



Philips
widescreen flat TV με Pixel
Plus

50"

plasma ενσωματωμένη ψηφιακή
τεχνολογία

50PF7521D



Βελτιώστε την οπτική σας εμπειρία με ψηφιακό δέκτη και Pixel Plus

Ψηφιακή τηλεόραση Flat TV με Pixel Plus για φυσικές εικόνες με περισσότερη λεπτομέρεια, Active Control για καλύτερη φωτεινότητα, ηλεκτρονικό οδηγό προγραμμάτων και σύγχρονο σχεδιασμό.

Φυσικές φωτογραφίες που κόβουν την ανάσα

- Οθόνη plasma WXGA υψηλής ευκρίνειας, 1366 x 768p
- Ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης για λήψη DVB-T
- HD ready για προβολή υψηλής ποιότητας σημάτων HDTV
- Pixel Plus για περισσότερη λεπτομέρεια, βάθος και ευκρίνεια

Εξαιρετική αναπαραγωγή ήχου

- Virtual Dolby Surround για ηχητική εμπειρία κινηματογραφικής ποιότητας

Λεπτές και κομψές γραμμές που εναρμονίζονται με το χώρο σας

- Κομψός σχεδιασμός που χωρά σε κάθε δωμάτιο

Σχεδιασμένο για εύκολη χρήση

- Παρακολουθήστε αναλογική TV ενώ γράφετε ψηφιακά

Για εξελιγμένη απόδοση

- Πλήρης ψηφιακή σύνδεση υψηλής ευκρίνειας HDMI

PHILIPS

Τεχνικές προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Λόγος διαστάσεων: 16:9
- Φωτεινότητα: 1400 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 10000:1
- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 50 ίντσα / 127 εκ.
- Τύπος οθόνης: Οθόνη Plasma WXGA
- Βελτίωση εικόνων: Pixel Plus, Προοδευτική σάρωση, Υποβίβαση κίνησης(Pull-Down) 3/2-2/2, Contrast Plus, Ψηφιακή Μείωση Θορύβου, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Jagged Line Suppression, Pulse Killer Chip, Active Contol, Ρύθμιση θερμοκρασίας χρώματος, Μεταβατική βελτίωση της φωτεινότητας, Ρύθμιση ευκρίνειας
- Βελτίωση οθόνης: Κύκλωμα με μέγιστη διάρκεια ζωής, Αντιανακλαστική επικάλυψη οθόνης
- Ανάλυση οθόνης: 1366 x 768p
- Οπτική γωνία: 160° (H) / 160° (V)
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 3 ms

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά H/Y

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480	60, 67, 72, 75Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75Hz
1024 x 768	60, 70, 75Hz
720 x 400	70Hz

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

Ήχος

- Βελτιώσεις ήχου: Δυναμική βελτίωση μπάσων
- Σύστημα ήχου: Εικονικό Dolby Digital, Στερεοφωνικό
- Ισχύς εξόδου (RMS): 2 x 15W
- Ισοσταθμιστής: 5 ζώνες

Ήχεια

- Ενσωματωμένα ήχεια: 4
- Τύποι ήχων: Ολοειδή τούιτερ

Ευκολία

- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματη αποθήκευση, Plug & Play, Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη εγκατάσταση καναλιών (ACI), Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), Ακριβής ρύθμιση, Ονομασία προγράμματος, Ταξινόμηση
- Ευκολία στη χρήση: Πλαϊνό χειριστήριο, Έλεγχος Smart Picture, Έξυπνος έλεγχος ήχου, Αυτόμ. διατήρηση έντασης (AVL), Κατάλογος προγραμμάτων, Αναλογική παρακολούθηση/ψηφιακή εγγραφή, Εύκολη εναλλαγή ψηφ./αναλ. λειτ.
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: RC4343/01
- Teletext: Smart Text 1000 σελίδων
- Εικόνα σε Εικόνα: Εικόνα σε γραφικά
- Τηλεχειριστήριο: DVD, Τηλεόραση, Aux
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: 4:3, Ζουμ υποτίτλων, Super zoom, Ευρεία οθόνη, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9
- Ρολόι: Χρονοδ. αυτόμ. διακοπής λειτουργίας, Ξυπνητήρι
- Βελτιώσεις Teletext: 4 αγαπημένες σελίδες, Γραμμή πληροφόρησης προγράμματος

Δέκτης/λήψη/μετάδοση

- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Σύστημα τηλεόρασης: PAL, SECAM
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, PAL, SECAM
- Είσοδος κεραίας: Ομοαξονική 75 ohm (IEC75)
- Οθόνη δέκτη: PLL
- Αριθμός προεπιλεγμένων καναλιών: 100
- DVB: Επίγειος δέκτης DVB *

Συνδεσιμότητα

- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- Υποδοχή scart 2: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, Είσοδος S-Video, Έξοδος RGB

- Μπροστινές / πλαινές υποδοχές σύνδεσης: Είσοδος ήχου L/R, Είσοδος CVBS, Έξοδος ακουστικών, Είσοδος S-Video
- Άλλες συνδέσεις: Κοινή διασύνδεση, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Κεραία IEC75
- Ext 4: YPbPr
- Ext 6: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Αριθμός σκαρτ: 2

Τάση

- Κατανάλωση ρεύματος: 360w W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: < 2 W
- Τροφοδοσία ρεύματος: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 40 °C
- Παροχή ρεύματος: AC 90-240

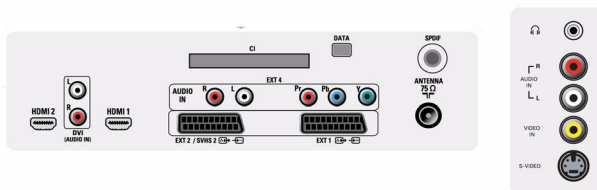
Διαστάσεις

- Βάρος προϊόντος: 57,3 κ.
- Βάρος με την συσκευασία: 63 κ.
- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 1425 x 786 x 118 χιλ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Μαύρο περίβλημα με πρόσψη Deco από ενισχυμένο γυαλί
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο VESA: 800,400 χιλ.
- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 1504 x 1002 x 374 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β): 1425 x 856 x 325 χιλ.

Αξεσουά

- Παρεχόμενα εξαρτήματα: Βάση τραπεζιού, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης εκκίνησης, Κάρτα εγγραφής, Τηλεχειριστήριο, Καλώδιο RF, Εγχειρίδιο χρήσεως, Πιστοποιητικό εγγύησης, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο
- Προαιρετικά εξαρτήματα: Επιδαπέδια βάση

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



Ημερομηνία έκδοσης
2006-11-01

Έκδοση: 4.0

12 NC: 8670 000 23959
EAN: 87 10895 94529 5

Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.
Τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Koninklijke Philips Electronics N.V. ή στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες.
© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.
www.philips.com

widescreen flat TV με Pixel Plus
50" plasma ενσωματωμένη ψηφιακή τεχνολογία



50PF7521D/12

Κύρια σημεία προϊόντος

Οθόνη πλάσματος WXGA, 1366 x 768p

Οθόνη WXGA με κορυφαία τεχνολογία LCD προσφέρει ανάλυση HD στα 1366 x 768p pixels. Παρέχει εξαιρετική εικόνα προδευτικής σάρωσης χωρίς τρεμόπαιγμα, με βέλτιστη 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.

HD Ready

Απολαύστε την εξαιρετική ποιότητα εικόνας μιας πραγματικής τηλεόρασης HD και συνδεθείτε με πηγές HD, όπως HDTV, Blue-ray DVD ή HDVD. Το HD ready είναι μια προστατευμένη προδιαγραφή που προσφέρει καλύτερη ποιότητα εικόνας σε σύγκριση με την προδευτική σάρωση. Συμμορφούμενο με τα πρότυπα της EICTA, προσφέρει μια οθόνη HD με ανάλυση και ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας. Διαθέτει 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

Αυτή η τηλεόραση χρησιμοποιεί το Pixel Plus για να αυξήσει τον αριθμό των γραμμών και των Pixels. Το αποτέλεσμα είναι πεντακάθαρές εικόνες με απίστευτες λεπτομέρειες και βάθος, από οποιαδήποτε πηγή.

Virtual Dolby Surround

Το Virtual Dolby Surround είναι μια τεχνολογία επεξεργασίας για την ενίσχυση του ήχου surround. Θα δώσει την αίσθηση του Dolby Pro Logic χωρίς την ανάγκη επιπλέον πίσω ηχείων. Βυθίζεστε ολοκληρωτικά στην τηλεοπτική σας εμπειρία.

Αναλογική παρακολούθηση ψηφιακή εγγραφή

Είσοδος HDMI

ο HDMI συνδέει πηγή με οθόνη καθιστώντας δυνατή τη μεταφορά ψηφιακών ασυμπίεστων σημάτων RGB. Ελαχιστοποιώντας τη μετατροπή σε αναλογικά σήματα παρέχει άψογη εικόνα. Επειδή το σήμα δεν μειώνεται η εικόνα είναι πιο καθαρή. Το HDMI είναι πλήρως συμβατό με προηγούμενες εκδόσεις πηγών DVI ωστόσο περιλαμβάνει και ψηφιακό ήχο. Το HDMI χρησιμοποιεί προστασία από αντιγραφή HDCP.

