

Philips
LCD TV

107 εκ. (42")
Full HD 1080p
Ψηφιακή τηλεόραση

42PFL7695H



Συμμετέχετε στη δράση!

με την τεχνολογία Ambilight σε εξαιρετικά λεπτή σχεδίαση

Σαν ένας πίνακας στον τοίχο σας - Ζήστε την εμπειρία ό,τι πιο σύγχρονου κυκλοφορεί σε εξαιρετικά λεπτές τηλεοράσεις από τη Philips. Χάρη στο συνδυασμό της ισχυρής απόδοσης εικόνας LED και της απόλαυσης του Ambilight, θα συμμετέχετε πάντα στη δράση.

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
- Τεχνολογία Perfect Natural Motion για εξαιρετικά ομαλή προβολή ταινιών 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 24 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.

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!

24W RMS Incredible Surround

Νιώστε την ατμόσφαιρα των ταινιών και τη δύναμη του ρυθμού της μουσικής. Οι πανίσχυροι ενισχυτές 24W RMS (2x12W 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

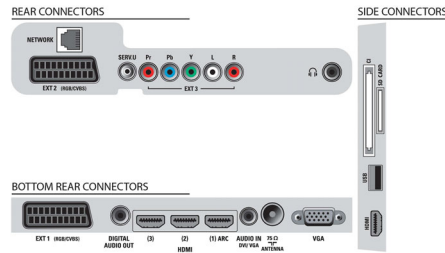
Ambilight

- 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): 42 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 107 εκ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Σαφρέ αλουμίνιο σε απόχρωση ερυθρού ορείχαλκου
- Οθόνη: LCD Full HD, οπίσθιος φωτισμός edge LED
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Φωτεινότητα: 450 cd/m²

- Βελτίωση εικόνας: Pixel precise HD, Perfect Natural Motion, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Clear LCD 100Hz, Digital Noise Reduction, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Luminance Transient Improver, Μείωση ειδώλων MPEG, 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 αντιακλαστική 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: Υποστηρίξει 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

Άνεση

- Προστασία παιδιών: Κλειδώμα 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, Κουμπί εμπειρίας ενός πατήματος, Κουμπί 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: Hypertext 1.200 σελίδων
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB, Online αναβάθμιση υλικολογισμικού

Ήχος

- Ισχύς (RMS): 24W (2 x 12W)
- 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 / πλαιίνες 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
- 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
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: $0,15 \text{ W}$
- Κατανάλωση ισχύος (τυπική): 91 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Διακόπτης απενεργοποίησης για μηδενική κατανάλωση ισχύος, Φωτοαισθητήρας, Λειτουργία Eco, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο), Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: $0,01$
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 132,86 kWh
- Περιεκτικότητα σε μόλυβδο: Naï*

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: 1.011 μμ
- Ύψος συσκευής: 618,2 μμ
- Βάθος συσκευής: 41,5 μμ
- Βάρος προϊόντος: 16,5 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1011 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 665,5 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 242 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 19,5 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1183 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 716 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 158 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 23,1 κ.
- Συμβατό στήριγμα τοίχου: 200 x 200 χιλ.

* Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων (EPG) 8 ημερών, η υπηρεσία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες
 * Net TV: Επισκεφθείτε το 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 υποστήριξης της Philips. Για ορισμένους παρόχους, 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.
 * Η ετήσια κατανάλωση ρεύματος υπολογίζεται με την τυπική κατανάλωση ρεύματος 4 ώρες την ημέρα, 365 ημέρες το χρόνο.
 * Αυτή η τηλεόραση περιέχει μόλυβδο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογικές εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρήτρες εξαίρεσης στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.



Ημερομηνία έκδοσης
2023-08-21

Έκδοση: 5.4.4

EAN: 87 12581 53359 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