

Philips
Επαγγελματική
τηλεόραση LED

19" HeartLine

LED
DVB-T2/T/C και IPTV

19HFL4010W



Μια μοναδική τηλεόραση για το δωμάτιο του ασθενή

Με απίστευτη λειτουργικότητα για τους ασθενείς σας

Αυτή η μοναδική τηλεόραση φιλοξενίας είναι η ιδανική λύση για τα δωμάτια των ασθενών. Σχεδιασμένη ειδικά για τα περιβάλλοντα υγείας, δεν ενοχλεί τους γύρω ασθενείς και δημιουργεί μια ιδιωτική εμπειρία προβολής για απόλυτη άνεση.

Ειδικά σχεδιασμένο για χώρους υγείας

- Λευκή αισθητική για τους χώρους υγείας
- Η τροφοδοσία ρεύματος για ιατρική χρήση, εξασφαλίζει ασφάλεια με χαμηλές εκπομπές
- Φωτιζόμενα μπροστινά πλήκτρα αφής με εντοπισμό εγγύτητας
- Το αντιμικροβιακό περίβλημα αναστέλλει ενεργά την ανάπτυξη βακτηρίων
- Σύνδεση ακουστικών με γαλβανική απομόνωση

Εξαιρετική εμπειρία προβολής και άνεση για τους ασθενείς

- Τηλεόραση LED για εικόνες με απίστευτη αντίθεση
- Χαμηλή κατανάλωση ρεύματος

Προηγμένες και διαχρονικές λειτουργίες υγείας

- Ένδειξη ρολογιού στην οθόνη για βέλτιστη άνεση για τους φιλοξενούμενους
- Εφαρμογές Smart TV, με πληθώρα ειδικών υπηρεσιών φιλοξενίας
- SmartInfo, για προσαρμοσμένες διαδραστικές σελίδες πληροφοριών υγείας
- Συμβατότητα με τη λειτουργία MyChoice για ένα σταθερό κύκλο αποκόμισης εσόδων
- Πρωτόκολλο Serial Xpress, για αμφίδρομα συστήματα

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

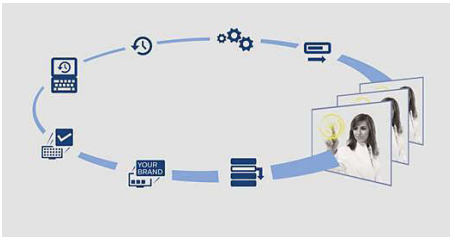
Τηλεόραση LED

Ο οπίσθιος φωτισμός LED προσφέρει χαμηλή κατανάλωση ρεύματος, πανέμορφη εμφάνιση, αλλά και υψηλή φωτεινότητα, απίστευτη αντίθεση και ολοζώντανα χρώματα.

Λευκή αισθητική

Λευκό χρώμα και στρογγυλεμένες γωνίες για μια πιο φιλική εμφάνιση σε χώρους υγείας.

SmartInstall



Με το SmartInstall μπορείτε να εγκαταστήσετε και να συντηρήσετε τις τηλεοράσεις σας χωρίς προσπάθεια. Με ένα εύχρηστο διαδικτυακό εργαλείο, τώρα μπορείτε να ρυθμίζετε και να εγκαθιστάτε τις τηλεοράσεις χωρίς καν να πηγαίνετε στα δωμάτια! Έτσι, εξοικονομείτε χρόνο και δεν ενοχλείτε τους επισκέπτες σας. Είτε θέλετε να ενημερώσετε τις σελίδες με τις πληροφορίες του ξενοδοχείου είτε να εγκαταστήσετε νέα κανάλια, με το SmartInstall ο έλεγχος είναι στα χέρια σας.

SmartInfo



Η λειτουργία SmartInfo σας επιτρέπει να παρέχετε εύκολα πληροφορίες υγείας στους ασθενείς σας. Οι ασθενείς έχουν πρόσβαση στη διαδραστική διαδικτυακή τοποθεσία του ξενοδοχείου ακόμα κι όταν η τηλεόραση δεν είναι συνδεδεμένη στο Intranet ή στο Internet. Μπορείτε να αλλάζετε τακτικά τις πληροφορίες, ώστε οι ασθενείς σας να είναι πάντοτε ενημερωμένοι.

Μπροστινός έλεγχος αφής

Η πρωτοποριακή αυτή τηλεόραση για το δωμάτιο του ασθενή διαθέτει μια έξυπνη επιφάνεια αφής στο κάτω μέρος για μια εξατομικευμένη εμπειρία χρήστη. Τα φωτιζόμενα πλήκτρα ελέγχου προσφέρουν εύκολη πλοήγηση ακόμα και στο σκοτάδι. Χάρη στην επίπεδη επιφάνεια και το κλείδωμα του πληκτρολογίου, η συσκευή καθαρίζεται εύκολα.

Τροφοδοσία ρεύματος για ιατρική χρήση

Οι βασική ασφάλεια, η ουσιαστική απόδοση και η αξιοπιστία είναι ουσιώδεις απαιτήσεις σε ένα επαγγελματικό κλινικό περιβάλλον. Σε αντίθεση με τις κοινές τηλεοράσεις, η σειρά HeartLine της Philips χρησιμοποιεί ειδική παροχή ισχύος για ιατρική χρήση προκειμένου να ικανοποιεί αυτές τις απαιτήσεις. Συμμορφώνεται με το πρότυπο EN/IEC 60601-1, εξασφαλίζοντας τη βασική ασφάλεια και την ουσιαστική απόδοση. Επιπλέον, συμμορφώνεται με το πρότυπο εγγύησης EN/IEC 60601-1-2 για ηλεκτρομαγνητικούς ελέγχους και συμβατότητα για ιατρική χρήση. Σε πολλές χώρες, νοσοκομεία και κλινικές η συμμόρφωση με αυτά τα πρότυπα αποτελεί απαίτηση.

Σύνδεση ακουστικών

Η σύνδεση των ακουστικών διαθέτει γαλβανική απομόνωση, ώστε να διασφαλιστεί η ασφαλέστερη δυνατή σύνδεση ανάμεσα στα ακουστικά των ασθενών και την τηλεόραση Philips HeartLine. Η γαλβανική απομόνωση είναι απαραίτητη για να διασφαλιστεί ο ασφαλής διαχωρισμός της υποδοχής σύνδεσης ακουστικών από το ηλεκτρικό περιβάλλον κοντά στο κρεβάτι του ασθενή.

Αντιμικροβιακό περίβλημα

Τα μικρόβια αποτελούν ένα αυξανόμενο πρόβλημα στα νοσοκομεία και σε κλινικά περιβάλλοντα σε όλο τον κόσμο, καθώς μπορούν να προκαλέσουν μολυσματικές ασθένειες απειλητικές για τη ζωή. Οι τηλεοράσεις HeartLine της Philips αντιμετωπίζουν αυτήν την πρόκληση μέσω

της χρήσης αντιμικροβιακών πρόσθετων στο υλικό του περιβλήματος, τα οποία συμμορφώνονται με το πρότυπο JIS Z2801, καθιστώντας το αναπόσπαστο τμήμα του περιβλήματος της οθόνης. Η ευημερία σας, καθώς και η ευημερία των ασθενών σας, είναι πλέον εξασφαλισμένη μέσω αυτής της προστατευτικής ασπίδας που αναχαιτίζει την ανάπτυξη των πιο συνηθισμένων μικροοργανισμών, όπως π.χ. ο "Staphylococcus aureus" (γαστρεντερίτιδα), ο "Escherichia coli" (E coli) και ο "Klebsiella" (πνευμονία).

Συμβατή με τη λειτουργία MyChoice



Η λειτουργία MyChoice προσφέρει έναν απλό και οικονομικό τρόπο για να δίνετε στους πελάτες σας τη δυνατότητα παρακολούθησης συνδρομητικών τηλεοπτικών καναλιών. Παράλληλα, παρέχει μια πρόσθετη πηγή εσόδων, η οποία σας επιτρέπει να ανακτήσετε τα χρήματα που επενδύσατε για την τηλεόραση.

Εφαρμογές Smart TV

Οι εφαρμογές Philips Smart TV αποτελούνται από μια συνεχώς αυξανόμενη ποικιλία εφαρμογών, από το YouTube μέχρι εφαρμογές κοινωνικής δικτύωσης και πολλές άλλες. Η ειδική έκδοση είναι προσαρμοσμένη για χρήσεις φιλοξενίας και προσφέρει πολλά επιπλέον πλεονεκτήματα. Έτσι, μεταξύ άλλων, διασφαλίζει ότι αφού χρησιμοποιηθούν τα στοιχεία των επισκεπτών, θα διαγραφούν με ασφάλεια, και προστατεύει την επιχείρησή σας από τυχόν παράνομο περιεχόμενο.

Πρωτόκολλο Serial Xpress (SXP)

Η τηλεόραση μπορεί να συνδεθεί σε εξωτερικούς αποκωδικοποιητές όλων των κύριων παρόχων αμφίδρομων συστημάτων, μέσω του πρωτόκολλου Serial Xpress (SXP).

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 19 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 47 εκ.
- Οθόνη: Τηλεόραση HD LED
- Ανάλυση οθόνης: 1366 x 768p
- Φωτεινότητα: 200 cd/m²
- Βελτίωση εικόνας: Τεχνολογία Perfect Motion Rate 200 Hz, Pixel Plus HD
- Γωνία προβολής: 170° (H) / 160° (V)

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-T/T2/C
- Αναλογική τηλεόραση: PAL
- Αναπαραγωγή IP: Multicast, Unicast

Λειτουργίες

- Ευκολία στη χρήση: Στυλ εικόνας, Στυλ ήχου

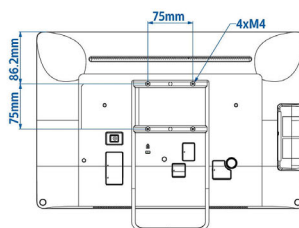
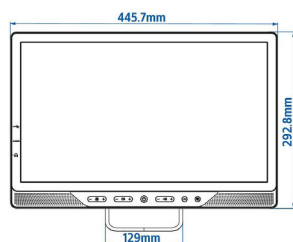
- Ψηφιακές υπηρεσίες: 8d EPG, Now&Next, MHEG, Teletext, HbbTV
- Τοπικός έλεγχος: Χωρητικός έλεγχος αφής

Λειτουργίες Hospitality

- Λειτουργία Ξενοδοχείου: Κλείδωμα μενού, Κλείδωμα μενού εγκατάστασης, Περιορισμός έντασης ήχου, Τοπικός έλεγχος κλειδώματος
- Λειτουργία Prison: Υψηλή λειτουργία ασφαλείας, Κλείδωμα TXT/MHEG/USB/EPG/υποτίτλων
- Χρονομετρητής: Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας, Αφύπνιση, Αφύπνιση καναλιού, Ήχοι αφύπνισης
- Ενεργοποίηση ελέγχου: Κανάλι, Χαρακτηριστικό, Μορφή εικόνας, Ένταση ήχου
- Αντικλεπτικό σύστημα: Κλειδαριά Kensington
- Έλεγχος ισχύος: Αυτόματη ενεργοποίηση, Φιλική προς το περιβάλλον/Γρήγορη εκκίνηση,

WoLAN

- Εφαρμογές: Έλεγχος εφαρμογών, Εφαρμογές που βασίζονται στο Cloud
- Η επωνυμία σας: SmartInfo, Μήνυμα καλωσορίσματος, Προσαρμοσμένο φόντο SmartTV, Μήνυμα υποδοχής, Προσαρμόσιμος πίνακας εργαλείων (HTML), Σύστημα IPTV
- Ρολόι: Ρολόι σε λειτουργία αναμονής, Ρολόι οθόνης, Προαιρετικό εξωτερικό ρολόι
- SmartInfo: Πρόγραμμα περιήγησης HTML5, Πρότυπα αλληλεπίδρασης, Παρουσίαση διαφανειών εικόνων
- Cloning και ενημέρωση υλικολογισμικού: Instant Initial Cloning, Μέσω USB/RF/IP
- CMND&Control: Επεξεργασία καναλιών offline, Επεξεργασία ρυθμίσεων offline, Κατάσταση τηλεόρασης σε πραγματικό χρόνο (IP), Απομακρυσμένη διαχείριση μέσω IP/RF,



Προδιαγραφές

- CMND&Create, Διαχείριση ομάδων τηλεόρασης
- Χειριστήριο: Αποκλεισμός αυτόματης ενημέρωσης καναλιών, Πρωτόκολλο Serial Xpress, JSON API για έλεγχο της τηλεόρασης-JARIT
- Διαδραστική DRM: VSecure, Playready Smoothstreaming
- Δημιουργία εσόδων: MyChoice
- Κανάλια: Ενιαία λίστα

Λειτουργίες για υπηρεσίες υγείας

- Χειριστήριο: Φωτιζόμενα πλήκτρα ελέγχου αφής, Έλεγχος πολλαπλών χειριστηρίων, Συμβατότητα με τηλεχειριστήρια για χώρους υγείας, Συμβατότητα με σύστημα κλήσης νοσοκόμου
- Άνεση: Έξοδος ακουστικών, Αισθητήρας εγγύτητας, Λειτουργία κλειδώματος για καθαρισμό, Αυτόνομη σίγαση κύριου ηχείου, Λαβή τηλεόρασης
- Ασφάλεια: IEC/EN60601-1, Φλογεπιβραδυντικό, Έξοδος ακουστικών με γαλβανική απομόνωση, Διπλή μόνωση Class II
- Υγιεινό: JISZ2801 Αντιμικροβιακό περίβλημα, Λείο πίσω κάλυμμα
- EMC: IEC/EN60601-1-2

Πολυμέσα

- Υποστηρίζεται αναπαραγωγή βίντεο: Μορφές: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, Περιέχει: AVI, MKV, 3GP, ASF, M2TS, M4V, MP4, MPG, PS, QuickTime, TS, WMV
- Υποστηριζόμενες μορφές μουσικής: MP3, AAC, WAV, WMA (v2 έως v9.2)
- Υποστηριζόμενες μορφές υποτίτλων: SRT, ASS, SMI, SSA SUB, TXT
- Υποστηριζόμενες μορφές εικόνες: BMP, JPG, PNG, GIF
- Ανάλυση εικόνας σε USB: έως και 1920x1080P@60Hz
- Συνδέσεις πολυμέσων: USB, LAN

Ήχος

- Ισχύς εξόδου ήχου: 5 (2 x 2,5) W
- Έξοδος ηχείου μπάνιου: 1,5 W μονοφωνικό 8Ωhm
- Ηχεία: 2,0, Μπροστινά ηχεία
- Χαρακτηριστικά ήχου: AVL, Incredible Surround, Δυναμική ενίσχυση μπάσων, Dolby MS10

Ρεύμα

- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 0 °C έως 40 °C
- Είσοδος: 12V DC

- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5W
- Εξωτερική παροχή ρεύματος: 50-60 Hz, AC 100-240V, Καλώδιο DC XXL 3,5 μ., Ιατρική πιστοποίηση IEC/EN60601-1
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: A+
- Ενεργειακό σήμα EE, ισχύς: 13 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Λειτουργία Eco
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 19 kWh

Αξεσουάρ

- Περιλαμβάνονται στη συσκευασία: Τροφοδοτικό DC, Φυλλάδιο εγγύησης, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας
- Προαιρετικά: Τηλεχειριστήριο για τηλεοράσεις σε χώρους υγείας 22AV1109H/12, Ρύθμιση τηλεχειριστηρίου 22AV9573A, Εξωτερικό ρολόι 22AV1120C/00

Συνδεσιμότητα πλάι

- HDMI2: HDMI 1.4 με
- Έξοδος ακουστικών: Μίνι βύσμα
- USB1: USB 2.0

Συνδεσιμότητα πίσω

- Έξοδος ηχείου μπάνιου: Μίνι βύσμα
- Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ-48
- LNA - κεραία: IEC-75
- HDMI1: HDMI 1.4 με
- Ethernet (LAN): RJ-45

Βελτιώσεις συνδεσιμότητας

- RJ48: Είσοδος/έξοδος IR, Διασύνδεση Serial Xpress
- EasyLink (HDMI CEC): Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, Αναμονή συστήματος, Διέλευση τηλεχειριστηρίου, στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος
- LAN: Αφύπνιση από το δίκτυο
- HDMI: ARC (όλες οι θύρες)
- USB: Λειτουργία "μόνο θύρας φόρτισης"

Σχεδίαση

- Χρώμα: Λευκό

Διαστάσεις

- Βάρος προϊόντος: 2,4 κ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: M4, 75 x 75 χιλ.
- Διαστάσεις σετ (εκτός από τη λαβή): (W x H x D): 446 x 293 x 38 μμ
- Βάρος προϊόντος (+λαβή): 2,6 κ.



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-31

Έκδοση: 3.1.1

EAN: 87 18863 00423 4

© 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

* Το τηλεχειριστήριο δεν συμπεριλαμβάνεται. Για την εγκατάσταση της τηλεόρασης απαιτείται το προαιρετικό τηλεχειριστήριο. Ορισμένες λειτουργίες δεν είναι διαθέσιμες χωρίς το προαιρετικό τηλεχειριστήριο.

* Η διαθεσιμότητα των λειτουργιών εξαρτάται από την εφαρμογή που επιλέγει ο υπεύθυνος ενσωμάτωσης.

* Τυπική κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία με μέτρηση σύμφωνα με το πρότυπο IEC62087 Ed 2. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας θα εξαρτηθεί από τον τρόπο με τον οποίο χρησιμοποιείται η τηλεόραση.

* Αυτή η τηλεόραση περιέχει μολύβδο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογικές εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρήτρες εξαίρεσης στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.