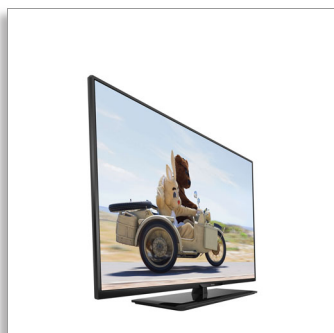




Philips 4000 series  
LED-TV

81 cm (32")

LED-TV  
DVB-T/C/S/S2



32PHK4109

## LED-TV

### Met Digital Crystal Clear

Thuis zal iedereen genieten van het glasheldere beeld van de Philips LED-TV uit de 4100-serie. Met het minimalistisch ontwerp, levendige beelden en geweldig geluid is het dé keuze voor elke kamer in uw huis.

#### **Niet alleen een TV, maar een deel van uw interieur**

- Modern ontwerp voor een hedendaags interieur
- De ultrasnelle rand zorgt voor een stijlvolle omlijsting van het beeld.

#### **Op uw gemak televisie kijken**

- Twee HDMI-ingangen en EasyLink voor geïntegreerde connectiviteit
- USB voor weergave van multimedia

#### **Samen genieten van mooie dingen**

- Digital Crystal Clear: precisie die u wilt delen
- LED-TV voor een geweldig contrast
- 100 Hz PMR voor vloeiende bewegende beelden

# PHILIPS

## Kenmerken

### Ultradunne rand



Traditionele TV's hebben een brede rand zoals de lijst bij een schilderij. Onze ultrasnelle rand is modern en dun.

### Modern ontwerp

Een eigentijdse look die perfect in uw interieur past. Omdat uw TV mooi moet zijn, zowel uit als aan.

### Digital Crystal Clear

Philips heeft Digital Crystal Clear ontwikkeld voor natuurlijk beeld, ongeacht de bron. Of u nu wilt genieten van uw favoriete soap, het nieuws wilt zien of met vrienden een video wilt kijken, alles wordt weergegeven met optimaal contrast, en de beste kleuren en scherpte.

### LED-TV

Dankzij LED-achtergrondverlichting profiteert u niet alleen van een laag energieverbruik en slanke vormgeving, maar bovendien van een hoge helderheid, ongelooflijk contrast en levendige kleuren.

### 100 Hz Perfect Motion Rate



Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms en daarom heeft deze Philips-TV 100 Hz Perfect Motion Rate. U geniet dus van uiterst vloeiende beelden, want ook al gaat uw hart tekeer, het beeld moet rustig blijven.

### Twee HDMI-ingangen met EasyLink

Vermijd kabelwirwar met een enkele HDMI-kabel die beeld- en geluidssignalen van uw

randapparatuur 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)



USB



Samen plezier hebben. Sluit uw USB-stick, digitale camera, MP3-speler of ander multimedia-apparaat aan op de USB-poort van uw TV om te genieten van foto's, video's en muziek met de gebruiksvriendelijke inhoudsbrowser op het scherm.

# Specificaties

## Beeld/scherm

- Beeldformaat: 4:3/16:9
- Schermdiagonaal (inch): 32 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 81 cm
- Display: LED HD-TV
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Helderheid: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

## 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/S/S2
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

## Multimedia-toepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Muziekweergaveformaten: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Gebruikersinteractie

- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB\*
- Gebruiksgemak: Home-knop
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB
- Aanpassingen van beeldformaat: Geavanceerd - Shift, Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Stretch, Zoomen
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- Elektronische programmagids\*: Elektronische programmagids voor 8 dagen

## Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 10W
- Geluidsverbetering: Incredible Surround, Kristalhelder geluid, Automatische

volumeregelaar, Verbeterd basgeluid

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Automatische aanpassing van de positie van ondertiteling (Philips)\*, Pixel Plus Link (Philips)\*, Afspelen met één druk op de knop
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 1
- Andere aansluitingen: CI+1.3-gecertificeerd, Satelliet aansluiting, IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Serviceaansluiting

## 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): 24 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: <math>\leq 0,3</math>
- Jaarlijks energieverbruik: 35 kWh

## Accessoires

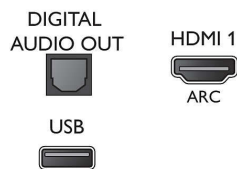
- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Tafelstandaard, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart

## Afmetingen

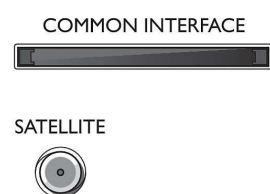
- Breedte van het apparaat: 726 mm
- Hoogte van het apparaat: 432 mm
- Diepte van het apparaat: 93,7 mm
- Gewicht van het product: 5,1 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 726 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 489 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 190 mm
- Gewicht (incl. standaard): 5,7 kg
- Breedte van de doos: 800 mm
- Hoogte van de doos: 510 mm
- Diepte van de doos: 160 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 7,6 kg
- Geschikt voor wandmontage: 200 x 200 mm

## Connections

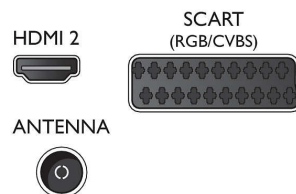
### Side Left



### Side Right



### Rear



Publicatiedatum  
2023-10-05

Versie: 8.0.1

EAN: 87 12581 70860 3

© 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)

\* Software-upgrade vereist voor TV pauzeren en opnemen via USB. Ga naar [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) en klik op Ondersteuning voor meer informatie over de software-update.

\* 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.

\* (Philips) alleen compatibel met specifieke Philips-spelers.