

Philips 7000 series  
Smart LED TV

119 εκ. (47")

Easy 3D  
DVB-T/C

47PFL7656H



## Συμμετέχετε στη δράση!

με Ambilight και 3D TV

Ζήστε τη μαγεία του κινηματογράφου στο σπίτι σας, με μια τηλεόραση 3D 47PFL7656 119 εκ. (47") από τη σειρά 7000 της Philips. Συνδυάζει πανίσχυρη απόδοση εικόνας LED και την απόλαυση του Ambilight, προσφέροντας μια καθηλωτική εμπειρία τρισδιάστατου κινηματογράφου ώστε να συμμετέχετε πάντα στη δράση.

### Εμπειρία αυθεντικού και καθαρού ήχου

- Νιώστε την ισχύ των 28W RMS και του Incredible Surround

### Ακόμα πιο έντονη εμπειρία θέασης

- Το Ambilight Spectra 2 πλευρών εντείνει την εμπειρία προβολής
- Easy 3D για μια πραγματικά καθηλωτική κινηματογραφική εμπειρία 3D

### Η δράση αποτυπώνεται με εκθαμβωτική λεπτομέρεια

- Τηλεόραση Full HD με Pixel Precise HD για λεπτομέρειες στη δράση
- Εκθαμβωτικές εικόνες LED με απίστευτη αντίθεση
- Τεχνολογία Perfect Motion Rate (PMR) 600 Hz για εξαιρετική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων
- Τεχνολογία Perfect Natural Motion για εξαιρετικά ομαλή προβολή ταινιών Full HD

### Απολαύστε τον κόσμο του διαδικτύου χάρη στη λειτουργία Smart TV

- Τεράστια γκάμα διαδικτυακών εφαρμογών, βίντεο προς ενοικίαση και λειτουργία catch-up TV
- Ελέγξτε την τηλεόραση με το smartphone, το tablet ή το πληκτρολόγιό σας

# PHILIPS

# Χαρακτηριστικά

## Ambilight Spectra 2



Προσθέστε μια νέα διάσταση στην εμπειρία προβολής, με το Ambilight Spectra 2. Αυτή η κατοχυρωμένη τεχνολογία της Philips μεγεθύνει ακόμα περισσότερο την οθόνη, προβάλλοντας μια λάμψη φωτός από τις 2 πίσω πλευρές στον τοίχο. Το Ambilight προσαρμόζει αυτόματα το χρώμα και την ένταση του φωτισμού, έτσι ώστε να ταιριάζει με την εικόνα της τηλεόρασης. Χάρη στη λειτουργία προσαρμογής, η απόχρωση του φωτισμού είναι πάντοτε τέλεια, ανεξάρτητα από το χρώμα του τοίχου.

## Easy 3D



Με το Easy 3D μπορείτε να απολαμβάνετε άνετα πολύωρη παρακολούθηση τηλεόρασης 3D χάρη σε μια απόδοση απαλλαγμένη από το τρεμόπαιγμα και το φαινόμενο της "εικόνας διπλού ειδώλου". Τα συμβατά γυαλιά 3D είναι ελαφριά και δεν χρειάζονται μπαταρίες. Μην περιμένετε άλλο για να απολαύσετε ατελείωτες ώρες τηλεόρασης 3D στο σπίτι σας!

## Pixel Precise HD

Το Pixel Precise HD έχει βασιστεί στη βραβευμένη τεχνολογία Pixel Plus. Μεταφέρει την ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας στο επόμενο επίπεδο, με 4 τρισεκατομμύρια χρώματα. Με την τεχνολογία Super

Resolution, το Pixel Precise HD σας παρέχει τώρα την καλύτερη ποιότητα εικόνας HD, είτε παρακολουθείτε βίντεο από το Διαδίκτυο, είτε ταινίες Blu-ray καλής ποιότητας.

## Τηλεόραση LED Full HD



Αυτή η τηλεόραση Full HD LED διαθέτει την πιο εξελιγμένη τεχνολογία φωτισμού LED, συνδυάζοντας καθηλωτική μιμησιακή σχεδίαση με κορυφαία ποιότητα εικόνας και τη χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας στην κατηγορία της. Επιπλέον, η τεχνολογία φωτισμού LED δεν περιέχει επικίνδυνα υλικά. Με τον οπίσθιο φωτισμό LED απολαμβάνετε χαμηλή κατανάλωση ενέργειας, υψηλή φωτεινότητα, απίστευτη αντίθεση, ευκρίνεια και φωτεινά χρώματα.

## Τεχνολογία Perfect Motion Rate 600 Hz



Η τεχνολογία Perfect Motion Rate (PMR) 600 Hz δημιουργεί ολοζώντανες κινούμενες εικόνες εξαιρετικής ευκρίνειας, ακόμα και σε ταινίες με καταγιστική δράση. Το νέο πρότυπο PMR της Philips παράγει οπτικό αποτέλεσμα που συνδυάζει τον ταχύτερο ρυθμό ανανέωσης οθόνης, την τεχνολογία Perfect Natural Motion και μια μοναδική φόρμουλα επεξεργασίας, για κινούμενες εικόνες πρωτόγνωρης ευκρίνειας.

## Perfect Natural Motion



Απολαύστε δράση χωρίς τρεμόπαιγμα. Η τεχνολογία Perfect Natural Motion υπολογίζει την κίνηση της εικόνας και διορθώνει το τρεμόπαιγμα σε μεταδιδόμενο και εγγεγραμμένο υλικό (συμπεριλαμβανομένων ταινιών 1080p και 24p True Cinema σε Blu-Ray και DVD). Το αποτέλεσμα είναι πιο ομαλή προβολή εικόνων εξαιρετικής ευκρίνειας χωρίς θόρυβο. Απολαύστε απόδοση εικόνας που ξεπερνά την ποιότητα του κινηματογράφου!

## Incredible Surround 28W RMS

Νιώστε την ατμόσφαιρα των ταινιών και τη δύναμη του ρυθμού της μουσικής. Οι πανίσχυροι ενισχυτές 28W RMS (2x14W RMS) δημιουργούν ένα ρεαλιστικό πεδίο ήχου. Το Incredible Surround σας επιτρέπει να απολαμβάνετε την απόλυτη εμπειρία Surround με μεγαλύτερο βάθος και πλάτος ήχου, που συμπληρώνει την πλούσια εμπειρία τηλεθέασης.

## Διαδικτυακές εφαρμογές Net TV



Νοικιάστε ταινίες απευθείας στην τηλεόρασή σας από ηλεκτρονικά βιντεοκλάμπ, παρακολουθήστε catch-up TV από τα αγαπημένα σας κανάλια και απολαύστε μια πλούσια γκάμα διαδικτυακών εφαρμογών με το Net TV. Μπορείτε επίσης να περιηγηθείτε στο Διαδίκτυο.

# Προδιαγραφές

## Ambilight

- Χαρακτηριστικά Ambilight: Ανάλογα με το χρώμα του τοίχου, Λειτουργία φωτισμού lounge
- Έκδοση Ambilight: 2 πλευρές

## Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 47 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 119 εκ.
- Οθόνη: οπίσθιος φωτισμός edge LED
- 3D: Easy3D\*
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Φωτεινότητα: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Βελτίωση εικόνας: Pixel precise HD, Perfect Natural Motion, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Super ανάλυση, Τεχνολογία Perfect Motion Rate 600 Hz
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 500.000 : 1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 2 ms
- Κορυφαία απόδοση φωτισμού: 65 %

## 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-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, PAL, SECAM

## Εφαρμογές Smart TV

- Χειριστήριο: Εφαρμογή MyRemote (iOS και Android), Υποστήριξη πληκτρολογίου και ποπτικού USB
- Net TV: Λειτουργία Catch-up TV, Διαδικτυακά βιντεοκλάμπ, Ανοικτό πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο, Διαδικτυακές εφαρμογές
- SimplyShare: Πρόγραμμα περιήγησης πολυμέσων DLNA, Πρόγραμμα περιήγησης μέσω USB
- Πρόγραμμα: Pause TV, Εγγραφή USB

## Εφαρμογές πολυμέσων

- Φορμά αναπαραγωγής βίντεο: Υποστηρίζει Codec: 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
- Net TV: Συμπεριλαμβάνεται

## Άνεση

- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματος εντοπισμός συσκευών Philips, Οδηγός εγκατάστασης καναλιών, Οδηγός σύνδεσης συσκευών, Οδηγός εγκατάστασης δικτύου, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων
- Ευκολία στη χρήση: Κουμπί Home ενός πατήματος, Εγχειρίδιο χρήσης στην οθόνη, Κουμπιά ελέγχου αφής
- Σύνδεση σε δίκτυο PC: Πιστοποίηση DLNA 1.5
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Αυτόματο γέμισμα, Αυτόματο ζουμ, Διεύρυνση 16:9, Super Zoom, Χωρίς κλιμάκωση, Ευρεία οθόνη
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων 8 ημερών\*
- Ένδειξη ισχύος σήματος
- Teletext: Hypertext 1.200 σελίδων
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB, Online αναβάθμιση υλικολογισμικού

## Ήχος

- Ισχύς (RMS): 28W (2 x 14W)
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveler, Clear Sound, Incredible Surround, Έλεγχος πρίμων και μπάσων

## Συνδεσιμότητα

- Αριθμός συνδέσεων HDMI: 4
- Λειτουργίες HDMI: 3D, Κανάλι επιστροφής ήχου
- Αριθμός εισόδων σήματος συνιστωσών (Y/Pb/Pr): 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: Wireless LAN ready
- Άλλες συνδέσεις: Κραία IEC75, Λειτουργία Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Υποδοχή κάρτας SD (βιντεοκλάμπ), Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική), Είσοδος PC VGA + Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών, Υποδοχή σύνδεσης για υπηρεσία

## Ρεύμα

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

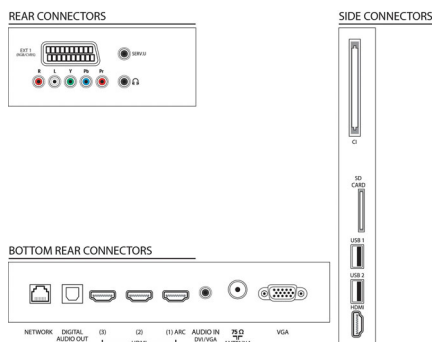
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 40 °C
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>\leq 0,15 \text{ W}</math>
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: A+\*
- Ενεργειακό σήμα EE, ισχύς: 62 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Διακόπτης απενεργοποίησης για μηδενική κατανάλωση ισχύος, Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Λειτουργία Eco, Μενού ρυθμίσεων Eco, Φωτοαισθητήρας, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο)
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: <math>\leq 0,01</math>
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 91 kWh
- Περιεκτικότητα σε μόλυβδο: Ναι\*
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία αναμονής: 1,1\* kWh

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος, Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AAA, 2 x Γυαλιά 3D, 2 x συσκευασίες με πανάκια καθαρισμού, Επιτραπέζια περιστρεφόμενη βάση, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Προειδοποιήσεις για την υγεία όσον αφορά την τεχνολογία 3D, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Φυλλάδιο εγγύησης
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Γυαλιά 3D PTA416, Ασύρματος προσαρμογέας USB (PTA01)

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1.102 μμ
- Ύψος συσκευής: 647 μμ
- Βάθος συσκευής: 38,5 μμ
- Βάρος προϊόντος: 18,6 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1102 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 715 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 254 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 21.4 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1192 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 780 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 158 μμ
- Συμβατό στήριγμα τοίχου: 400 x 400 χιλ.



Ημερομηνία έκδοσης  
2023-07-16

Έκδοση: 9.1.7

EAN: 87 12581 59370 4

© 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

\* Net TV: Επισκεφθείτε το [www.philips.com/smartenv](http://www.philips.com/smartenv) για να ανακαλύψετε τις υπηρεσίες που παρέχονται στη χώρα σας.  
\* 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 Συνήθειες ερωτήσεων της τοποθεσίας web υποστήριξης της Philips. Για ορισμένους παρόχους, απαιτείται Περιορισμένη πρόσβαση και εγγραφή. Επικοινωνήστε με τον πάροχό σας για περισσότερες πληροφορίες.  
\* Με τον ενσωματωμένο ψηφιακό τηλεοπτικό δέκτη, εξοικονομείτε ενέργεια  
\* Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων (EPG) 8 ημερών, η υπηρεσία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες  
\* Εγγραφή USB μόνο για ψηφιακά κανάλια τα οποία καλύπτονται από τον βασισμένο στο IPTV Ηλεκτρονικό οδηγό προγραμμάτων (ενδέχεται να ισχύουν περιορισμοί για κάθε χώρα και κανάλι). Ενδέχεται να έχετε περιορισμένο δικαίωμα εγγραφής λόγω προστασίας κατά της αντιγραφής προγραμμάτων (CI+). Απαιτείται σύνδεση στο Διαδίκτυο.  
\* 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 χρήση του διακόπτη απενεργοποίησης ZERO θα μειώσει την κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής στο 0  
\* Αυτή η τηλεόραση περιέχει μόλυβδο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογικές εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρήτρες εξαιρέσεως στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.  
\* Υποστηρίζει πληκτρολόγιο και ποπτικό USB μέσω ενημέρωσης λογισμικού