

Philips
Téléviseur LED
professionnel

48 cm (19") HeartLine
LED
DVB-T2/T/C et IPTV

19HFL4010W



Un téléviseur de chevet exceptionnel

Fonctionnalité exceptionnelle pour vos patients

Ce téléviseur est idéal près du lit de vos patients. Conçu pour les établissements de santé, il évite de déranger les voisins et maximise le confort du téléspectateur en permettant un visionnage personnel.

Conception spéciale pour milieux médicaux

- Design blanc pour milieux médicaux
- L'alimentation en énergie de qualité médicale garantit la sécurité grâce à de faibles émissions
- Touches tactiles lumineuses en façade avec détecteur de proximité
- Le boîtier antimicrobien empêche activement l'apparition de bactéries
- Connexion du casque avec isolation galvanique

Excellente expérience visuelle et confort des patients

- Téléviseur LED pour des images avec un contraste incroyable
- Faible consommation d'énergie

Fonctions avancées et évolutives pour le secteur médical

- Affichage de l'horloge à l'écran très pratique pour les clients
- Applications Smart TV avec de nombreux services adaptés aux hôtels
- SmartInfo pour des pages d'information personnalisées et interactives sur votre établissement médical
- Compatibilité MyChoice pour des revenus récurrents
- Serial Xpress Protocol pour systèmes interactifs

PHILIPS

Points forts

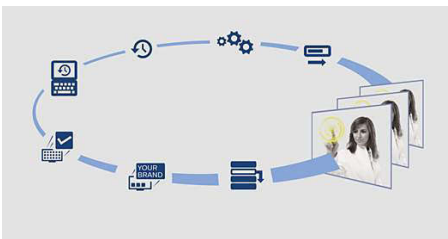
Téléviseur LED

Le rétroéclairage LED vous permet de profiter d'une consommation électrique réduite et de belles lignes, associées à une luminosité élevée, un contraste incroyable et des couleurs saisissantes.

Design blanc

Design blanc aux angles arrondis, pour une apparence plus sympathique dans les milieux médicaux.

SmartInstall



SmartInstall rend l'installation et la maintenance de vos téléviseurs faciles. Grâce à un outil Web convivial, vous pouvez désormais configurer à distance et installer vos téléviseurs sans vous rendre dans les chambres ! Ainsi, vous gagnerez du temps et éviterez de déranger vos clients. Qu'il s'agisse de mettre à jour les pages d'information de l'hôtel ou d'installer de nouvelles chaînes, SmartInstall s'occupe de tout.

SmartInfo



SmartInfo vous permet de communiquer facilement à vos patients des informations relatives à votre hôpital ou à votre établissement médical. Vos patients ont accès à cette page Web interactive même lorsque le téléviseur n'est pas connecté à votre intranet ou à Internet. Vous pouvez modifier régulièrement les informations afin de tenir facilement vos patients informés.

Commandes tactiles en façade

Ce téléviseur de chevet innovant est doté d'un panneau de commande tactile situé au bas du téléviseur, pour une expérience utilisateur personnalisée. Les touches de commande lumineuses sont faciles à utiliser dans l'obscurité. Propreté simple à maintenir grâce à la surface plane nettoyable et au verrouillage du clavier.

Alimentation en énergie de qualité médicale

La sécurité de base, les performances essentielles et une grande fiabilité sont des conditions essentielles dans un environnement clinique professionnel. Contrairement aux téléviseurs standard, les produits de la gamme Philips HeartLine font l'objet d'une alimentation en énergie spéciale de qualité médicale pour respecter ces conditions et sont conformes à la norme EN/CEI 60601-1 pour assurer la sécurité de base et les performances essentielles. De plus, ils sont conformes à la norme collatérale EN/CEI 60601-1-2 relative aux exigences et essais en matière de perturbation électromagnétique pour les appareils électromédicaux. De nombreux pays, hôpitaux et cabinets médicaux exigent la conformité à ces normes.

connexion du casque

La connexion du casque bénéficie d'une isolation galvanique assurant une sécurité optimale entre le casque du patient et le téléviseur Philips HeartLine. Une isolation galvanique est nécessaire pour créer une séparation parfaite entre le connecteur du casque et l'environnement électrique près du lit du patient.

Boîtier antimicrobien

Les microbes sont devenus un problème crucial dans les hôpitaux et les environnements cliniques dans le monde entier car ils peuvent causer des infections mettant en danger la vie des patients. Les téléviseurs Philips HeartLine relèvent ce défi grâce à l'utilisation d'un additif antimicrobien conforme à la méthode JIS Z2801 dans le matériau de son boîtier, ce qui en fait un élément à part entière du boîtier. Votre bien-être et celui de vos patients sont

désormais assurés par ce bouclier de protection qui empêche la prolifération des micro-organismes les plus courants comme « Staphylococcus aureus » (gastroentérite), « Escherichia coli » (E Coli) et « Klebsiella » (pneumonie), par exemple.

Compatible MyChoice



MyChoice vous permet de proposer à vos clients des chaînes de télévision premium de manière simple et économique, tout en créant une nouvelle source de revenus afin de rentabiliser vos achats de téléviseurs.

Applications Smart TV

Le choix d'applications Philips Smart TV est en augmentation constante, qu'il s'agisse d'applications de réseau social, de YouTube ou autre. Cette version spéciale adaptée aux besoins des hôtels offre de nombreux avantages, notamment en garantissant la suppression des informations relatives aux clients après utilisation et en évitant que des contenus illégaux ne nuisent à votre activité.

Serial Xpress Protocol (SXP)

Le téléviseur peut être connecté aux décodeurs externes et box de tous les principaux fournisseurs de systèmes interactifs grâce au protocole SXP (Serial Xpress Protocol).

Affichage de l'horloge à l'écran

Le nouvel affichage de l'horloge à l'écran permet aux clients de consulter l'heure facilement. Il leur suffit d'appuyer sur un bouton pour afficher l'heure à l'écran du téléviseur avec une visibilité optimale et une consommation électrique réduite.

Caractéristiques

Image/affichage

- Format d'image: 16/9
- Diagonale de l'écran (pouces): 19 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 47 cm
- Afficheur: Téléviseur LED HD
- Résolution d'écran: 1366 x 768p
- Luminosité: 200 cd/m²
- Amélioration de l'image: Perfect Motion Rate à 200Hz, Pixel Plus HD
- Angle de visualisation: 170° (H)/160° (V)

Tuner/réception/transmission

- TV numérique: DVB-T/T2/C
- TV analogique: PAL
- Lecture sur IP: Multicast (multidiffusion), Unicast

Caractéristiques

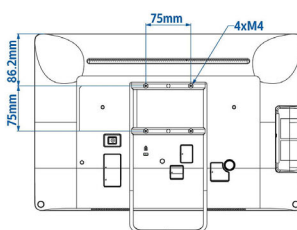
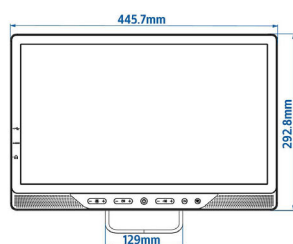
- Facile d'utilisation: Style d'image, Style de son

- Services numériques: 8d EPG, Now&Next, MHEG, Télétexte, HbbTV
- Commande locale: Commande tactile capacitive

Fonctionnalités pour hôtels

- Mode hôtel: Verrouillage du menu, Verrouillage du menu d'installation, Limitation du volume, Verrouillage des commandes locales
- Mode Prison: Mode de sécurité élevée, Verrouillage TXT, MHEG, USB, EPG, sous-titres
- Minuteur: Arrêt programmé, Alarme réveil, Chaîne de réveil, Sons de réveil
- Interrupteur: Chaîne, Fonction, Format d'image, Volume
- Antivol: Verrou Kensington
- Variateur de puissance: Mise en marche automatique, Démarrage rapide/écologique, WoLAN

- Applications: AppControl, Applications sur le cloud
- Votre marque: SmartInfo, Logo de bienvenue, Arrière-plan personnalisé de la télévision intelligente, Message de bienvenue, Tableau de bord personnalisable (HTML), Système IPTV
- Horloge: Horloge en mode veille, Horloge à l'écran, Horloge externe en option
- SmartInfo: Navigateur HTML 5, Modèles interactifs, Diaporama photo
- Clonage et mise à jour du micrologiciel: Clonage initial instantané, Via USB/RF/IP
- CMND&Control: Éditeur de canal hors ligne, Éditeur de paramètres hors ligne, État du téléviseur en temps réel (IP), Gestion à distance par IP/RF, CMND&Create, Gestion de groupe de téléviseurs
- Contrôle: Blocage de la mise à jour automatique des chaînes, Serial Xpress Protocol, API JSON de



Caractéristiques

- contrôle du téléviseur (JAPIT)
- DRM interactive: VSecure, PlayReady Smooth Streaming
- Génération de revenus: MyChoice
- Chaînes: Liste combinée

Fonctionnalités spéciales santé

- Contrôle: Boutons de commande tactiles lumineux, Télécommande universelle, Compatible télécommande milieux médicaux, Compatible avec système d'appel infirmière
- Pratique: Sortie casque, Détecteur de proximité, Fonction de verrouillage pour nettoyage, Désactivation du haut-parleur principal indépendant, Poignée téléviseur
- Sécurité: IEC/EN60601-1, Produit ignifuge, Sortie casque à isolation galvanique, Double isolation de classe II
- Hygiénique: Boîtier anti-microbien JISZ2801, Coque arrière lisse
- Compatibilité électromagnétique: IEC/EN60601-1-2

Multimédia

- Lecture de vidéos prise en charge: Formats : H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Fichiers : AVI, MKV, 3GP, ASF, M2TS, M4V, MP4, MPG, PS, QuickTime, TS, WMV
- Formats audio pris en charge: MP3, AAC, WAV, WMA (version 2 à 9.2)
- Formats de sous-titres pris en charge: SRT, ASS, SMI, SSA SUB, TXT
- Formats d'image pris en charge: BMP, JPG, PNG, GIF
- Résolution vidéo sur USB prise en charge: jusqu'à 1920 x 1080p à 60 Hz
- Connexions multimédias: USB, Réseau local

Audio

- Puissance de sortie audio: 5 (2 x 2,5) W
- Sortie pour enceinte de salle de bain: 1,5 W mono 8 ohms
- Enceintes: 2, Avant
- Fonctionnalités audio: AVL, Incredible Surround, Basses dynamiques, Dolby MS10

Alimentation

- Température ambiante: 0 °C à 40 °C
- Entrée: 12 V CC

- Consommation en veille: $0,5\text{ W}$
- Alimentation externe: 50-60 Hz, 100-240 V CA, Câble c. c. XXL 3,5 m, Certification médicale : CEI/EN60601-1
- Classe énergétique: A+
- Classe énergétique européenne: 13 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Mode Eco
- Consommation énergétique annuelle: 19 kWh

Accessoires

- Inclus: Adaptateur CC, Livret de garantie, Brochure légale et de sécurité
- En option: Télécommande pour établissements de soins de santé 22AV1109H/12, Télécommande de configuration 22AV9573A, Horloge externe 22AV1120C/00

Connectivité latérale

- HDMI 2: HDMI 1.4
- Sortie casque: Minifiche
- USB1: USB 2.0

Connectivité, arrière

- Sortie pour enceinte de salle de bain: Mini-jack
- Commande externe: RJ-48
- Antenne: IEC-75
- HDMI1: HDMI 1.4
- Ethernet (LAN): RJ-45

Connectivité

- RJ48: Entrée/sortie IR, Interface Serial Xpress
- EasyLink (HDMI CEC): Activation de la lecture d'une seule pression sur un bouton, Mise en veille du système, Transfert vers la télécommande, contrôle du système audio
- LAN: Sortie de veille sur LAN
- HDMI: ARC (tous les ports)
- USB: Mode «Port de chargement seulement»

Design

- Couleur: Blanc

Dimensions

- Poids du produit: 2,4 kg
- Compatible avec un montage mural: M4, 75 x 75 mm
- Dimensions de l'appareil (hors poignée): (W x H x D): 446 x 293 x 38 millimètre
- Poids du produit (+ poignée): 2,6 kg



Date de publication
2024-04-19

Version: 3.1.1

EAN: 87 18863 00423 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com

* Télécommande non fournie. La télécommande en option est nécessaire lors de l'installation du téléviseur. Certaines fonctions ne sont pas disponibles sans la télécommande en option.

* Les fonctionnalités disponibles dépendent de l'implémentation choisie par l'intégrateur.

* Consommation électrique type en mode marche mesurée conformément à la norme CEI 62087 deuxième édition. La consommation électrique réelle dépend de l'utilisation du téléviseur.

* Ce téléviseur contient du plomb uniquement dans certaines parties ou certains composants pour lesquels aucune solution alternative n'existe conformément aux clauses de non-responsabilité de la directive RoHS.