

Philips  
Smart All-in-One -näyttö

Android  
23" (58,4 cm)

S231C4AFD



## Smart All-in-One

Maailma käden ulottuvilla!

Nauti uusista mahdollisuuksista Philipsin Android™-pohjaisen Smart All-in-One -näytön avulla. Suuri 23 tuuman näyttö sopii täydellisesti HD-videoiden ja musiikin suoratoistoon ja vie verkko-opiskelun ja internetin selauksen uudelle tasolle.

### Suuri Android-pohjainen näyttö

- Esiladattujen sovellusten ansiosta pääset heti alkuun
- Nopea Internet-käyttö Wi-Fi- tai Ethernet-portin kautta
- Lataukset Google Play™ Store -kaupasta
- 16:9 Widescreen Full HD -näyttö takaa parhaan katseluelämyksen
- Suuri optinen monikosketusnäyttö helppoon selailuun

### Ensiluokkainen multimediaelämys

- Toista elokuvia, valokuvia ja musiikkia suoraan USB- ja SDHC-asemista
- Web-kameran ja mikrofonin avulla voit pitää yhteyttä ystäviin ja perheenjäseniin
- Erinomainen stereoääni multimediaa varten

### Helppo kytkeä ja käyttää

- Liitä oma näppäimistö ja hiiri ja tutki maailmaa
- SmartStand on säädettävissä yhdellä kosketuksella
- Lisää tallennustilaa SDHC-tallennuksella
- 2-porttinen USB-keskitin helppoon liittämiseen

**PHILIPS**

## Kohokohdat

### Suuri Multi-Touch-näyttö

Nauti uusista mahdollisuuksista Philipsin Android-pohjaisen Smart All-in-One -näytön avulla. Edistyksellisen optisen monikosketustekniikan ansiosta voit muokata sisältöä nipistämällä, zoomaamalla, kiertämällä, sipaisemalla tai vierittämällä. Voit nauttia reilun kokoisesta näytöstä ja unohtaa pienestä ruudusta tihrustamisen. Sanomalehtien ja e-kirjojen lukeminen on helppoa suuren fontin ja hyvien kuvaominaisuuksien ansiosta. Suuressa kosketusnäytössä lapset voivat helposti opetella aakkosia, maalata sähköisesti ja tutustua interaktiivisiin opettavaisiin sovelluksiin.

### 16:9 Widescreen Full HD



Smart All-in-One -laitteen 16:9 Full HD (tarkkuus 1920 x 1080) näyttö takaa mukaansatempaavan viihdekokemuksen. Sitä voi käyttää vielä vuosien ajan, koska se tukee 1080p-signaaleja kaikista lähteistä, kuten uusimmilta Blu-ray-levyiltä ja uusimmista HD-pelikonsoleista. Sen väikkymätön Progressive scan -kuva on eloisa, kirkas ja värikäs.

### Google Play™ Store

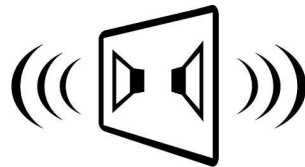
Nauti Google Play™ Store -kaupan kätevästä sovelluksista. Voit siirtyä yhdellä sovelluskuvakkeen kosketuksella kauppaan Wi-Fi- tai Ethernet-yhteyden kautta. Voit ladata ja asentaa kaupasta esimerkiksi viihde-, peli-, apuohjelma-, toimisto-, valokuva-, video-

uutis- ja yhteisösovelluksia. Selkeässä, helppokäyttöisessä käyttöliittymässä voit lajitella kohteita luokituksen, luokan tai suosituimmuuden mukaan.

### Käytä web-kameraa yhteydenpitoon

Integroidulla huippulaadukkaalla web-kameralla voit pitää yhteyttä ystäviin ja perheenjäseniin. Herkkä mikrofoni takaa, että äänesi kuuluu selkeästi. Kuulet ystäväsi ja perheesi äänet laitteen stereokaiuttimista, tai voit liittää kuulokkeet yksityisiä puheluita varten. Kaikki on valmiina, kameraa tai mikrofonia ei tarvitse asentaa erikseen.

### Erinomainen stereoääni



## Built-in Speakers

Uppoudu musiikkiin laadukkaiden sisäisten stereokaiuttimien ansiosta.

### Lisää tallennustilaa

Lisää tilaa kasvavalle kirjastollesi. Voit lisätä tallennuskapasiteettia liittämällä sisäiseen laajennuspaikkaan ulkoisen SDHC-kortin tai USB-muistitikun.

### 2-porttinen USB 2.0 -keskitin

USB-keskitin mahdollistaa USB-muistilaitteiden, kameroiden, kannettavien kiintolevyjen, web-kameroiden, PDA-laitteiden, tulostimien ja monien muiden USB-liitännällä varustettujen plug and play -multimedialaitteiden liittämisen. USB 2.0 -signaali kulkee tietokoneeseen näytössä olevan

USB 2.0 -keskitimen kautta. Huomaa, että useisiin laitteisiin, esimerkiksi kameroihin ja kiintolevyihin on kytkettävä erikseen virta, koska ne vaativat enemmän virtaa kuin näytön USB-keskitimen kautta kulkee.

### SmartStand



Philips Smart All-in-One -näytössä on SmartStand ja sen voi kallistaa jyrkästi taaksepäin yhdellä kosketuksella, joten sitä voi käyttää monenlaisissa ergonomisissa asennoissa. Sen kallistusasento on hiukan alle 60 astetta, mikä takaa mukavan käyttöasennon esimerkiksi kirjoitettaessa. Sitä voi toki käyttää myös istuen esimerkiksi työntekoon.

### Nopea Internet-käyttö

CDMA eli koodijakokanavointi on digitaalinen matkapuhelinverkoissa käytetty järjestelmä, jossa käyttäjät voidaan tunnistaa ainutkertaisen koodien avulla.

### Esiladatut sovellukset

Esiladattujen sovellusten ansiosta pääset heti alkuun

### Liitä oma näppäimistö ja

Liitä oma näppäimistö ja hiiri ja tutki maailmaa

### USB- ja SDHC-muistiasemat

Toista elokuvia, valokuvia ja musiikkia suoraan USB- ja SDHC-asemista



# Tekniset tiedot

## Liitännät

- Signaalitulo: VGA (analoginen), MHL-HDMI (digitaalinen, HDCP), RJ 45
- USB: USB 2.0 x 2
- Äänitulo ja -lähtö: PC-äänitulo, Kuulokeliitin
- Langattomat yhteydet: Wi-Fi (kiinteä), Langaton lähiverkko (802.11 b/g/n)
- SDHC-korttipaikka
- Mikrofonitulo
- Web-kamera: 1 megapikseli

## Kuva/näyttö

- Näytön koko: 23 tuumaa / 58,4 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: IPS LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Erinomainen tarkkuus: Android: 1 920 x 1 080, PC: 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 14 ms
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R &gt;10
- Kuvanparannus: SmartImage
- Katselualue: 509,18 (vaaka) x 286,42 (pysty)
- SmartResponse (tavallinen): 5 ms (harmaasta harmaaseen)
- Optinen Multi-Touch-näyttöpaneeli: Kahden pisteen kosketus

## Esiladatut sovellukset

- Soitin
- Web-selain
- Galleria
- Kamera
- Sähköposti
- Google Play
- Asetus
- YouTube

## Helppokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kätevä käyttö: Virtakytkin, Valikko/OK, Äänenvoimakkuuden lisääminen, Tulo/alanuoli, SmartImage/takaisin
- Näyttökielet: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englantti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, korea, puola, venäjä, portugali, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (75 x 75 mm)

## Ääni

- Kiinteä ääniratkaisu: 2,0 wattia x 2

## Video-/äänentoisto

- Ääniformaatti: MP2, MP3, AAC, Vorbis, AMR-NB
- Valokuvamuoto: JPEG
- Videoformaatti: MPEG4, H.264, MPEG2

## Teline

- Kallistuma: 12~57,5 astetta

## Virta

- Virtalähde: Ulkoinen, 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 28,9 W (tav.) (EnergyStar 5.2 -testitapa)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Android-valmiustila: 5,5 W (tav.)

## Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 563 x 393 x 77 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 623 x 463 x 125 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 563 x 359 x 50 mm

## Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 6,74 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 5,00 kg

## Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C °C
- Suhteellinen kosteus: 20 % -80 %
- Varastointilämpötila: -20 °C – 60 °C °C
- Keskimääräinen vikaväli (MTBF, testattu): 70 000 tuntia (pois lukien taustavalo)

## Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: RoHS, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

## Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CCC, CECP, cETLus, CE-hyväksytyt, CEL, FCC-luokka B, WEEE

## Kaappi

- Väri: Musta kirsikka
- Viimeistely: Kiiltävä

## Tekniset tiedot

- Käyttöjärjestelmä: Android 4.2
- Sisäinen muistikapasiteetti: 2 Gt:n DDR3, 8 Gt:n EMMC Flash
- Ulkoinen muistin laajennus: Valinnainen ulkoinen SDHC-kortti, tai USB-muistitikku, koko enintään 64 Gt, tai ulkoinen kiintolevy
- Suoritin: Quad-Core, ARM-pohjainen, Nvidia Tegra T33, 1,6 GHz



Julkaisupäivä 2024-04-20

Versio: 4.0.1

EAN: 87 12581 69613 9

© 2024 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)

- \* Edellyttää ulkoista näppäimistöä ja hiirtä Androidiin (ei sisällä toimitukseen)
- \* Ulkoinen kiintolevy saattaa edellyttää lisävirtalähdettä.
- \* Google ja Android ovat Google, Inc:n tavaramerkkejä. Mainitut yritysten nimet ja tavaramerkit ovat vastaavien yritysten omaisuutta
- \* Tämä Philips-näyttö on MHL-hyväksytty. Mikäli MHL-laitteesi ei muodosta yhteyttä tai toimi oikein, tarkista MHL-laitteesi usein kysytyt kysymykset tai ota yhteys jälleenmyyjään saadaksesi ohjeita. Laitteesi valmistajan käytännöt saattavat edellyttää tuotekohtaisen MHL-kaapelin tai -sovittimen ostamista, jotta laite toimii.
- \* Vaatii MHL-sertifioitua mobiililaitteen ja MHL-kaapelin (myydään erikseen). Varmista yhteensopivuus MHL-laitteen myyjältä.
- \* Valmiustila/virransäästötila ei ole käytettävissä MHL-latauksen aikana