

Philips 4000 series  
Λεπτή τηλεόραση 3D  
LED

107 εκ. (42")  
Full HD 1080p  
DVB-T/C

42PFL4398H



## Ετοιμάστε το ποπκόρν

Λεπτή τηλεόραση 3D LED για αυξημένη αδρεναλίνη

Ζήστε μια εμπειρία ψυχαγωγίας σε θαυμάσια ποιότητα LED, με την τηλεόραση 3D LED της σειράς Philips 4398. Με την ισχύ του Pixel Plus HD, το αγαπημένο σας περιεχόμενο 3D ζωντανεύει με εκπληκτική λεπτομέρεια.

### Ζήστε την επόμενη διάσταση στην ψυχαγωγία

- Easy 3D για άνετη εμπειρία 3D
- Τηλεόραση Full HD LED: εκθαμβωτικές εικόνες LED με απίστευτη αντίθεση
- Τεχνολογία Perfect Motion Rate (PMR) 100 Hz για εκπληκτική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων
- Digital Crystal Clear, για βελτιωμένη ποιότητα εικόνας
- USB για αναπαραγωγή πολυμέσων
- Τρεις είσοδοι HDMI και Easylink για ολοκληρωμένη συνδεσιμότητα
- Ακούστε κάθε λέξη με το Clear Sound

### Η σχεδίαση περνάει σε άλλο επίπεδο

- Εξαιρετικά λεπτό πλαίσιο για μια κομψή σχεδίαση που μαρτυρά εκπληκτικές επιδόσεις

**PHILIPS**

## Χαρακτηριστικά

### Εξαιρετικά λεπτό πλαίσιο

Μια καλή σχεδίαση σημαίνει πολλά. Πάρτε για παράδειγμα το μπροστινό ταμπλό αυτής της τηλεόρασης με γυαλιστερό φινιρίσμα υψηλής ποιότητας ή το εξαιρετικά λεπτό πλαίσιο που της προσδίδει κομψότητα. Όλα αυτά λένε πολλά για τις υψηλές επιδόσεις και την ακρίβεια που σας προσφέρει αυτή η τηλεόραση - και μέσα και έξω.

### Τηλεόραση LED Full HD



Γιατί η ποιότητα μετράει. Αν και οι τυπικές HDTV προσφέρουν πολύ καλή ποιότητα εικόνας, το ζητούμενο για εσάς είναι η απaráμλλη ποιότητα. Φανταστείτε, λοιπόν, εκθαμβωτική πεντακάθαρη λεπτομέρεια σε συνδυασμό με υψηλή φωτεινότητα, απίστευτη αντίθεση, μοναδική ευκρίνεια κίνησης, ρεαλιστικά χρώματα και ολοζώντανη εικόνα — καθώς επίσης και χαμηλή κατανάλωση ενέργειας. Μην ψάχνετε άλλο. Οι τηλεοράσεις Full HD LED προσφέρουν ακόμη περισσότερες λεπτομέρειες από τις τυπικές HDTV. Και περισσότερη λεπτομέρεια στην εικόνα σημαίνει πιο καθηλωτική εμπειρία προβολής για εσάς.

### PMR 100 Hz



Για κίνηση εικόνων που φαίνεται ακριβής, ομαλή και απόλυτα φυσική, η Philips δημιούργησε την τεχνολογία PMR — το πρότυπό μας για να μετράμε την ευκρίνεια

των κινούμενων εικόνων. Η τεχνολογία Perfect Motion Rate είναι το αποτέλεσμα συνδυασμού της μοναδικής επεξεργασίας βίντεο, του αριθμού καρέ ανά δευτερόλεπτο και του ρυθμού ανανέωσης για κάθε καρέ, της τελειοποίησης των δυνατοτήτων μείωσης φωτεινότητας και της τεχνολογίας οπίσθιου φωτισμού. Ο υψηλότερος αριθμός PMR έχει ως αποτέλεσμα υψηλότερη αντίθεση και καλύτερη ευκρίνεια κινούμενων εικόνων, ώστε να απολαμβάνετε ολοζώντανες εικόνες.

### Easy 3D



Απολαύστε ατελείωτες ώρες άνετης προβολής χάρη στην παθητική τεχνολογία 3D που σας προσφέρει υψηλής ποιότητας προβολές 3D, χωρίς τρεμπόιγ και διπλά είδωλα στις εικόνες. Μετατρέψτε οποιοδήποτε περιεχόμενο 2D σε ζωντανό και άψογο 3D. Τα κομψά και ελαφριά γυαλιά 3D έχουν άνετη εφαρμογή και δεν χρειάζονται μπαταρίες.

### Digital Crystal Clear

Απολαύστε εξαιρετικά ευκρινείς εικόνες από οποιαδήποτε πηγή. Αυτό το πακέτο καινοτομιών εικόνας ρυθμίζει και βελτιώνει ψηφιακά την ποιότητα της εικόνας στα βέλτιστα επίπεδα αντίθεσης, χρώματος και ευκρίνειας.

### USB (φωτογραφίες, μουσική, βίντεο)



Συνδέστε το USB memory-stick, την ψηφιακή κάμερα, τη συσκευή αναπαραγωγής MP3 ή

άλλη συσκευή πολυμέσων στη θύρα USB στο πλάι της τηλεόρασης σας για να απολαύσετε φωτογραφίες, βίντεο και μουσική, χρησιμοποιώντας το εύχρηστο πρόγραμμα περιήγησης περιεχομένου στην οθόνη.

### Τρεις εισοδοί HDMI με EasyLink



Απαλλαγείτε από την ακαταστασία που προκαλεί η χρήση καλωδίων, με ένα μόνο καλώδιο που μεταφέρει σήματα εικόνας και ήχου από τις συσκευές σας στην τηλεόραση. Το HDMI χρησιμοποιεί μη συμπίεμένα σήματα, διασφαλίζοντας την υψηλότερη ποιότητα από την πηγή στην οθόνη. Σε συνδυασμό με το Philips Easylink, χρειάζεστε μόνο ένα τηλεχειριστήριο για να εκτελείτε τις περισσότερες λειτουργίες στην τηλεόραση, στη συσκευή αναπαραγωγής DVD ή Blu-ray, στον αποκωδικοποιητή ή στο σύστημα οικιακού κινηματογράφου.

### Τηλεόραση Clear Sound



Αυτή η πρωτοποριακή τεχνολογία ήχου αυξάνει σημαντικά την καταληπτότητα της φωνής, είτε πρόκειται για ομιλία είτε για τραγούδι. Θα ακούτε κάθε λέξη, ώστε να μπορείτε να απολαμβάνετε στο έπακρο αυτό που παρακολουθείτε.

# Προδιαγραφές

## Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 42 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 107 εκ.
- Οθόνη: LED Full HD
- 3D: Easy 3D
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Φωτεινότητα: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Βελτίωση εικόνας: Digital Crystal Clear, Τεχνολογία Perfect Motion Rate 100 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
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, PAL, SECAM
- Υποστηρίξη MPEG: MPEG2, MPEG4

## Εφαρμογές πολυμέσων

- Φορμά αναπαραγωγής βίντεο: Περιέχει: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Φορμά αναπαραγωγής μουσικής: AAC, MP3, WMA (v2 έως v9.2)
- Φορμά αναπαραγωγής εικόνας: JPEG

## Αλληλεπίδραση με το χρήστη

- Ευκολία στη χρήση: Κουμπί Home ενός πατήματος
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Αυτόματο ζουμ, Διεύρυνση 16:9, Super Zoom, Χωρίς κλιμάκωση, Ευρεία οθόνη, 4:3
- Teletext: Smart Text 1000 σελίδων
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων\*: Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων 8 ημερών

## Ήχος

- Ισχύς (RMS): 16W
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveler, Clear Sound, Incredible Surround, Έλεγχος πρίμων και μπάσων

## Συνδεσιμότητα

- Αριθμός συνδέσεων AV: 1

- Αριθμός συνδέσεων HDMI: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος
- Αριθμός σκαρτ (RGB/CVBS): 1
- Αριθμός USB: 1
- Άλλες συνδέσεις: Κεραία IEC75, Λειτουργία Common Interface Plus (CI+), Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική), 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: TBC W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Λειτουργία Eco, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο)
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: <math>0,3</math>
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: TBC kW h

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AAA, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Φυλλάδιο εγγύησης, 2 x Γυαλιά 3D, Βάση τραπέζιου, Εγχειρίδιο χρήσης
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Γυαλιά 3D Game kit PTA436, Γυαλιά 3D PTA417

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 958 μμ
- Ύψος συσκευής: 563 μμ
- Βάθος συσκευής: 91 μμ
- Βάρος προϊόντος: 7,8 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 958 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 618 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 250 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 9,7 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1040 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 645 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 160 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 13,8 κ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: 200 x 200 χιλ.



Ημερομηνία έκδοσης  
2023-10-06

Έκδοση: 4.2.2

EAN: 87 12581 69736 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)

\* Οι γονείς πρέπει να παρακολουθούν τα παιδιά τους ενώ βλέπουν τηλεόραση σε λειτουργία 3D, και να βεβαιώνονται ότι δεν παρουσιάζουν καμία από τις παραπάνω ενσχλήσεις. 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 Συνήθεις ερωτήσεις 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.

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