



Philips Brilliance  
LCD-skjerm med  
SmoothTouch

23" (58,4 cm)



231C5TJKFU

## Suveren interaktiv skjerm

med SmoothTouch

La deg fengse av Philips' SmoothTouch-skjerm. Kule berøringsfunksjoner som å trykke, trekke, knipe, rotere, zoom og dra gir liv til appene. Interaktive berøringsspill blir mer spennende. Nå kan du utforske verden med alle fingrene dine!

### Suveren interaktiv skjerm

- Glass fra kant til kant, 10-punkters berøring for den ultimate opplevelsen
- Stilige berøringsfunksjoner gir liv til alle programmene
- Spill morsomme berøringsspill med venner
- SmoothTouch-skjerm for naturlig og jevn berøringsrespons
- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet

### Sosiale multimedier

- Kraftig lyd med 2 x 2 watts (RMS) høyttalere
- Ekstra tilbehørs MHL-kabel gir mulighet for avspilling av lyd og video i HD
- Web-kamera og mikrofon gjør at du kan holde kontakten med familie og venner

### Enkel å bruke

- SmartConnect med DisplayPort, HDMI- og VGA-tilkoblinger
- SmartStand-design med maksimal tilbakelening for komfortabel bruk
- USB 3.0 gjør at du raskt kan overføre data og lade smarttelefonen
- Praktisk VESA-montering

# PHILIPS

LCD-skjerm med SmoothTouch  
23" (58,4 cm)

# Høydepunkter

## SmoothTouch



Denne Philips-skjermen bruker den nyeste Projected Capacitive-teknologien med 10-punktets berøring, med glass fra kant til kant for jevn respons. Når den brukes sammen med berøringsbaserte operativsystem som Windows 8, gir den deg fine berøringsfunksjoner som å trykke, dra, rotere, zoome, skyve osv. Nå kan du benytte deg av de nye mulighetene til berøringsbaserte programmer fullt ut og gi liv til eldre programmer. Skriv inn tekst med ti fingre, eller spill morsomme interaktive spill med venner. Samarbeid med kollegaer interaktivt på jobb eller i et skolemiljø og øk produktiviteten og effektiviteten.

## SmartStand



Denne Philips-skjermen bruker SmartStand med maksimal tilbakelening for å kunne bruke den i forskjellige ergonomiske stillinger, som aldri før. Med nærmere 60-graders tilbakelenningsstilling kan du nå samhandle med skjermen på en naturlig måte enten du berører skjermen eller skriver noe. Eller du kan bruke den i oppreist stilling for å sitte og arbeide. Med innebygd, automatisk returmekanisme gir

denne SmartStand-funksjonen svært godt fleksibilitet.

## SmartConnect

Disse Philips-skjermene har et rikt utvalg av tilkoblingsmuligheter og er utstyrt med flere tilkoblinger som VGA, Display Port og universal HDMI-kontakt. Dette gjør at du kan nyte ukomprimert video og lyd med høy oppløsning. USB-tilkoblingene sikrer at du kan få dataoverføring med svært høy hastighet samtidig som du har globale tilkoblingsmuligheter. Uansett hvilken kilde du bruker, kan du stole på at denne Philips-skjermen er en investering du kan bruke i lang tid.

## Vær sosial med web-kamera

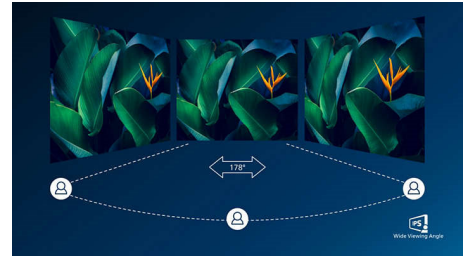
Innebygd web-kamera med suverent klare og tydelige bilder slik at du kan snakke med familie og venner. Den følsomme mikrofonen sikrer at stemmen din høres tydelig. Du kan høre klar lyd enten fra de innebygde stereohøytalerne, eller du kan koble til egne hodetelefoner for private samtaler. Denne enkle, innebygde løsningen innebærer at du ikke trenger å installere kamera og plassere mikrofoner.

## Super Speed USB 3.0

Super Speed USB 3.0 gir en overføringshastighet på 5,0 gbit/s. Dette er ti ganger raskere enn standard USB 2.0 og forkorter dataoverføringstiden betydelig, slik at du sparer tid og penger. Med større båndbredde, superhøy overføringshastighet, bedre strømhåndtering og førsteklasses samlet ytelse setter USB 3.0 den nyeste globale standarden, slik at du kan bruke lagringsenheter med stor kapasitet. Sync-N-Go-teknologien gjør at du ikke lenger må vente på ledig båndbredde. Investeringen din i USB 2.0-enheter er fortsatt brukbar, ettersom den er bakoverkompatibel.

231C5TJKFU/00

## IPS-teknologi



IPS-skjerm bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjerm deg svært skarpe bilder med livlige farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever fargenøyaktighet og konsekvent lysstyrke hele tiden.

## Innebygde stereohøytalere

Nå kan du nyte alle multimedier og sosiale programmer med stereolyd. Disse innebygde høytalere ikke bare høres bra ut, men hjelper deg også med å bli kvitt kabelrot og gir deg mer plass på skrivebordet.

## Ekstra tilbehørs MHL-kabel

Ekstra tilbehørs MHL-kabel gir mulighet for avspilling av lyd og video i HD

## Praktisk VESA-montering

Praktisk VESA-montering

## Spill berøringsspill med venner

Spill morsomme berøringsspill med venner

## Glass fra kant til kant

Glass fra kant til kant, 10-punktets berøring for den ultimate opplevelsen

## Stilige berøringsfunksjoner

Stilige berøringsfunksjoner gir liv til alle programmene



# Spesifikasjoner

## Tilkoblingsmuligheter

- Signallingang: VGA (analog), DisplayPort x 1, HDMI (digital, HDCP), MHL-HDMI (digital, HDCP)
- USB: USB 3.0 x 2
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang
- Mikrofoninngang
- Web-kamera: 1 MP

## Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 23 tommer / 58,4 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: IPS LCD med 10-punktets berøring
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,265 x 0,265 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 14 ms
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Effektivt visningsområde: 509,18 (H) x 286,42 (V)
- Skannefrekvens: 30–90 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typisk): 5 ms (grå-til-grå)
- MHL

## Berøringsskjermmuligheter

- Glasskjerm: Herdet
- Inndatametode: Finger eller kapasitiv pekeenhet
- Overflatehardhet: &gt;= 7H
- Overføringshastighet: &gt;= 88 %
- Multi-touch: Trekk, Snu, Trykk to ganger, Zoom inn/ut
- Én berøring: Vipp, Bla gjennom, Trykk på, Dra
- Berøringsaktivering: Via direkte USB-tilkobling med PC
- Berøringsmetode: Gjenkjenning av 10 punkter samtidig

## Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Innebygd lyd: 2 W x 2
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny/OK, Volum/opp, Inngang/ned, SmartImage/tilbake
- Skjermsspråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk,

- Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Tradisjonell kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (75 x 75 mm)

## Stativ

- Vippe: 12–57,5 grader

## Drift

- Strømforsyning: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: 0,3 W (typ.)
- På-modus: 26,27 W (typ.)
- Standby-modus: 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

## Mål

- Produkt med stativ (mm): 563 x 406 x 72 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 619 x 479 x 125 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 563 x 370 x 45 millimeter

## Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 7,07 kg
- Produkt med stativ (kg): 5,16 kg
- Produkt uten stativ (kg): 4,80 kg

## Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 til 40 °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C

## Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

## Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, FCC klasse B, cETLus, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE, CU, TCO-sertifisert

## Kabinett

- Fullfør: Høyglanset (fremre ramme) / strukturert (bakre deksel)
- Fremre ramme: Kjølig grå
- Bakre deksel: Kjølig grå



Utgivelsesdato  
2024-03-29

Versjon: 2.0.1

EAN: 87 12581 69739 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

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

\* Berøringsfunksjonen krever USB-kabeltilkobling til PCen. Fungerer bare på operativsystem som støtter berøring, samt programmer som Windows 8 eller 7.

\* Denne Philips-skjermen er MHL-sertifisert. Men hvis MHL-enheten ikke kobles til eller ikke fungerer riktig, må du se Vanlige spørsmål for MHL-enheten eller henvende deg direkte til forhandleren. Produsenten av enheten kan ha retningslinjer som krever at du kjøper deres bestemte MHL-kabel eller -adapter for at det skal fungere

\* Krever valgfri MHL-sertifisert mobil enhet og MHL-kabel (følger ikke med). Undersøk om MHL-enheten er kompatibel.

\* Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.