

Philips  
Professionaalne LED-teler

48" MediaSuite

LED  
DVB-T2/T/C & IPTV

48HFL5010T



## Ühendage ja kontrollige

ning pakkuge küllastajatele tulevikukindlat elamust

Selle energiasäästliku Hospitality teleriga saate nautida kõiki uusima ühenduvuse ja interaktiivsete hotelliinfoga lehekülgede eeliseid, olles samas kindel, et kaugpaigaldamine ja -haldus tagab väikseimad ülalpidamiskulud.

### Suurepärane vaatamiselamus ja mugav külastaja jaoks

- Full HD LED-teler – säravad LED-kujutised võimsa kontrastsusega
- Madal võimsustarve

### Muudab külaliste elamuse eriliseks

- SmartInfo tootemargiga varustatud interaktiivsete hotelliinfo lehtede jaoks
- Miracast & DirectShare, et saaksite oma teleris jagada filme ja muusikat
- Smart TV rakendused mitmete spetsiaalselt Hospitality TV jaoks mõeldud teenustega
- Ekraanil kuvatav kell tagab veelgi suurema mugavuse

### Mitmekülgsed hotellifunktsioonid ja ka tulevikuks valmis

- Lõimitud IPTV süsteem parimaks personaalseks suhtlemiseks
- Serial Xpress Protocol interaktiivsete süsteemide jaoks
- MyChoice'iga ühildumine jooksvateks tuludeks
- SmartInstall tagab hõlpsa kaugpaigalduse ja -hoolduse
- Sisesehitatud Wi-Fi juhtmevabaks Smart TV kasutamiseks
- AppControl, et lisada, sortida ja kustutada rakendusi võimalikult väikse vaevaga



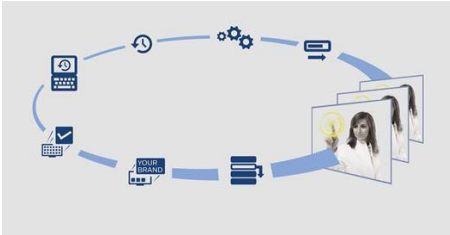
**PHILIPS**

# Esiletõstetud tooted

## Full HD LED-teler

Pildikvaliteet on oluline. Tavalised HDTV-d on küll kvaliteetsed, kuid te ootate enam. Kujutage ette erksaid detaile koos kõrge heleduse, uskumatu kontrastsuse ja realistlike värvidega, mis loovad elutruu pildi.

## SmartInstall



SmartInstall muudab telerite paigaldamise ja hoolduse hõlpsaks. Lihtsalt kasutatava veebivahendi abil saate nüüd telereid kaugelt konfigurereida ja paigaldada ilma tube külastamata! See säästab aega ja tagab selle, et külastajaid ei häirita. SmartInstall tuleb toime kõigega - nii hotelli teabelehtede värskendamise kui ka uute kanalite installimisega.

## SmartInfo



SmartInfo võimaldab teil pakkuda oma külastajatele teavet hotelli või linna kohta. Samuti on külastajatel juurdepääs interaktiivsele hotelli veebilehele isegi siis, kui teler ei ole teie sisevõrgu või internetiga ühendatud. Te saate teavet korrapäraselt muuta ja hoida külastajaid hõlpsasti kursis hotelli kõige värskemate uudistega.

## Miracast & DirectShare



Meie telerid annavad teie külalistele vabaduse nautida oma sisu suures teleris juhtmevabalt ja ilma sekeldusteta. Tänu meie avatud süsteemi lähenemisviisile saame teenindada nii iOSi kui ka Androidi kasutajaid ja ühilduvust pidevalt täiustada. Meie turvalise jagamise süsteem kaitseb teie külalisi. Miracasti & DirectShare'i abil saab meie telerites jagada ja nautida kõike - pilte, filme ja muusikat!

## Smart TV rakendused

Philipsi Smart TV rakendused hõlmavad üha kasvavat rakendustevalikut, alates YouTube'ist ja lõpetades sotsiaalvõrgustike rakendustega, sisaldades paljut muudki. Spetsiaalne versioon on loodud Hospitality TV jaoks ja sellel on mitmed eelised - näiteks saate tagada, et kliendi teave kustutatakse pärast kasutamist turvaliselt, ja et ebaseaduslik sisu ei saa teie ettevõtet kahjustada.

## AppControl

AppControl võimaldab teil pakkuda oma külalistele TV-rakendusi, millest nad unistanud on. Saate lisada, kustutada ja sortida kõiki rakendusi täpselt nii nagu soovite. Veelgi parem - nüüd saate kopeerida sätteid teise telerisse ilma, et peaksite teist telerit seadistama! Saate teha erinevad profiilid ja imekiiresti. Kas soovite sviitides pakkuda võimsa lairibaühendusega videorakendusi ja teistes tubades nõrgema lairibaühendusega rakendusi? Pole mingit probleemi. AppControl hoolitseb

selle eest, et teil ja teie külalistel sujuks kõik libedalt.

## Lõimitud IPTV

Ohutud kulud ja ei mingit segadust. Meie uute Smart TV-dega saate oma hotelli süsteemid otse telerisse üles ehitada. Interaktiivsed kanalid, nõudevideo, interaktiivsed hotellimenüüd ja -teave, lisaks ka veebipõhised tellimissüsteemid - see kõik on võimalik välise, telerile kinnitatava kastiga. Lisaks sisu edastamisele koaksiaalkaablitega saate nüüd kasutada ka oma internetivõrku oma telekanalite või VOD-de otse telerisse saatmiseks. Meie partnervõrk hoolitseb selle eest, et teie sisu jõuaks kindlasti teie vajadustele kohandatud portaali.

## MyChoice'iga ühilduv



MyChoice pakub lihtsat ja odavat võimalust teie külastajatele tasuta telekanalite pakkumiseks. Samas pakub see täiendavat tuluvoogu, mis võimaldab teil esialgse teleritesse tehtud investeringu tagasi saada.

## Serial Xpress Protocol (SXP)

Serial Xpress Protocol (SXP) abil saab teleri ühendada kõikide suuremate interaktiivsete süsteemide pakkujate väliste dekodeerite ja digiboksidega.

## Madal võimsustarve

Philipsi telerid on ehitatud voolusäästlikeks. See ei vähenda mitte ainult nende keskkonnamõju, vaid ka eksploatatsioonikulu.

# Spetsifikatsioon

## Pilt/Ekraan

- Ekraan: Full HD LED
- Ekraani diagonaali suurus: 48 tolli / 121 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- Paneeli eraldusvõime: 1920 x 1080p
- Heledus: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Vaatenurk: 178° (H) / 178° (V)
- Pildiparandus: 200 Hz Perfect Motion Rate, Pixel Plus HD

## Audio

- Heli väljundvõimsus: 20 (2x10) W
- Kõlarid: 2,0, Alla suunatud
- Vannitoakõlari väljund: 1,5 W Mono, 8 Ohm
- Helifunktsioonid: AVL, Incredible Surround, Dünaamiline bass, Dolby MS10

## Disain

- Värvus: Must

## Tuuner/Vastuvõtt/Ülekanne

- Digi-TV: DVB-T/T2/C
- Analoogetelevisioon: PAL
- IP taasesitus: Multicast, Unicast
- Video taasesitus: NTSC, PAL, SECAM

## Juhtmevaba ühendus

- Wifi-Direct: DirectShare, Miracast
- Juhtmeta LAN: 802.11 b/g/n

## Taga asuv ühendus

- Antenn: IEC-75
- HDMI1: HDMI 1.4
- Digitaalne heliväljund: Optiline
- Scart: RGB, CVBS, SVHS
- VGA-sisend: 15 klemmiga D-pistikühendus
- AV-sisend: CVBS, jagatud YPbPr-ga
- Vannitoakõlari väljund: Minipesa
- Komponent: YPbPr + L/R hargmik
- DVI helisisend: Minipesa
- Ethernet (LAN): RJ-45
- Väline juhtimine: RJ-48
- Väline toide: 12 V / 15W, Minipesa

## Ühendus

- HDMI2: HDMI 1.4
- USB1: USB 2.0
- Ühisliidese (CI) pesa: CI+ 1.3
- Kõrvaklapiväljund: Minipesa

## Parem ühendus

- HDMI: ARC (kõik pordid), DVI (kõik pordid)
- EasyLink (HDMI CEC): Esitamine ühe vajutusega,

- Süsteemi ooterežiimi lülitamine, RC läbiviik, süsteemi heli juhtimine
- LAN: Võrgust sisselülitamine
- Scart: Sisselülitamine SCARTi kaudu
- RJ48: IR sisend/väljund, Serial Xpress liides

## Omadused

- Digiteenused: 8d EPG, Now&Next, MHEG, Teletext, HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV)
- Kergesti kasutatav: Pildi stiil, Helistiil
- Kohalik juhtimine: Juhtkang

## Hospitality funktsioonid

- Hotellirežiim: Juhtkangi lukustus, Menüülukk, Paigaldusmenüü lukk, Helitugevuse piiramine
- Vanglarežiim: suure turvalisusega režiim, TXT/MHEG/USB/EPG/subtiitrilukk
- SmartInfo: HTML5 brauser, Interaktiivsed mallid, Piltide slaidiesitus
- CMND Looge ja kontrollige: Võrguvaba kanaliredaktor, Võrguvaba sätete redaktor, TV seisund reaalajas (IP), Kaughaldus IP/RF kaudu, Sisuloomine, TV grupihaldus
- Teie kaubamärk: SmartInfo, Tervituslogo, Tervitussõnum, SmartTV kohandatav taust, Kohandatav töölaud (HTML), IPTV süsteem
- Rakendused: AppControl, Pilvepõhised rakendused
- Käibe tekitamine: AppRevenue (rakenduste müügitulu), MyChoice (minu valikud)
- Kloonimine ja püsivara värskendamine: Kohene algne kloonimine, USB, RF ja IP kaudu
- Taimer: Unetaimer, Äratuskell, Äratuskanal, Äratushelinalad
- Kell: Kell ooterežiimis, Pimedas helendav RC-nupp, Kell ekraanil, Valikuline väline kell
- Kanalid: Kombineeritud loend
- Interaktiivne DRM: VSecure, Playready Smoothstreaming
- Kontroll: Automaatse kanalivärskenduse blokeerimine, Serial Xpress Protocol, JSON API teleri juhtimiseks -JAPIT
- Võimsuse reguleerimine: Automaatse sisselülitamise funktsioon, Säästlik/kiire käivitus, WoLAN
- Sisselülitamise kontroll: Kanal, Omadus, Pildivorming, Maht
- Kaugjuhtimispuult: Kaablivitsa valmidus, Tühjeneva aku tuvastamine, Puldi patareiluuigi lukk
- Vargusevastane: Patareide vargusevastane kaitse, Kensingtoni lukk

## Tervishoiufunktsioonid

- Kontroll: Multifunktsionaalne pult, Tervishoiu RC-ühilduv, Õekutsungi süsteemiga ühilduv
- Mugavus: Kõrvaklapiväljund, Eraldi põhikõlari välja lülitamine
- Ohutus: Topeltisolatsioon, klass II, Leegilevikut aeglustav

## Multimeedia

- Multimeedia ühendused: USB, LAN
- Video taasesituse tugi: Vormingud: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, Pakendvormingud: AVI, MKV, 3GP, ASF, M2TS, M4V, MP4, MPG, PS, Quicktime, TS, WMV
- Toetatud subtiitrivormingud: SRT, ASS, SMI, SSA SUB, TXT
- Toetatud muusikavormingud: MP3, AAC, WAV, WMA (v2 kuni v9.2)
- Toetatud pildivormingud: BMP, JPG, PNG, GIF
- Toetatud videoeraldus USB kaudu: kuni 1920x1080p, 60Hz

## Tarvikud

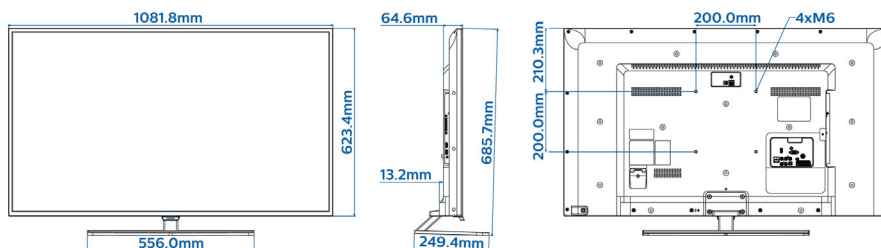
- Komplektis: Kaugjuhtimispuult 22AV1409A/12, Pööratav laua-alus, 2 x AAA-patareid, Garantiileht, Juriidilise teabe ja ohutusnõuete brošüür, Toitejuhe
- Valikuline: Väline kell 22AV1120C/00, Healthcare RC 22AV1109H/12, Seadistus RC 22AV8573/00

## Võimsus

- Toiteallikas: Vahelduvvool 220–240 V, 50–60 Hz
- Energiämärgise klass: A++
- EL-i energiämärgise võimsus: 42 W
- Aastane energiatarve: 61 kWh
- Võimsustarve ooterežiimis: < 0,3 W
- Energiasäästufunktsioonid: Õkorežiim
- Ümbritsev temperatuur: 0 °C kuni 40 °C

## Mõõtmed

- Komplekti mõõtmed (L x K x S): 1082 x 623 x 65/78 mm
- Komplekti mõõtmed koos alusega (L x K x S): 1082 x 686 x 249 mm
- Toote kaal: 12,4 kg
- Toote kaal (alusega): 13,9 kg
- Ühildub VESA seinakinnitustega: 200 x 200 mm, M6



Väljalaske kuupäev  
2016-12-15

Versioon: 1.0.1

12 NC: 8670 001 25783  
EAN: 87 18863 00404 3

© 2016 Firma Koninklijke Philips N.V.  
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioone võib muuta ette teatamata  
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips N.V.  
või vastavatele omanikele.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* Funktsioonide kättesaadavus sõltub süsteemi paigaldamisel valitud rakendustest.
- \* Keskmise sisselülitatud režiimi võimsustarve on mõõdetud vastavalt standardile IEC62087 Ed 2. Tegelik energiatarve oleneb sellest, kuidas telerit kasutatakse.
- \* Pliid sisalduvad ainult teleri teatud osad või komponendid, mille puhul alternatiivsed tehnoloogiad puuduvad (vastavalt RoHS-direktiivi olemasolevate erandite klausilete).