

Philips  
Τηλεόραση LED

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

**46PFL8505H**



## Εκλεπτυσμένος τρόπος ζωής, ανώτερη απόδοση

με το Ambilight και με κορυφαία εικόνα

Η πραγματικά εκλεπτυσμένη απόδοση θα σας καθηλώσει. Η υπέρλεπτη σχεδίαση σε αλουμίνιο και το Ambilight σας επιτρέπουν να απολαμβάνετε το μεγαλείο της τεχνολογίας LED. Καλή προβολή.

### **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

### **Τέλεια εικόνα LCD**

- Full HD με Perfect Pixel HD Engine για ασυναγώνιστη ευκρίνεια
- Full HD 3D Ready για πραγματικά καθηλωτική εμπειρία ταινίας 3D
- Εκπληκτικές εικόνες LED με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας
- Τεχνολογία Perfect Natural Motion για εξαιρετικά ομαλή προβολή ταινιών Full HD
- Τηλεόραση με τεχνολογία Clear LCD 200Hz, απόδοση 1ms για αζεπέραστη ευκρίνεια κινούμενων εικόνων

### **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!

## Perfect Pixel HD Engine

Βιώστε απaráμιλλη ευκρίνεια με το Perfect Pixel HD Engine. Κάθε pixel της εικόνας βελτιώνεται ώστε να ταιριάζει καλύτερα με τα περιβάλλοντα pixel έχοντας ως αποτέλεσμα πιο φυσική εικόνα. Το αποτέλεσμα είναι ένας μοναδικός συνδυασμός ευκρίνειας, φυσικής λεπτομέρειας, ζωντανών χρωμάτων, εξαιρετικής αντίθεσης και ομαλής φυσικής κίνησης σε οτιδήποτε και αν παρακολουθείτε. Οι καθαρές και εξαιρετικής ευκρίνειας εικόνες είναι αποτέλεσμα των οπτικών ειδώλων και του εντοπισμού και μείωσης του θορύβου σε όλες τις πηγές περιεχομένου - από πολυμέσα έως απλές τηλεοράσεις. Η οθόνη Full HD με 1920 x 1080p pixel προσφέρει εξαιρετική εικόνα

προοδευτικής σάρωσης χωρίς τρεμόπαιγμα, με εκπληκτική φωτεινότητα.

## Full HD 3D Ready



Μαγευτείτε από τις ταινίες 3D στο σαλόνι σας με την τηλεόραση Full HD 3D ready. Το Active 3D χρησιμοποιεί την τελευταία γενιά γρήγορα εναλλασσόμενων οθονών για ρεαλιστικό βάθος και ρεαλισμό σε ανάλυση Full HD 1080x1920. Με την κυκλοφορία κορυφαίων ταινιών 3D σε BluRay και οι μελλοντικές μεταδόσεις 3D μπορείτε να επιλέγετε από μεγάλο και υψηλής ποιότητας περιεχόμενο. Η τηλεόρασή σας είναι έτοιμη για την εμπειρία Full HD 3D συνδυάζοντας ένα συμβατό 3D BluRay player ή δέκτη HD, καθώς και το kit αναβάθμισης 3D αξεσουάρ (Philips PTA02). Για οικογενειακή απόλαυση με περισσότερους από 2 θεατές, προσθέστε όσα γυαλιά 3D επιθυμείτε (kit επέκτασης PTA03).

## Ενδεικτική λυχνία LED



Αυτή η τηλεόραση διαθέτει την πιο εξελιγμένη τεχνολογία φωτισμού LED, συνδυάζοντας καθηλωτική μιναλιστική 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.

## Clear LCD 200Hz (1ms)

Απολαύστε εξαιρετική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων χωρίς ατέλειες στην οθόνη. Η Clear LCD 200Hz της Philips μειώνει το χρόνο απόκρισης της τηλεόρασης LCD σε μόλις 1ms, ώστε ακόμη και στην πιο γρήγορη σκηνή να παρασύρεστε από τη δράση και να μην ακολουθείτε το αυτοκίνητο στην άκρη της οθόνης. Εμπρός λοιπόν, απολαύστε τη δράση!

## 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!

## 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.



# Προδιαγραφές

## Ambilight

- Χαρακτηριστικά Ambilight: Ambilight Spectra 2, Λειτουργία φωτισμού λάουντζ σε αναμονή, Ομαλό σβήσιμο 'Ηλιοβασιλέμα', Ανάλογα με το χρώμα του τοίχου
- 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): 116 εκ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Σαργέ αλουμίνιο σε ασημί τόνο
- Οθόνη: LCD Full HD, οπίσθιος φωτισμός edge LED
- 3D: Με δυνατότητα 3D\*
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Φωτεινότητα: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Βελτίωση εικόνας: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Τέλεια αντίθεση, Άψογα χρώματα, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Μείωση θορύβου 2D/3D, Clear LCD 200Hz, Super ανάλυση, Τηλεόραση συμβατή με 3D\*
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 500000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 1 (BEW) ms
- Γωνία προβολής: 176° (H) / 176° (V)
- Κορυφαία απόδοση φωτισμού: 65 %
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντανάκλαστική επικάλυψη
- Επεξεργασία χρωμάτων: RGB 17bit με 2250 τρισεκατομμύρια χρώματα

## 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
- Ψηφιακή τηλεόραση: Επίγειος δέκτης DVB \*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*, MHEG
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL

## Εφαρμογές πολυμέσων

- Φορμά αναπαραγωγής βίντεο: Υποστήριξη 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

- Ευκολία εγκατάστασης: Οδηγός εγκατάστασης καναλιών, Οδηγός εγκατάστασης δικτύου, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων, Οδηγός σύνδεσης συσκευών, Αυτόματος εντοπισμός συσκευών Philips, Επίτοχο στήριγμα 2 σε 1
- Ευκολία στη χρήση: Εγχειρίδιο χρήσης στην οθόνη, Κουμπιά ελέγχου αφής, Επιλογή αγαπημένου προγράμματος, Πλέγμα καναλιών τύπου μωσαϊκού, Κουμπί εμπειρίας ενός πατήματος, Κουμπί Home ενός πατήματος
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Autofill (χωρίς μαύρες γραμμές), Αυτόματο ζουμ (αρχικό φορμά), (περιλαμβάνει 4:3, 14:9, 21:9), 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: Hypertext 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
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveler, Δυναμική βελτίωση μπάσων, Incredible Surround, Έλεγχος πρίμων και μπάσων, Clear Sound

## Συνδεσιμότητα

- Λειτουργίες HDMI: Κανάλι επιστροφής ήχου, Γρήγορη αλλαγή HDMI Instanport
- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, EasyLink, Pixel Plus link (Philips), Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος
- Μπροσθινές / 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, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Ethernet-LAN RJ-45, Βύσμα 3D τηλεόρασης
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Σύνδεση σε δίκτυο PC: Πιστοποίηση DLNA 1.5
- 3 εξ.: YPbPr, Είσοδος ήχου L/R
- Περίληψη: 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 35 °C
- Πράσινη ετικέτα: Πιστοποίηση Ευρωπαϊκού οικολογικού σήματος
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>0,15\text{ W}</math>
- Κατανάλωση ισχύος (τυπική): 84 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Διακόπτης απενεργοποίησης για μηδενική κατανάλωση ισχύος, Φωτοαισθητήρας, Λειτουργία Eco, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο), Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Μενού ρυθμίσεων Eco
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: <math>0,01</math>
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 122,64 kWh
- Περιεκτικότητα σε μόλυβδο: Ναι\*

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Πιστοποιητικό εγγύησης, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Φυλλάδιο Net TV
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Ασύρματος προσαρμογέας USB (PTA01), Κιτ επέκτασης για τρισδιάστατη τηλεόραση (PTA03), Αρχικό σετ για τρισδιάστατη τηλεόραση (PTA02)

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1094 mm
- Ύψος συσκευής: 671 mm
- Βάθος συσκευής: 43 mm
- Βάρος προϊόντος: 20,5 κ.
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 718 mm
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 260 mm
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 23,2 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1342 mm
- Ύψος κιβωτίου: 909 mm
- Βάθος κιβωτίου: 210 mm
- Πλάτος βάσης: 508 mm
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: ρυθμιζόμενο 200x300 χιλ.

\* Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων (EPG) 8 ημερών, η υπηρεσία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες

\* Net TV: Επισκεφθείτε το [www.philips.com/smartenv](http://www.philips.com/smartenv) για να ανακαλύψετε τις υπηρεσίες που παρέχονται στη χώρα σας.

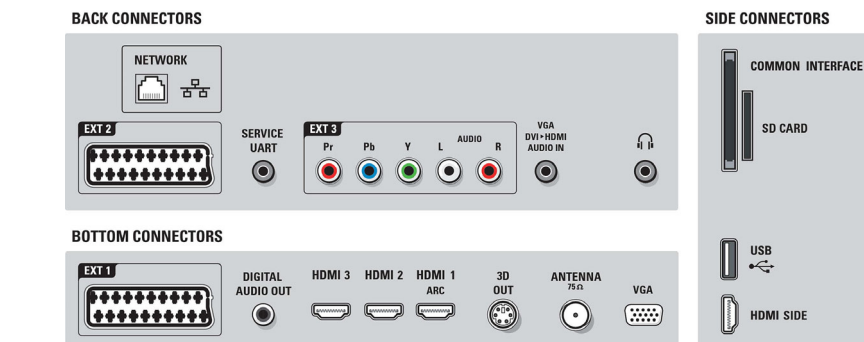
\* Η τηλεόραση υποστηρίζει τη λήψη DVB για 'ελεύθερες' μεταδόσεις. Ενδέχεται να μην υποστηρίζονται συγκεκριμένοι πάροχοι DVB. Μπορείτε να βρείτε μια ενημερωμένη λίστα στην ενότητα Συνθήκες ερωτήσεων της τοποθεσίας web υποστηρίξεως της Philips. Για ορισμένους παρόχους, απαιτείται Περιορισμένη πρόσβαση και εγγραφή. Επικοινωνήστε με τον πάροχό σας για περισσότερες πληροφορίες.

\* Η τρισδιάστατη τηλεόραση προϋποθέτει PTA02 (Ενεργά πολυτικά γυαλιά) και πομπό, συσκευή-πηγή συμβατή με την τεχνολογία 3D και πηγαίο υλικό 3D.

\* 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 ρήτρες εξαιρέσεων στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.



Ημερομηνία έκδοσης  
2023-07-16

Έκδοση: 1.1.7

EAN: 87 12581 59335 3

© 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)