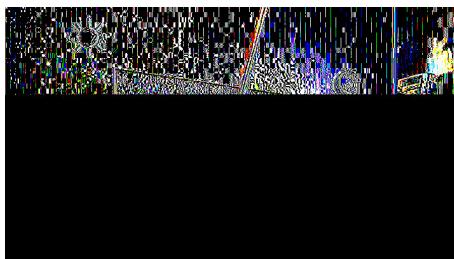
Το όμορφο περίβλημα ήχου Bowers & Wilkins 5.1.2 προσφέρει συναρπαστικά πλούσια, ρεαλιστικά αποτελέσματα για ό,τι και αν παρακολουθείτε ή ακούτε. Τα ηχεία στέλνουν τον ήχο προς τα επάνω και σε ολόκληρο το δωμάτιο, για ακόμα πιο καθηλωτικό ήχο. Η εμβληματική σχεδίαση με το τουίτερ στο επάνω μέρος εξασφαλίζει πεντακάθαρους διαλόγους και φωνές.

## Σύστημα εικόνας P5 με AI



Οι διπλοί επεξεργαστές με AI αποδίδουν μια εικόνα τόσο ρεαλιστική, που θα μπορούσατε να μπείτε κατευθείαν μέσα της. Ένας αλγόριθμος AI βαθιάς εικμάθησης επεξεργάζεται εικόνες με τρόπο παρόμοιο με τον ανθρώπινο εγκέφαλο. Ό,τι κι αν παρακολουθείτε, απολαμβάνετε ρεαλιστικές λεπτομέρειες και αντίθεση, πλούσια χρώματα και ομαλή κίνηση.

## Υπέροχη προβολή σε όλες τις συνθήκες φωτισμού



Τα μαύρα είναι εκπληκτικά, ενώ με την υπέροχα φωτεινή εικόνα θα βλέπετε κάθε λεπτομέρεια στη σκιά ή στο φως, σε άψογο HDR για κάθε pixel. Αν βρίσκεστε σε χώρο με έντονο φωτισμό, η τηλεόραση προσαρμόζεται αυτόματα, ώστε να απολαμβάνετε πάντα την καλύτερη δυνατή εμπειρία.

## Κορυφαία σχεδίαση

Η οθόνη με το ανεπαίσθητο πλαίσιο και το επικλινές περίβλημα ήχου Bowers & Wilkins κάνουν πραγματικά τη διαφορά. Το

περίβλημα ήχου είναι επενδυμένο με ύφασμα για ηχεία Kvadrat και το τηλεχειριστήριο με οπίσθιο φωτισμό είναι επενδυμένο με μαλακό δέρμα Muirhead που προέρχεται από βιώσιμες πηγές. Η συσκευασία και τα ένθετα είναι φτιαγμένα από ανακυκλώσιμο χαρτόνι και χαρτί.

## IMAX Enhanced



Καλώς ήλθατε στο Χόλιγουντ! Η τηλεόραση MiniLED της Philips σάς 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 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.

# Προδιαγραφές

## Ambilight

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

## Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 194 εκ.
- Οθόνη: 4K Ultra HD OLED

- Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
- Εγγενής ρυθμός ανανέωσης: 120 Hz
- Picture Engine: Διπλή μηχανή εικόνας AI P5
- Βελτίωση εικόνας: Ευρύ χρωματικό φάσμα 99% DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Έξυπνη λειτουργία PQ, CalMAN Ready, Micro Dimming Perfect, Λειτουργία σκηνοθέτη, HDR10+ Adaptive, Λειτουργία IMAX Enhanced
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 77 ίντσες

## Ανάλυση οθόνης εισόδου

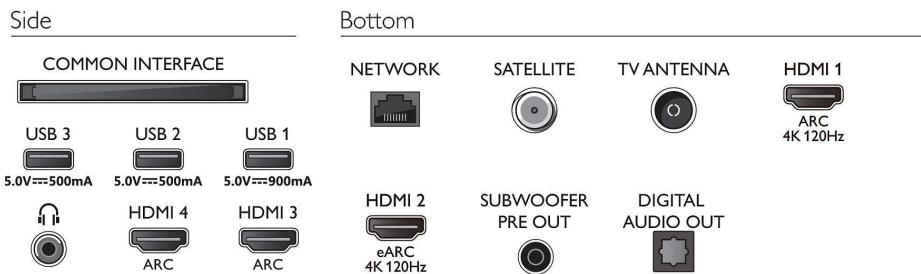
- Ανάλυση-Ρυθμός ανανέωσης: 576p-50Hz,

640x480-60Hz, 720p-50Hz, 60Hz, 1920x1080p-24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, , 60Hz, 100Hz, 120Hz, 2560x1440-60Hz, 120Hz, 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
- Ένδειξη ισχύος σήματος
- Teletext: Hypertext 1000 σελίδων
- Υποστήριξη HEVC

## Connections



# Προδιαγραφές

## Android TV

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

## Χαρακτηριστικά Smart TV

- Interactive TV: HbbTV
- Πρόγραμμα: Pause TV, Εγγραφή μέσω USB\*
- 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
- Υποστηρίζομενα φορμά υποτίτλων: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI, .ASS, .SSA
- Φορμά αναπαραγωγής εικόνας: JPEG, BMP, GIF, PNG, Φωτογραφία 360, HEIF

## Επεξεργασία

- Ισχύς επεξεργασίας: Τετραπύρηνος επεξεργαστής

## Ήχος

- Ήχος: Ήχος Bowers & Wilkins, 5.1.2 κανάλια, Ισχύς εξόδου: 95 Watt (RMS)
- Διαμόρφωση τηξειών: 10W x2, 5W x1, γούφερ 20W, ύψος 12,5W x2, Surround 12,5Wx2
- 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., Α.I. EQ

## 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 πάτταμα
- Αριθμός USB: 3
- Ασύρματη σύνδεση: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Διπλή ζώνη, Bluetooth 5.0
- Άλλες συνδέσεις: Λειτουργία Common Interface Plus (CI+), Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική), Ethernet-LAN RJ-45, Έξοδος ακουστικών, Δορυφορική υποδοχή, Υποδοχή σύνδεσης για υπηρεσία
- HDCP 2.3: Ναι σε όλα τα HDMI
- HDMI ARC: Ναι για όλες τις θύρες
- Χαρακτηριστικά HDMI 2.1: Μέγ. ρυθμός δεδομένων 48 Gbps, eARC στο HDMI 2, Υποστηρίζονται eARC/VRR/ALLM

## Υποστηρίζομενες λειτουργίες βίντεο

## HDMI

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

## Ενεργειακή κάρτα ΕΕ

- Αριθμοί καταχώρισης EPREL: 1241477
- Ενεργειακή κλάση για SDR: G
- Απαίτηση ισχύος σε λειτουργία για SDR: 146 Kwh/1000 ώρες
- Ενεργειακή κλάση για HDR: F
- Απαίτηση ισχύος σε λειτουργία για HDR: 126 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, Φωτοαισθητήρας, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο), Λειτουργία Eco

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης (x1), Βάση με σύστημα ήχου, 2 μπαταρίες AAA, Τηλεχειριστήριο

## Σχεδίαση

- Χρώματα τηλεόρασης: Μεταλλικό πλαίσιο
- Σχεδίαση βάσης: Σύστημα ήχου σε σατινέ χρώμιο
- Τηλεχειριστήριο: με δέρμα Muirhead

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1722,7 μμ
- Υψός συσκευής: 990,7 μμ
- Βάθος συσκευής: 78,6 μμ
- Βάρος προϊόντος: 36 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1722,7 μμ
- Υψός συσκευής (με τη βάση): 1082,1 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 324,1 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 45,1 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 2000,0 μμ
- Υψός κιβωτίου: 1232,0 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 200,0 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 55,6 κ.
- Πλάτος βάσης: 1082,4 μμ
- Υψός βάσης: 98,4 μμ
- Βάθος βάσης: 324,1 μμ
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: 400 x 300 χιλ.
- Βάθος συσκευής (ανάρτηση σε τοίχο): 168,0 μμ
- Υψός συσκευής (ανάρτηση σε τοίχο): 1155,0 μμ
- Πλάτος συσκευής (ανάρτηση σε τοίχο): 1722,7 μμ



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

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

\* 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 προστασία κατά της αντιγραφής προγραμμάτων (CI+). Ενδέχεται να ισχύουν περιορισμοί ανάλογα με τη χώρα και το κανάλι.

\* Αυτή η τηλεόραση περιέχει μόλισθο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογίες εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρήτρες εξαίρεσης 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 κλπ.).

\* Οι ονομασίες Amazon, Alexa, καθώς και όλα τα σχετικά λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της Amazon.com, Inc. ή των υπαρχηγικών 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.

\* Η τηλεόραση περιέχει τη λήψη DVB για 'ελεύθερες' μεταδόσεις. Ενδέχεται να μην υποστηρίζονται συγκεκριμένοι πάροχοι DVB. Μπορείτε να βρείτε μια ενημερωμένη λίστα στην ενότητα Συνήθειες ερωτήσεις της τοποθεσίας web υποστήριξης της Philips. Για ορισμένους πάροχους, απαιτείται Περιορισμένη πρόσβαση και εγγραφή. Επικουνουνήστε με τον πάροχό σας για περισσότερες πληροφορίες.

\* 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.

\* Η τάνελ των τηλεοράσεων OLED της Philips έχουν πιστοποιηθεί από το UL ότι δεν έχουν τρεμόταγμα και αντανακλάσεις.

\* Η μορφή εισόδου 4K2K 120Hz έχει εσωτερική κλίμακα έως την ανάλυση 4K1

Ημερομηνία έκδοσης  
2023-10-18

Έκδοση: 9.9.2

EAN: 87 18863 03468 2



© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

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

[www.philips.com](http://www.philips.com)