



Philips 5200 series  
Full HD erittäin ohut LED-TV

**60 cm (24")**  
Full HD -LED-TV  
DVB-T/T2/C



**24PFT5231**

## Full HD erittäin ohut LED-TV

### Digital Crystal Clear -tekniikka

Pieni kooltaan, suuri ominaisuuksiltaan. Philips 5200 -sarja muuttaa käsityksesi pienistä televisioista. Television All-in-One-ääniratkaisussa on langattomat liitäntäominaisuudet ja upea äänentoisto.

#### Mukavaa television katselua

- Kaksi HDMI-tuloa ja Easylink mahdollistavat tehokkaat yhteydet
- USB-liitäntä multimediatoistoa varten

#### Yhtä joustava kuin sinäkin

- Pieni kannettava TV: siellä missä sinäkin
- Vaikuttavaa ääntä uskomattoman pienikokoisesta ääniratkaisusta
- Valkoinen väri tekee huoneesta kuin huoneesta modernin tyylikkään

#### Entistä parempi All-in-One-ääniratkaisu

- All-in-One-ääniratkaisu ja langaton Bluetooth-kaiutin

#### Aina selkeä ja kirkas kuva

- Digital Crystal Clear: tarkkuutta, jonka haluat jakaa
- Full HD LED-TV – kirkas LED-kuva ja uskomaton kontrasti
- Picture Performance Index parantaa jokaista katselukokemuksen osa-aluetta
- Uusi integroitu HEVC-standardi takaa laadukkaan FHD-kuvan.

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Digital Crystal Clear

Philipsin Digital Crystal Clear -tekniikan ansiosta kuva näyttää luonnolliselta mistä tahansa lähteestä. Nauti huoletta suosikkisarjoista, elokuvista ja uutisista yksin tai ystävien kanssa – kuvassa on aina ihanteellinen kontrasti, eloisat värit ja upea tarkkuus.

### Full HD -LED-TV

Kuvanlaatu vaikuttaa katseluelämykseen. Tavalliset HDTV-laitteet tuottavat kelvollista kuvaa, mutta miksi tyytyä siihen, kun voi nauttia yksityiskohtaisesta tarkkuudesta, kirkkaista sävyistä, upeasta kontrastista ja realistisista väreistä.

### Picture Performance Index



Picture Performance Index yhdistää Philipsin näyttötekniikan ja edistyneet kuvankäsittelytekniikat ja parantaa jokaista kuvan elementtiä: terävyyttä, liikettä, kontrastia ja värintoistoa. Lähteestä riippumatta kuva on aina kristallinkirkas ja yksityiskohtainen ja siinä on uskomatonta syvyyttä. Erinomainen värintoisto näyttää mustan mustana, valkoisen valkoisena ja ihonvärit kauniin luonnollisina.

### 2 HDMI-tuloa ja Easylink

Vähennä johtoviidakkoa käyttämällä yhtä HDMI-kaapelia kuva- ja äänisignaalin välittämiseen laitteista televisioon. Signaalit siirtyvät siinä pakkaamattomina, joten laatu pysyy samana lähteestä ruutuun. HDMI-liitännän ja Philips EasyLinkin ansiosta yksi kaukosäädin riittää useimpien television, DVD- ja Blu-ray-soittimen, digisovittimen ja kotiteatterin toimintojen ohjaamiseen.

### USB (valokuvat, musiikki, video)



Jaa elämyksesi. Voit liittää USB-muistitikon, digikameran, MP3-soittimen tai muun multimedialaitteen television USB-porttiin ja avata valokuva-, video- ja musiikkiedostoja helppokäyttöisessä sisältöselaimessa.

### All-in-One-ääniratkaisu

Pienten televisioiden suuri merkkipaalu on saavutettu. Philipsin All-in-One-ääniratkaisu on tehokas kiinteä kaiutinjärjestelmä, joka toimii myös näppäränä TV-telineenä. Sen täydellinen kaiutinyhdistelmä tuo uutta eloa elokuviin, peleihin ja musiikkiin. Langattoman liitännämahdollisuuden ansiosta voit toistaa mitä tahansa sisältöä milloin tahansa, aina yhtä helposti ja laadukkaasti. Valkoisen ja hopean

yhdistelmä tuo tyyliä huoneeseen kuin huoneeseen.

### FHD-lähetysten HEVC-tuki

Uusi integroitu HEVC-standardi takaa erinomaisen kuvanlaadun ja FHD-tarkkuuden.

### Moderni valkoinen muotoilu

Ansaitset pienen television, joka tuottaa upeaa kuvaa ja näyttää tyylikkäältä. Yhdistämällä elegantin valkoisen reunan ja hienostuneen harjatun metallipinnan olemme suunnitelleet laitteen, joka sopii saumattomasti moderniin sisustukseen.

### Kannettavaa muotoilua

Tyylikkään, pienen ja kevyen television avulla voit katsoa lempiohjelmaasi keittiössä, seurata uutisia autotallissa ja katsoa peliä takapihalla. Tämä TV kulkee mukanasi lähes mihin tahansa!

### All-in-One-ääniratkaisu

Pienikin televisio voi nyt kuulostaa paremmalta kuin koskaan. Kuulet yksityiskohdatkin selkeästi ja basson täyteläisenä ja voimakkaana. Useat matalan taajuuden, keskitaajuuden ja korkean taajuuden kaiutinelementit takaavat upean äänenlaadun ja tuovat lisää eloa sarjoihin, elokuviin, peleihin ja musiikkiin. Langattoman Bluetooth-liitännän avulla on uskomattoman helppoa kuunnella lempikappaleitasi ja soittolistojasi ensiluokkaisella äänenlaadulla.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 4:3/16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 24 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 60 cm
- Näyttö: LED, Full HD
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kirkkaus: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: Digital Crystal Clear
- Luminanssin huippuarvon suhde: 65 %

## Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokonetulot: enintään 1920x1080, 60 Hz
- Videotulot: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, enintään 1920x1080p

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Digitaalitelesio: DVB-T/T2/C
- Videoisto: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4

## Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265)
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WAV, WMA (v2-v9.2)
- Tekstitysmuodon tuki: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Käyttäjien vuorovaikutus

- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus\*
- Helppokäyttöinen: Kätevä Home-painike
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta
- Näyttöformaatin säätö: Automaattinen zoomaus, Superzoom, 16:9-elokuvaajajennus, Skaalaamaton, 4:3, 16:9
- Signaali-voimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- Elektroninen ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 16 W
- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Kirkas

- ääni, Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Smart-ääni
- Äänentoisto-ominaisuudet: Kolme rengasta

## Liitännät

- HDMI-liitännöjen määrä: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalitaintä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- Scart-liitännöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöjen lukumäärä: 1
- Muut liitännät: Common Interface Plus (CI+), Digitaalinen äänilähtö (optinen), Kuulokelähtö, Palveluliitaintä, IEC75-antenni, Äänitulo (VGA/DVI)

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <math>0,3\text{ W}</math>
- Energiatohokkuusluokka: A
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 23 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisujastin, Eco-tila, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: 0,5
- Vuosittainen energiankulutus: 34 kWh
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä\*
- Elohopeasisältö: 0 mg

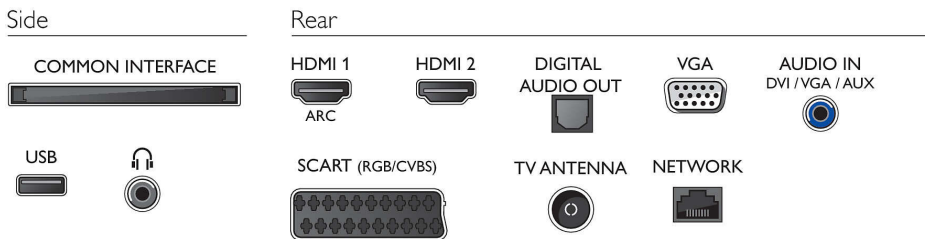
## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusseite, Takuuvihko

## Mitat

- Laitteen leveys: 547,9 mm
- Laitteen korkeus: 410,05 mm
- Laitteen syvyys: 129,1 mm
- Laitteen paino: 4,35 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 547,9 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 410,05 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 129,1 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 4,35 kg
- Laatikon leveys: 630 mm
- Laatikon korkeus: 424 mm
- Laatikon syvyys: 100 mm
- Paino pakattuna: 5,9 kg
- TV:n jalustan leveys: 187,7 mm

## Connections



Julkaisupäivä 2023-10-17

Versio: 8.1.1

EAN: 87 18863 01023 5

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.  
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.

\* Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virrankulutukseen, jossa televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstä.

\* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukisivuston FAQ-osassa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.

\* (Philips) yhteensopiva vain tietyin Philips-soittimen kanssa.