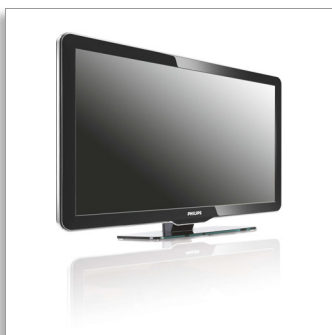


PHILIPS

Philips
Επαγγελματική
τηλεόραση LCD

42" Ultimate HD
LCD
DVB-T/C MPEG4*



42HFL5880D

Η απόλυτη κινηματογραφική εμπειρία

Ultimate HD Hospitality LCD TV της Philips

Αυτή η υπέρκομψη Ultimate HD Hospitality TV αποτελεί μια ολοκληρωμένη διαδραστική λύση ψηφιακού HD, χωρίς την ανάγκη set top box. Μπορείτε να προσφέρετε στους πελάτες σας μια κινηματογραφική εμπειρία θέασης πραγματικού HD, η οποία ολοκληρώνει την αίσθηση άνεσης του χώρου.

Το καλύτερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

- Ολοκληρωμένη λύση βελτιστοποίησης κόστους
- VSecure και VTrack για ασφάλεια περιεχομένου HD σε ξενοδοχεία

Οικολογικό

- SmartPower για εξοικονόμηση ενέργειας
- Οικολογικός σχεδιασμός και φλογεπιβραδυντικό περίβλημα

Λύση ενσωματωμένου συστήματος και διαχρονικότητα

- Απαραβίαστη υποδοχή SmartCard
- Απομακρυσμένη αναβάθμιση λογισμικού
- Περιεχόμενο κορυφαίας ποιότητας HD 1080p με λήψη σήματος MPEG 4 μέσω DVB-T/C

Αλλάξτε την εμπειρία των πελατών

- Συμβατή με το Connectivity Panel της Philips για να απολαμβάνουν οι πελάτες το περιεχόμενο των δικών τους συσκευών
- Pixel Plus HD για περισσότερη λεπτομέρεια, βάθος και ευκρίνεια

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Περιεχόμενο κορυφιαίας ποιότητας HD 1080p

Η οθόνη HD 1080p διαθέτει 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, συμπεριλαμβανόμενης της λήψης σήματος MPEG 4 μέσω δεκτών DVB-T και DVB-C. Η επεξεργασία σήματος έχει αναβαθμιστεί για να υποστηρίξει αυτήν την κατά πολύ ανώτερη ποιότητα σήματος και ανάλυση. Παρέχει εξαιρετικές εικόνες προοδευτικής σάρωσης, χωρίς τρεμόπαιγμα, με εξαιρετική φωτεινότητα και χρώματα.

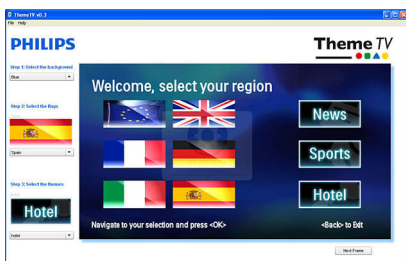
Ενσωματωμένη υποδοχή SmartCard

Η ενσωματωμένη υποδοχή SmartCard επιτρέπει σε τρίτους να επεκτείνουν τη λειτουργικότητα της τηλεόρασης μέσω καρτών εφαρμογών, χωρίς την ανάγκη επιπλέον κουτιών και εξωτερικών συνδέσεων. Η τηλεόραση μπορεί επίσης να συνδεθεί με εξωτερικούς αποκωδικοποιητές και set-top box όλων των κύριων παρόχων διαδραστικών συστημάτων, μέσω της διασύνδεσης ελέγχου SerialXpress (που υποστηρίζει πρωτόκολλα UART και RS232) και της διασύνδεσης ελέγχου SmartPlug.

Απομακρυσμένη αναβάθμιση λογισμικού

Το λογισμικό της τηλεόρασης που ελέγχει λειτουργίες σχετικές με το ξενοδοχείο μπορεί να αναβαθμιστεί από μακριά μέσω ενός πιστοποιημένου παρόχου συστήματος.

Theme TV



Το Theme TV προσφέρει ένα προηγμένο περιβάλλον χρήσης που δίνει στους πελάτες σας τη δυνατότητα να πλοηγηθούν στο

μενού πελατών για να βρουν τα κανάλια της χώρας προέλευσης τους, ειδήσεις και πληροφορίες ξενοδοχείου εύκολα και απλά, χωρίς να απαιτείται διαδραστικό σύστημα ψυχαγωγίας.

Pixel Plus HD



Το Pixel Plus HD είναι μια τεχνολογία επεξεργασίας εικόνων που επιτρέπει στο θεατή να παρακολουθεί περιεχόμενο ζωντανό, φυσικό και ρεαλιστικό. Το αποτέλεσμα είναι εξαιρετικά ευκρινείς και ζωντανές εικόνες με απίστευτες λεπτομέρειες και βάθος, από οποιαδήποτε πηγή HD.

Συμβατή με Connectivity Panel

Αυτή η τηλεόραση συνδυάζεται αρμονικά με τα Connectivity Panel της Philips. Ο πελάτης μπορεί εύκολα να συνδέει και να απολαμβάνει το περιεχόμενο μέσω από υπολογιστή, MP3 player, DVD player, βιντεοκάμερα και πολλές άλλες συσκευές. Με τη λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης, το Connectivity Panel και η τηλεόραση μεταβαίνουν αυτόματα στην προβολή περιεχομένου από τη συνδεδεμένη συσκευή του πελάτη.

Ολοκληρωμένη βελτιστοποίηση κόστους

Με την Ultimate HD Hospitality TV της Philips έχετε τη δυνατότητα προβολής κορυφαίου περιεχομένου στους πελάτες σας, χωρίς την ανάγκη ύπαρξης set top box στο χώρο. Η τηλεόραση αυτή σας εξασφαλίζει μια ολοκληρωμένη λύση βελτιστοποίησης κόστους, καθώς περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες προϋποθέσεις για HD, όπως λήψη σήματος MPEG 4 μέσω δέκτη DVB-T ή/και DVB-C με προστασία περιεχομένου.

VSecure & VTrack

Προκειμένου οι πελάτες να απολαμβάνουν κορυφιαίας ποιότητας περιεχόμενο σε HD, απαιτείται η εφαρμογή αυστηρών προφυλάξεων ασφαλείας από τη βιομηχανία διάθεσης του περιεχομένου. Η Philips διαμόρφωσε μια ολοκληρωμένη λύση για την ασφάλεια περιεχομένου HD σε ξενοδοχειακές μονάδες, η οποία αποτελείται από τη λειτουργία VSecure για την προστασία περιεχομένου HD και τη λειτουργία VTrack για την ψηφιακή υδατογράφιση του περιεχομένου HD.

SmartPower



Το σύστημα μπορεί να ελέγξει και να προρυθμίσει την ένταση του οπίσθιου φωτισμού ώστε να μειώσει την κατανάλωση ρεύματος έως και 50%, εξοικονομώντας σημαντικά στην κατανάλωση ενέργειας.

Οικολογικός σχεδιασμός

Οι τηλεοράσεις της Philips κατασκευάζονται σύμφωνα με τις αρχές EcoDesign οι οποίες στοχεύουν στην ελαχιστοποίηση των συνολικών αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον, μέσω χαμηλής κατανάλωσης ισχύος, απομάκρυνσης επικίνδυνων ουσιών, μικρότερου βάρους, πρακτικότερης συσκευασίας και μεγαλύτερης δυνατότητας ανακύκλωσης. Οι τηλεοράσεις της Philips διαθέτουν επίσης ειδικό περίβλημα με φλογεπιβραδυντικό υλικό. Ανεξάρτητοι έλεγχοι από πυροσβεστικές υπηρεσίες έδειξαν ότι οι τηλεοράσεις της Philips δεν συμβάλλουν στη φωτιά.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

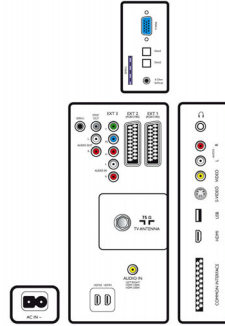
- Αναλογία Εικόνας: 16:9, Ευρεία οθόνη
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 42 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 107 εκ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Μαύρο
- Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
- Φωτεινότητα: 500 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1300:1
- Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Active Control, Black stretch, Blue stretch, Βελτίωση χρωμάτων, Βελτίωση

- μετάβασης χρωμάτων, Digital Noise Reduction, Luminance Transient Improver, Σάρωση απόπλεξης προσαρμ. σε κίνηση, Προοδευτική σάρωση, Αυτομάτη διόρθωση του τόνου δέρματος, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, White stretch, Green stretch, Pixel Plus HD, Επεξεργασία 1080p 24/25/30Hz, Επεξεργασία 1080p 50/60Hz
- Τύπος οθόνης: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 1:30000
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 6 ms
- Γωνία προβολής (Οριζόντια): 176 μοίρες

- Κορυφαία απόδοση φωτισμού: 100 %
- Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 176 μοίρες
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντανάκλαστική επικάλυψη

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά H/Y: 640 x 480, 60Hz, 800 x 600, 60Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz
- Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080p, 24,



Προδιαγραφές

25, 30Hz, 1080p, 24, 50, 60Hz

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Είσοδος κεραίας: Ομοαξονική 75 ohm (IEC75)
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- 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
- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*
- Αριθμός προρυθμισμένων καναλιών: 250
- Αναπαραγωγή βίντεο: PAL, SECAM, NTSC
- Θόνη δέκτη: PLL

Εφαρμογές πολυμέσων

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

Άνεση

- Ευκολία εγκατάστασης: Προηγμένη ξενοδοχειακή λειτουργία, Μικροσυντονισμός, Ψηφιακός συντονισμός PLL, Ονομασία προγράμματος, Cloning των ρυθμίσεων της τηλεόρασης μέσω USB, Κλειδί μενού εγκατάστασης, Πρόσβαση σε μενού ασφαλείας, Κλειδί μενού τηλεόρασης
- Ευκολία στη χρήση: Αυτόμ. διατήρηση έντασης (AVL), 1 λίστα αναλογικών/ψηφιακών καναλιών
- Ρολόι: Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας
- Άνεση: Λειτουργίες "Hotel Guest", Αυτόματη ενεργοποίηση, Μήνυμα υποδοχής, Ένδειξη μηνύματος, Switch on Channel, Περιορισμός έντασης ήχου
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: 4:3, Πλήρης οθόνη, Επέκταση ταινίας σε 14:9, Διεύρυνση 16:9, Ευρεία οθόνη, Ζουμ υποτίτλων, Super Zoom, Αυτόματο φορμά
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα
- Αμφίδρομες λειτουργίες ξενοδοχείου: Συμβατότητα με Connectivity Panel, Αποκλεισμός αυτόματης ενημέρωσης καναλιών, Αποκλεισμός ασύρματων λήψεων λογισμικού, ThemeTV
- Λειτουργία Prison: Απενεργοποίηση Teletext και MHEG
- Teletext: Smart Text 1000 σελίδων
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Απομακρυσμένη αναβάθμιση του λογισμικού τηλεόρασης του ξενοδοχείου, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB, Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού μέσω RF
- Ενσωματωμένη ασφάλεια περιεχομένου (HD): VSecure, VTrack
- Γλώσσες Teletext: Δυτικής Ευρώπης, Ανατολικής Ευρώπης, Κυριλλική

Υγεία

- Χειριστήριο: Πολυτηλεχειριστήριο, Κρεμαστό κιβώτιο χειρισμού μέσω σύνδεσης IR
- Ασφάλεια: Διπλή μόνωση Class II
- Άνεση: Έξοδος ακουστικών, Αυτόνομη σίγαση κύριου ηχείου

Ήχος

- Ισοσταθμιστ: 5 ζώνες
- Ισχύς (RMS): 2 x 15W
- Σύστημα ήχου: Μονοφωνικός ήχος, Στερεοφωνικός, Στερεοφωνικό Nicam, BBE, Dolby Digital (AC-3), Εικονικό Dolby Digital
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveler, Incredible Surround, Smart Sound

Ηχεία

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2

Συνδεσιμότητα

- Βελτιώσεις συνδεσιμότητας: Διασύνδεση Serial Xpress, Διασύνδεση SmartPlug, Υποδοχή σύνδεσης RJ12, Υποδοχή σύνδεσης RJ45, Υποδοχή επέκτασης SmartCard, Fast Infrared loop through, HM-Link, Υποδοχή σύνδεσης εξωτερικού ηχείου, Λειτουργία μέσω scart, USB 2.0, Εξωτερικό τροφοδοτικό 12V/10W
- Αριθμός συνδέσεων HDMI: 3
- Αριθμός scart: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, Αναμονή συστήματος
- Μπροστινές / πλάινές υποδοχές σύνδεσης: Είσοδος ήχου L/R, Είσοδος CVBS, Έξοδος ακουστικών, Είσοδος S-Video, USB 2.0, HDMI v1.3
- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- 2 εξωτερικά scart: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS
- Άλλες συνδέσεις: Αναλογική έξοδος ήχου L/R, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Έξοδος ακουστικών, Είσοδος PC VGA, Common Interface
- 3 εξ.: Είσοδος ήχου L/R, ΥPbPr
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50/60Hz
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 40 °C
- Κατανάλωση ρεύματος: 200 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: 2 W (με το ρολόι)
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 272 kWh
- Περιεκτικότητα σε μόλυβδο: Ναι*
- Περιεκτικότητα σε υδράργυρο: 90 mg
- Ενεργή κατανάλωση κατά την αναμονή: 20 W
- Παθητική κατανάλωση κατά την αναμονή: 1.2 W

Προδιαγραφές προστασίας περιβάλλοντος

- Ασφάλεια: Φλογεοπιβραδυντικό περιβλήμα
- Αναμονή-λειτουργία χαμηλής ισχύος
- SmartPower

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος, Στήριγμα ανάρτησης στον τοίχο, Φυλλάδιο εγγύησης
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Ρύθμιση τηλεχειριστηρίου RC2573GR, Τηλεχειριστήριο Guest 22AV1105, Τηλεχειριστήριο Theme TV 22AV1107, Περιστρεφόμενη βάση τραπεζιού, Στήριγμα τοίχου (κλίση) 22AV3200/10

Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1033 mm
- Ύψος συσκευής: 644 mm
- Βάθος συσκευής: 99 mm
- Βάρος προϊόντος: 21 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1033 mm
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 711 mm
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 262 mm
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 24 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1237 mm
- Ύψος κιβωτίου: 726 mm
- Βάθος κιβωτίου: 258 mm
- Βάρος με την συσκευασία: 27 κ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: 400 x 400 χιλ.



Ημερομηνία έκδοσης
2024-04-01

Έκδοση: 2.2.6

EAN: 87 12581 48795 9

© 2024 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

* Τυπική κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία που μετράται σύμφωνα με το πρότυπο IEC62087 Ed 2.
* Η ετήσια κατανάλωση ρεύματος υπολογίζεται με την τυπική κατανάλωση ρεύματος 4 ώρες την ημέρα, 365 ημέρες το χρόνο.
* Αυτή η τηλεόραση περιέχει μόλυβδο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογικές εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρήτρες εξαίρεσης στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.