

Philips  
Professional LED-TV

28 inch EasySuite  
LED  
DVB-T2/T/C

28HFL3010T



## Ongekende functionaliteit voor uw gasten

### Met handige hotelinfopagina's

Met deze energiezuinige LED-TV geniet u van de voordelen van Hospitality TV. Geef uw gasten de gelegenheid om premiuminhoud te kopen, informeer ze via hotelinfopagina's en gebruik de nieuwste technologie voor bediening op afstand voor moeiteloze installatie en controle.

#### **Geweldige kijkervaring en aangenaam comfort**

- LED-TV voor een geweldig contrast
- Milieuvriendelijk ontwerp en vlamvertragende behuizing
- Laag energieverbruik

#### **Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig**

- SmartInstall voor eenvoudig installatie en onderhoud op afstand
- MyChoice-compatibiliteit voor periodieke inkomsten
- Serial Xpress Protocol Easy voor interactieve systemen
- Volledige hotel-, gezondheidszorg- en gevangenismodi
- Voorkom onbevoegd gebruik door lokaal vergrendelbare bediening

#### **Onderscheidende factor voor gasten**

- SmartInfo voor interactieve hotelinfopagina's
- Extra hoofdtelefoonaansluiting voor een persoonlijke luisterervaring
- Geoptimaliseerde geschiktheid voor verpleegster-oproep voor de gezondheidszorg
- Tijdsweergave op het scherm biedt uw gasten optimaal gemak



**PHILIPS**

## Kenmerken

### LED-TV

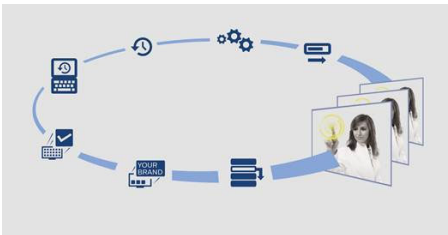
Dankzij LED-achtergrondverlichting profiteert u niet alleen van een laag energieverbruik en slanke vormgeving, maar bovendien van een hoge helderheid, ongelooflijk contrast en levendige kleuren.

### Compatibel met MyChoice



MyChoice biedt een eenvoudige en betaalbare manier om uw gasten de belangrijkste TV-zenders te bieden. Daarnaast levert het een extra inkomstenbron op waarmee u uw oorspronkelijke investering kunt terugverdienen.

### SmartInstall



Met SmartInstall kunt u uw TV's moeiteloos installeren en onderhouden. Met de eenvoudige internettool kunt u op afstand uw TV's configureren en installeren, dus zonder kamers te hoeven bezoeken. U bespaart zo tijd en hoeft uw gasten niet te storen. Van het bijwerken van de hotelinfopagina's tot het

installeren van nieuwe kanalen, met SmartInstall kan het allemaal.

### SmartInfo



Met SmartInfo kunt u uw gasten voorzien van informatie over het hotel of de stad. Zelfs wanneer de TV niet is verbonden met intranet of internet, hebben uw gasten toegang tot deze interactieve hotelinternetpagina. U kunt de informatie eenvoudig regelmatig bijwerken om uw gasten op de hoogte te houden van de nieuwste ontwikkelingen in uw hotel.

### SXP Easy



Met Serial Xpress Protocol Easy kan een TV worden aangesloten op externe decoders en set-top boxes van alle grote providers van interactieve systemen.

### Geschikt voor verpleegster-oproep

De geschiktheid voor het verpleegster-oproepsysteem maakt Philips gezondheidszorg TV's een zeer geïntegreerd hulpmiddel dat niet alleen entertainmentopties voor de gebruiker/

patiënt levert maar ook handige toegang geeft voor hulp in medische noodsituaties.

### Tijdswaargave op het scherm

Met de nieuwe tijdswaargave op het scherm kunnen gasten gemakkelijk de tijd in de gaten houden. Met een druk op de knop wordt de klok op het TV-scherm getoond, waarbij beter zicht wordt gecombineerd met lager energieverbruik.

### Lokaal vergrendelbare bediening

Door het uit- of inschakelen van de lokale vergrendeling kan de beheerder ongevoegd gebruik van de TV via de bedieningsknoppen voorkomen, wat de eigenaar kosten scheelt.

### Milieuvriendelijk ontwerp

Duurzaamheid is het kernwoord bij Philips. De TV's van het bedrijf worden ontworpen en geproduceerd volgens onze EcoDesign-principes, waarbij we ons richten op milieuvriendelijke producten. Om dit te bereiken, verwijderen we gevaarlijke stoffen en zorgen we voor een lager energieverbruik, een lager gewicht, een efficiëntere verpakking en een betere recycling. Daarnaast hebben Philips-TV's ook een speciale behuizing die is gemaakt van vlambestendig materiaal. Onafhankelijke testen door brandweerkorpsen hebben aangetoond dat TV's soms branden die zijn veroorzaakt door externe bronnen kunnen verergeren, maar een Philips-TV doet dat niet.

### Laag energieverbruik

De TV's van Philips zijn zo ontworpen dat ze een minimaal energieverbruik hebben. Dit is niet alleen beter voor het milieu, maar zorgt ook voor lagere gebruikskosten.

# Specificaties

## Beeld/scherm

- Display: LED HD-TV
- Schermdiameter: 28 inch / 70 cm
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Helderheid: 310 cd/m<sup>2</sup>
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)
- Beeldverbetering: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate

## Audio

- Uitgangsvermogen geluidswaard: 10 (2x5) W
- Luidsprekers: 2.0, Naar beneden gericht
- Audiofuncties: AVL, Incredible Surround, Dynamische bas, Dolby MS10

## Ontwerp

- Kleur: Zwart

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/C
- Analoge TV: PAL
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

## Aansluitingen achterkant

- Antenne: IEC-75
- HDMI1: HDMI 1.4 met
- Digitale audio-uitgang: Optisch
- Scart: RGB, CVBS, SVHS
- VGA-ingang: 15-pins D-Sub
- AV-ingang: CVBS gedeeld met YPbPr
- Component: YPbPr + L/R cinch
- DVI Audio-IN: Mini-aansluiting
- Externe bediening: RJ-48

## Aansluitingen zijkant

- HDMI2: HDMI 1.4 met
- USB1: USB 2.0
- Common interface-sleuf: CI+ 1.3
- Hoofdtelefoonuitgang: Mini-aansluiting

## Connectiviteitsverbeteringen

- HDMI: ARC (alle poorten), DVI (alle poorten)
- EasyLink (HDMI CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-bymodus, Doorvoer afstandsbediening, Audiobediening systeem
- Scart: Scartkabel voor inschakelen
- RJ48: IR-In/Uit, Serielle Xpress-interface

## Kenmerken

- Digitale diensten: 8d EPG, Now&Next, MHEG, Teletext, HbbTV
- Gebruiksgemak: Beeldstijl, Geluidstijl,

## Beeldformaat

- Lokale bediening: Aan-uitschakelaar (zijkant)

## Hospitality-functies

- Hotelmodus: Menuvergrendeling, Vergrendeling installatiemenu, Volumebeperking, Lokaal vergrendelbare bediening
- Gevangenismodus: hoge beveiligingsmodus, TXT/MHEG/USB/EPG/Ondertitelingsvergrendeling
- SmartInfo: HTML5-browser, Interactieve sjablonen, Diapresentatie
- SmartInstall: Offline zendereditor, Offline instellingeditor, Beheer op afstand via RF, SmartInfo CMS
- Uw logo: SmartInfo, Welkomstlogo, Welkomstbericht, Aanpasbaar dashboard (HTML)
- Omzet genereren: MyChoice
- Kloon- en firmware-update: Direct klonen, Via USB/RF
- Timer: Sleptimer, Wekker, Wekker met zender, Wekgeluiden
- Klok: Klok in stand-bymodus, Afstandsbedieningsknop die oplicht in het donker, Klok op het scherm, Optionele externe klok
- Zenders: Gecombineerde lijst
- Interactieve DRM: VSecure
- Controle: Automatische zenderupdate blokkeren, Serial Xpress Protocol
- Energiebeheer: Automatische inschakeling, Milieuvriendelijk/snel opstarten
- Inschakelbediening: Zender, Functie, Beeldformaat, Volume
- Afstandsbediening: Geschikt voor kabelkoord, Detectie laag batterijniveau, Vergrendeling batterijdeksel afstandsbediening
- Antidiefstal: Antidiefstalbeveiliging voor batterijen, Kensington-slot

## Functies voor de gezondheidszorg

- Controle: Afstandsbediening voor meerdere apparaten, Compatibel met Healthcare-afstandsbediening, Compatibel met verpleegoproepeersystemen
- Comfort: Hoofdtelefoonuitgang, Onafhankelijke demping van hoofd-luidspreker
- Veiligheid: Dubbele isolatie van klasse II, Vlamvertragend

## Multimedia

- Multimedia-aansluitingen: USB
- Ondersteunde videoformaten: Indelingen: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, Containers: AVI, MKV, 3GP, ASF, M2TS,

## M4V, MP4, MPG, PS, QuickTime, TS, WMV

- Ondersteunde ondertitelindelingen: SRT, ASS, SMI, SSA SUB, TXT
- Ondersteunde muziekindelingen: MP3, AAC, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Ondersteunde afbeeldingsindelingen: BMP, JPG, PNG, GIF
- Ondersteunde videoresolutie op USB: tot 1920 x 1080p bij 60 Hz

## Accessoires

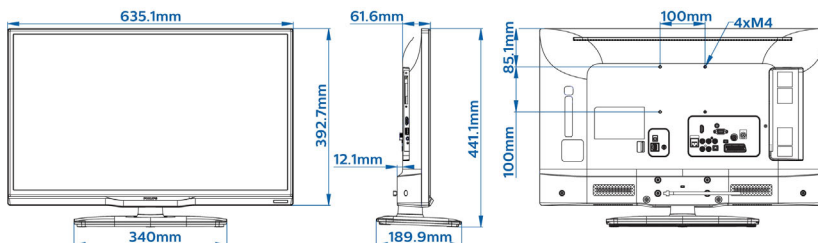
- Inclusief: Afstandsbediening 22AV1409A/12, Tafelstandaard, 2 AAA-batterijen, Garantiekaart, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Voedingskabel
- Optioneel: Externe klok 22AV1120C/00, Healthcare-afstandsbediening 22AV1109H/12, Afstandsbediening instellen 22AV8573/00

## Vermogen

- Netspanning: AC 220-240 V; 50-60 Hz
- Energieklasse: A+
- Europees energielabel (vermogen): 18 W
- Jaarlijks energieverbruik: 26 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Eco-modus
- Omgevingstemperatuur: 0 °C tot 40 °C

## Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 635 x 393 x 62/74 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 635 x 438 x 190 mm
- Gewicht van het product: 4,5 kg
- Gewicht (incl. standaard): 5,1 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: M4, 100 x 100 mm



Publicatiedatum  
2015-11-24

Versie: 1.0.1

12 NC: 8670 001 25776  
EAN: 87 18863 00398 5

© 2015 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

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

\* Beschikbaarheid van de functies is afhankelijk van implementatie gekozen door de systeemspecialist.

\* Normaal energieverbruik wanneer ingeschakeld is gemeten in overeenstemming met IEC62087 Ed 2. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

\* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.