

Philips 4000 series  
Εξαιρετικά λεπτή  
τηλεόραση Smart LED

81 εκ. (32")  
HDTV  
DVB-T/C

32PFL4208H



## Η προβολή ένα βήμα παραπέρα

Με την εξαιρετικά λεπτή τηλεόραση Smart LED

Συνδεθείτε εύκολα σε έναν κόσμο διαδικτυακού περιεχομένου, με την τηλεόραση Smart LED της σειράς Philips 4208 με ενσωματωμένο Wi-Fi. Απολαύστε εξαιρετικά καθαρές, ζωντανές εικόνες από κάθε πηγή, χάρη στο Digital Crystal Clear. Ψυχαγωγία ανά πάσα στιγμή.

### 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

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

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

### Ζήστε την επόμενη διάσταση στην ψυχαγωγία

- Τηλεόραση LED για εικόνες με απίστευτη αντίθεση
- Τεχνολογία Perfect Motion Rate (PMR) 200 Hz για εκπληκτική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων
- Digital Crystal Clear, για βελτιωμένη ποιότητα εικόνας
- 2 υποδοχές USB για άνετη πρόσβαση σε περιεχόμενο πολυμέσων
- Τρεις είσοδοι HDMI και Easylink για ολοκληρωμένη συνδεσιμότητα
- Νιώστε την ατμόσφαιρα με το 20 W RMS και το Incredible Surround

PHILIPS

# Χαρακτηριστικά

## 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 συνδέεστε 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 τηλεοπτικά 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.

## Τηλεόραση LED



Με τον οπίσθιο φωτισμό LED, μπορείτε να απολαμβάνετε χαμηλή κατανάλωση ενέργειας και όμορφες γραμμές με υψηλή φωτεινότητα, απίστευτη αντίθεση και φωτεινά χρώματα. Επιπλέον, η τεχνολογία φωτισμού LED δεν περιέχει επικίνδυνα υλικά, αποτελώντας επίσης μια οικολογική επιλογή.

## PMR 200 Hz



Για κίνηση που φαίνεται ακριβής, ομαλή και φυσική, η Philips έχει δημιουργήσει το PMR - ένα πρότυπο για τη μέτρηση της ευκρίνειας των κινούμενων εικόνων. Η τεχνολογία Perfect Motion Rate συνδυάζει τη μοναδική τεχνολογία επεξεργασίας βίντεο της Philips, τον αριθμό των καρέ ανά δευτερόλεπτο και το ρυθμό ανανέωσης κάθε καρέ, την τελειότητα στις δυνατότητες μείωσης έντασης του φωτός και την τεχνολογία οπίσθιου φωτισμού. Όσο υψηλότερος είναι ο αριθμός PMR, τόσο υψηλότερη είναι η αντίθεση και τόσο καλύτερη η καθαρότητα της κίνησης, γεγονός που εγγυάται ανώτερη ποιότητα εικόνας για εσάς.

## 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.



# Προδιαγραφές

## Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Μήκος διαγώνιου οθόνης (ίντσες): 32 ίντσες
- Μήκος διαγώνιου οθόνης (μετρικό): 81 εκ.
- Οθόνη: Τηλεόραση HD LED
- Ανάλυση οθόνης: 1366 x 768p
- Φωτεινότητα: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Βελτίωση εικόνας: Digital Crystal Clear, 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

## Διάκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-T/C
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, PAL, SECAM
- Υποστήριξη MPEG: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

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

## 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\*, Ενσωματωμένο Wi-Fi, 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, Εγχειρίδιο χρήσης 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: Κανάλι επιστροφής ήχου
- Αριθμός εισόδων σήματος συνιστωσών (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχεία ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος, Plug & play στην αρχική οθόνη, 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 11n
- Άλλες συνδέσεις: Πιστοποίηση Cl+1.3, Κεραία IEC75, Λειτουργία Common Interface Plus (Cl+), Ethernet-LAN RJ-45, Ψηφιακή έξοδος ήχου (ομοαξονική), Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών

## 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: 38 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας:

## Side



## Rear



Ημερομηνία έκδοσης  
2023-10-06

Έκδοση: 3.0.4

EAN: 87 12581 66816 7

© 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)

Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη,  
Λειτουργία Eco, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο)  
• Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: <0,3  
• Επήσια κατανάλωση ρεύματος: 55 kW h

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ:  
Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AAA, Βάση τραπεζιού, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Φυλλάδιο εγγύησης

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 738 μμ
- Ύψος συσκευής: 450,8 μμ
- Βάθος συσκευής: 35,5 μμ
- Βάρος προϊόντος: 7,1 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 738 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 501 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 185 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 8,5 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 800 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 530 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 133 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 10,4 κ.
- Συμβατό στήριγμα τοίχου: ρυθμιζόμενο 200 x 100 χιλ.

\* 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, 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 να ανακαλύψετε τις υπηρεσίες που παρέχονται στη χώρα σας.

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

\* Η κάμερα για τηλεοράσεις Philips (PTA317) πωλείται ξεχωριστά.

\* Η τηλεόραση υποστηρίζει τη λήψη DVB για 'έλευθερες' μεταδόσεις. Ενδέχεται να μην υποστηρίζονται συγκεκριμένοι πάροχοι DVB. Μπορείτε να βρείτε μια ενημερωμένη λίστα στην ενότητα Συνήθεις ερωτήσεις της τοποθεσίας web υποστηρίζεται της Philips. Για ορισμένους πάροχους, απαιτείται Περιορισμένη πρόσβαση και εγγραφή. Επικουνουνήστε με τον πάροχό 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 καλύψη των προγραμμάτων (έως και 8 ημέρων) εξαρτάται από τη χώρα και τον πάροχο.