



Philips
LCD-skjerm med
SmoothTouch

B-serien

17" (43,2 cm)
1280 x 1024 (SXGA)

172B9T



Glimrende interaktiv skjerm med SmoothTouch

En robust vann- og støvbestandig berøringsskjerm for fleksibel bruk hvor som helst, med tilpassbart stativ. Gir enkel og intuitiv bruk innenfor flere bruksområder og øker produktiviteten.

Suveren interaktiv skjerm

- SmoothTouch-skjerm for naturlig og jevn berøringsrespons
- Pekeenhet for jevn og nøyaktig bruk med mer kontroll
- Skjermens overflate foran oppfyller IP65-klassifiseringen for vann- og støvbestandighet
- SmartContrast for ekte, svarte detaljer
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

Enkel å bruke

- HDMI sikrer universelle digitale tilkoblingsmuligheter
- Høy USB 3.1-dataoverføringshastighet
- DisplayPort-tilkobling for best mulig visuelle effekter
- SmartStand med justerbare vinkler forbedrer produktiviteten
- VESA-montering gir fleksibilitet

PHILIPS

Høydepunkter

SmoothTouch



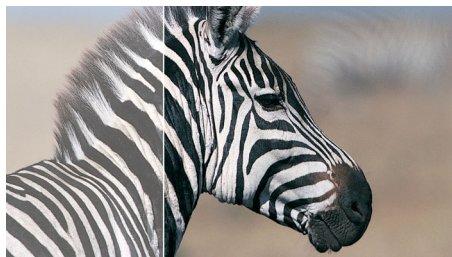
Denne Philips-skjermen bruker Projected Capacitive-teknologien med 10-punkters berøring for jevn respons. Nå kan du benytte deg av de nye mulighetene til berøringsbaserte programmer fullt ut og gi liv til eldre programmer. Skriv inn tekst med ti fingre, eller spill morsomme interaktive spill med venner. Samarbeid med kollegaer interaktivt på jobb eller i et skolemiljø, og øk produktiviteten og effektiviteten.

Vanntett og støvbestandig



I alt annet enn perfekte miljøer må du ha en skjerm som er designet for å tåle vannsprut og støv fra hverdagslivet. Ingress Protection-standarden (IP) som er definert i den internasjonale standarden IEC 60529, brukes til å definere nivåer av tetningseffektivitet av elektriske kabinett mot fremmedlegemer og fuktighet. Denne Philips-skjermen oppfyller internasjonale IP-standarder for vann- og støvbestandighet og tåler vannsprut og støv som den utsettes for i hverdagen.

SmartContrast



SmartContrast er en Philips-teknologi som analyserer innholdet du viser, justerer fargene automatisk og kontrollerer bakgrunnsbelysningens intensitet for å forbedre kontrasten dynamisk slik at du får de beste digitale bildene og videoene, eller som hjelp når du spiller spill med mørke fargetoner. Når økonomimodus velges, justeres kontrasten og bakgrunnsbelysningen fininnstilles for å gi akkurat den riktige visningen av kontorapplikasjoner som brukes hver dag, og for å senke strømforbruket.

LowBlue-modus



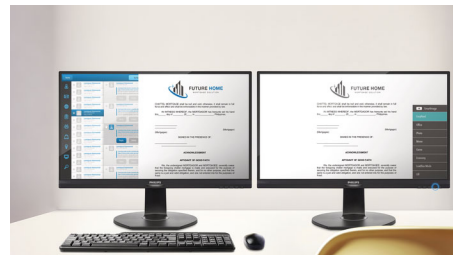
På samme måte som UV-stråler kan forårsake øyeskader, har studier vist at blått lys med kort bølgelengde fra LED-skjermer kan forårsake øyeskader og påvirke synet over tid. Philips LowBlue er utviklet for velvære og benytter seg av en intelligent programvareteknologi for å redusere skadelig blått lys med kort bølgelengde.

Flimringsfri teknologi



På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermer på, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer behagelig.

EasyRead-modus



EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

SmartStand

Philips SmartStand gir fleksibel justering av skjermen. Z-typestrukturen med mulighet til å vippe, høydejustere og legge sammen gjør at du kan bruke den i ulike ergonomiske posisjoner. Du kan sette stativet i oppreist stilling for å få bedre berøringskontroll eller lene det bakover, noe som gjør det enkelt å tegne eller legge inn kommentarer. Du kan til og med legge skjermen nesten flatt på bordet for aktuelle bruksområder når det er nødvendig.



SmoothTouch



Water and Dust Resistant



SmartContrast



LowBlue Mode



Flicker-free



EasyRead



HDMI



SmartStand



Built-in Speaker

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- LCD-skjermtypen: TFT-LCD (TN)
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Skjermstørrelse: 17 tommer / 43,2 cm
- Effektivt visningsområde: 337,9 (H) x 270,3 (V)
- Sideforhold: 5:4
- Optimal oppløsning: 1280 x 1024 ved 60 Hz
- Pikseltektet: 96 PPI
- Svartid (typisk): 1 ms (grått-til-grått)*
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Pikselavstand: 0,264 x 0,264 mm
- Visningsvinkel: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Uten flimring
- Bildeforbedring: SmartImage
- Fargegamut (typisk): NTSC 87 %*, sRGB 103 %*
- Skjermfarger: 16,7 M
- Skannefrekvens: 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- EasyRead
- LowBlue-modus

Berør

- Berøringssteknologi: Projected capacitive
- Berøringspunkter: 10 punkter
- Berøringsmetode: Berøringspenn, finger, hanske*
- Berøringsgrensesnitt: USB
- Hardt berøringsglass: 7 t
- Berøringsglassbelegg: Gjenskinns
- Berøringsaktivitetsområde: 337,9 mm (H) x 270,3 mm (V)
- Operativsystem: Windows 10 / 8.1 / 8 / 7; Android 7.1 / 7.0 / 6.0 / 5.0 / 4.4, MAC OS X, enkelte Linux-versjoner*
- Avvisningsområde for håndflate: >= 30 x 30 mm
- Ingress protection: IP65 – kun foran
- Forsegling: Berørings skjerm forseglet til rammen, berørings skjerm forseglet til LCD-skjermen

Tilkoblingsmuligheter

- Signallingang: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 3.1 x 2 (1 m/hurtiglading)*
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang

Anvendelighet

- Innebygde høyttalere: 2 W x 2
- Brukerkomfort: SmartImage, Inngang, Lysstyrke, Meny, Strøm på/av

- Kontrollprogramvare: SmartControl
- Skjermespråk: 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 (100 x 100 mm)
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Stativ

- Vippe: -5 ~ 90 grader
- Sammenleggbare vinkel: 0 ~ 70 grader
- Høydejustering: 184 (horisontal), 76 (vertikal) millimeter

Drift

- ØKO-modus: 7,7 W (typ.)
- På-modus: 9,14 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: 0,3 W (typ.)
- Av-modus: 0,3 W (typ.)
- Energimerkeklasse: D
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Strømforsyning: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Mål

- Produkt med stativ (maks. høyde): 376 x 399 x 227 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 376 x 322 x 45 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 445 x 420 x 159 millimeter

Vekt

- Produkt med stativ (kg): 6,24 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,26 kg
- Produkt med emballasje (kg): 7,95 kg

Driftsforhold

- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- Temperaturområde (lagring): -20 til 60 °C °C
- Relativ luftfuktighet: 20–80 % %
- Høyde: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- MTBF (viste): 70 000 timer (unntatt bakbelysning)

Bærekraft

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 8,0,

- EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS, WEEE
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri

Samsvar og standarder

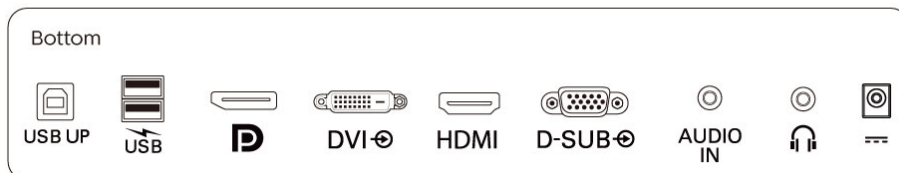
- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC klasse B, SEMKO, EPA, UKRAINSK, ICES-003, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC

Kabinett

- Fremre ramme: Svart
- Bakre deksel: Svart
- Fot: Svart
- Overflate: Tekstur

Innholdet i esken:

- Skjerm med stativ
- Ledninger: D-sub-kabel, HDMI-kabel, DP-kabel, USB A til B-kabel, lydkabel, strømledning
- Brukerdokumentasjon
- Tilbehør: Pekepenn x 1 (svart)



Utgivelsesdato
2021-03-21

Versjon: 9.0.2

12 NC: 8670 001 59954
EAN: 87 12581 75932 2

© 2021 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

* Svartid som tilsvarer SmartResponse

* Materiale og tykkelse på hansken: Nitril (0,15 mm), Bomull (0,31 mm), CPE (0,03 mm), PVC (0,12 mm)

* Se SmoothTouch i brukerhåndboken hvis du vil ha mer informasjon om hvilke operativsystemer som støtter berøringsfunksjonen.

* NTSC-område basert på CIE 1931

* sRGB-område basert på CIE 1931

* Hurtiglading samsvarer med USB-BC 1.2-standard

* EPEAT-vurdering er kun gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til <https://www.epeat.net/> for registreringsstatus i bostedslandet ditt.

* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.