

Philips Σειρά 7600
LCD TV με Ambilight και
Pixel Plus 3 HD

32"

ενσωματωμένη ψηφιακή
τεχνολογία

32PFL7603D



Εμπλουτίστε την εμπειρία σας με φως.

Αφεθείτε στη μαγευτική εμπειρία Ambilight. Με οθόνη HD Ready και Pixel Plus 3HD engine, αυτή η Flat TV συνδυάζει HD Natural Motion, συναρπαστικό, αόρατο ήχο και Ambilight. Θα εμπλουτίζει την οπτική εμπειρία σας με φως για πολλά χρόνια.

Ενισχύστε την οπτική εμπειρία σας

- Το Ambilight ενισχύει την οπτική εμπειρία με περιβάλλοντα φωτισμό

Οι εικόνες ζωντανεύουν

- Pixel Plus 3 HD για πιο ευκρινείς και καθαρές εικόνες
- Οθόνη LCD HD, με ανάλυση 1366 x 768p
- HD Natural Motion για εξαιρετικά ομαλή αναπαραγωγή της κίνησης σε ταινίες Full HD
- Επεξεργασία 4 τρισεκατομμυρίων χρωμάτων για ζωντανές και φωτεινές εικόνες
- Δυναμική αντίθεση 30000:1 για απίστευτα πλούσια απόδοση μαύρου

Συνδέστε, εγκαταστήστε και απολαύστε

- Ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης για λήψη DVB-T
- 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

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Ambilight

Το Ambilight συμβάλλει εντυπωσιακά στη συνολική οπτική εμπειρία καθώς παράγει περιβάλλοντα φωτισμό που συμπληρώνει τα χρώματα και την φωτεινότητα της εικόνας στην οθόνη. Προσθέτει μια νέα διάσταση στην οπτική εμπειρία και σας βυθίζει πλήρως στο περιεχόμενο που παρακολουθείτε. Δημιουργεί ατμόσφαιρα, προσφέρει πιο άνετη θέαση και βελτιώνει τη λεπτομέρεια, την αντίθεση και το χρώμα της εικόνας. Το Ambilight ρυθμίζει αυτόματα και ανεξάρτητα τα χρώματά του σύμφωνα με το περιεχόμενο που αλλάζει στην οθόνη.

Pixel Plus 3 HD

Η τεχνολογία Pixel Plus 3 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. Κάθε pixel της εισερχόμενης εικόνας βελτιώνεται ώστε να ταιριάζει καλύτερα με τα περιβάλλοντα pixel, έχοντας ως αποτέλεσμα πιο φυσική εικόνα. 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.

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.

HD Natural Motion

Η Philips εφηύρε την τεχνολογία HD Natural Motion για εξάλειψη του τρεμοπαίγματος της εικόνας. Η τεχνολογία HD Natural Motion υπολογίζει την κίνηση της εικόνας και διορθώνει το τρεμόπαιγμα τόσο σε μεταδιδόμενο όσο και σε εγγεγραμμένο υλικό (όπως δίσκους DVD και Blu-ray), με αποτέλεσμα ομαλή αναπαραγωγή της κίνησης και άψογη ευκρίνεια. Η τεχνολογία HD Natural Motion εξαλείφει το τρεμόπαιγμα σε εικόνες SD και HD, συμπεριλαμβανομένων των εικόνων 1080p, για απόδοση κίνησης που ξεπερνά εκείνη του κινηματογράφου!

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.

4 είσοδοι HDMI

Το HDMI πραγματοποιεί μη συμπιεσμένη 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 ίντσα / 81 εκ.
- Τύπος οθόνης: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Ανάλυση οθόνης: 1366 x 768p
- Βελτίωση εικόνας: Pixel Plus 3 HD, 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Βελτίωση χρωμάτων, Βελτίωση μετάβασης χρωμάτων, Digital Noise Reduction, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Luminance Transient Improver, Επεξεργασία 1080p 24/25/30Hz, Επεξεργασία 1080p 50/60Hz, HD Natural Motion
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντιανακλαστική επικάλυψη

Ambilight

- Χαρακτηριστικά Ambilight: Ambilight 2 καναλιών
- Προρυθμισμένες λειτουργίες: 4 λειτουργίες Active Adaptive

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά Η/Υ

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

Ήχος

- 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: Κλειδωμα για τα παιδιά +Γονικός Έλεγχος
- Ρολόι: Χρονοδιακόπτης αυτόμ. διακοπής λειτ. Ξυπνητήρι
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη ρύθμιση καναλιών, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), Αυτοστορε, Μικροσυντονισμός, Ψηφιακός συντονισμός PLL, Plug & Play
- Ευκολία στη χρήση: 4 λίστες αγαπημένων, Αυτόμ. διατήρησης έντασης (AVL), Ένταση ήχου Δέλτα ανά προρύθμιση, Περιβάλλον εργασίας χρήστη με γραφικά, Προβολή επί της οθόνης, Κατάλογος προγραμμάτων, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων, Πλαϊνό χειριστήριο
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα
- Εικόνα σε εικόνα: Διπλή οθόνη με κείμενο
- Τηλεχειριστήριο: Τηλεόραση
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: RCPF03E08B
- 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: 4 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

- Εισόδος 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
- DVB: Επίγειος δέκτης DVB *
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Οθόνη δέκτη: PLL

Συνδεσιμότητα

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

Ρεύμα

- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50/60Hz
- Κατανάλωση ρεύματος: 140 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: 0,15 W

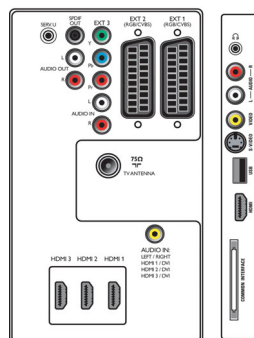
Διαστάσεις

- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 819 x 518 x 123 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β): 819 x 579 x 220 χιλ.
- Βάρος με την συσκευασία: 21 κ.
- Βάρος προϊόντος: 14 κ.
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 17" κ.
- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 918 x 629 x 282 χιλ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Πρόσοψη σε μαύρο deco & λευκό πίσω κάλυμμα
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο VESA: 200 x 300 χιλ.

Αξεσουάρ

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

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
2022-04-26

Έκδοση: 4.0.20

12 NC: 8670 000 36242
EAN: 87 12581 38869 0

© 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