



Philips
Τηλεόραση Flat TV
widescreen με τεχνολογία
Pixel Plus HD

42"
plasma
HD Ready

42PFP5332



Βελτιώστε την οπτική σας εμπειρία

με Pixel Plus HD

Τηλεόραση με άριστη ποιότητα εικόνας και ήχου, με σύγχρονο σχεδιασμό και φινιρίσμα υψηλής ποιότητας. Διαθέτει τεχνολογία Pixel Plus HD για φυσικές, ζωντανές εικόνες και Incredible Surround για εξαιρετικό ήχο.

Ζωντανές, φυσικές εικόνες εξαιρετικής ευκρίνειας

- Οθόνη plasma WXGA υψηλής ευκρίνειας, 1024x768p
- HD Ready για προβολή σημάτων HD υψηλής ποιότητας
- Pixel Plus HD για περισσότερη λεπτομέρεια, βάθος και ευκρίνεια
- Το κτενοειδές φίλτρο 3D διαχωρίζει τα χρώματα για ευκρινή εικόνα

Συναρπαστικός, ζωντανός ήχος.

- Incredible Surround™ για μεγαλύτερη απόλαυση ήχου

Λεπτές και κομψές γραμμές που εναρμονίζονται με το χώρο σας

- Κομψός σχεδιασμός που χωρά σε κάθε δωμάτιο

Σχεδιασμένο για εύκολη χρήση

- Hypertext 1000 σελίδων για στιγμιαία, γρήγορη πρόσβαση σε teletext

Για εξελιγμένη απόδοση

- 2 είσοδοι HDMI για πλήρη ψηφιακή σύνδεση HD σε ένα καλώδιο

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Οθόνη plasma WXGA, 1024 x 768p

Οθόνη με τεχνολογία plasma και ανάλυση HD widescreen στα 1024 x 768p pixel. Παρέχει εξαιρετική εικόνα προοδευτικής σάρωσης χωρίς τρεμόπαιγμα, με βέλτιστη φωτεινότητα και άψογα χρώματα. Η ζωντανή και ευκρινής εικόνα διασφαλίζει βελτιωμένη οπτική εμπειρία.

HD Ready

Απολαύστε την εξαιρετική ποιότητα εικόνας που προσφέρουν τα σήματα υψηλής ευκρίνειας και συνδεθείτε με πηγές HD, όπως HDTV settop box ή δίσκο Blu-ray. Το HD Ready είναι μια προστατευμένη προδιαγραφή που προσφέρει καλύτερη ποιότητα εικόνας σε σύγκριση με την προοδευτική σάρωση. Συμμορφώνεται με τα πρότυπα της EICTA για να προσφέρει μια οθόνη HD με ανάλυση και ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας. Διαθέτει αναλογική υποδοχή YPbPr και μη συμπίεσμένη ψηφιακή σύνδεση DVI ή HDMI, με υποστήριξη HDCP. Εμφανίζει σήματα των 720p και 1080i σε συχνότητα 50 και 60Hz.

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.

Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D

Το κτενοειδές φίλτρο 3D διαχωρίζει τα σήματα φωτεινότητας και χρώματος σε τρισδιάστατους τομείς, για εξάλειψη της παραμόρφωσης από τη σάρωση. Το ψηφιακό κτενοειδές 3D πραγματοποιεί συγκρίσεις μεταξύ των πεδίων της τηλεοπτικής εικόνας για να διαχωρίσει με ακρίβεια τα χρώματα από τα ασπρόμαυρα στοιχεία και αφαιρεί τις οριζόντιες και κάθετες κουκκίδες, καθώς και τις κουκκίδες που απομένουν από τη σάρωση της γραμμής.

Μικρή και λεπτή σχεδίαση

Χάρη σε αυτόν το σχεδιασμό, εξοικονομείται χώρος, η συσκευή δείχνει ακόμα πιο λεπτή και κομψή και μπορεί να χωρέσει παντού.

2 είσοδοι HDMI

Το HDMI πραγματοποιεί μη συμπίεσμένη ψηφιακή σύνδεση RGB από την πηγή στην οθόνη. Ελαχιστοποιώντας τη μετατροπή σε αναλογικό σήμα, παρέχει άψογη εικόνα. Το σήμα που δεν υποβαθμίζεται μειώνει το τρεμόπαιγμα και έχει ως αποτέλεσμα μια πιο καθαρή εικόνα. Το HDMI στέλνει έξυπνα τη μεγαλύτερη ανάλυση στη συσκευή πηγής. Είναι πλήρως συμβατό με προηγούμενες εκδόσεις πηγών DVI ωστόσο περιλαμβάνει και ψηφιακό ήχο. Χρησιμοποιεί προστασία εγγραφής HDCP. Με 2 πηγές HDMI μπορείτε να συνδέσετε πολλές πηγές HD, για παράδειγμα ένα HD settop box και μια συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray. Η τηλεόρασή σας υποστηρίζει πλήρως το HD του μέλλοντος.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Λόγος διαστάσεων: 16:9, Ευρεία οθόνη
- Φωτεινότητα: 1500 cd/m²
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 15000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 2 ms
- Οπτική γωνία (Ο / Κ): 178 / 178 βαθμούς
- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 42 ίντσες / 107 εκ.
- Τύπος οθόνης: Οθόνη Plasma WXGA
- Ανάλυση οθόνης: 1024 x 768p
- Βελτίωση εικόνας: Pixel Plus HD, Luminance Transient Improver, Βελτίωση μετάβασης χρωμάτων, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Contrast Plus, 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Active Control, Digital Noise Reduction, Jagged Line Suppression, Προοδευτική σάρωση
- Βελτίωση οθόνης: Κύκλωμα με μέγιστη διάρκεια ζωής

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
- Φορμά βίντεο
- Ανάλυση Ρυθμός ανανέωσης
- 640 x 480i 1Fh
- 640 x 480p 2Fh
- 720 x 576i 1Fh
- 720 x 576p 2Fh
- 1280 x 720 p 3Fh
- 1920 x 1080i 2Fh
- 1920 x 1080p

Ήχος

- Ισοσταθμιστής: 7 ζώνες
- Ισχύς (RMS): 2 x 10 W
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveller, Δυναμική βελτίωση μπάσων, Incredible Surround
- Σύστημα ήχου: Nicam Stereo, Στερεοφωνικό

Ηχεία

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2

Ευκολία

- Προστασία παιδιών: Κλειδώμα για τα παιδιά +Γονικός Έλεγχος
- Ρολόι: Χρονοδιακόπτης αυτόμ. διακοπής λειτ., Ξυπητήρι
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη ρύθμιση καναλιών, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), Αυτοστορε, Μικροσυντονισμός, Plug & Play, Ονομασία προγράμματος, Ταξινόμηση
- Ευκολία στη χρήση: Αυτόμ. διατήρηση έντασης (AVL), Κατάλογος προγραμμάτων, Πλαϊνό χειριστήριο, Smart Picture, Smart Sound
- Τηλεχειριστήριο: Τηλεόραση
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: RC2023601/01
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: 4:3, Επέκταση ταινίας σε 14:9, Επέκταση ταινίας σε 16:9, Ζουμ υποτίτλων, Super Zoom, Ευρεία οθόνη
- Εικόνα σε εικόνα: Διπλή οθόνη με κείμενο
- Teletext: Hypertext 1000 σελίδων
- Βελτιώσεις Teletext: 4 αγαπημένες σελίδες, Γραμμή πληροφόρησης προγράμματος

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'
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Αριθμός προρυθμισμένων καναλιών: 100
- Οθόνη δέκτη: PLL

Συνδεσιμότητα

- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- 2 εξωτερικά scart: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, Είσοδος S-Video
- 3 εξ.: Είσοδος S-Video, Είσοδος CVBS, Είσοδος ήχου L/R
- Ext 4: ΥPbPr, Είσοδος ήχου L/R
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

- Αριθμός σκαρτ: 2
- Άλλες συνδέσεις: Έξοδος ακουστικών

Ρεύμα

- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 40 °C
- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50/60Hz
- Κατανάλωση ρεύματος: 250 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: < 1 W

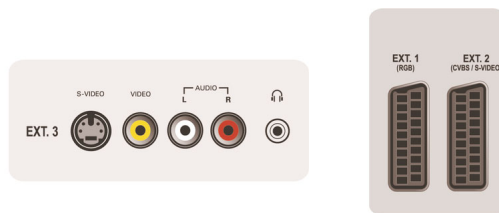
Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Βάση τραπέζιου, καλώδιο κεραίας RF, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Εγχειρίδιο χρήσεως, Κάρτα εγγραφής, Πιστοποιητικό εγγύησης, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Επιδαπέδια βάση

Διαστάσεις

- Έγχρωμο περίβλημα: Μαύρο περίβλημα με πρόσοψη σε έξτρα γυαλιστερό deco
- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 1047 x 701 x 107 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β): 1047 x 764 x 264 χιλ.
- Βάρος προϊόντος: 31,5 κ.
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 41,5 κ.
- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 1180 x 835 x 330 χιλ.
- Βάρος με την συσκευασία: 47 κ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο VESA: 600 x 400 χιλ.

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Ημερομηνία έκδοσης
2019-06-26

Έκδοση: 5.0.8

12 NC: 8670 000 25494
EAN: 87 12581 30326 6

© 2019 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