



Philips Σειρά 5000
LCD TV με Pixel Plus HD

32"

ενσωματωμένη ψηφιακή
τεχνολογία

32PFL5403D



Εξαιρετικός σχεδιασμός, ισχυρή απόδοση.

Στυλ και απόδοση για μια ολοκληρωμένη εμπειρία. Συνδυάζοντας οθόνη HD Ready, Pixel Plus HD Engine και εκπληκτικό αόρατο ήχο, αυτή η Flat TV παρέχει εξαιρετικό σχεδιασμό και ισχυρή απόδοση τώρα και στο μέλλον.

Ζωηρές και ευκρινείς εικόνες

- Pixel Plus HD για περισσότερη λεπτομέρεια, βάθος και ευκρίνεια
- Οθόνη LCD HD, με ανάλυση 1366 x 768p
- 28,9 δισεκατομμύρια χρώματα για εκπληκτικές φυσικές εικόνες
- Δυναμική αντίθεση 30000:1 για απίστευτα πλούσια απόδοση μαύρου

Καθαρός και ισχυρός ήχος

- Εκπληκτική απόλαυση ήχου από μοναδικά αόρατα ηχεία
- Virtual Dolby Digital για πραγματική ηχητική εμπειρία

Συνδέστε, εγκαταστήστε και απολαύστε

- USB για εκπληκτική αναπαραγωγή φωτογραφιών και μουσικής
- 4 είσοδοι HDMI για πλήρη ψηφιακή σύνδεση HD σε ένα καλώδιο
- EasyLink: εύκολος έλεγχος της τηλεόρασης και των συνδεδεμένων συσκευών μέσω HDMI CEC

Ετοιμότητα για ψηφιακά

- Ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης για λήψη DVB-T

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Pixel Plus HD

Το Pixel Plus HD είναι μια τεχνολογία επεξεργασίας εικόνων που επιτρέπει στο θεατή να παρακολουθεί ζωντανά, φυσικά και ρεαλιστικά περιεχόμενα. Το αποτέλεσμα είναι εξαιρετικά ευκρινείς εικόνες με απίστευτες λεπτομέρειες και βάθος, από οποιαδήποτε πηγή HD.

Οθόνη LCD, 1366 x 768p

Οθόνη WXGA με κορυφαία τεχνολογία LCD και ανάλυση HD στα 1366 x 768p pixel. Προσφέρει εξαιρετική εικόνα προοδευτικής σάρωσης χωρίς τρεμόπαιγμα, με εξαιρετική φωτεινότητα και άψογα χρώματα. Η ζωντανή και ευκρινής εικόνα διασφαλίζει βελτιωμένη οπτική εμπειρία.

Ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης DVB-T

Ο ενσωματωμένος δέκτης DVB-T επιτρέπει τη λήψη ψηφιακού επίγειου τηλεοπτικού σήματος. Αυτό σημαίνει ότι δεν χρειάζεστε πρόσθετο set top box και καλώδια.

Εικονικό Dolby Digital

Το Virtual Dolby Digital είναι μια τεχνολογία επεξεργασίας για την ενίσχυση του περιβάλλοντος ήχου. Δημιουργεί την αίσθηση του Dolby Pro Logic χωρίς να χρειάζονται επιπλέον πίσω ηχεία. Βυθίζεστε ολοκληρωτικά στην τηλεοπτική σας εμπειρία.

USB για αναπαραγωγή φωτογραφιών και μουσικής

Η υποδοχή σύνδεσης USB επιτρέπει πρόσβαση σε φωτογραφίες jpeg και μουσική mp3 των περισσότερων USB-sticks (συσκευή μνήμης USB). Συνδέστε το USB στη σχισμή στο πλάι της τηλεόρασης και αποκτήστε πρόσβαση στα αρχεία φωτογραφιών και μουσικής σας. Μπορείτε να προβάλετε και να διαμοιράσετε εύκολα φωτογραφίες και μουσική.

4 είσοδοι HDMI

Το HDMI πραγματοποιεί μη συμπίεσμένη ψηφιακή σύνδεση RGB από την πηγή στην οθόνη για κορυφαία ποιότητα εικόνας. Το HDMI στέλνει έξυπνα τη μεγαλύτερη ανάλυση εξόδου στη συσκευή πηγής. Η

είσοδος HDMI είναι πλήρως συμβατή με προηγούμενες εκδόσεις πηγών DVI ενώ περιλαμβάνει και ψηφιακό ήχο. Το HDMI χρησιμοποιεί προστασία αντιγραφής HDCP. Με 3 εισόδους HDMI στο πίσω μέρος και 1 είσοδο HDMI στο πλάι της τηλεόρασης, μπορείτε να συνδέσετε πολλές πηγές HD, π.χ. ένα HD settop box, ένα Blu-ray, μια κονσόλα παιχνιδιών ή μια ψηφιακή βιντεοκάμερα. Η τηλεόρασή σας υποστηρίζει πλήρως το HD του μέλλοντος.

EasyLink

Το EasyLink χρησιμοποιεί το πρωτόκολλο του βιομηχανικού προτύπου HDMI CEC για διαμοιρασμό των λειτουργιών μεταξύ των συνδεδεμένων συσκευών και της τηλεόρασης. Χάρη στο EasyLink χρειάζεστε μόνο ένα τηλεχειριστήριο για τις βασικές λειτουργίες στην τηλεόρασή σας και τις συνδεδεμένες συσκευές. Το EasyLink χρησιμοποιεί το τυπικό καλώδιο HDMI για να μεταφέρει τις εντολές του συστήματος. Λειτουργεί με όλες τις ηλεκτρονικές συσκευές που είναι εξοπλισμένες με HDMI CEC.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Λόγος διαστάσεων: Ευρεία οθόνη
- Φωτεινότητα: 500 cd/m²
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 30000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 6 ms
- Γωνία προβολής: 176° (H) / 176° (V)
- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 32 ίντσες / 81 εκ.
- Τύπος οθόνης: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Ανάλυση οθόνης: 1366 x 768p
- Βελτίωση εικόνας: Pixel Plus HD, 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Βελτίωση μετάβασης χρωμάτων, Digital Noise Reduction, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Luminance Transient Improver, Επεξεργασία 1080p 24/25/30Hz, Επεξεργασία 1080p 50/60Hz
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντανακλαστική επικάλυψη

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- **Φορμά H/Y**

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480	60, 72, 75, 85Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85Hz
1920 x 1080i	60Hz

Μέσω εισόδου
HDMI/DVI
- **Φορμά εικόνας**

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

'Ηχος

- Ισοσταθμιστής: 5 ζώνες
- Ισχύς (RMS): 2 x 15W
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveller,

Ισοσταθμιστής γραφικών

- Σύστημα ήχου: Nicam Stereo, Εικονικό Dolby Digital, BBE

Ευκολία

- Προστασία παιδιών: Κλείδωμα για τα παιδιά +Γονικός Έλεγχος
- Ρολόι: Χρονοδιακόπτης αυτόμ. διακοπής λειτ., Ξυπνητήρι
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη ρύθμιση καναλιών, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), Autostore, Μικροσυντονισμός, Ψηφιακός συντονισμός PLL, Plug & Play
- Ευκολία στη χρήση: 4 λιστες αγαπημένων, Αυτόμ. διατήρηση έντασης (AVL), Ένταση ήχου Δελά ανά προρρύθμιση, Περιβάλλον εργασίας χρήστη με γραφικά, Προβολή επί της οθόνης, Κατάλογος προγραμμάτων, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων, Πλαινό χειριστήριο
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα
- Εικόνα σε εικόνα: Διπλή οθόνη με κείμενο
- Τηλεχειριστήριο: Τηλεόραση
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: RCPF05E08B
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: 4:3, Αυτόματο φορμά, Επέκταση ταινίας σε 14:9, Επέκταση ταινίας σε 16:9, Ζουμ υποτίτλων, Super Zoom, Ευρεία οθόνη
- Teletext: Hypertext 1.200 σελίδων
- Βελτιώσεις Teletext: 9 αγαπημένες σελίδες, Γραμμή πληροφόρησης προγράμματος
- Έξυπνη λειτουργία: Ταινία, Τυπικό, Ζωντανό

Εφαρμογές πολυμέσων

- Συνδέσεις πολυμέσων: USB
- Φορμά αναπαραγωγής: MP3, Αρχεία προβολής slide (.alb), Ακίνητες εικόνες JPEG

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

- Αναπαράγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: Επίγειος δέκτης DVB *
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Οθόνη δέκτη: PLL

Συνδεσιμότητα

- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- 2 εξωτερικά scart: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- 3 εξ.: YPbPr, Είσοδος ήχου L/R
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαράγωγή με ένα πάτημα, Ανομιλή συστήματος
- Μπροστινές / πλάιες υποδοχές σύνδεσης: HDMI v1.3, Είσοδος S-Video, Είσοδος CVBS, Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών, USB
- Άλλες συνδέσεις: Αναλογική έξοδος ήχου L/R, Είσοδος ήχου PC, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Κοινή διασύνδεση

Ρεύμα

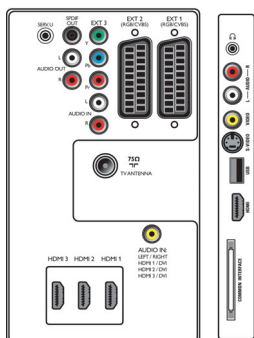
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50/60Hz
- Κατανάλωση ρεύματος: 130 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: 0,15 W

Διαστάσεις

- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 819 x 518 x 92 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β): 819 x 579 x 220 χιλ.
- Βάρος με την συσκευασία: 19 κ.
- Βάρος προϊόντος: 13 κ.
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 16 κ.
- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 918 x 629 x 255 χιλ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Μαύρο περίβλημα με πρόσφψη σε γυαλιστερό deco
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο VESA: 200 x 300 χιλ.

Αξεσουάρ

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

[illegible]

Ημερομηνία έκδοσης
2019-06-25

Έκδοση: 4.0.12

12 NC: 8670 000 34626
EAN: 87 12581 37077 0

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Koninklijke Philips N.V. ή στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες.

www.philips.com