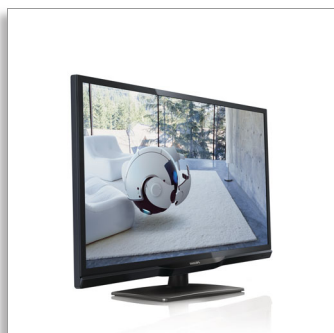




Philips 3100 series
Ultraslanke LED-TV met
Digital Crystal Clear

51 cm (20")

HDTV
DVB-T/C



20PFL3108H

Puur entertainment

Ultraslanke LED-TV

Geniet van een LED-TV met Digital Crystal Clear uit de Philips 3108-serie voor bijzonder levendige beelden gecombineerd met een minimalistisch ontwerp. Gegarandeerd een onvergetelijke kijkervaring in elke kamer.

Regel hoe u deelt en opneemt via het grote scherm

- PC-ingang om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm

Brengt entertainment tot leven

- LED-TV voor een geweldig contrast
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden
- Digital Crystal Clear voor een betere beeldkwaliteit
- Eén HDMI-ingang met EasyLink voor geïntegreerde connectiviteit
- USB voor weergave van multimedia

PHILIPS

Kenmerken

PC-ingang

Gebruik uw TV als monitor. Sluit eenvoudig aan via een HDMI-DVI kabel/converter en u kunt direct beginnen.

LED-TV

Met LED-achtergrondverlichting combineert u een laag energieverbruik met mooie lijnen. Een helder beeld, geweldig contrast en sprekende kleuren. Bovendien worden in de LED-technologie geen gevaarlijke materialen gebruikt, zodat het ook een groenere keuze is.

100 Hz PMR

Voor beeldbewegingen die er gedetailleerd, vloeiend en natuurlijk uitzien, heeft Philips Perfect Motion Rate (PMR) ontwikkeld: onze standaard voor het meten van de scherpte van

bewegende beelden. PMR is het gecombineerde resultaat van onze unieke videoverwerking, het aantal frames per seconde en de vernieuwingsfrequentie van elk frame, perfectie in dimvermogen en achtergrondverlichtingstechnologie. Een hogere PMR draagt bij aan een hoger contrast en betere weergave van bewegende beelden, oftewel superieure beeldkwaliteit voor u.

Digital Crystal Clear

Geniet van bijzonder heldere foto's bij elke bron. Deze innovatieve beeldtechnologieën passen de beeldkwaliteit digitaal aan en optimaliseren deze voor het beste contrast en de beste kleuren en scherpte.

Eén HDMI-ingang met EasyLink

Vermijd kabelwirwar met een enkele kabel die beeld- en geluidssignalen van uw apparaat naar uw TV overbrengt. Doordat HDMI de signalen ongecomprimeerd overbrengt, gaat de goede kwaliteit van de bron niet verloren. Samen met Philips EasyLink hebt u slechts één afstandsbediening nodig voor de meeste handelingen op uw TV, DVD-speler, Blu-ray-speler, set-top box of home cinema-systeem.

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.



Specificaties

Beeld/scherm

- Display: LED HD-TV
- Schermdiameter: 20 inch / 51 cm
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Beeldformaat: 16:9
- Helderheid: 250 cd/m²
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

Slimme interactie

- Gebruiksgemak: Home-knop
- Firmware-upgrade mogelijk: Firmware te upgraden via USB
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, 14:9, 14:9 zoom, 16:9, Automatisch, Cinema, Ondertiteling
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 1000 pagina's
- Elektronische programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 4 W
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Incredible Surround, Equalizer, Dynamic Bass Enhancement

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal AV-aansluitingen: 1
- Aantal USB-aansluitingen: 1
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Hoofdtelefoonuitgang, PC-in VGA + audio L/R-in

Multimedia-toepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Muziekweergaveformaten: MP3
- Beeldweergaveformaten: JPEG

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-T/C
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

Vermogen

- Netstroom: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Energieklasse: A
- Europees energielabel (vermogen): 19 W
- Jaarlijks energieverbruik: 28 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,3 W

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 560 x 375 x 106 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 461 x 295 x 45 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 461 x 343 x 144 mm
- Gewicht van het product: 2,4 kg
- Gewicht (incl. standaard): 2,6 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 3,82 kg
- Compatibele muurbeugel: 75 x 75 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Tafelstandaard, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart, Gebruikershandleiding



Publicatiedatum
2018-04-25

Versie: 4.1.2

12 NC: 8670 001 08669
EAN: 87 12581 70218 2

© 2018 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

* De TV biedt ondersteuning voor gratis DVB-uitzendingen. Mogelijk worden bepaalde DVB-aanbieders niet ondersteund. Ga voor een recente lijst met aanbieders naar het gedeelte met veelgestelde vragen van de ondersteuningswebsite van Philips. Voor bepaalde aanbieders zijn voorwaarden en een abonnement vereist. Neem voor meer informatie contact op met uw aanbieder.

* Energieverbruik in kWh per jaar, op basis van het stroomverbruik van de televisie als deze 4 uur per dag, 365 dagen per jaar is ingeschakeld. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

* EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.