

Philips 3000 series  
Ultraslanke Full HD LED-  
TV

102 cm (40")  
Full HD 1080p  
DVB-T/C



40PFL3018H



## 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 3008-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-scherf

#### 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

# 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.

### PC-ingang

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

### 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 audiatechnologie 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.

### 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.



# Specificaties

## Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 40 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 102 cm
- Display: Full HD LED
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Helderheid: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate
- 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, CI+1.3-gecertificeerd, Common Interface Plus (CI+), Hoofdtelefoonuitgang, Digitale audio-uitgang (coaxiaal), PC-in VGA + audio L/R-in

## Vermogen

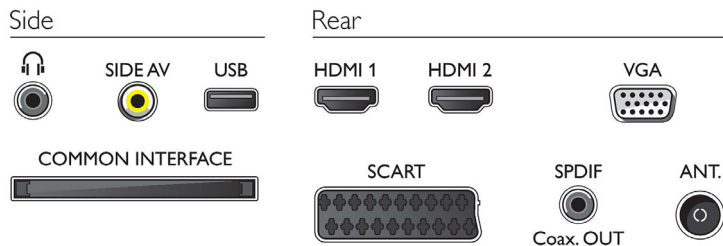
- Netspanning: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: <math>\leq 0,3 \text{ W}</math>
- Energieklasse: A
- Europees energielabel (vermogen): 63 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: <math>\leq 0,3</math>
- Jaarlijks energiegebruik: 91 kWh

## Accessoires

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

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 930 mm
- Hoogte van het apparaat: 554 mm
- Diepte van het apparaat: 77 mm
- Gewicht van het product: 9,7 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 930 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 597 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 220 mm
- Gewicht (incl. standaard): 10,5 kg
- Breedte van de doos: 1120 mm
- Hoogte van de doos: 723 mm
- Diepte van de doos: 178 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 14 kg
- Geschikt voor wandmontage: 200 x 200 mm



Publicatiedatum  
2023-10-08

Versie: 4.0.2

EAN: 87 12581 66891 4

© 2023 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)

\* 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 energiegebruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

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