



Philips Brilliance
LED-bakbelyst LCD-
skjerm

S-serien

27" (68,6 cm)
Quad HD (2560 x 1440)

272S4LPJCB

Viktige funksjoner, effektiv ytelse

for maksimal produktivitet

LED-skjermen fra Philips bruker 25 % resirkulert materiale og har et kabinett uten PVC og BFR, noe som gjør den ideell for miljøvennlig produktivitet

Designet for mennesker

- Lav ramme-til-bord-høyde for å gi best mulig komfort for leseren
- SmartErgoBase gjør det mulig å foreta menneskevennlige ergonomiske justeringer
- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- MHL-teknologi lar deg nyte mobilt innhold på stor skjerm
- SmartConnect med HDMI, MHL, DisplayPort, DVI og VGA

Flott ytelse

- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- MultiView gir aktiv dobbel tilkobling og visning samtidig
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- Crystalclear-bilder med Quad HD 2560 x 1440 piksler

Bærekraftig miljøvennlig design

- PowerSensor sparer opptil 80 % på strømkostnadene
- LED-teknologi sørger for lavt strømforbruk og naturlige farger

PHILIPS

LED-bakbelyst LCD-skjerm
S-serien 27" (68,6 cm), Quad HD (2560 x 1440)

272S4LPJCB/00

Høydepunkter

Crystalclear-bilder



Disse Philips-skjermene leverer Crystal Clear, Quad HD-bilder med 2560 x 1440 eller 2560 x 1080 piksler. Disse nye skjermene bruker paneler med høy ytelse og pikseltetthet. Dette er et resultat av kilder med høy båndbredde som USB-C, DisplayPort eller HDMI. Slik gir disse skjermene liv til bilder og grafikk. Enten du stiller profesjonelle krav til detaljert informasjon i løsninger med datamaskinassistert konstruksjon og produksjon, du bruker programmer med 3D-grafikk eller du er en finanseksperter som arbeider i enorme arbeidsark, gir Philips-skjermene deg Crystal Clear-bilder.

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.

MultiView-teknologi



Med den svært høye oppløsningen til Philips MultiView-skjermen kan du oppleve en verden av tilkoblingsmuligheter på en enkel måte både på kontoret og hjemme. MultiView gir aktiv dobbel tilkobling og visning slik at du kan arbeide på flere enheter samtidig, for eksempel en stasjonær og en bærbar datamaskin. Dette gjør komplisert fleroppgavekjøring enkel. Du kan enkelt se fotball fra set-top-boksen på høyre side mens du surfer på Internett på den bærbare datamaskinen på venstre side. Kanskje du vil holde øye med en direkte nyhetsstrøm med lyd i et lite vindu, samtidig som du arbeider med et nytt blogginnlegg.

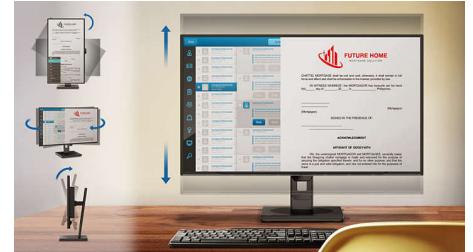
SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, ledende teknologi fra Philips som analyserer innholdet som vises på skjermen, og som gir deg optimal skjermytelse. Med dette brukervennlige grensesnittet kan du velge ulike moduser, som kontor, bilde, film, spill, økonomi osv., for å tilpasse skjermen programmet som brukes. Basert på det du velger, optimerer SmartImage dynamisk kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse. Valg av økonomimodus

kan spare mye strøm. Alt skjer i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skjermbase som gir ergonomisk skjermkomfort og gir kabelhåndtering. Sokkelen kan dreies, vippes og roteres i forskjellige vinkler for å sikre maksimal komfort. Stativet med justerbar høyde garanterer optimal visning, reduserer den fysiske belastningen ved lange arbeidsdager, mens kabelhåndteringen reduserer kabelrot og holder arbeidsplassen ryddig og profesjonell.

Innebygde stereohøytalere



Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.

SmartConnect

Disse Philips-skjermene har et rikt utvalg av tilkoblingsmuligheter og er utstyrt med flere tilkoblinger som VGA, DVI-D, DisplayPort, universal HDMI-kontakt og MHL. Dette gjør at du kan nyte ukomprimert video og lyd med høy oppløsning. Uansett hvilken kilde du bruker, kan du stole på at denne Philips-skjermen er verdt investeringen.



Quad HD



Flicker-free



Multiview



SmartImage™



SmartErgo Base



Built-in Speaker



SmartConnect



PowerSensor



MHL
Mobile High-Definition Link

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: DVI-D (digital, HDCP), VGA (analog), DisplayPort x 1, MHL-HDMI (digital, HDCP)
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: TFT-LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,233 x 0,233 mm
- Optimal oppløsning: 2560 x 1440 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 350 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 2 ms (grå til grå)*
- Visningsvinkel: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Effektivt visningsområde: 596,7 (H) x 335,7 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080p ved 60 Hz

Praktisk

- Innebygde høyttalere: 2 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brukerkomfort: SmartImage, MultiView, Bruker, Meny, Strøm på/av
- 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 (100 x 100 mm)
- Kontrollprogramvare: SmartControl

Stativ

- Høydejustering: 120 millimeter
- Pivot: 90 grader
- Dreining: -65/65 grader
- Vippe: -5/20 grader

Drift

- ØKO-modus: 22 W (typ.)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Av-modus: $\leq 0,3$ W (typ.)
- På-modus: 47 W (typ.)
- Standby-modus: $\leq 0,5$ W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål

- Produkt med stativ (mm): 639 x 540 x 244 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 740 x 490 x 299 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 639 x 405 x 68 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 10,60 kg
- Produkt med stativ (kg): 6,72 kg
- Produkt uten stativ (kg): 4,40 kg

Miljøkrav ved bruk

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

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: PowerSensor, RoHS
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri
- Resirkulert materiale: 25 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC klasse B, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, cETLus, BSMI, EPA, PSB, C-tick, SEMKO, WEEE, TCO-sertifisert

Kabinett

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

Innholdet i esken:

- Ledninger: VGA, DVI, DP, lyd, strøm
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2024-04-10

Versjon: 5.0.2

EAN: 87 12581 72904 2

© 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

* 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.

* Energibesparingen gjennom hvilemodus/av for ErP fungerer ikke med MHL-ladefunksjonen

* Hvis du vil se en fullstendig liste over MHL-aktiverte produkter, kan du gå til www.mhlconsortium.org

* Svartid som tilsvarer SmartResponse