

Philips Σειρά 5000
LED TV με Pixel Plus HD

Philips 32"

Full HD 1080p
Ψηφιακή τηλεόραση

32PFL5405H



Η διασκέδαση ζωντανεύει

Με ρεαλιστική απόδοση εικόνας FHD

Απόδοση εικόνας υψηλής ευκρίνειας σε μια εξαιρετικά λεπτή οθόνη 32" - την τηλεόραση LCD 32PFL5405 της σειράς 5000 της Philips. Ζήστε την κάθε στιγμή της προβολής σαν να ήσασταν εκεί, με το Pixel Plus HD και εντυπωσιακό, αόρατο ήχο.

Υψηλή ευκρίνεια για εξαιρετική λεπτομέρεια

- Τηλεόραση Full HD με Pixel Plus HD για περισσότερη λεπτομέρεια και ευκρίνεια
- LCD 100Hz, απόδοση 2ms για έξοχη ευκρίνεια κινούμενων εικόνων
- HD Natural Motion για εξαιρετικά ομαλή αναπαραγωγή της κίνησης σε ταινίες Full HD

Πλούσιος και καθαρός ήχος.

- Σύστημα 2,1 40 W με ήχο surround (2 x 10 W RMS, εικονικά 20 W)*
- Ακούστε κάθε λέξη με το Clear Sound

Απλοποιημένη ψηφιακή συνδεσιμότητα

- Άψογη συνδεσιμότητα με 3 εισόδους HDMI και Easylink
- USB για εκπληκτική αναπαραγωγή πολυμέσων
- Η είσοδος PC επιτρέπει τη χρήση της τηλεόρασης και ως οθόνη υπολογιστή
- Ενσωματωμένος δέκτης MPEG-4 για λήψη HD χωρίς set top box

Πιο οικολόγοι μέρα με τη μέρα

- Μηδενική κατανάλωση ρεύματος όταν είναι απενεργοποιημένη

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Pixel Plus HD

Η τεχνολογία Pixel Plus HD προσφέρει τον κορυφαίο συνδυασμό απόλυτης ευκρίνειας, φυσικών λεπτομερειών, ζωντανών χρωμάτων και ομαλής & φυσικής κίνησης για όλα τα είδη σήματος - τυπικό τηλεοπτικό, υψηλής ανάλυσης (HD) και περιεχόμενο πολυμέσων - για οθόνες υψηλής ευκρίνειας. Τα είδωλα και ο θόρυβος που περιέχονται σε όλα τα είδη σήματος - από πολυμέσα μέχρι στο τυπικό τηλεοπτικό σήμα, αλλά και στο συμπιεσμένο περιεχόμενο πολυμέσων - εντοπίζονται και ελαχιστοποιούνται, διασφαλίζοντας ότι η εικόνα είναι ευκρινής και πεντακάθαρη.

LCD 100Hz, χρόνος απόκρισης 2ms

Η τεχνολογία LCD 100Hz δημιουργεί εξαιρετική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων. Η εισαγωγή διπλού ρυθμού καρτέ 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.

Ηχοσύστημα 2.1 40 W*



Εικονικό σύστημα ηχείων 2.1 για εκπληκτικό ήχο 40W (2x10W + Εικονική ισχύς 20W*). *Αυτό το εικονικό σύστημα ήχου 2.1 διαχειρίζεται έξυπνα την ισχύ ώστε να παρέχει δύο φορές την αρχική ισχύ που παρέχεται και να αποδίδει εκπληκτικά μπάσα. Απολαύστε καθαρό και λεπτομερή ήχο με το πρόσθετο θολοειδές τουίτερ, το οποίο παρέχει ήχο χωρίς συμβιβασμούς σε μια λεπτή αόρατη σχεδίαση ηχείων.

USB (πολυμέσα)



Η υποδοχή σύνδεσης USB επιτρέπει πρόσβαση σε φωτογραφίες jpeg, μουσική mp3 και αρχεία βίντεο των περισσότερων USB-sticks (συσκευή μνήμης USB). Συνδέστε το USB στην υποδοχή στο πλάι της τηλεόρασης και αποκτήστε πρόσβαση στο περιεχόμενο πολυμέσων χρησιμοποιώντας το εύκολο πρόγραμμα περιήγησης περιεχομένου στην οθόνη. Μπορείτε να προβάτε και να μοιραστείτε εύκολα βίντεο, φωτογραφίες και μουσική.

Είσοδος PC (VGA)

Με την είσοδο PC μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας σε έναν υπολογιστή μέσω καλωδίου VGA και να την χρησιμοποιήσετε ως οθόνη του υπολογιστή.

Ενσωματωμένος δέκτης DVB MPEG-4

Ο ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης σας επιτρέπει να λαμβάνετε ψηφιακά καλωδιακά και επίγεια σήματα τηλεόρασης χωρίς πρόσθετο set top box. Απολαύστε ποιοτική τηλεόραση χωρίς επιπλέον εξοπλισμό.

3 είσοδοι HDMI με Easylink



Το HDMI είναι ένα καλώδιο που μεταφέρει σήματα εικόνας και ήχου από τις συσκευές σας στην τηλεόραση, καταργώντας την ακαταστασία των καλωδίων. Μεταφέρει μη συμπιεσμένα σήματα, διασφαλίζοντας ότι απολαμβάνετε την υψηλότερη ποιότητα από την πηγή στην οθόνη. Σε συνδυασμό με το Philips Easylink, χρειάζεστε μόνο ένα τηλεχειριστήριο για να εκτελέσετε τις περισσότερες λειτουργίες στην τηλεόραση, το DVD, το BluRay, το set top box ή το σύστημα Home Cinema. Απολαύστε εικόνα και ήχο υψηλής ποιότητας χωρίς ακαταστασία και πολλά καλώδια.

Καθαρός ήχος



Πολύ συχνά χάνετε τις σημαντικές σκηνές σε μια ταινία ή στην αγαπημένη σας εκπομπή. Το Clear Sound αποτελεί μια πρωτοποριακή τεχνολογία ήχου που αυξάνει σημαντικά την ποιότητα των ήχων, είτε πρόκειται για ομιλία είτε για τραγούδι. Διασφαλίζει ότι ακούτε κάθε λέξη, ώστε να μπορείτε να απολαμβάνετε στο έπακρο αυτό που παρακολουθείτε.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Θόνη

- Λόγος διαστάσεων: Ευρεία οθόνη
- Φωτεινότητα: 450 cd/m²
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 100.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 2 ms
- Γωνία προβολής: 178° (H) / 178° (V)
- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 32 ίντσα / 81 εκ.
- Τύπος οθόνης: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βελτίωση εικόνας: Pixel Plus HD, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Βελτίωση χρωμάτων, Clear LCD 100Hz, Βελτίωση μετάβασης χρωμάτων, Contrast Plus, Digital Noise Reduction, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Jagged Line Suppression, Luminance Transient Improver, Προοδευτική σάρωση, Μείωση θορύβου 2D/3D, Επεξεργασία 1080p 24/25/30Hz, Επεξεργασία 1080p 50/60Hz
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντιανακλαστική επικάλυψη
- Κορυφαία απόδοση φωτισμού: 65 %

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά H/Y

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz
1920 x 1080	60Hz

Φορμά εικόνας

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60Hz

Ήχος

- Ισχύς (RMS): Αόρατος Ήχος 40W virtual
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveller, Δυναμική βελτίωση μπάσων, Incredible Surround, Έλεγχος τριών και μπάσων, Καθαρός ήχος
- Σύστημα ήχου: Dolby Digital (AC-3), Nicam Stereo

Ευκολία

- Προστασία παιδιών: Κλειδωμα για τα παιδιά +Γονικός Έλεγχος

- Ευκολία εγκατάστασης: Οδηγός εγκατάστασης καναλιών, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων, Οδηγός σύνδεσης συσκευών, Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη ρύθμιση καναλιών, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), Μικροσυντονισμός, Ψηφιακός συντονισμός PLL
- Ευκολία στη χρήση: Αυτόμ. διατήρηση έντασης (AVL), Περιβάλλον εργασίας χρήστη με γραφικά, Προβολή επί της οθόνης, Κατάλογος προγραμμάτων, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων, Πλαϊνό χειριστήριο, Λειτουργία επίδειξης, Εγχειρίδιο χρήσης στην οθόνη, EasyLink, Επιλογή αγαπημένου προγράμματος, Πλέγμα καναλιών τύπου μωσαϊκού, Απλοποιημένο τηλεχειριστήριο
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα, Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων 8 ημερών*
- Τηλεχειριστήριο: Τηλεόραση
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: PF01E10B
- Αυτόματο φορμά οθόνης: Autofill (χωρίς μαύρες γραμμές), Autozoom (χωρίς παραμόρφωση), Δυναμική ανίχνευση μαύρων γραμμών, περιλαμβάνει: 16:9, Ευρεία οθόνη, Superzoom, Ανίχνευση bit φορμά WSS / AFD, Viewport link, Καταστολή λογότυπου, Δυναμική μετατόπιση υπότιτλων, Επιλογή φορμά ανά είσοδο, Λειτουργία σήματος PC
- Teletext: Smart Text 1000 σελίδων
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB
- Πολυμέσα: Auto break-in USB, Πρόγραμμα περιήγησης μέσω USB
- Έξυπνη λειτουργία: Προσωπικό, Ζωντανό, Κινηματογράφος, Παιχνίδι, Εξοικονόμηση ενέργειας, Τυπικό

Εφαρμογές πολυμέσων

- Συνδέσεις πολυμέσων: USB
- Φορμά αναπαραγωγής εικόνας: JPEG
- Φορμά αναπαραγωγής μουσικής: MP3, WMA (v2 έως v9.2), AAC
- Φορμά αναπαραγωγής βίντεο: Υποστηρίξει Codec: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Περιέχει: AVI, MKV

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Είσοδος κεραίας: Ομοαξονική 75 ohm (IEC75)
- TV system (Τηλεοπτικό σύστημα): PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L',

DVB COFDM 2 K/8 K

- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL
- Ψηφιακή τηλεόραση: Επίγειος δέκτης DVB*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

Συνδεσιμότητα

- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος CVBS, RGB
- Αριθμός σκαρτ: 1
- 3 εξ.: YPbPr, Είσοδος ήχου L/R
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Κανάλι επιστροφής ήχου)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Πλευρά HDMI: HDMI v1.3
- Μπροστινές / πλαινές υποδοχές σύνδεσης: HDMI v1.3, USB, Κοινή υποδοχή διασύνδεσης (CI-CI+)
- Άλλες συνδέσεις: Έξοδος ακουστικών, Είσοδος ήχου PC, Είσοδος PC VGA, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Κοινή διασύνδεση
- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, EasyLink, Pixel Plus link, Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος
- Έξοδος ήχου - Ψηφιακή: Ομοαξονικό (cinch)
- Περιλήψη: 3x HDMI, 1x USB, 1x SCART

Ρεύμα

- Πράσινη ετικέτα: Πιστοποίηση Ευρωπαϊκού οικολογικού σήματος
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Τροφοδοσία ρεύματος: 220-240V, 50-60Hz
- Κατανάλωση ισχύος (τυπική): 74,9 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: 0,15 W
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 109,354 kW h
- Περιεκτικότητα σε μόλυβδο: Ναι*
- Περιεκτικότητα σε υδράργυρο: 53,2 mg

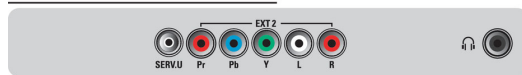
Διαστάσεις

- Συμβατό στήριγμα τοίχου: 200 x 200 χιλ.
- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 796 x 513 x 90 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β): 796 x 559 x 221 χιλ.
- Βάρος με την συσκευασία: 12,1 κ.
- Βάρος προϊόντος: 8,35 κ.
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 9,67 κ.
- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 1000 x 608 x 158 χιλ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Πρόσοψη σε έξτρα γυαλιστερό μαύρο deco με μαύρο περίβλημα

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Βάση τραπέζιου, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Κάρτα εγγραφής, Πιστοποιητικό εγγύησης, Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AAA, Οδηγίες ασφαλείας/νομικές οδηγίες, Δήλωση λογισμικού

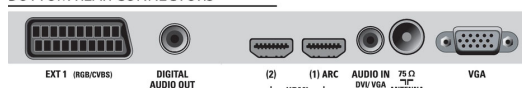
REAR CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



BOTTOM REAR CONNECTORS



Ημερομηνία έκδοσης
2022-04-26

Έκδοση: 10.3.7

12 NC: 8670 000 58519
EAN: 87 12581 52109 7

© 2022 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

* Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων (EPG) 8 ημερών, η υπηρεσία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες
* 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 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 πάροχο 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 εξαιρέσεων στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.