

PHILIPS

Ultraslanke Full HD
LED-TV

3100 series

117 cm (46")

Full HD 1080p

DVB-T/C

46PFL3118H



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

Brengt entertainment tot leven

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

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.

PC-ingang

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

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, ongelofelijk 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 inhoudsbrowser 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

Beeldformaat: 16:9
Schermdiagonaal (inch): 46 inch
Schermdiagonaal (centimeters): 117 cm
Display: Full HD LED
Helderheid: 300 cd/m²
Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate
Schermpixelresolutie: 1920 x 1080p
Dynamisch schermcontrast: 100.000:1

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
Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

Multimediatoepassingen

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

Gebruikersinteractie

Draadloze interactie: 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): 16 W (2 x 8 W)
Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround, Dynamic Bass Enhancement, Treble- en basregeling, Equalizer

Connectiviteit

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

Vermogen

Netspanning: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
Energieklasse: A+
Europees energielabel (vermogen): 58 W

Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Beeld uit (voor radio)

Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,3

Jaarlijks energieverbruik: 85 kWh

Accessoires

Meegeleverde accessoires:

Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Tafelstandaard, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekartaal, Kabel voor AV-aansluiting aan zijkant, Gebruiksaanwijzing

Afmetingen

Diepte van de doos: 150 mm
Gewicht van het product: 13,1 kg
Breedte van het apparaat: 1060 mm
Breedte van het apparaat (met standaard): 1060 mm
Geschikt voor wandmontage: 200 x 200 mm
Hoogte van de doos: 725 mm
Breedte van de doos: 1160 mm
Hoogte van het apparaat: 632,4 mm
Gewicht (incl. verpakking): 18,5 kg
Diepte van het apparaat: 65,2 mm
Hoogte van het apparaat (met standaard): 685,4 mm
Diepte van het apparaat (met standaard): 289 mm
Gewicht (incl. standaard): 15,3 kg



* 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.