

Philips
Professional LED-TV

20", Studio

LED
DVB-T/C MPEG 2/4

20HFL2819D



Optimale prestaties in een modern ontwerp

met energiebesparende LED-technologie

Deze energiezuinige Hospitality LED-TV biedt efficiënte installatie via USB-cloning en speciale functies voor de hotelbranche zoals menu- en bedieningsvergrendeling.

Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig

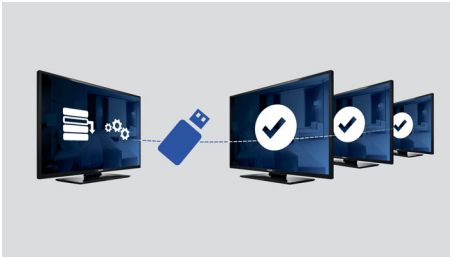
- Prachtige LED-beelden en een lager energieverbruik
- Duplicatie van alle instellingen via USB voor een snelle installatie
- USB voor weergave van multimedia
- Geïntegreerd Connectivity Panel
- Laag energieverbruik
- Volumebeperking
- Vergrendeling installatiemenu
- Welkomstbericht op het scherm
- Bedieningselementen zijkant vergrendelen

A

PHILIPS

Kenmerken

Dupliceren via USB



U kunt in minder dan een minuut eenvoudig alle (kanaal)programmeringsinstellingen van het ene TV-toestel kopiëren naar andere TV-toestellen. De functie zorgt voor synchroniciteit tussen TV-toestellen en vermindert de tijd en kosten die nodig zijn voor de installatie aanzienlijk.

Volumebeperking

Deze functie stelt vooraf het volumebereik van de TV in, waardoor buitensporige volumeaanpassingen onmogelijk worden en er geen geluidsoverlast wordt veroorzaakt voor de burens.

Vergrendeling installatiemenu

Hiermee wordt niet-geautoriseerde toegang tot installatie- en configuratie-instellingen voorkomen zodat maximaal gebruiksgemak voor de gast kan worden gegarandeerd en onnodige kosten voor het opnieuw programmeren kunnen worden voorkomen.

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.

Geïntegreerd Connectivity Panel

Met het geïntegreerde Connectivity Panel kunnen gasten hun persoonlijke apparaten aansluiten op de TV, zonder hierbij een extern Connectivity Panel te hoeven gebruiken.

LED



Deze TV is uitgerust met de meest geavanceerde LED-verlichtingstechnologie en biedt een opvallende, minimalistische vormgeving gecombineerd met een verbluffende beeldkwaliteit en het laagste energieverbruik in deze categorie. Met LED-achtergrondverlichting bent u verzekerd van een laag energieverbruik en beelden die helder, contrastrijk en scherp zijn en zeer levendige kleuren hebben. Bovendien is het geruststellend om te weten dat LED-

verlichtingstechnologie geen schadelijke materialen bevat.

USB (foto's, muziek, video)



Sluit uw USB-stick, digitale camera, MP3-speler of ander multimedia-apparaat aan op de USB-poort aan de zijkant van uw TV om te genieten van foto's, video's en muziek met de gebruiksvriendelijke inhoudsbrowser op het scherm.

Welkomstpagina



Telkens wanneer de TV wordt ingeschakeld, wordt er een welkomstbericht weergegeven.



Specificaties

Beeld/scherm

- Display: LED HD-TV
- Schermdiameter: 20 inch / 51 cm
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 1600 x 900
- Kijkhoek: 170° (H)/160° (V)
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate
- Kleur van de behuizing: Zwart
- Helderheid: 250 cd/m²

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeraansluitingen: tot 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Video-ingangen: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, tot 1920 x 1080p

Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-C MPEG2/MPEG4, DVB-T MPEG2/MPEG4
- Televisiesysteem: PAL, SECAM
- Videoweergave: PAL, SECAM, NTSC

Geluid

- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Incredible Surround, Treble- en basregeling, Kristalhelder geluid

Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

Connectiviteit

- Aantal AV-aansluitingen: 1
- Aantal USB-aansluitingen: 1
- Aantal HDMI-aansluitingen: 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- HDMI-functies: Audio Return Channel
- Zijaansluitingen: Audio L/R in, CVBS in, Hoofdtelefoonuitgang, USB 2.0
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, S/PDIF-uitgang (coaxiaal), PC-ingang VGA, Common Interface Plus (CI+)

Comfort

- Gemakkelijk te installeren: Automatisch tuningsysteem (ATS), Automatische zenderinstelling, Automatische programmanamen, Automatisch opslaan, TV-instellingen dupliceren via USB, Vergrendeling installatiemenu, Beveiligde toegang tot het menu
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), Weergave op het scherm, Programmalijst, Zijbediening, 1 lijst met kanalen, analoog/digitaal
- Comfort: Hotelgastfuncties, Welkomspagina (.png), Kanaal voor inschakeling, Volumebeperking,

Sleeptimer

- Gevangenismodus: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 1000 pagina's
- Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen, Nu + Straks EPG
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, 14:9, 14:9 zoom, 16:9, Automatisch, Ondertiteling, Cinema
- Afstandsbediening: 22AV1407A/12
- Firmware-upgrade mogelijk: Firmware te upgraden via USB

Healthcare

- Controle: Afstandsbediening voor meerdere apparaten (4x)
- Comfort: Hoofdtelefoonuitgang

Multimediatoepassingen

- Multimedia-aansluitingen: USB
- Videoweergaveformaten: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Containers: AVI, MKV, WMV9/VC1
- Muziekweergaveformaten: MP3, M4A, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, PNG

Vermogen

- Netstroom: AC 220-240 V; 50-60 Hz
- Europees energielabel (vermogen): 19 W
- Energieklasse: A
- Jaarlijks energieverbruik: 27 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Functies voor energiebesparing: Eco-modus, Beeld uit (voor radio)

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 475 x 297 x 35/44 millimeter
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 475 x 330 x 135 millimeter
- Gewicht van het product: 2,85 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 75 x 75 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, Tafelstandaard, Garantiekaart, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens
- Optionele accessoires: Installatieafstandsbediening 22AV8573/00



Publicatiedatum
2015-02-20

Versie: 2.1.1

12 NC: 8670 001 19704
EAN: 87 18863 00137 0

© 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