



Philips 7000 series  
Εξαιρετικά λεπτή  
τηλεόραση Smart Full HD  
LED με Ambilight 2  
πλευρών και Smart TV

**107 εκ. (42")**

Τηλεόραση LED Full HD  
Διπύρηνος επεξεργαστής  
DVB-T/T2/C/S/S2



**42PFS7109**

## Εξαιρετικά λεπτή τηλεόραση Smart Full HD LED

Με Ambilight 2 πλευρών

Η τηλεόραση Smart LED της σειράς 7100 της Philips διαθέτει ένα εξαιρετικά στενό πλαίσιο κομμένο με διαμάντι που θα σας γοητεύσει. Έχει όμως κάτι περισσότερο από ωραία εμφάνιση, καθώς είναι γεμάτη με λειτουργίες όπως Ambilight, 3D, Skype™ κ.α.

### Φωτίστε τη ζωή σας. Αγαπήστε τη. Ζήστε τη.

- Το Ambilight αλλάζει για πάντα τον τρόπο που βλέπετε τηλεόραση

### Μια όμορφη και έξυπνη τηλεόραση

- Εκπληκτικά λεπτό πλαίσιο για μια ξεχωριστή οπτική εμπειρία
- Άψογο προφίλ χάρη στις γραμμές Ultra Slim

### Εικόνα τόσο ζωντανή που μοιάζει αληθινή

- Pixel Precise HD Engine: ανακαλύψτε την ολοζώντανη ποιότητα εικόνας
- 600Hz PMR για εικόνα με απόλυτα φυσική κίνηση
- Το 3D σας μεταφέρει με απόλυτο ρεαλισμό σε μέρη που δεν έχετε επισκεφτεί ποτέ

### Συνδεθείτε, επικοινωνήστε, καταγράψτε, μοιραστείτε

- Smart TV: ένας ολόκληρος κόσμος σας περιμένει να τον εξερευνήσετε
- Εφαρμογή MyRemote: ο έξυπνος τρόπος να χειρίζεστε την τηλεόρασή σας
- Wi-Fi Miracast™ για κατοπτρισμό του smartphone στην τηλεόραση
- Τα Cloud TV και Cloud Explorer γεφυρώνουν κόσμους
- MultiRoom TV για κοινή χρήση ζωντανού τηλεοπτικού και εγγεγραμμένου περιεχομένου μεταξύ τηλεοράσεων



**PHILIPS**

# Χαρακτηριστικά

## Ambilight 2 πλευρών

Το σπίτι σας είναι το καταφύγιό σας. Γιατί να μην επιλέξετε και μια τηλεόραση που αποπνέει την ίδια ζεστασιά; Η μοναδική τεχνολογία Ambilight της Philips κάνει την οθόνη να φαίνεται πιο πλατιά και σας προσφέρει μια καθηλωτική οπτική εμπειρία, καθώς εκπέμπει μια λάμψη φωτός που απλώνεται όμορφα από τις δύο πλευρές της οθόνης προς τον τοίχο. Εικόνες γεμάτες χρώμα, ζωντάνια και συναίσθημα ξεπηδούν από την οθόνη, για να σας προσφέρουν ακόμα πιο συγκλονιστικές, έντονες και καθηλωτικές εμπειρίες.

## Εξαιρετικά λεπτό προφίλ

Κομψή, πρωτοποριακή, εκλεπτυσμένη, ακριβής: αυτή είναι η λεπτή σχεδίαση που χαρακτηρίζει Philips. Μην σας εκπλήσσει που είναι τόσο λεπτή, αλλά ταυτόχρονα τόσο εντυπωσιακή. Δείτε απλά πόση κομψότητα μπορεί να προσδώσει στο χώρο σας!

## Εκπληκτικά λεπτό πλαίσιο

Μια καλή σχεδίαση σημαίνει πολλά. Πάρτε για παράδειγμα το μπροστινό πλαίσιο της οθόνης: με κατασκευή υψηλής ακρίβειας από ματ αλουμίνιο και γυαλιστερό μεταλλικό περίγραμμα, είναι τόσο κομψό και διακριτικό που φαίνεται σαν μια λεπτή γραμμή γύρω από την οθόνη, προσφέροντάς σας την καλύτερη οπτική εμπειρία.

## 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.

## Τεχνολογία Perfect Motion Rate 600 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 600Hz 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

Χάρη στην τεχνολογία παθητικού 3D, μπορείτε να απολαμβάνετε για ώρες 3D υψηλής ποιότητας με μοναδική άνεση. Μετατρέψτε οποιοδήποτε περιεχόμενο 2D σε 3D με απίστευτη ζωντάνια και άψογη ποιότητα. Τα κομψά και ελαφριά γυαλιά 3D έχουν άνετη εφαρμογή και λειτουργούν χωρίς μπαταρίες.

## 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.

## MyRemote\*

Τώρα έχετε τη δυνατότητα να χειρίζεστε την τηλεόραση Philips από την έξυπνη συσκευή σας. Με την εφαρμογή MyRemote, μπορείτε πανεύκολα να μοιράζεστε περιεχόμενο από μια έξυπνη συσκευή στην τηλεόρασή σας (SimplyShare), να παρακολουθείτε ψηφιακές

τηλεοπτικές μεταδόσεις στο tablet (Wi-Fi smart screen) και να ενημερώνεστε για το πρόγραμμα χάρη στον Οδηγό τηλεοπτικών προγραμμάτων, που σας επιτρέπει να επιλέγετε τις εκπομπές που θέλετε να παρακολουθήσετε.

## Wi-Fi Miracast™\*

Προβάλετε οποιοδήποτε περιεχόμενο από την έξυπνη συσκευή σας στην τηλεόραση και μοιραστείτε το με τα αγαπημένα σας πρόσωπα. Με μια απλή εντολή μπορείτε να προβάλετε φωτογραφίες, βίντεο παιχνίδια και πολλά άλλα από το smartphone ή το tablet στη μεγάλη οθόνη της τηλεόρασης.

## Cloud TV\* και Cloud Explorer

"Επειδή όλοι οι άνθρωποι είναι ξεχωριστοί, πιστεύουμε ότι ο καθένας πρέπει να βλέπει την τηλεόραση που θέλει. Με ολόένα και πιο πλούσια γκάμα, η Cloud TV της Philips σας προσφέρει εκατοντάδες κανάλια από ολόκληρο τον κόσμο για να διαλέξετε. Με το Cloud Explorer μπορείτε να μοιράζεστε εύκολα περιεχόμενο με τους φίλους σας όπου και αν βρίσκονται, καθώς σας επιτρέπει να χρησιμοποιείτε το λογαριασμό σας στο Dropbox™ μέσω της τηλεόρασής σας και να προβάλετε το περιεχόμενό σας στην οθόνη.

## Διακομιστής και πελάτης MultiRoom

Ξεφύγετε από τους κλασικούς τρόπους μετάδοσης. Λειτουργώντας ως διακομιστής, η Smart TV της Philips μπορεί να συνδεθεί με άλλες τηλεοράσεις μέσω δικτύου Wi-Fi. Στη συνέχεια, μπορείτε να κάνετε κοινή χρήση ψηφιακών τηλεοπτικών μεταδόσεων και εγγεγραμμένου περιεχομένου από αυτή την τηλεόραση σε μια τηλεόραση-πελάτη και μάλιστα χωρίς να χρειαστεί να εγκαταστήσετε νέα καλώδια ή να ξοδέψετε χρήματα σε συνδρομές.

# Προδιαγραφές

## Ambilight

- Έκδοση Ambilight: 2 πλευρές
- Χαρακτηριστικά Ambilight: Διπλή προβολή, Σταθερό χρώμα, Δυναμικό, σύνδεση με αισθητήρα φωτός, Λειτουργία Lounge, ηλιοβασίλεμα, Ανάλογα με το χρώμα του τοίχου, 3D
- Σύστημα φωτισμού Ambilight: Ενσωματωμένο AL + hue

## Εικόνα/Οθόνη

- Οθόνη: LED Full HD
- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 42 ίντσες / 107 εκ.
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- 3D: Passive 3D, Παιχνίδι 2 παικτών σε πλήρη οθόνη\*, Προσαρμογή βάθους 3D, Μετατροπή 2D σε 3D, Αυτόματη ανίχνευση 3D, 3D χωρίς τρεμπόιγμα
- Αναλογία Εικόνας: 4.3/16:9
- Φωτεινότητα: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Βελτίωση εικόνας: Micro Dimming Pro, Ψηφιακή τεχνολογία Natural Motion, Pixel precise HD, Τεχνολογία Perfect Motion Rate 600 Hz

## Smart TV

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

## Έξυπνη αλληλεπίδραση

- Αλληλεπίδραση με το χρήστη: SimplyShare, Διακομιστής και πελάτης MultiRoom, Με πιστοποίηση Wi-Fi Miracast\*, Cloud TV\* και Cloud Explorer, Έξυπνο τηλεχειριστήριο κειμένου
- 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
- Ένδειξη ισχύος σήματος: Και
- Teletext: Hypertext 1000 σελίδων
- Εφαρμογή My Remote\*: Χειριστήριο, Simply Share, Οδηγ. TV, Wi-Fi Smart Screen
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Βασικό - Μεγέθυνση σε πλήρη οθόνη, Προσαρμογή στην οθόνη,

Μετατόπιση, Ζουμ, Επέκταση

## CPU

- Τύπος επεξεργαστή: Διπύρηνος

## Ήχος

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

## Συνδεσιμότητα

- Αριθμός συνδέσεων HDMI: 4
- Αριθμός εισόδων σήματος συνιστωσών (YPbPr): 1
- Αριθμός σκαρτ (RGB/AVBS): 1
- Αριθμός USB: 2
- Ασύρματες συνδέσεις: Ενσωματωμένο Wi-Fi 2x2
- Άλλες συνδέσεις: Πιστοποίηση CI+1.3, Είσοδος ήχου (DVI), Κεραία IEC75, Λειτουργία Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική), Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών, Υποδοχή σύνδεσης για υπηρεσία
- Λειτουργίες HDMI: 3D, Κανάλι επιστροφής ήχου
- EasyLink (HDMI-CEC): Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος, Αυτόματη αλλαγή υποτίτλων (Philips)\*, Pixel Plus link (Philips)\*, Αναπαραγωγή με ένα πάτημα

## Εφαρμογές πολυμέσων

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

## Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

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

## Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-T/T2/C/S/S2
- Υποστήριξη MPEG: MPEG2, MPEG4
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, PAL, SECAM

## Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: AC 220 - 240 V 50/60Hz

- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Ενεργειακό σήμα EE, ισχύς: 42 W
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 61 kW h
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: A+
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,3 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Λειτουργία Eco, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο)
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: < 0,3 W

## Διαστάσεις

- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 1110 x 645 x 133 χιλιοστά
- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 949 x 551 x 53 χιλιοστά
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β): 949 x 612 x 213 χιλιοστά
- Βάρος προϊόντος: 10,8 κ.
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 12 κ.
- Βάρος με την συσκευασία: 14,2 κ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο VESA: 300 x 300 χιλ.

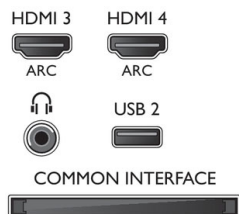
## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: 4 Γυαλιά 3D Passive, Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AA, Βάση τραπέζιου, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Φυλλάδιο εγγύησης
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Κάμερα για τηλεοράσεις Philips PTA317, Γυαλιά 3D PTA417, Γυαλιά 3D Game kit PTA436

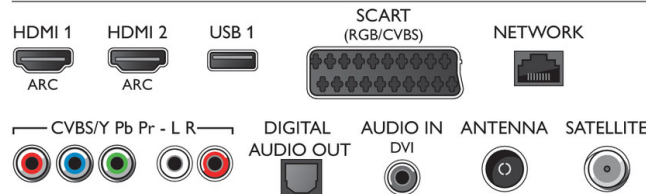


## Connections

### Side



### Rear



Ημερομηνία έκδοσης  
2019-06-13

Έκδοση: 4.0.1

12 NC: 8670 001 10254  
EAN: 87 12581 70547 3

© 2019 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 εννοχλήσεις. 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 Συνήθειες 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.