



Philips 4500 series  
Ultraslanke LED-TV

**80 cm (32")**

200 Picture Performance Index  
LED-TV  
Pixel Plus HD



**32PHS4503**

## Ultraslanke LED-TV

met Pixel Plus HD

De High Definition beeldkwaliteit en betaalbare prijs van de Philips 4500 zullen uw verwachtingen overtreffen. Dankzij het eenvoudige en elegante design past de TV in elke kamer van uw huis.

### Op uw gemak televisie kijken

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

### Net zo flexibel als u

- Slanke, verfijnde standaard creëert ruimte

### Altijd helder en levendig beeld

- LED-TV voor een geweldig contrast
- Pixel Plus HD. Scherpe beelden, ongeacht de bron.

# PHILIPS

# Specificaties

## Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 32 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 80 cm
- Display: LED HD-TV
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Beeldverbetering: Pixel Plus HD

## Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeraansluitingen: tot 1366 x 768 bij 60 Hz
- Video-ingangen: tot 1366 x 768p

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/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, HEVC (H.265)
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Ondersteunde ondertiteling: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Gebruikersinteractie

- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB\*
- Gebruiksgemak: Home-knop
- Firmware-upgrade mogelijk: Firmware te upgraden via USB
- Aanpassingen van beeldformaat: Automatisch zoomen, SuperZoom, Filmformaat 16:9, Niet geschaald, 16:9
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- Elektronische programmagids\*: Elektronische programmagids voor 8 dagen

## Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 10W
- Luidsprekerconfiguratie: 2x 5 W full-range luidsprekers
- Geluidsverbetering: Incredible Surround, Kristalhelder geluid, Automatische

volumeregelaar, Basregeling, Smart Sound

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspelen met één druk op de knop
- Aantal USB-aansluitingen: 1
- Andere aansluitingen: Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Satelliet aansluiting, IEC75-antenne, Audio-ingang (DVI), Hoofdtelefoonuitgang

## Vermogen

- Netspanning: 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): 28 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: N.v.t
- Jaarlijks energieverbruik: 41 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja\*
- Hoeveelheid kwik: 0 mg

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Tafelstandaard

## Kleur en afwerking

- Voorkant TV: Hoogglanzend zwart

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 732,6 mm
- Hoogte van het apparaat: 436,0 mm
- Diepte van het apparaat: 77,3 mm
- Gewicht van het product: 4,8 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 732,6 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 455,2 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard):

# Kenmerken

## 16:9 standaard

Gebruik van de standaard 16:9 geeft meer ruimte op de tv dan de meeste normale schermen. De standaard 16:9 gaat volledig op in uw diepzwarte, 60 Hz 230V tv. De tv staat en gericht is op de tv (om verpakking): 5,8 kg

- Geschikt voor wandmontage: X = 100 mm

**Pixel Plus HD** standaard: 550,6 mm

De Philips Pixel Plus HD Engine optimaliseert de beeldkwaliteit en levert helder beeld met prachtig contrast. Dus of u nu kabel-TV of een DVD kijkt, u kunt altijd genieten van beelden met helderder wit en dieper zwart.

## LED-TV

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

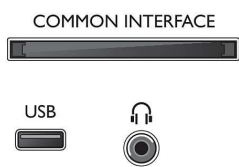
## Twee HDMI-ingangen met EasyLink

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.



## Connections

### Side



### Rear



Publicatiedatum  
2023-10-05

Versie: 8.0.1

EAN: 87 18863 01461 5

© 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)

\* EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.  
\* 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.  
\* 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.  
\* (Philips) alleen compatibel met specifieke Philips player-apparaten.  
\* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.