Philips Σειρά 7000
LCD TV με Pixel Precise HD

32"
Full HD 1080p
Ψηφιακή τηλεόραση

32PFL7864H

Συμμετέχετε στη δράση.

Με λεπτή σχεδίαση και αόρατο ήχο

Με την εκπληκτική λειτουργία Pixel Precise HD και ασυναγώνιστο αόρατο ήχο, βυθιστείτε στην απόλαυση των ταινιών στο σαλόνι σας. Με την οθόνη Full HD 1080p και την απίστευτα λεπτή σχεδίαση της, συμμετέχετε πάντα στη δράση.

Βιώστε τις λεπτομέρειες στη δράση
- Pixel Precise HD για εξαιρετικά ευκρινείς και καθαρές εικόνες
- Οθόνη LCD Full HD, με ανάλυση 1920x1080p
- 100Hz LCD, απόκριση 3ms για εκπληκτική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων
- Τεχνολογία Perfect Natural Motion για εξαιρετικά ομαλή προβολή ταινιών Full HD

Συναρπαστικός και ισχυρός ήχος
- 2x12W με BBE για καθαρό ήχο

Εύκολη σύνδεση
- Εύκολη εγκατάσταση και βοήθεια σύνδεσης

Το παράθυρό σας στον ψηφιακό κόσμο
- 4 είσοδοι HDMI με EasyLink για σύνδεση Full HD
- USB για εκπληκτική αναπαραγωγή πολυμέσων

Ετοιμότητα για ψηφιακά
- Λήψη MPEG4 HDTV μέσω ενσωματωμένου δέκτη DVB-T και DVB-C με CI+*

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Pixel Precise HD
Το Pixel Precise HD έχει βασιστεί στη βραβευμένη τεχνολογία Pixel Plus. Μεταφέρει την ποιότητα εικόνας στο επόμενο επίπεδο με 4 τρισεκατομμύρια χρώματα και με τεχνολογία HD Natural Motion που χαρίζει στις ταινίες σας άψογη κίνηση και πεντακάθαρη εικόνα. Χάρη στην Pixel Precise 100Hz LCD, αγοράζετε την πιο γρήγορη τηλεόραση LCD στην κατηγορία της με χρόνο απόκρισης 3ms για εξαιρετική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων για όλες τις ταινίες και τα αθλήματα που παρακολουθείτε.

Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p
Η οθόνη Full HD έχει ανάλυση ευρείας οθόνης 1920 x 1080p που είναι η βέλτιστη ανάλυση πηγών HD για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας. Υποστηρίζει σήματα 1080p από όλες τις πηγές, συμπεριλαμβάνονται κονσόλες παιχνιδιών Blu-ray και προηγμένο HD. Η επεξεργασία σήματος έχει αναβαθμιστεί για να υποστηρίζει αυτήν την πολύ υψηλότερη ποιότητα σήματος και ανάλυση. Παρέχει εξαιρετικές εικόνες προοδευτικής σάρωσης, χωρίς τρεμόπαιγμα, με εξαιρετική φωτεινότητα και χρώματα.

Perfect Natural Motion
Απολαύστε δράση χωρίς τρεμόπαιγμα. Η τεχνολογία Perfect Natural Motion υπολογίζει την κίνηση της εικόνας και διορθώνει το τρεμόπαιγμα σε μεταδιδόμενο και εγγεγραμμένο υλικό (συμπεριλαμβανομένων ταινιών 1080p και 24p True Cinema σε Blu-Ray και DVD). Το αποτέλεσμα είναι πιο ομαλή προβολή εικόνων εξαιρετικής ευκρίνειας χωρίς θόρυβο, ανεξάρτητα από την ταχύτητα των εικόνων δράσης στην οθόνη. Απολαύστε απόδοση εικόνας που ξεπερνά την ποιότητα του κινηματογράφου!

100Hz LCD (3ms)
Η τεχνολογία 100Hz LCD δημιουργεί εξαιρετική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων για καθαρές και ζωντανές εικόνες ακόμα και με γρήγορη κίνηση. Η εισαγωγή διπλού ρυθμού καρέ λειτουργεί με υψηλό ρυθμό ανανέωσης 100Hz αυξάνοντας την ευκρίνεια της αναπαραγωγής της κίνησης πάνω από το διπλάσιο σε σχέση με τις συνηθισμένες LCD, για χρόνο απόκρισης 3 millisecond (μέτρηση στο PBEW). Αυτή η τεχνολογία της Philips φέρνει την ευκρίνεια των κινούμενων εικόνων στις οθόνες LCD σε πρωτόγνωρα επίπεδα.

2x12W με BBE
Ο ήχος υψηλής πιστότητας BBE είναι η βασική τεχνολογία βελτιστοποίησης του ήχου (με την άδεια του BBE Sound) που σας προσφέρει πραγματικά φυσική μουσική και ομιλία με πλούσιο και καθαρό ήχο.

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 προβάλετε και να μοιραστείτε εύκολα βίντεο, φωτογραφίες και μουσική.

4 είσοδοι HDMI με EasyLink
Το EasyLink χρησιμοποιεί το τυπικό βιομηχανικό πρότυπο HDMI CEC για διαμοιρασμό λειτουργιών μεταξύ της τηλεόρασης και συνδεδεμένων συσκευών. Με το Easylink απαιτείται μόνο ένα τηλεχειριστήριο για το χειρισμό των βασικών λειτουργιών της τηλεόρασης και των συνδεδεμένων συσκευών. Το HDMI δημιουργεί μη συμπιεσμένη ψηφιακή σύνδεση RGB από την πηγή στην οθόνη για ύψιστη ποιότητα εικόνας. Επίσης, χρησιμοποιεί προστασία από αντιγραφή HDCP. Με 3 εισόδους HDMI στην πίσω πλευρά και 1 HDMI στο πλάι της τηλεόρασης μπορείτε να συνδέσετε πολλές πηγές HD, για παράδειγμα ένα HD settop box, ένα Blu-ray player και κονσόλα παιχνιδιών ή ψηφιακή βιντεοκάμερα.

Εγκατάσταση και σύνδεση
Απλά πιέστε το κουμπί αρχικής οθόνης και απολαύστε το έξυπνο, απλό και εύκολο μενού. Το μενού σάς καθοδηγεί με ευκολία και σας βοηθά να συνδέσετε τις συσκευές σας όπως το set top box, την τηλεόραση ή το DVD player. Όχι άλλα μπερδέματα! Με λίγες μόνο κινήσεις μπορείτε να χαλαρώσετε και να απολαύσετε μια καλή ταινία. Εξάλλου, τώρα έχετε εξασφαλίσει βέλτιστη ποιότητα ήχου και εικόνας για οποιαδήποτε συσκευή και εάν χρησιμοποιήσετε. Το αρχικό μενού θα σας εμφανίσει και άλλες ενδιαφέρουσες δραστηριότητες που μπορείτε να πραγματοποιήσετε, τις οποίες μπορεί να μην γνωρίζετε καν!

Δέκτης MPEG4 DVB-T/C με CI+*
Η HDTV σάς επιτρέπει να παρακολουθείτε τηλεόραση με την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας και ήχου, χωρίς πρόσθετο set-top box. Χάρη στον ενσωματωμένο δέκτη που υποστηρίζει σήματα DVB-Terrestrial και DVB-Cable για φορμά MPEG-2 και MPEG-4, λαμβάνετε τηλεοπτικά προγράμματα υψηλής ευκρίνειας σε εξαιρετική ποιότητα. Επιπλέον, με τη λειτουργία Common Interface Plus (CI+) απολαμβάνετε κορυφαίο περιεχόμενο υψηλής ευκρίνειας απευθείας στην τηλεόρασή σας.

LCD TV
32" Full HD 1080p, Ψηφιακή τηλεόραση

32PFL7864H/12

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη
- Λόγος διαστάσεων: Ευρεία οθόνη
- Φωτεινότητα: 500 cd/m²
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 80.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 3 ms
- Γωνία προβολής: 176° (H) / 176° (V)
- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 32 ίντσα / 81 εκ.
- Τύπος οθόνης: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Βελτίωση εικόνας: Pixel precise HD, Perfect Natural Motion, 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Digital Noise Reduction, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Luminance Transient Improver, Προοδευτική σάρωση, Μείωση θορύβου 2D/3D, LCD 100Hz
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντιανακλαστική επικάλυψη
- Επεξεργασία χρωμάτων: 4 τρισεκατομμύρια χρώματα (14bit RGB)

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης
- Φορμά Η/Υ

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz
1600 x 1200	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): 2 x 12W
- Ενίσχυση ήχου: Incredible Surround, Έλεγχος πρίμων και μπάσων
- Σύστημα ήχου: Nicam Stereo, BBE

Ευκολία
- Προστασία παιδιών: Κλείδωμα για τα παιδιά +Γονικός Έλεγχος
- Ρολόι: Χρονοδιακόπτης αυτόμ. διακοπής λειτ.
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη ρύθμιση καναλιών, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), Autostore, Μικροσυντονισμός, Ψηφιακός συντονισμός PLL, Plug & Play
- Ευκολία στη χρήση: Αυτόμ. διατήρηση έντασης (AVL), Ένταση ήχου Δέλτα ανά προρύθμιση, Κατάλογος προγραμμάτων, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων, Κουμπί Home ενός πατήματος, Επιλογή αγαπημένου προγράμματος
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα, Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων 8 ημερών*
- Τηλεχειριστήριο: Τηλεόραση
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: RC PF03E09B
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Αυτόματο φορμά, Επέκταση ταινίας σε 16:9, Super Zoom, Ευρεία οθόνη, χωρίς κλιμάκωση (κουκκίδα-κουκκίδα 1080p)
- Teletext: Smart Text 1000 σελίδων
- Βελτιώσεις Teletext: 4 αγαπημένες σελίδες
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB
- Πολυμέσα: Πρόγραμμα περιήγησης μέσων USB
- Έξυπνη λειτουργία: Παιχνίδι, Ταινία, Προσωπικό, Εξοικονόμηση ενέργειας, Τυπικό, Ζωντανό

Εφαρμογές πολυμέσων
- Συνδέσεις πολυμέσων: USB
- Φορμά αναπαραγωγής: MP3, LPCM, Ακίνητες εικόνες JPEG, MPEG1, MPEG2, AVI, H.264/MPEG-4 AVC

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση
- Είσοδος κεραίας: Ομοαξονική 75 ohm (IEC75)
- TV system (Τηλεοπτικό σύστημα): DVB COFDM 2 K/8 K
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

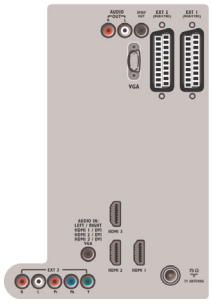
Συνδεσιμότητα
- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος CVBS, RGB
- 2 εξωτερικά scart: Ήχος L/R, Είσοδος CVBS, RGB
- 3 εξ.: YPbPr, Είσοδος ήχου L/R
- Μπροστινές / πλαϊνές υποδοχές σύνδεσης: HDMI v1.3, Είσοδος S-Video, Είσοδος CVBS, Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών, USB
- Άλλες συνδέσεις: Αναλογική έξοδος ήχου L/R, Είσοδος ήχου PC, Είσοδος PC VGA, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Κοινή διασύνδεση
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος

Ρεύμα
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50Hz
- Κατανάλωση ρεύματος: 155 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: 0,15 W

Διαστάσεις
- Διαστάσεις σετ (Π x Y x B): 762 x 470 x 88 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Y x B): 762 x 522 x 220 χιλ.
- Βάρος με την συσκευασία: 15,4 κ.
- Βάρος προϊόντος: 9,8 κ.
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 12,6 κ.
- Διαστάσεις κουτιού (Π x Y x B): 953 x 604 x 199 χιλ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Μαύρη πρόσοψη και ηχεία σε σκούρο ανθρακί
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο VESA: 200 x 200 χιλ.

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

Rear connectors



Side

Ημερομηνία έκδοσης
2019-11-12

Έκδοση: 3.2.5

12 NC: 8670 000 52605
EAN: 87 12581 48285 5

© 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

* 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.