



Philips 6000 series  
Λεπτή τηλεόραση Full HD  
LED

**121 εκ. (48")**

Τηλεόραση LED Full HD  
Διπύρηνος επεξεργαστής  
DVB-T/C/S/S2



**48PFK6409**

## Λεπτή τηλεόραση Smart Full HD LED

Με Smart TV

Ζητωκραυγάστε την ομάδα σας με την τηλεόραση Smart Full HD LED της σειράς Philips 6400. Διαθέτει σύστημα Pixel Precise HD με Digital Natural Motion για ομαλή λεπτομέρεια και τόσο καθηλωτικό 3D, που θα νιώθετε σαν να βρίσκεστε στις κερκίδες του γηπέδου.

### Μια όμορφη και έξυπνη τηλεόραση

- Λεπτές διαστάσεις που αναδεικνύουν το χώρο σας
- Χάρη στο εξαιρετικά λεπτό πλαίσιο απολαμβάνετε μεγαλύτερη εικόνα

### Συνδεθείτε, επικοινωνήστε, καταγράψτε, μοιραστείτε

- Smart TV: ένας ολόκληρος κόσμος σας περιμένει να τον εξερευνηήσετε
- Εφαρμογή MyRemote: ο έξυπνος τρόπος να χειρίζεστε την τηλεόρασή σας
- Wi-Fi Miracast™ για κατοπτρισμό του smartphone στην τηλεόραση
- Το Skype™ φέρνει τους ανθρώπους κοντά (κάμερα προαιρετική)
- Τα Cloud TV και Cloud Explorer γεφυρώνουν κόσμους
- Πελάτης MultiRoom: Δείτε ζωντανό τηλεοπτικό και εγγραμμένο περιεχόμενο από άλλη τηλεόραση

### Ψυχαγωγία σε υψηλότερο επίπεδο

- Pixel Precise HD Engine: ανακαλύψτε την ολοζώντανη ποιότητα εικόνας
- Τεχνολογία Digital Natural Motion για φυσικές κινούμενες εικόνες
- 400Hz PMR για φυσικές κινούμενες εικόνες
- Το 3D σας μεταφέρει με απόλυτο ρεαλισμό σε μέρη που δεν έχετε επισκεφτεί ποτέ

# PHILIPS

# Χαρακτηριστικά

## Λεπτό προφίλ



Αυτή η λεπτή τηλεόραση της Philips ξεχωρίζει με τις κομψές και εκλεπτυσμένες γραμμές της. Ποιος είπε ότι μια λειτουργική τηλεόραση δεν μπορεί να είναι και όμορφη;

## Εξαιρετικά λεπτό πλαίσιο



Στις κλασικές τηλεοράσεις το πλαίσιο περιβάλλει την οθόνη σαν κορνίζα. Αντιθέτως, οι δικές μας τηλεοράσεις έχουν ένα μοντέρνο και εξαιρετικά λεπτό πλαίσιο, για να μπορείτε να απολαμβάνετε μεγαλύτερη εικόνα.

## Pixel Precise HD

Το Philips Pixel Precise HD Engine φέρνει έναν ολόκληρο τον κόσμο στα πόδια σας. Απολαύστε τα αγαπημένα σας ντοκιμαντέρ και ταξιδιωτικά προγράμματα με απίστευτα ζωντανή και καθαρή εικόνα. Με πιο βαθιά μαύρα και πιο φωτεινά λευκά, τα χρώματα ξεχειλίζουν από την οθόνη και η αντίθεση

βελτιώνεται, για να μπορείτε να εξερευνείτε καινούργια μέρη χωρίς καν να σηκωθείτε από τον καναπέ σας.

## Ψηφιακή τεχνολογία Natural Motion



Σας αρέσουν οι ταινίες δράσης, οι αγώνες και τα παιχνίδια, αλλά θέλετε να απολαμβάνετε την καλύτερη δυνατή εικόνα. Το Digital Natural Motion είναι μια βραβευμένη τεχνολογία της Philips που βελτιώνει την κίνηση και μειώνει το τρεμόπαιγμα, προσφέροντάς σας εξαιρετική ευκρίνεια και την πιο ομαλή εικόνα που μπορείτε να φανταστείτε.

## Τεχνολογία Perfect Motion Rate 400 Hz



Τίποτα δεν συγκρίνεται με την αδρεναλίνη που ανεβαίνει στα ύψη, όταν παρακολουθείτε παιχνίδια, αθλητικούς αγώνες με γρήγορο ρυθμό και ταινίες δράσης. Αυτή η τηλεόραση της Philips διαθέτει τεχνολογία Perfect Motion Rate 400Hz γι' αυτόν ακριβώς το

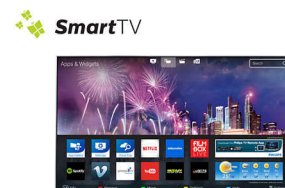
λόγο: για να μπορείτε να απολαμβάνετε εικόνα με απόλυτα φυσική κίνηση. Γιατί ακόμα και όταν η καρδιά σας σταματά, η εικόνα που βλέπετε πρέπει να συνεχίζει να ρέει ομαλά.

## 3D



Η τεχνολογία ενεργού 3D και οι οθόνες υψηλής ταχύτητας σας προσφέρουν απίστευτο βάθος, αντίθεση και ρεαλισμό για μια ασυναγώνιστη οπτική εμπειρία 3D. Μετατρέπει το περιεχόμενο 2D σε 3D με απίστευτη ζωντανία και άψογη ποιότητα. Ζήστε την απόλυτη εμπειρία 3D!

## Smart TV



Ανακαλύψτε την "έξυπνη" εμπειρία της Smart TV, που ξεπερνά τα όρια της κλασικής τηλεόρασης. Νοικιάστε και δείτε ταινίες, βίντεο και παιχνίδια από ηλεκτρονικά βιντεοκλάμπ. Παρακολουθήστε catch-up TV από τα αγαπημένα σας κανάλια και απολαύστε μια πλούσια γκάμα διαδικτυακών εφαρμογών όπως το YouTube.

# Προδιαγραφές

## Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: 4:3/16:9
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 48 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 121 εκ.
- Οθόνη: LED Full HD
- 3D: Active 3D, Παιχνίδι 2 παικτών σε πλήρη οθόνη\*, Προσαρμογή βάθους 3D, Μετατροπή 2D σε 3D, Αυτόματη ανίχνευση 3D, 3D χωρίς τρεμόπαιγμα
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Φωτεινότητα: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Βελτίωση εικόνας: Micro Dimming Pro, Pixel

precise HD, Ψηφιακή τεχνολογία Natural Motion, Τεχνολογία Perfect Motion Rate 400 Hz

## Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Είσοδοι υπολογιστή: έως και 1920x1080 στα 60Hz
- Είσοδοι βίντεο: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, έως και 1920x1080p

## Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-T/C/S/S2

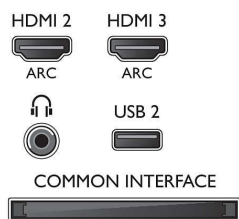
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, PAL, SECAM
- Υποστήριξη MPEG: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

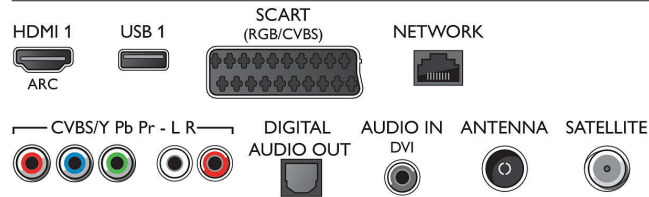
- Interactive TV: HbbTV
- Τηλεοπτικός οδηγός προγραμμάτων\*: Electronic Program Guide 8 ημερών
- Εφαρμογές SmartTV\*: Λειτουργία Catch-up TV, Netflix, Spotify, Διαδικτυακές εφαρμογές, Διαδικτυακά βιντεοκλάμπ, Ανοικτό πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

## Connections

### Side



### Rear



# Προδιαγραφές

## Εφαρμογές πολυμέσων

- Φορμά αναπαραγωγής βίντεο: Περιέχει: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Φορμά αναπαραγωγής μουσικής: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 έως v9.2)
- Υποστηριζόμενα φορμά υποτίτλων: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Φορμά αναπαραγωγής εικόνας: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Αλληλεπίδραση με το χρήστη

- Ασύρματη αλληλεπίδραση: SimplyShare, Πελάτης MultiRoom, Με πιστοποίηση Wi-Fi Miracast\*, Cloud TV\* και Cloud Explorer
- Πρόγραμμα: Pause TV, Εγγραφή USB\*
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματος εντοπισμός συσκευών Philips, Οδηγός σύνδεσης συσκευών, Οδηγός εγκατάστασης δικτύου, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων
- Ευκολία στη χρήση: Κουμπί Home ενός πατήματος, Εγχειρίδιο χρήσης στην οθόνη
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB, Online αναβάθμιση υλικολογισμικού
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Βασικό - Μεγέθυνση σε πλήρη οθόνη, Προσαρμογή στην οθόνη, Μετατόπιση, Ζουμ, Επέκταση, Χωρίς κλιμάκωση
- Ένδειξη ισχύος σήματος
- Teletext: Hypertext 1000 σελίδων
- Εφαρμογή My Remote\*: Χειριστήριο, Simply Share, Οδηγ. TV, Wi-Fi Smart Screen

## CPU

- Τύπος επεξεργαστή: Διπύρνος

## Ήχος

- Ισχύς (RMS): 20W
- Ενίσχυση ήχου: Incredible Surround, Clear Sound, Auto Volume Leveler, Βελτίωση μπάσων, Smart Sound
- Χαρακτηριστικά ήχου: Smart Stereo, Ambi wOOx, Φυσικός ήχος

## Συνδεσιμότητα

- Αριθμός συνδέσεων HDMI: 3
- Λειτουργίες HDMI: 3D, Κανάλι επιστροφής ήχου
- Αριθμός εισόδων σήματος συνιστωσών (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος,

- Αναμονή συστήματος, Αυτόματη αλλαγή υποτίτλων (Philips)\*, Pixel Plus link (Philips)\*, Αναπαραγωγή με ένα πάτημα
- Αριθμός σκαρτ (RGB/CVBS): 1
- Αριθμός USB: 2
- Ασύρματη σύνδεση: Ενσωματωμένο Wi-Fi 2x2
- Άλλες συνδέσεις: Κεραία IEC75, Δορυφορική υποδοχή, Είσοδος ήχου (DVI), Πιστοποίηση CI+1.3, Λειτουργία Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική), Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών, Υποδοχή σύνδεσης για υπηρεσία

## Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: AC 220 - 240 V 50/60Hz
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>0,3 \text{ W}</math>
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: A++
- Ενεργειακό σήμα EE, ισχύς: 42 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Λειτουργία Eco, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο)
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: <math>0,3</math>
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 61 kWh

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: 2 γυαλιά Active 3D, Επιτραπέζια περιστρεφόμενη βάση, Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AAA, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Φυλλάδιο εγγύησης
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Κάμερα για τηλεοράσεις Philips PTA317, Ενεργά γυαλιά PTA509, Ενεργά γυαλιά PTA519

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1082 μμ
- Ύψος συσκευής: 625 μμ
- Βάθος συσκευής: 57 μμ
- Βάρος προϊόντος: 11 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1082 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 683 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 223 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 12.4 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1240 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 720 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 133 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 15 κ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: 400 x 200 χιλ.



Ημερομηνία έκδοσης  
2023-10-20

Έκδοση: 2.0.1

EAN: 87 12581 71348 5

© 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](http://www.philips.com)

- \* Η εφαρμογή MyRemote και οι σχετικές λειτουργίες διαφέρουν ανά μοντέλο τηλεόρασης και χώρα, καθώς επίσης και ανά μοντέλο έξυπνης συσκευής και λειτουργικό σύστημα. Για περισσότερες λεπτομέρειες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση: [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).
- \* Για την εφαρμογή smart TV, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) για να ανακαλύψετε τις υπηρεσίες που παρέχονται στη χώρα σας.
- \* Οι παροχές της Cloud TV εξαρτώνται από τη διαθεσιμότητα και τους κανονισμούς της εκάστοτε χώρας.
- \* Η συμβατότητα εξαρτάται από την πιστοποίηση Wi-Fi Miracast και προϋποθέτει Android 4.2 ή νεότερη έκδοση. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση της συσκευής σας.
- \* 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.
- \* Η κάμερα για τηλεοράσεις Philips (PTA317) πωλείται ξεχωριστά.
- \* Οι γονείς πρέπει να παρακολουθούν τα παιδιά τους ενώ βλέπουν τηλεόραση σε λειτουργία 3D και να βεβαιώνονται ότι δεν παρουσιάζουν καμία από τις παραπάνω ενochλήσεις. Η παρακολούθηση 3D δεν συνιστάται για παιδιά κάτω των 6 ετών, καθώς το οπτικό τους σύστημα δεν είναι πλήρως ανεπτυγμένο.
- \* 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 πάροχο σας για περισσότερες πληροφορίες.
- \* Κατανάλωση ενέργειας σε kWh ανά έτος, με βάση την κατανάλωση ισχύος της τηλεόρασης με 4ωρη λειτουργία ανά ημέρα επί 365 ημέρες. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της τηλεόρασης.
- \* (Philips) συμβατό μόνο με συγκεκριμένη συσκευή αναπαραγωγής Philips.
- \* Η διαθεσιμότητα του EPG και η κάλυψη των προγραμμάτων (έως και 8 ημερών) εξαρτάται από τη χώρα και τον πάροχο.