

Philips
LCD-skjerm

B-serien

27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

271B8QJKEB



Klart bilde, effektiv ytelse

for maksimal produktivitet

Få det beste resultatet med Philips 27" Full HD-skjermen. Klar og levende Full HD sørger for at du både har nok plass og godt nok bilde til å se arbeidet ditt. Funksjoner som høydejustering, Flicker-free- og LowBlue-modus avlaster øynene.

Strålende ytelse

- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- IPS-teknologi for fylldige farger og brede visningsvinkler
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder

Funksjoner med deg som utgangspunkt

- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- Webkameraet spretter opp når du trenger det, og kan lukkes når du ikke trenger det
- USB 3.0 gjør at du raskt kan overføre data og lade smarttelefonen

Bærekraftig miljøvennlig design

- Utviklet for å overholde miljøstandarder

Utformet for komfortabel produktivitet

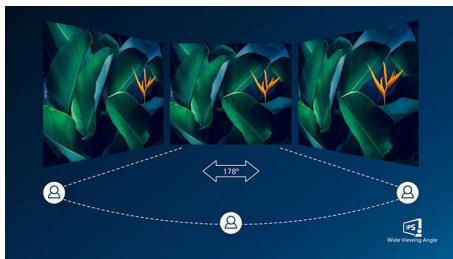
- SmartErgoBase gjør det mulig å foreta menneskevennlige ergonomiske justeringer
- EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene

PHILIPS

LCD-skjerm
B-serien 27 " (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

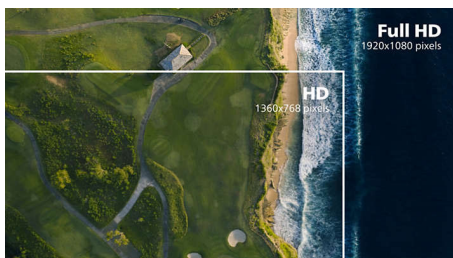
Høydepunkter

IPS-teknologi



IPS-skjermer 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 – selv i 90-graders Pivot-modus. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjermer deg svært skarpe bilder med levende farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever nøyaktig fargegjengivelse og jevn lysstyrke hele tiden.

16:9 Full HD-skjerm



Bildekvalitet teller. Vanlige skjermer gir kvalitet, men du forventer mer. Denne skjermen har en forbedret Full HD-oppløsning med 1920 x 1080 piksler. Tenk deg et virkelig levende bilde med Full HD for skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger.

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.

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.

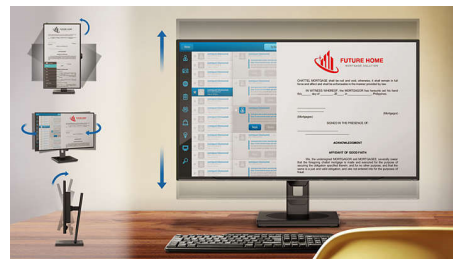
Flimringsfri teknologi



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.

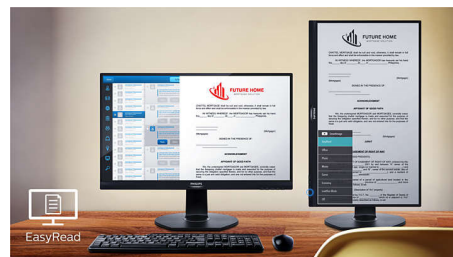
271B8QJKEB/01

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.

EasyRead-modus



EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

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.



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: IPS-teknologi
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,311 x 0,311 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Fargespekter (typisk): NTSC 78 %*, sRGB 100 %*
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Effektivt visningsområde: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 50–76 Hz (V)
- sRGB
- Uten flimring
- Pikseltetthet: 82 PPI
- LowBlue-modus
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering

Tilkoblingsmuligheter

- Signalingang: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 3.1 x 2 (1 m/hurtiglading)*, USB 2.0 x 1
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang

Anvendelighet

- Innebygde høyttalere: 2 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brukerkomfort: SmartImage, Inngang, Lysstyrke, Meny, Strøm på/av
- Skjermpråk: 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
- Innebygd web-kamera: Pop-up FHD-kamera med 2,0 megapiksler, mikrofon og LED-indikator

Stativ

- Høydejustering: 150 millimeter
- Pivot: +/- 90 grader
- Dreining: -175/175 grader
- Vippe: -5/30 grader

Drift

- ØKO-modus: 11,5 W (typ.)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: Null watt med Zero-bryteren
- På-modus: 14,99 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: < 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Energimerkeklasse: D

Mål

- Emballasje i mm (B x H x D): 699 x 454 x 242 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 625 x 370 x 51 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde): 625 x 552 x 224 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 9,89 kg
- Produkt med stativ (kg): 6,91 kg
- Produkt uten stativ (kg): 4,49 kg

Driftsforhold

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

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 8,0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS, WEEE
- Resirkulert plast: 85 %
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri

Samsvar og standarder

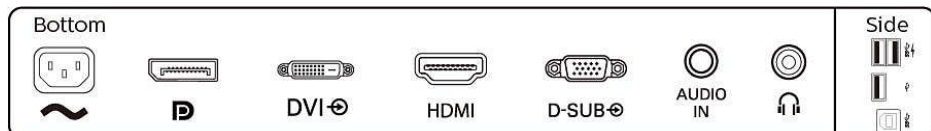
- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC klasse B, cETLus, CU-EAC, UKRAINSK, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS

Kabinett

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

Innholdet i esken:

- Ledninger: D-sub-kabel, HDMI-kabel, DP-kabel, USB-kabel, lydkabel, strømledning
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2024-11-07

Versjon: 4.4.1

EAN: 87 12581 75677 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

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

* Hurtiglading samsvarer med USB-BC 1.2-standard

* Svartid som tilsvarer SmartResponse

* NTSC-område basert på CIE 1976

* sRGB-område basert på CIE 1931

* 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.