

Philips  
Τηλεόραση LED

**117 εκ. (46")**  
Full HD 1080p  
Ψηφιακή τηλεόραση

**46PFL7605H**



## Συμμετέχετε στη δράση!

με την τεχνολογία Ambilight σε εξαιρετικά λεπτή σχεδίαση

Απολαύστε την τηλεόραση στα καλύτερά της με μια τηλεόραση LED επίπεδης οθόνης 117 εκ. (46") της Philips. Η τηλεόραση 46PFL7605 συνδυάζει την πανίσχυρη απόδοση εικόνας LED με την απόλαυση του Ambilight και σας τοποθετεί στην καρδιά της δράσης.

### **Τηλεόραση HD με εκπληκτική λεπτομέρεια**

- Τηλεόραση Full HD με Pixel Precise HD για λεπτομέρειες στη δράση
- Εκπληκτικές εικόνες LED με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας
- LCD 100Hz, απόδοση 2ms για έξοχη ευκρίνεια κινούμενων εικόνων
- HD Natural Motion για εξαιρετικά ομαλή αναπαραγωγή της κίνησης σε ταινίες Full HD

### **Πιο οικολόγοι μέρα με τη μέρα**

- Οι τηλεοράσεις LED εξοικονομούν έως και 40% περισσότερη ενέργεια σε σύγκριση με τις κανονικές τηλεοράσεις LCD

### **Ενσωματωμένη διαδικτυακή τηλεόραση**

- Philips Net TV για δημοφιλείς ηλεκτρονικές υπηρεσίες στην τηλεόρασή σας
- Σύνδεση σε δίκτυο PC DLNA για αναζήτηση περιεχομένου δικτύου PC και οικιακού δικτύου

### **Εντυπωσιακός, αόρατος ήχος**

- Νιώστε την ατμόσφαιρα με το 20 W RMS και το Incredible Surround

# PHILIPS

# Χαρακτηριστικά

## Ambilight Spectra 2



Προσθέστε μια νέα διάσταση στην εμπειρία θέασης με το Ambilight Spectra 2. Αυτή η κατοχυρωμένη τεχνολογία της Philips με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας μεγαλώνει την οθόνη προβάλλοντας φως, στις 2 πλευρές της τηλεόρασης, από το πίσω μέρος της οθόνης στον περιβάλλοντα τοίχο. Το Ambilight προσαρμόζει αυτόματα το χρώμα και την ένταση του φωτός στην εικόνα, δημιουργώντας μια ανεπανάληπτη εμπειρία θέασης. Η λειτουργία προσαρμογής στον τοίχο εξασφαλίζει ότι το χρώμα του οφωτός ταιριάζει πάντα με την εικόνα, ανεξαρτήτως του χρώματος του τοίχου. Με το Ambilight Spectra 2 οι ταινίες ζωντανεύουν κυριολεκτικά!

## 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.

## Ενδεικτική λυχνία LED



Αυτή η τηλεόραση διαθέτει την πιο εξελιγμένη τεχνολογία φωτισμού LED,

συνδυάζοντας καθηλωτική μινιμαλιστική 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.

## LCD 100Hz, χρόνος απόκρισης 2ms

Η τεχνολογία LCD 100Hz δημιουργεί εξαιρετική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων. Η εισαγωγή διπλού ρυθμού καρέ αυξάνει την ευκρίνεια της αναπαραγωγής της κίνησης πάνω από το διπλάσιο σε σχέση με τις συνηθισμένες LCD, με χρόνο απόκρισης στα 2 millisecond. Πλέον, μπορείτε να απολαμβάνετε καθαρές εικόνες, ακόμα και με γρήγορη κίνηση στην οθόνη.

## HD Natural Motion



Η Philips εφηύρε την τεχνολογία HD Natural Motion για ελαχιστοποίηση του τρεμοπαίγματος της εικόνας. Ο βραβευμένος αλγόριθμος υπολογίζει την κίνηση της εικόνας και διορθώνει το τρεμόπαιγμα σε μεταδιδόμενο και εγγεγραμμένο υλικό (όπως δίσκους DVD και Blu-ray). Αυτό έχει ως αποτέλεσμα ομαλή αναπαραγωγή της κίνησης και άψογη ευκρίνεια, γεγονός που φέρνει την οπτική εμπειρία σε υψηλότερα επίπεδα.

## 20W RMS Incredible Surround

Νιώστε την ατμόσφαιρα των ταινιών και τη δύναμη του ρυθμού της μουσικής. Οι πανίσχυροι ενισχυτές 20W RMS (2x10W 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.

## Σύνδεση σε δίκτυο PC DLNA



Η σύνδεση σε δίκτυο DLNA PC παρέχει εύκολη πρόσβαση σε περιεχόμενο βίντεο, φωτογραφιών και μουσικής στο PC ή το οικιακό σας δίκτυο χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας. Συνδέοντας την τηλεόραση στο οικιακό σας δίκτυο αποκτάτε εύκολα πρόσβαση στο περιεχόμενο από όλες της συσκευές με πιστοποίηση βάσει DLNA. Δείτε τη συλλογή πολυμέσων του PC σας από την τηλεόρασή σας με το πάτημα ενός κουμπιού.

## Ενεργειακά αποδοτικές τηλεοράσεις LED

Εφοδιασμένες με την τελευταία τεχνολογία οπίσθιου φωτισμού LED, οι τηλεοράσεις LED με οπίσθιο φωτισμό θεωρούνται πιο οικολογικές, με μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και με πολύ χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας σε σχέση με τις τηλεοράσεις plasma και τις συμβατικές LCD. Σε αντίθεση με τις CCFL, για την κατασκευή των LED δεν χρησιμοποιείται υδράργυρος. Επιπλέον, τα μοντέλα των τηλεοράσεων Philips βελτιώνονται συνεχώς, με αποτέλεσμα την αυξημένη απόδοση των υλικών και τη μειωμένη κατανάλωση ενέργειας, χωρίς επιπτώσεις στην ασφάλεια και την υγεία των καταναλωτών.

# Προδιαγραφές

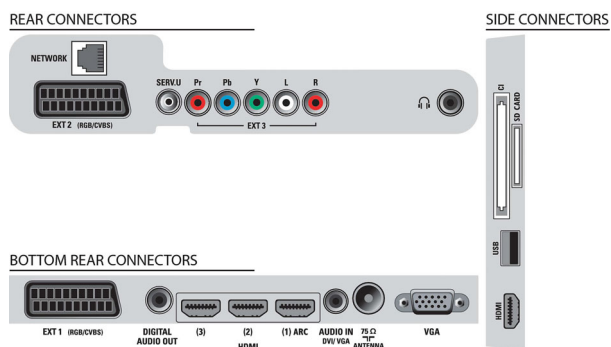
## Ambilight

- Χαρακτηριστικά Ambilight: Ambilight Spectra 2, Λειτουργία φωτισμού lounge
- Έκδοση Ambilight: 2 πλευρές
- Σύστημα φωτισμού Ambilight: LED ευρείας χρωματικής γκάμας
- Λειτουργία αχνού φωτισμού: Χειροκίνητη και μέσω αισθητήρα φωτός

## Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: Ευρεία οθόνη
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 46 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 117 εκ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Ασημί σαγρέ πρόσοψη deco με μαύρο περίβλημα
- Οθόνη: LCD Full HD, οπίσθιος φωτισμός edge LED
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Φωτεινότητα: 450 cd/m<sup>2</sup>

- Βελτίωση εικόνας: Pixel precise HD, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Clear LCD 100Hz, Digital Noise Reduction, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Luminance Transient Improver, Μείωση ειδώλων MPEG, HD Natural Motion, Super ανάλυση, Ενισχυτής χρωμάτων
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 500.000 : 1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 2 ms
- Γωνία προβολής: 176° (H) / 176° (V)
- Κορυφαία απόδοση φωτισμού: 65 %



# Προδιαγραφές

- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντανάκλαστική επικάλυψη
- Επεξεργασία χρωμάτων: 4 τρισεκατομμύρια χρώματα (14bit RGB)

## Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

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

## Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Είσοδος κεραίας: Ομοαξονική 75 ohm (IEC75)
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- TV system (Τηλεοπτικό σύστημα): DVB COFDM 2 K/8 K
- Ψηφιακή τηλεόραση: Επίγειος δέκτης DVB \*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL

## Εφαρμογές πολυμέσων

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

## Άνεση

- Προστασία παιδιών: Κλειδωμα για τα παιδιά +Γονικός Έλεγχος
- Ευκολία εγκατάστασης: Οδηγός εγκατάστασης καναλιών, Οδηγός εγκατάστασης δικτύου, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων, Οδηγός σύνδεσης συσκευών, Αυτόματος εντοπισμός συσκευών Philips, Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη εγκατάσταση, Ονομασία προγράμματος, Ταξινόμηση
- Ευκολία στη χρήση: Smart Picture, Smart Sound, Εγχειρίδιο χρήσης στην οθόνη, EasyLink, Επιλογή αγαπημένου προγράμματος, Πλέγμα καναλιών τύπου μωσαϊκού, Κομπι εμπειρίας ενός πατήματος, Κομπι Home ενός πατήματος
- Ρολόι: Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Αυτόματο φορμά, Super Zoom, Διεύρυνση 16:9, Ευρεία οθόνη, χωρίς κλιμάκωση (κουκκίδα-κουκκίδα 1080p)
- Πολυμέσα: Πρόγραμμα περιήγησης μέσω DLNA, Υπηρεσίες Net TV, Πρόγραμμα περιήγησης μέσω USB
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα, Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων 8 ημερών\*
- Teletext: Hybertext 1.200 σελίδων
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB, Online αναβάθμιση υλικολογισμικού

## Ήχος

- Ισχύς (RMS): 2 x 10W, Αόρατος ήχος
- Σύστημα ήχου: Μονοφωνικός ήχος, Στερεοφωνικό Nicam, Στερεοφωνικός
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveler, Δυναμική βελτίωση μπάσων, Incredible Surround, Έλεγχος

πρίμων και μπάσων, Clear Sound

## Συνδεσιμότητα

- Έξοδος ήχου - Ψηφιακή: Ομοαξονικό (cinch)
- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, EasyLink, Pixel Plus link (Philips), Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος
- Μπροστινές / πλάινές υποδοχές σύνδεσης: USB, Κοινή υποδοχή διασύνδεσης (CI-CI+), Κάρτα SD (Βιντεοκλάμπ)
- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Κανάλι επιστροφής ήχου)
- 2 εξωτερικά scart: Ήχος L/R, Είσοδος CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Άλλες συνδέσεις: Έξοδος ακουστικών, Είσοδος ήχου PC, Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Σύνδεση σε δίκτυο PC: Πιστοποίηση DLNA 1.5
- 3 εξ.: YPbPr, Είσοδος ήχου L/R
- Περιλήψη: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, Wi-Fi ready
- VGA-in: Είσοδος PC, D-sub 15
- Πλευρά HDMI: HDMI v1.3

## Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50/60Hz
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 40 °C
- Πράσινη ετικέτα: Πιστοποίηση Ευρωπαϊκού οικολογικού σήματος
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>0,15 \text{ W}</math>
- Κατανάλωση ισχύος (τυπική): 109 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Διακοπής απενεργοποίησης για μηδενική κατανάλωση ισχύος, Φωτοαισθητήρας, Λειτουργία Eco, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο), Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: <math>0,01</math>
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 159,14 kWh
- Περιεκτικότητα σε μόλυβδο: Ναι\*

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Επιτραπέζια περιστρεφόμενη βάση, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Κάρτα εγγραφής, Φυλλάδιο εγγύησης, Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AAA, Οδηγίες ασφαλείας/νομικές οδηγίες, Δήλωση λογισμικού
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Ασύρματος προσαρμογέας USB (PTA01)

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1103 μμ
- Ύψος συσκευής: 669 μμ
- Βάθος συσκευής: 42,4 μμ
- Βάρος προϊόντος: 16,4 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1103 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 716 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 265 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 20 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1332 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 895 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 206 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 24,9 κ.
- Συμβατό στήριγμα τοίχου: 300 x 300 χιλ.



Ημερομηνία έκδοσης  
2023-08-21

Έκδοση: 7.6.8

EAN: 87 12581 52129 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)

\* Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων (EPG) 8 ημερών, η υπηρεσία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες  
\* Net TV: Επισκεφθείτε το [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv) για να ανακαλύψετε τις υπηρεσίες που παρέχονται στη χώρα σας.  
\* 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 πάροχους, απαιτείται Περιορισμένη πρόσβαση και εγγραφή. Επικοινωνήστε με τον πάροχό σας για περισσότερες πληροφορίες.  
\* Τυπική κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία που μετράται σύμφωνα με το πρότυπο IEC62087 Ed 2.  
\* 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.  
\* Αυτή η τηλεόραση περιέχει μόλυβδο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογικές εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρητρές εξαιρέσεων στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.