



Philips 2900 series
Ultraslanke LED-TV met
Digital Crystal Clear

71 cm (28")
HDTV
DVB-T/C



28PFL2908H

Puur entertainment

Ultraslanke LED-TV

Geniet van een LED-TV met Digital Crystal Clear uit de Philips 2908-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

- 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

- LED-TV voor een geweldig contrast
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden
- Digital Crystal Clear voor een betere beeldkwaliteit
- Een HDMI-aansluiting 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.

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.

Een HDMI-aansluiting

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

Accessoires

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

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 (coaxiaal), PC-in VGA + audio L/R-in, Hoofdtelefoonuitgang

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 850 x 465 x 128 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 640 x 388 x 66 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 640 x 427 x 185 mm
- Gewicht van het product: 4,8 kg
- Gewicht (incl. standaard): 5,3 kg
- Gewicht (incl. verpakking): Nog te bepalen kg
- Compatibele muurbeugel: 100 x 100 mm

Beeld/scherm

- Display: LED HD-TV
- Schermdiameter: 28 inch / 71 cm
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Beeldformaat: 16:9
- Helderheid: 250 cd/m²
- Dynamisch schermcontrast: 100.000:1
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

Vermogen

- Netstroom: AC 220-240 V; 50-60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Energieklasse: A
- Europees energielabel (vermogen): 33 W
- Jaarlijks energieverbruik: 48 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 12 W (2 x 6 W)
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Dynamic Bass Enhancement, Equalizer

Ondersteunde beeldschermresolutie

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

Multimediatoepassingen

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

Tuner/ontvangst/transmissie

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

Gemak

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



Publicatiedatum
2014-02-26

Versie: 1.0.1

12 NC: 8670 001 07128
EAN: 87 12581 69856 0

© 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 opnamen 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.