



Philips 4000 series
LED-TV

81 cm (32")

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



32PHK4509

LED-TV

Met Smart TV

Maak met de Smart LED TV uit de Philips 4500-serie moeiteloos verbinding met een wereld van online content en Skype™ met familie en vrienden. Geniet van bijzonder helder, levendig beeld van uiteenlopende bronnen dankzij onze Pixel Plus HD-engine.

Deze TV is niet alleen slim, maar ook mooi

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

Verbinden, communiceren, opnemen en delen

- Smart TV: een geheel nieuwe wereld om te ontdekken
- MyRemote-app: de slimme manier om met uw TV te communiceren
- Skype™ brengt mensen samen (camera optioneel)
- Cloud TV zorgt voor extra zenders op uw TV
- Geschikt voor Wi-Fi: optionele adapter om verbinding met het internet te maken

Samen genieten van mooie dingen

- Pixel Plus HD voor prachtige beelden waar u weg van zult zijn
- LED-TV voor een geweldig contrast
- 200 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.

Pixel Plus HD

Niets is zo leuk als lekker op de bank kruipen voor uw favoriete film of documentaire. En of u nu online streamt of een DVD kijkt, de Philips Pixel Plus HD-engine biedt realistischer beeld dankzij het wittere wit en het zwartere zwart.

200 Hz Perfect Motion Rate



Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms en daarom heeft deze Philips-TV 200 Hz Perfect Motion Rate. U geniet dus van uiterst vloeiende beelden, want ook al gaat uw hart tekeer, het beeld moet rustig blijven.

Smart TV



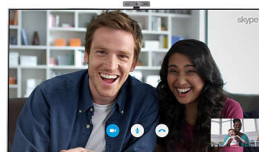
Ontdek een slimmere ervaring die veel verder gaat dan traditionele TV. Huur en stream films, video's of games van online videotheken. Bekijk gemiste uitzendingen van uw favoriete zenders en geniet van het groeiende aantal online apps zoals YouTube.

MyRemote*



Bedien uw Philips-TV rechtstreeks met uw smart device. Met de MyRemote-app is het eenvoudiger om alles in de gaten te houden dankzij de TV-programmagids.

Skype™-videogesprekken via de TV*



Geef uw gesprekken een nieuwe dimensie en deel belevenissen met de mensen om wie u geeft, waar ze ook zijn. Voer met Skype™ via uw TV gesprekken met of zonder video vanuit

uw woonkamer. Sluit eenvoudig de optionele Philips TV-camera (PTA317) op uw TV aan en geniet vanuit uw luie stoel van uitstekende video- en geluidskwaliteit.

Cloud TV*



Haal vanaf nu meer uit uw TV. Met de Cloud TV-app op uw TV hebt u toegang tot honderden TV-kanalen van over de hele wereld. Verken het voortdurend groeiende aanbod van kanalen, kies uw favorieten en voeg ze toe aan uw persoonlijke Cloud TV-dashboard.

Geschikt voor Wi-Fi



Met de optionele USB-adaptor maakt u snel en eenvoudig verbinding met uw draadloze thuisnetwerk. Zo ontsluit en deelt u draadloos en snel overal in huis een wereld aan informatie en programma's.

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.

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/m²
- Beeldverbetering: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

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

Smart TV

- Interactieve TV: HbbTV
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- Smart TV-apps*: Uitzending gemist, Netflix, Spotify, Online apps, Onlinevideotheek, Internetbrowser, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

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 ondertiteling: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Gebruikersinteractie

- Draadloze interactie: SimplyShare, MultiRoom Client, Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*, Cloud TV* en Cloud Explorer
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizzard, Netwerkinstallatiwizzard, Instellingenwizzard
- Gebruiksgemak: Home-knop,

Gebruikershandleiding op scherm

- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Geavanceerd - Shift, Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Stretch, Zoomen
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- MyRemote App*: Controle, SimplyShare, TV-gids

CPU

- Type processor:: Dual-core

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Geluidsverbetering: Incredible Surround, Kristalhelder geluid, Automatische volumeregelaar, Smart Sound, Verbeterd basgeluid

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 2
- HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel
- Aantal componentingen (YPbPr): 1
- 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: 2
- Draadloze verbinding: Wi-Fi Ready
- Andere aansluitingen: Audio-ingang (DVI), CI+1.3-gecertificeerd, Satelliet aansluiting, IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting

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): 25 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,3
- Jaarlijks energieverbruik: 37 kWh

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Tafelstandaard, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart
- Optionele accessoires: Philips-TV-camera PTA317, Draadloze adapter PTA128

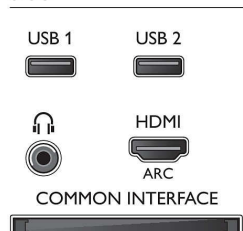
Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 726 mm
- Hoogte van het apparaat: 424 mm
- Diepte van het apparaat: 64 mm
- Gewicht van het product: 5 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 726 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 485 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 186 mm
- Gewicht (incl. standaard): 5,6 kg
- Breedte van de doos: 798 mm
- Hoogte van de doos: 584 mm
- Diepte van de doos: 133 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 8,1 kg
- Geschikt voor wandmontage: 100 x 100 mm

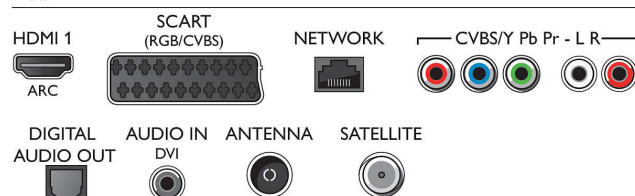


Connections

Side



Rear



Publicatiedatum
2023-10-05

Versie: 6.0.1

EAN: 87 12581 70855 9

© 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

* MyRemote-app en verwante functionaliteiten wisselen per TV-model en land, evenals model smart device en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/TV.

* Smart TV-app: ga naar www.philips.com/tv voor meer informatie over het serviceaanbod in uw land.

* Cloud TV-aanbod afhankelijk van landspecifieke beschikbaarheid en regelgeving

* Compatibiliteit hangt af van Wi-Fi Miracast-certificering in Android 4.2 of hoger. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat voor meer informatie.

* 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.

* Philips-TV-camera (PTA317) wordt afzonderlijk verkocht.

* 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 player-apparaten.