

Philips 4000 series  
Εξαιρετικά λεπτή  
τηλεόραση 3D Smart LED

81 εκ. (32")  
Τεχνολογία 3D Max  
DVB-T/C/S/S2

32PFL4508K



## Ζωντανή ψυχαγωγία

Γνωρίστε την εξαιρετικά λεπτή τηλεόραση 3D Smart LED

Λάβετε μέρος στη δράση, εντός και εκτός Διαδικτύου, με την τηλεόραση Smart LED της σειράς 4508 της Philips. Με την ισχύ του Pixel Plus HD, θα απολαμβάνετε υπέροχο 3D κι έναν κόσμο διαδικτυακού περιεχομένου σε ζωντανή λεπτομέρεια. Και με το ενσωματωμένο Wi-Fi, η συνδεσιμότητα είναι πανεύκολη.

### Ένας κόσμος ηλεκτρονικού περιεχόμενου στα χέρια σας

- Skype™ για εύκολες κλήσεις ήχου και βιντεοκλήσεις στην τηλεόρασή σας
- Ενσωματωμένο Wi-Fi για εύκολη σύνδεση με τον διαδικτυακό κόσμο
- Smart TV: ένας κόσμος online ψυχαγωγίας
- Μοιραστείτε εύκολα φωτογραφίες, μουσική και ταινίες μέσω DLNA

### Ελέγχτε τα αρχεία που γράφετε και μοιράζεστε στη μεγάλη οθόνη

- Εφαρμογή MyRemote: ελέγχτε την τηλεόρασή σας με το τηλέφωνο ή το tablet

### Ζήστε την επόμενη διάσταση στην ψυχαγωγία

- 3D Max - μια πανίσχυρη εμπειρία 3D σε ανάλυση Full HD
- Τηλεόραση Full HD LED: εικόνες LED με απίστευτη αντίθεση
- Τεχνολογία Perfect Motion Rate (PMR) 200 Hz για εκπληκτική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων
- Pixel Plus HD για περισσότερη λεπτομέρεια και ευκρίνεια

PHILIPS

# Χαρακτηριστικά

## Εμφάνιση από αλουμίνιο

Με υπέροχη εμφάνιση από αλουμίνιο

Βιντεοκλήσεις μέσω Skype™ στην τηλεόρασή σας



Δώστε μια νέα διάσταση στις κλήσεις σας και μοιραστείτε εμπειρίες με τους σημαντικούς ανθρώπους της ζωής σας, όπου κι αν βρίσκονται. Πραγματοποιήστε κλήσεις ήχου και βιντεοκλήσεις στην τηλεόρασή σας με το Skype™: απλώς συνδέστε την προαιρετική κάμερα Philips (PTA317) στην τηλεόραση και απολαύστε εξαιρετική ποιότητα εικόνας και ήχου, από την άνεση του καναπέ σας.

## Ενσωματωμένο Wi-Fi



Με το ενσωματωμένο Wi-Fi στη Philips Smart TV, μπορείτε να συνδέστε εύκολα και γρήγορα στο οικιακό σας δίκτυο και να ανοίγετε ή να μοιράζεστε ασύρματα έναν κόσμο περιεχομένου στο σπίτι σας.

## Διαδικτυακές εφαρμογές Smart TV



Ανακαλύψτε τι υπάρχει πέρα από την παραδοσιακή τηλεόραση. Νοικιάστε και μεταδώστε ταινίες, βίντεο, παιχνίδια και πολλά άλλα απευθείας στην τηλεόρασή σας από τηλεοραντικά βιντεοκλάμπ.

Παρακολουθήστε catch-up TV από τα αγαπημένα σας κανάλια και απολαύστε μια πληθώρα διαδικτυακών εφαρμογών με το Smart TV. Επικοινωνήστε με τους φίλους και την οικογένειά σας μέσω Skype™ ή κοινωνικών δικτύων. Ή... απλώς περιηγηθείτε στο Διαδίκτυο!

## SimplyShare TV



Μοιραστείτε φωτογραφίες, μουσική, βίντεο και ταινίες μέσω DLNA από το smartphone, το tablet ή τον υπολογιστή σας και απολαύστε τα στη μεγάλη οθόνη. Ο διαμοιρασμός περιεχομένου είναι πλέον παιχνιδάκι.

## Τεχνολογία 3D Max



Τεχνολογία Active 3D και οθόνες υψηλής ταχύτητας για απίστευτο βάθος απεικόνισης, αντίθεση και ρεαλισμό και μια ασυναγώνιστη εμπειρία προβολής 3D. Με την προσαρμογή βάθους 3D, μπορείτε να επιλέγετε εύκολα το επίπεδο του εφέ 3D που θέλετε. Μετατρέψτε περιεχόμενο 2D σε ζωντανό και άψογο 3D. Η απόλυτη εμπειρία 3D.

## Τηλεόραση LED Full HD



Γιατί η ποιότητα μετράει. Αν και οι τυπικές HDTV προσφέρουν πολύ καλή ποιότητα εικόνας, το ζητούμενο για εσάς είναι η απαράμιλλη 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.



# Προδιαγραφές

## Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 32 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 81 εκ.
- Οθόνη: LED Full HD
- 3D: 3D Max\*, Παιχνίδι 2 παικτών σε πλήρη οθόνη\*, Προσαρμογή βάθους 3D, Μετατροπή 2D σε 3D
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Φωτεινότητα: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Βελτίωση εικόνας: Pixel Plus HD, Τεχνολογία

Perfect Motion Rate 200 Hz, Micro Dimming  
• Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 500.000: 1

## Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

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

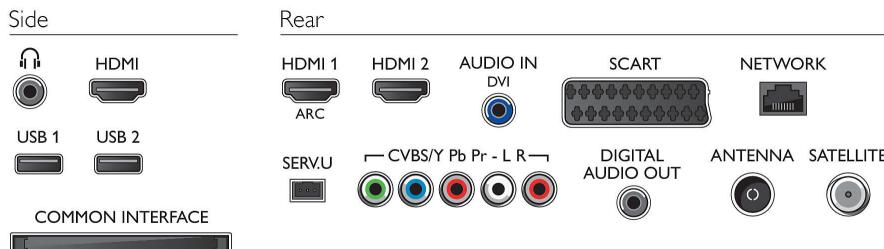
## Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- 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 \*, Διαδικτυακές εφαρμογές, Διαδικτυακά βιντεοκλάμπ, Ανοικτό πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο, YouTube
- Social TV: Facebook, Skype, Twitter



# 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, MP3, WMA (v2 έως v9.2)
- Φορμά αναπαραγωγής εικόνας: JPEG

## Αλληλεπίδραση με το χρήστη

- Ασύρματη αλληλεπίδραση: SimplyShare, Πελάτης MultiRoom\*, Με πιστοποίηση Wi-Fi Miracast\*, PC In Monitor
- 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, Έχχειριδιο χρήστης στην οθόνη
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB, Online αναβάθμιση υλικολογισμικού
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Αυτόματο γέμισμα, Αυτόματο ζουμ, Διεύρυνση 16:9, Super Zoom, Χωρίς κλιμάκωση, Ευρεία οθόνη
- Ένδειξη ισχύος σήματος
- Teletext: Smart Text 1000 σελίδων
- Εφαρμογή My Remote\*: Χειριστήριο, Εγγραφή MyRemote, Simply Share, Οδηγ. TV

## Ήχος

- Ισχύς (RMS): 20W
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveler, Clear Sound, Incredible Surround

## 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, Plug & play στην αρχική οθόνη, Αυτόματη αλλαγή υπότιτλων (Philips), Pixel Plus link (Philips), Αναπαραγωγή με ένα πάτημα

- Αριθμός σκαρτ (RGB/CVBS): 1
- Αριθμός USB: 2
- Ασύρματη σύνδεση: Ενσωματωμένο Wi-Fi 11n
- Άλλες συνδέσεις: Πιστοποίηση Cl+1.3, Κεραία IEC75, Λειτουργία Common Interface Plus (Cl+), Ethernet-LAN RJ-45, Ψηφιακή έξοδος ήχου (ομοαριθμική), Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών, Δορυφορική υποδοχή

## Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: AC 220 - 240 V 50/60Hz
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,3 W
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: A+
- Ενεργειακό σήμα ΕΕ, ισχύς: 32 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Λειτουργία Eco, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο)
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: <0,3
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 47 kWh

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AAA, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Φυλλάδιο εγγύησης
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Κάμερα για τηλεοράσεις Philips PTA317, Γυαλιά 3D PTA518, Γυαλιά 3D PTA508

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 742 μμ
- Ύψος συσκευής: 453 μμ
- Βάθος συσκευής: 41,3 μμ
- Βάρος προϊόντος: 7,7 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 742 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 519 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 187 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 8,7 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 910 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 555 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 133 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 11,3 κ.
- Συμβατό στήριγμα τοίχου: 200 x 200 χιλ.

\* Η εφαρμογή MyRemote και οι σχετικές λειτουργίες διαφέρουν ανά μοντέλο τηλεόρασης και χώρα. καθώς επίσης και ανά μοντέλο έχουνται συσκευής και λειτουργικό σύστημα. Για περισσότερες λεπτομέρειες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση: [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Η συμβατότητα εξαρτάται από την πιστοποίηση Wi-Fi Miracast των συσκευών με Android 4.2 ή μεταγενέστερη έκδοση. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση της συσκευής σας.

\* Για την εφαρμογή smart TV, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) για ανακαλύψτε τις υπηρεσίες που παρέχονται στη χώρα σας.

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

\* Η κάμερα για τηλεοράση 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 ενοχλήσεις. Η παρακολούθηση 3D δεν συνιστάται για παιδιά κάτω των 6 ετών, καθώς το σπιτικό 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 πάροχους, απαιτείται Περιορισμένη πρόσβαση και εγγραφή. Επικουνινήστε με τον πάροχό σας για περισσότερες πληροφορίες.

\* Απαιτείται για αναβάθμιση λογισμικού για την HbbTV, τον πελάτη και διακομιστή MultiRoom, το Netflix και την εφαρμογή Remotely.

\* 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 καλύψη των προγραμμάτων (έως και 8 ημέρων) εξαρτάται από τη χώρα και τον πάροχο.



Ημερομηνία έκδοσης  
2023-10-18

Έκδοση: 3.1.3

EAN: 87 12581 67189 1

© 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)