

Philips
LCD TV

Philips 42"

Full HD 1080p
Ψηφιακή τηλεόραση

42PFL8694H



Απολαύστε μια κινηματογραφική βραδιά στο σπίτι

με το Ambilight

Απολαύστε μια κινηματογραφική βραδιά στο σπίτι σας. Βυθιστείτε στην απόλαυση των ταινιών στο σαλόνι σας με τη λειτουργία Pixel Precise HD και την καθηλωτική δύναμη του Ambilight.

Βιώστε τις λεπτομέρειες στη δράση

- Pixel Precise HD για εξαιρετικά ευκρινείς και καθαρές εικόνες
- Οθόνη LCD Full HD, με ανάλυση 1920x1080p
- Τεχνολογία Perfect Natural Motion για εξαιρετικά ομαλή προβολή ταινιών Full HD
- 100Hz LCD, απόκριση 3ms για εκπληκτική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων

Ενσωματωμένη διαδικτυακή τηλεόραση

- Philips Net TV για δημοφιλείς ηλεκτρονικές υπηρεσίες στην τηλεόρασή σας
- Σύνδεση σε δίκτυο PC DLNA για παρακολούθηση βίντεο από τον υπολογιστή σας

Ετοιμότητα για ψηφιακά

- Λήψη MPEG4 HDTV μέσω ενσωματωμένου δέκτη DVB-T και DVB-C με CI+*

Μοναδική οπτική εμπειρία

- Το Ambilight Spectra αναβαθμίζει την οπτική σας εμπειρία

Συναρπαστικός και ισχυρός ήχος

- 2x12W με BBE για καθαρό ήχο

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Ambilight Spectra



Προσθέστε μια νέα διάσταση στην εμπειρία προβολής με το Ambilight Spectra. Αυτή η κατοχυρωμένη τεχνολογία της Philips μεγεθύνει ακόμα περισσότερο την οθόνη, προβάλλοντας μια λάμψη φωτός από το πίσω μέρος της οθόνης στον περιβάλλοντα τοίχο. Το Ambilight προσαρμόζει αυτόματα το χρώμα και την ένταση του φωτισμού που περιβάλλει την τηλεόραση έτσι ώστε να ταιριάζει με την εικόνα, και δημιουργεί μια καθηλωτική εμπειρία προβολής. Με το Ambilight Spectra οι ταινίες ζωντανεύουν πραγματικά!

Pixel Precise HD



Το Pixel Precise HD έχει βασιστεί στη βραβευμένη τεχνολογία Pixel Plus. Μεταφέρει την ποιότητα εικόνας στο επόμενο επίπεδο με 4 τρισεκατομμύρια χρώματα και με τεχνολογία HD Natural Motion που χαρίζει στις ταινίες σας άψογη κίνηση και πεντακάθαρη εικόνα. Χάρη στην Pixel Precise 100Hz LCD, αγοράζετε την πιο γρήγορη τηλεόραση LCD στην κατηγορία της με χρόνο απόκρισης 3ms για εξαιρετική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων για όλες τις ταινίες και τα αθλήματα που παρακολουθείτε.

Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p



Η οθόνη Full HD έχει ανάλυση ευρείας οθόνης 1920 x 1080p που είναι η βέλτιστη ανάλυση πηγών HD για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας. Υποστηρίζει σήματα 1080p από όλες τις πηγές, συμπεριλαμβάνονται κονσόλες παιχνιδιών Blu-ray και προηγμένο HD. Η επεξεργασία σήματος έχει αναβαθμιστεί για να υποστηρίξει αυτήν την πολύ υψηλότερη ποιότητα σήματος και ανάλυση. Παρέχει εξαιρετικές εικόνες προοδευτικής σάρωσης, χωρίς τρεμόπαιγμα, με εξαιρετική φωτεινότητα και χρώματα.

Philips Net TV



Απολαύστε μια πλούσια ποικιλία ηλεκτρονικών υπηρεσιών με το Philips Net TV. Απολαύστε ταινίες, φωτογραφίες, ηλεκτρονική ψυχαγωγία και άλλο διαδικτυακό περιεχόμενο απευθείας στην τηλεόρασή σας όποτε θέλετε. Απλά συνδέστε απευθείας την τηλεόρασή σας στο δίκτυο του σπιτιού σας μέσω σύνδεσης ethernet, και πραγματοποιήστε πλοήγηση και επιλογή αυτού που θέλετε να δείτε στην τηλεόραση μέσω του τηλεχειριστηρίου. Το μενού της Philips σας επιτρέπει την πρόσβαση σε δημοφιλείς υπηρεσίες του Net TV προσαρμοσμένες στην τηλεόρασή σας.

Επιπλέον, με το δίκτυο PC με πιστοποίηση DLNA μπορείτε να δείτε βίντεο ή να έχετε πρόσβαση σε φωτογραφίες που βρίσκονται αποθηκευμένες στον υπολογιστή σας χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.

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!

100Hz LCD (3ms)



Η τεχνολογία 100Hz LCD δημιουργεί εξαιρετική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων για καθαρές και ζωντανές εικόνες ακόμα και με γρήγορη κίνηση. Η εισαγωγή διπλού ρυθμού καρτέ λειτουργεί με υψηλό ρυθμό ανανέωσης 100Hz αυξάνοντας την ευκρίνεια της αναπαραγωγής της κίνησης πάνω από το διπλάσιο σε σχέση με τις συνηθισμένες LCD, για χρόνο απόκρισης 3 millisecond (μέτρηση στο PBEW). Αυτή η τεχνολογία της Philips φέρνει την ευκρίνεια των κινούμενων εικόνων στις οθόνες LCD σε πρωτόγνωρα επίπεδα.

Προδιαγραφές

Ambilight

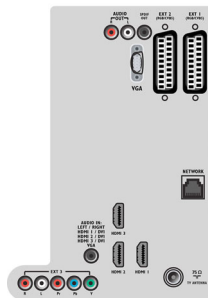
- Χαρακτηριστικά Ambilight: Ambilight Spectra, Λειτουργία φωτισμού lounge
- Σύστημα φωτισμού Ambilight: LED ευρείας χρωματικής γκάμας
- Λειτουργία αχνού φωτισμού: Χειροκίνητη και μέσω αισθητήρα φωτός

Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: Ευρεία οθόνη
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 42 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 107 εκ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Μαύρη πρόσοψη και ηχεία σε χρώμα brilliant pearl
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Φωτεινότητα: 500 cd/m²
- Βελτίωση εικόνας: Pixel precise HD, Perfect

- Natural Motion, 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Digital Noise Reduction, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Luminance Transient Improver, Προοδευτική σάρωση, Μείωση θορύβου 2D/3D, LCD 100Hz
- Τύπος οθόνης: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 80.000:1

Rear connectors



Side



Προδιαγραφές

- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 3 ms
- Γωνία προβολής: 176° (H) / 176° (V)
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντανάκλαστική επικάλυψη
- Επεξεργασία χρωμάτων: 4 τρισεκατομμύρια χρώματα (14bit RGB)

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά Η/Υ: 640 x 480, 60Hz, 800 x 600, 60Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz
- Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60Hz

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

Εφαρμογές πολυμέσων

- Συνδέσεις πολυμέσων: Ethernet-UTP5, USB
- Φορμά αναπαραγωγής: MP3, LPCM, WMA v2 έως v9.2, Ακίνητες εικόνες JPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream PAL, WMV9/VC1

Άνεση

- Προστασία παιδιών: Κλειδί για τα παιδιά +Γονικός Έλεγχος
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη ρύθμιση καναλιών, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), Autostore, Μικροσυντονισμός, Ψηφιακός συντονισμός PLL, Plug & Play
- Ευκολία στη χρήση: Αυτόμ. διατήρηση έντασης (AVL), Ένταση ήχου Δέλτα ανά προϋπόθεση, Λίστα προγραμμάτων, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων, Κομπτί Home ενός πατήματος, Επιλογή αγαπημένου προγράμματος
- Ρολόι: Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Αυτόματο φορμά, Διεύρυνση 16:9, Super Zoom, Ευρεία οθόνη, χωρίς κλιμάκωση (κουκκίδα-κουκκίδα 1080p)
- Πολυμέσα: Πρόγραμμα περιήγησης μέσω DLNA, Πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο, Υπηρεσίες Net TV, Πρόγραμμα περιήγησης μέσω USB
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα, Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων 8 ημερών*
- Τηλεχειριστήριο: Γενική
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: RC4495
- Teletext: Smart Text 1000 σελίδων
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης

υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB

- Έξυπνη λειτουργία: Παιχνίδι, Κινηματογρ., Προσωπική, Τυπικοί, Ζωντανό

Ήχος

- Ισχύς (RMS): 2 x 12W
- Σύστημα ήχου: Στερεοφωνικό Nicam, BBE
- Ενίσχυση ήχου: Incredible Surround, Έλεγχος πριμών και μπάσων

Συνδεσιμότητα

- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος
- Μπροστινές / πλαινές υποδοχές σύνδεσης: HDMI v1.3, Είσοδος S-Video, Είσοδος CVBS, Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών, USB
- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- 2 εξωτερικά scart: Ήχος L/R, Είσοδος CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Άλλες συνδέσεις: Αναλογική έξοδος ήχου L/R, Είσοδος ήχου PC, Είσοδος PC VGA, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Λειτουργία Common Interface Plus (CI+), Common Interface
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Σύνδεση σε δίκτυο PC: Πιστοποίηση DLNA 1.0
- 3 εξ.: YPbPr, Είσοδος ήχου L/R

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50Hz
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: 0,15 W
- Κατανάλωση ισχύος (τυπική): 146 W

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Επιτραπέζια περιστρεφόμενη βάση, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Εγχειρίδιο χρήσης, Πιστοποιητικό εγγύησης, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο

Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 996 μμ
- Ύψος συσκευής: 603 μμ
- Βάθος συσκευής: 88 μμ
- Βάρος προϊόντος: 17,7 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 996 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 656 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 260 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 21.9 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1203 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 682 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 266 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 26,3 κ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: 400 x 400 χιλ.



Ημερομηνία έκδοσης
2023-08-21

Έκδοση: 10.1.6

EAN: 87 12581 48579 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

* DVB-T, υποστηρίζεται μόνο σε επιλεγμένες χώρες
* Η λειτουργία DVB-C υποστηρίζεται μόνο σε επιλεγμένες χώρες και για συγκεκριμένους παροχείς. Πιο ενημερωμένες πληροφορίες είναι διαθέσιμες στην πινακίδα τύπου της τηλεόρασης.
* Η παροχή υπηρεσιών Net TV εξαρτάται από τη χώρα και υπόκειται στους όρους χρήσης.