

ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

PHILIPS 49PUS6432/12 49" ULTRA SLIM

ANDROID LED 4K ULTRA HD

Εικόνα/Οθόνη

- **Οθόνη:** 4K Ultra HD LED.
- **Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό):** 123 cm.
- **Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες):** 49 ίντσες.
- **Ανάλυση οθόνης:** 3840 x 2160.
- **Αναλογία Εικόνας:** 16:9.
- **Φωτεινότητα:** 350 cd/m².
- **Βελτίωση εικόνας:** Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Τεχνολογία Natural Motion, Pixel Plus Ultra HD, 1300 PPI.
- **Κορυφαία απόδοση φωτισμού:** 65 %.



Ήχος

- **Ισχύς (RMS):** 20W.
- **Ενίσχυση ήχου:** Clear Sound, Smart Sound, Κορυφαίος ήχος DTS-HD Premium Sound.

Χαρακτηριστικά Smart TV

- **Αλληλεπίδραση με το χρήστη:** Διακομιστής και πελάτης MultiRoom, SimplyShare.
- **Διαδραστική τηλεόραση:** HbbTV.
- **Πρόγραμμα:** Pause TV, Εγγραφή USB.
- **Εφαρμογές SmartTV:** Διαδικτυακά βιντεοκλάμπ, Ανοικτό πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο, Social TV, Τηλεόραση on demand, YouTube.
- **Ευκολία εγκατάστασης:** Αυτόματος εντοπισμός συσκευών Philips, Οδηγός σύνδεσης συσκευών, Οδηγός εγκατάστασης δικτύου, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων.
- **Ευκολία στη χρήση:** Ένα απλό κουμπί μενού Smart, Εγχειρίδιο χρήσης στην οθόνη..
- **Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού:** Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB, Online αναβάθμιση υλικολογισμικού.
- **Ρυθμίσεις φόρμα οθόνης:** Βασικό - Μεγέθυνση σε πλήρη οθόνη, Προσαρμογή στην οθόνη, Μετατόπιση, Εστίαση, Παραμόρφωση.
- **Εφαρμογή Philips TV Remote:** Εφαρμογές, Κανάλια, Χειριστήριο, NowOnTV, Οδηγ. TV, Video on Demand.

Εφαρμογές πολυμέσων

- **Φόρμα αναπαραγωγής βίντεο:** Περιέχει: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9.
- **Υποστηριζόμενα φόρμα υποτίτλων:** .SRT, .SUB, .TXT, .SMI.
- **Φόρμα αναπαραγωγής μουσικής:** AAC, MP3, WAV, WMA (v2 έως v9.2), WMA-PRO (v9 και v10).
- **Φόρμα αναπαραγωγής εικόνας:** JPEG.

Ambilight

- **Έκδοση Ambilight:** 2 πλευρές.
- **Χαρακτηριστικά Ambilight:** Ενσωματωμένο Ambilight+Hue, Ambilight για μουσική, Λειτουργία παιχνιδιού, Ανάλογα με το χρώμα του τοίχου, Λειτουργία Lounge.

Android

- **Λειτουργικό σύστημα:** Android 6.0 (Marshmallow).
- **Προεγκατεστημένες εφαρμογές:** Ταινίες Google Play, Μουσική Google Play, Αναζήτηση Google, YouTube.
- **Μέγεθος μνήμης:** Δυνατότητα επέκτασης με συσκευή αποθήκευσης USB, 8GB.

Επεξεργασία

- **Ισχύς επεξεργασίας:** Τετραπύρηνος επεξεργαστής.

Συνδεσιμότητα

- **Αριθμός συνδέσεων HDMI:** 4.
- **Αριθμός USB:** 3.
- **Αριθμός εισόδων σήματος συνιστωσών (YPbPr):** 1.
- **Αριθμός Scart (RGB/CVBS):** 1.
- **Ασύρματες συνδέσεις:** Dual Band, Ενσωματωμένο Wi-Fi 11ac 2x2.
- **Άλλες συνδέσεις:** Λειτουργία Common Interface Plus (CI+), Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική), Κεραία IEC75, Δορυφορική υποδοχή, Ethernet-LAN RJ-45, Είσοδος ήχου L/R, Audio in (DVI), Έξοδος ακουστικών.
- **Λειτουργίες HDMI:** 4K, Κανάλι επιστροφής ήχου.
- **EasyLink (HDMI-CEC):** Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος, Αναπαραγωγή με ένα πάτημα.
- **HDCP 2.2:** Ναι σε HDMI1, Ναι σε HDMI2.

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- **Είσοδοι υπολογιστή σε HDMI1/2:** έως 4K UHD, 3840 x 2160, στα 60Hz.
- **Είσοδοι υπολογιστή σε HDMI3/4:** έως 4K UHD, 3840 x 2160 στα 30Hz, έως FHD, 1920 x 1080 στα 60Hz.
- **Είσοδοι βίντεο σε HDMI1/2:** έως 4K UHD, 3840 x 2160, στα 60Hz.
- **Είσοδοι βίντεο σε HDMI3/4:** έως FHD, 1920 x 1080 στα 60Hz, έως 4K UHD, 3840 x 2160 στα 30Hz.

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- **Υποστήριξη HEVC:** Ναι.

- **Ψηφιακή τηλεόραση:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2.
- **Υποστήριξη MPEG:** MPEG2, MPEG4.
- **Αναπαραγωγή βίντεο:** NTSC, PAL, SECAM.
- **Οδηγός τηλεοπτικού προγράμματος:** Electronic Program Guide 8 ημερών.
- **Ένδειξη ισχύος σήματος:** Ναι.
- **Teletext:** Hypertext 1000 σελίδων.

Διαστάσεις

- **Διαστάσεις (με βάση):** 1099.18 x 699.74 x 213.24 mm.
- **Διαστάσεις (χωρίς βάση):** 1099.18 x 645.28 x 86.69 mm.
- **Απόσταση πλάτους βάσης τηλεόρασης:** 827.67 mm.
- **Βάρος:** 11.01 Kg.
- **Βάρος(με βάση):** 11.32 Kg.
- **VESA:** 400 x 200 mm.

Ρεύμα

- **Τροφοδοσία ρεύματος:** 220 - 240V, 50/60Hz.
- **Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή:** <0,3W.
- **Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας:** 0,3 W.
- **Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας:** Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο).
- **Θερμοκρασία περιβάλλοντος:** 5 °C έως 35 °C.
- **Σήμα ενεργειακής κλάσης:** A.
- **Ενεργειακό σήμα ΕΕ, ισχύς:** 87 W.
- **Ετήσια ηλεκτρική κατανάλωση:** 127 kWh/έτος
- **Περιεκτικότητα σε υδράργυρο:** 0 mg.