

„Philips“
Profesionalus LED
televizorius

19" „HeartLine“
LED
DVB-T2/T/C ir IPTV

19HFL4010W



Prie lovos įrengiamas televizorius

Itin funkcionalus ir pritaikytas pacientams

Šis išskirtinis „Hospitality TV“ televizorius lengvai montuojamas prie paciento lovos. Sukurtas sveikatos priežiūros įstaigoms, jis netrukdo kitiems pacientams ir užtikrina maksimalų komfortą sukuriant privataus žiūrėjimo pojūtį

Pacientams patogiu ir malonu žiūrėti

- LED TV – neįtikėtino kontrasto vaizdai
- Nedidelės energijos sąnaudos

Sukurtas specialiai sveikatos priežiūros įstaigoms

- Balta apdaila specialiai sveikatos priežiūros įstaigoms
- Apšviečiami jutikliniai mygtukai priekyje su artumo jutikliu
- „AntiMicrobial“ korpusas aktyviai stabdo bakterijų augimą
- Ausinių jungtis su galvanine apsauga
- Medicininės kategorijos maitinimas užtikrina saugą ir mažą emisiją

Sveikatos priežiūros įstaigoms skirtos funkcijos ir technologijos

- „SmartInstall“ – lengvas nuotolinis diegimas ir priežiūra
- „SmartInfo“ – interaktyvūs sveikatos priežiūros informacijos puslapiai su prekės ženklu
- „Smart TV“ programos ir daug viešbučiams pritaikytų paslaugų
- Suderinamumas su „MyChoice“ – nuolatinės pajamos
- „Serial Xpress Protocol“ interaktyvioms sistemoms



PHILIPS

Ypatybės

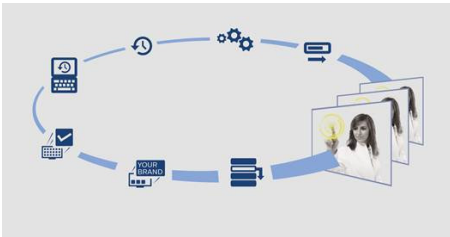
LED televizorius

Naudodami LED foninio apšvietimo funkciją suvartosite nedaug energijos ir mėgausitės gražiomis linijomis, dideliu ryškumu, neįtikėtinu kontrastu ir sodriomis spalvomis.

Balta apdaila

Balta apdaila ir suapvalinti kampai puikiai dera sveikatos priežiūros įstaigos aplinkoje.

„SmartInstall“



Naudojant „SmartInstall“ diegimas ir televizorių priežiūra nereikalauja jokių pastangų. Paprastu naudoti žiniatinklio įrankiu galėsite nuotoliniu būdu konfigūruoti ir diegti televizorių programas nevaikščiodami po kambarius! Taip sutaupysite laiko ir netrukdysite savo svečiams. Ar naujintumėte viešbučio informacijos puslapius, ar diegtumėte naujus kanalus, „SmartInstall“ gali viską.

„SmartInfo“



Naudodami „SmartInfo“ lengvai pateiksite ligoninės arba sveikatos priežiūros informaciją savo pacientams. Pacientai prieigą prie šio interaktyvaus ligoninės tinklalapio turės net ir tuo atveju, jei televizorius neprijungtas prie intraneto arba interneto. Galite reguliariai

keisti informaciją ir lengvai pranešti naujausią informaciją pacientams.

Jutiklinis valdiklis priekyje

Kad vartotojui būtų patogiau, naujoviško prie lovos įrengiamo televizoriaus apatinėje dalyje įrengtas išmanus jutiklinio valdymo skydelis. Apšviečiamus mygtukus lengva rasti net tamsoje. Plokščias valomas paviršius ir mygtukų užraktas, todėl lengva valyti.

Medicininės kategorijos maitinimas

Visapusiška sauga, puikios charakteristikos ir patikimumas yra svarbūs profesionalios klinikinės aplinkos reikalavimai. Skirtingai nei standartiniai televizoriai, „Philips HeartLine“ naudoja specialius medicininės kategorijos maitinimo šaltinius, kad atitiktų šiuos reikalavimus. Jis atitinka EN/IEC 60601-1 standartą, užtikrinantį reikiamą saugą ir svarbiausias charakteristikas. Be to, jis atitinka EN/IEC 60601-1-2 papildomą medicininės kategorijos elektromagnetinių bandymų ir suderinamumo standartą. Daugelio šalių ligoninėse ir klinikose privaloma laikytis šių standartų.

ausinių jungtis

Siekiant užtikrinti kuo saugesnį paciento ausinių prijungimą prie „Philips HeartLine“ televizoriaus, ausinių jungtis yra su galvanine apsauga. Galvaninė apsauga reikalinga užtikrinti saugų ausinių atskirimą nuo šalia paciento lovos veikiančių elektros įrenginių.

„AntiMicrobial“ korpusas

Mikrobai tampa vis didesne problema viso pasaulio ligoninėse ir klinikose, nes jie gali sukelti gyvybei pavojingas infekcijas. „Philips HeartLine“ televizoriai pasirūpina šiuo iššūkiu savo korpusų medžiagoje naudodami JIS Z2801 atitinkantį antimikrobinį priedą, kuris yra ekrano korpuso sudėtinė dalis. Dabar jūs ir jūsų pacientai apsaugoti šiuo apsauginiu skydu, kuris neleidžia augti daugeliui mikroorganizmų, tokių kaip, pavyzdžiui, „Staphylococcus aureus

(Gastroenteritis)“, „Escherichia coli (E Coli)“ ir „Klebsiella (Pneumonija)“.

Suderintas su „MyChoice“



„MyChoice“ – paprastas ir pigus būdas pasiūlyti svečiams kokybiškų televizijos kanalų. Kartu gausite papildomų pajamų, kurios padės susigrąžinti pradines investicijas į televizorių.

„Smart TV“ programos

„Philips Smart TV“ programos siūlo vis didesnių programų pasirinkimą nuo „YouTube“ iki socialinių tinklų programų ir dar daugelį kitų. Specialioji versija priderinta naudojimui viešbučiuose ir turi kelis privalumus, pvz., pasinaudojus svečio informacija saugiai ištrinama, kad nelegalus turinys nepakenktų jūsų verslui.

„Serial Xpress Protocol“ (SXP)

Naudojant „Serial Xpress Protocol“ protokolą televizorius gali būti jungiamas prie visų pagrindinių interaktyvių sistemų tiekėjų išorinių dekoderių ir priedėlių.

Laikrodžio rodymas ekrane

Įdiegus naująją laikrodžio rodyimo ekrane funkciją, svečiai gali patogiai sužinoti laiką. Paspaudus mygtuką, televizoriaus ekrane rodomas laikrodis – geresnis matomumas ir mažesnės energijos sąnaudos.

Nedidelės energijos sąnaudos

„Philips“ televizoriai pasižymi mažomis energijos sąnaudomis. Tai sumažina ne tik poveikį aplinkai, bet ir eksploataavimo išlaidas.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- Ekranas: LED HD televizorius
- Ekranas įstrižainės dydis: 19 in / 47 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skiriamoji ekrano geba: 1366 x 768p
- Ryškumas: 200 cd/m²
- Matymo kampas: 170° (H) / 160° (V)
- Vaizdo išryškėjimas: 200 Hz „Perfect Motion Rate“, „Pixel Plus HD“

Garso įrašai

- Garso išvesties galia: 5 (2x2,5) W
- Garsiakalbiai: 2.0, Garsiakalbiai priekinėje dalyje
- Vonio garsiakalbio išvestis: 1,5 W, Mono 8 omai
- Garso funkcijos: AVL, „Incredible Surround“, Dinaminiai žemieji dažniai, „Dolby MS10“

Konstrukcija

- Spalva: Balta

Derintuvas / imtuvas / siųstuvas

- Skaitmeninis televizorius: DVB-T/T2/C
- Analoginė televizija: PAL
- IP atkūrimas: Multicast, Unicast

Galinės jungtys

- Antena: IEC-75
- HDMI1: HDMI 1.4
- Vonio garsiakalbio išvestis: Minikištukas
- Ethernet (LAN): RJ-45
- Išorinis valdymas: RJ-48

Šoninės jungtys

- HDMI2: HDMI 1.4
- USB1: USB 2.0
- Ausinių išvestis: Minikištukas

Jungiamumo pagerinimas

- USB: Režimas „Tik įkrovimo prievadas“
- HDMI: ARC (visos jungtys)
- „EasyLink“ HDMI CEC: Paleidimas vienu paspaudimu, Sistemos parengtis, RC signalo perdavimas, sistemos garso valdymas
- LAN: Wake up on LAN
- RJ48: IR įvestis / išvestis, „Serial Xpress“ sąsaja

Savybės

- Skaitmeninės paslaugos: 8d EPG, „Now & Next“, MHEG, Teletekstas, HbbTV
- Lengva naudoti: Vaizdo stilius, Garso stilius
- Vietinis valdymas: Jutiklinis valdymas

Viešbučiams pritaikytos funkcijos

- Viešbučio režimas: Meniu užraktas, Meniu užrakto įdiegimas, Garsumo ribojimas, Vietinio valdymo užraktas
- Kalėjimo režimas: aukšto saugos lygio režimas, TXT/MHEG/USB/EPG/Subtitrų užraktas
- „SmartInfo“: HTML5 naršyklė, Interaktyvieji šablonai, Nuotraukų skaidrių rodymas
- CMND kūrimas ir valdymas: Kanalų redagavimo priemonė atsijungus, Atjungties būsens nustatymų redagavimo priemonė, TV būsena realiu laiku (IP), Nuotolinis valdymas per IP/RF, Turinio kūrimas, TV grupės valdymas
- Jūsų gamintojas: „SmartInfo“, Pasveikinimo logotipas, „Smart TV“ pasirinktinis fonas, Pasveikinimo pranešimas, Tinkinamas prietaisų skydelis (HTML), IPTV sistema
- Programos: Programų valdymas, „Cloud“ programos
- Pajamų generavimas: AppRevenue, „MyChoice“
- Kopijavimas ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimas: Momentinis pradinis kopijavimas, Per USB/RF/IP
- Laikmatis: Išsijungimo laikmatis, Žadinimo signalas, Žadinimas įjungiant kanalą, Žadinimo garsai
- Laikrodis: Laikrodis budėjimo režimu, Ekraninis laikrodis, Papildomas išorinis laikrodis
- Kanalai: Bendras sąrašas
- Interaktyvus DRM: „VSecure“, „PlayReady“ transliavimas
- Valdymas: Automatinio kanalų naujinimo blokvimas, „Serial Xpress Protocol“, JSON API, skirtas TV valdymui – JAPIT
- Energijos tiekimo valdymas: Automatinis įjungimas, Ekonomiškasis / greitas įjungimas, WoLAN
- Įjungimo valdymas: Kanalas, Savybė, Vaizdo formatai, Garsumas
- Apsauga nuo vagystės: „Kensington“ užraktas

Sveikatos priežiūros įstaigoms skirtos funkcijos

- Valdymas: Apšviečiami jutiklinio valdymo mygtukai, Universalus nuotolinis valdymas, Suderinimas su ligininės nuotoliniu valdymu, Suderinamas su seselės iškvietimo sistema
- Patogumas: Ausinių išvestis, Artumo jutiklis, Užrakto valant funkcija, Nepriklausomas pagrindinio garsiakalbio nutildymas, TV stovas
- Saugumas: IEC/EN60601-1, Nedegus, Galvaninė apsauga, Ausinių išvestis, Dviguba izoliacija, II klasė
- EMC: IEC/EN60601-1-2
- Higieniška: JISZ2801 „AntiMicrobial“ korpusas, Glotnus galinis skydelis

Daugialypė terpė

- Multimedijos jungtys: USB, LAN
- Palaikomas vaizdo įrašų atkūrimas: Formatai: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, Talpyklos: AVI, MKV, 3GP, ASF, M2TS, M4V, MP4, MPG, PS, „Quicktime“, TS, WMV
- Palaikomi subtitrų formatai: SRT, ASS, SMI, SSA SUB, TXT
- Palaikomi muzikos formatai: MP3, AAC, WAV, WMA v2 iki v9.2
- Palaikomi nuotraukų formatai: BMP, JPG, PNG, GIF
- Palaikoma vaizdo raiška iš USB: iki 1920x1080p@60Hz

Priedai

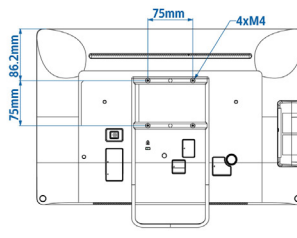
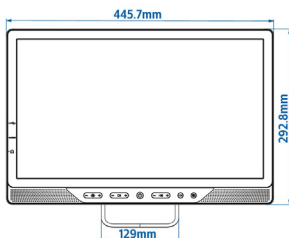
- Įtraukta: Nuolatinės srovės adapteris, Garantijos lapelis, Saugos instrukcijos ir teisinė informacija
- Papildomai: „Healthcare“ nuotolinio valdymo pultas 22AV1109H/12, Sąrankos nuotolinio valdymo pultas 22AV8573/00, Išorinis laikrodis 22AV1120C/00

Maitinimas

- Įvestis: 12 V nuolatinė srovė
- Išorinis maitinimo šaltinis: 50-60 Hz, AC 100-240 V, XXL DC laidas 3,5 m, Medicininis sert. IEC/EN60601-1
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: A+
- ES Energijos ženklavimo etiketės galia: 13 W
- Metinis energijos suvartojimas: 19 kWh
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: < 0,5 W
- Energijos taupymo funkcijos: Eko režimas
- Aplinkos temperatūra: 0–40 °C

Matmenys

- Komplekto matmenys (be rankenos): (P x G x A): 446 x 293 x 38 mm
- Gaminio svoris: 2,4 kg
- Tinka VESA sieninis stovas: M4, 75 x 75 mm
- Gaminio svoris (+rankena): 2,6 kg



Išleidimo data 2016-04-18

Versija: 1.1.1

12 NC: 8670 001 26332
EAN: 87 18863 00423 4

© 2016 „Koninklijke Philips N.V.“
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com

* Nuotolinio valdymo pulto rinkinyje nėra. Diegiant televizorių reikalingas papildomas nuotolinio valdymo pultas. Kai kurių funkcijų negalima valdyti be papildomo nuotolinio valdymo pulto.
* Funkcijų prieinamumas priklauso nuo pasirinktos integravimo priemonės diegimo.
* Bendrasis energijos suvartojimas aktyviame režime matuojamas pagal IEC62087 pat. 2. Tikrosios energijos sąnaudos priklausys nuo to, kaip dažnai žiūrimas televizorius.
* Šio televizoriaus tam tikrų detalių sudėtyje, kur technologijos nesitūlo jokių alternatyvų pagal galiojančios Pavojų medžiagų direktyvos išimties sąlygas, yra švino.