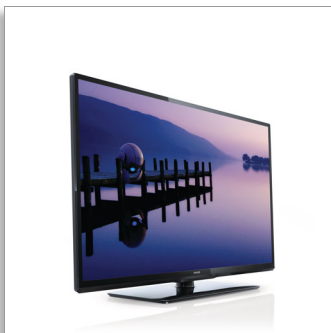




Philips 3100 series
Slanke Full HD LED-TV
met Digital Crystal Clear

107 cm (42")

Full HD 1080p
DVB-T/C



42PFL3108H

Puur entertainment

Slanke Full HD LED-TV

Geniet van scherpe en heldere beelden op een Full HD LED-TV met Digital Crystal Clear uit de Philips 3108-serie. Deze serie combineert levendige beelden en een geweldig geluid met een minimalistisch ontwerp. Gegarandeerd een onvergetelijke kijkervaring.

Regel hoe u deelt en opneemt via het grote scherm

- TV pauzeren & opnemen via USB - pauzeer uw programma's en neem ze op

Brengt entertainment tot leven

- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongelooflijk contrast
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden
- Digital Crystal Clear voor een betere beeldkwaliteit
- Twee HDMI-ingangen voor geïntegreerde connectiviteit
- USB voor weergave van multimedia
- Mis geen woord met Clear Sound

PHILIPS

Kenmerken

TV pauzeren & opnemen via USB

Wilt u even stoppen met kijken en later verder kijken? Door de pauzefunctie hoeft u nooit meer op een reclame te wachten (of er naar te kijken!). Wilt u een digitale uitzending opnemen en later bekijken? Zoek in de elektronische programmagids uw favoriete programma's op en stel het opnametijdstip in. U kunt eenvoudig een USB-schijf aansluiten op de TV. De uitzending wordt hierop opgeslagen, zodat u die later kunt bekijken.

Full HD LED-TV

Beeldkwaliteit is belangrijk. Normale HDTV's leveren kwaliteit, maar u verwacht het beste. Stelt u zich eens voor: adembenemend scherpe details met hoge helderheid, ongelooflijk contrast, uitstekende weergave van bewegende beelden, realistische kleuren, levensecht beeld én laag energieverbruik. U hoeft niet verder te zoeken. Full HD LED levert meer detail dan standaard HDTV's. En meer detail in het beeld betekent een intensere kijkervaring voor u.

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.

Twee HDMI-ingangen

Vermijd een wirwar aan kabels en stuur video en audio via dezelfde kabel van uw apparaat naar de TV. HDMI gebruikt ongecomprimeerde signalen, zodat de beste kwaliteit behouden blijft.

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 inhoudbrowser op het scherm.

Clear Sound TV

Clear Sound is een innovatieve audietechnologie waarbij de verstaanbaarheid van stemmen, zowel bij spraak als zang, aanzienlijk wordt verbeterd. U verstaat ieder woord en kunt dus optimaal genieten van wat u ziet.

Specificaties

Beeld/scherm

- Display: Full HD LED
- Schermdiameter: 42 inch / 107 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Beeldformaat: 16:9
- Helderheid: 300 cd/m²
- Dynamisch schermcontrast: 100.000:1
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

Slimme interactie

- Gebruikersinteractie: PC In Monitor
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- 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): 18W
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround, Dynamic Bass Enhancement, Treble- en basregeling, Equalizer

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 2
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal AV-aansluitingen: 1
- Aantal USB-aansluitingen: 1
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Hoofdtelefoonuitgang, Audio L/R in, Digitale audio-uitgang (coaxiaal)

Multimediatoepassingen

- 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): 57 W
- Jaarlijks energieverbruik: 83 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

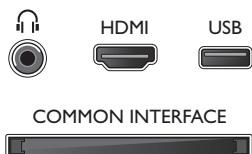
Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1065 x 680 x 150 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 972 x 583 x 64,7 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 972 x 631 x 250 mm
- Gewicht van het product: 10,9 kg
- Gewicht (incl. standaard): 12,9 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 15,4 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 200 x 200 mm

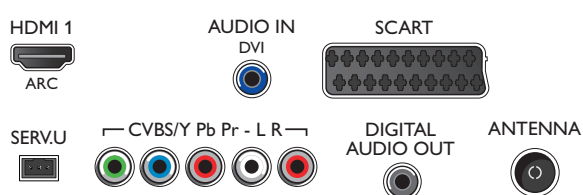
Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Tafelstandaard, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart, Kabel voor AV-aansluiting aan zijkant, Gebruikershandleiding

Side



Rear



Publicatiedatum
2014-07-30

Versie: 5.0.3

12 NC: 8670 001 02807
EAN: 08 71258 16872 67

© 2014 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

* Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen. Opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+). Voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing.
* 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.