

Philips
LCD-skærm

B Line

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

271B8QJKEB



Klart billede, effektiv ydeevne

med henblik på maksimal produktivitet

Få det bedste arbejde fra hånden med 27" Full HD-skærmen fra Philips. Klar og levende Full HD giver dig plads og klarhed til at se dit arbejde. Funktioner såsom højdejustering, flimmerfri og LowBlue-tilstand gør arbejdet behageligt at se på.

Fremragende ydeevne

- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger
- IPS-teknologi for visning af alle farver og bred betragtningsvinkel
- 16:9 Full HD-skærm for klare, detaljerede billeder

Tilpasset til dine arbejdsmetoder

- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- Webkameraet dukker frem, når du har brug for det, og gemmes væk, når du ikke har brug for det
- USB 3.0 gør det muligt med hurtige dataoverførsler og opladning af smartphones

Bæredygtigt øko-design

- Udviklet til at opfylde miljømæssige standarder

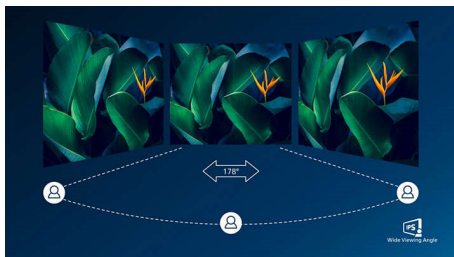
Udviklet til komfortabel produktivitet

- SmartErgoBase sikrer brugervenlige ergonomiske justeringer
- EasyRead-tilstand giver en oplevelse som at læse på papir
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- LowBlue-tilstand for nem produktivitet, der skåner øjnene

PHILIPS

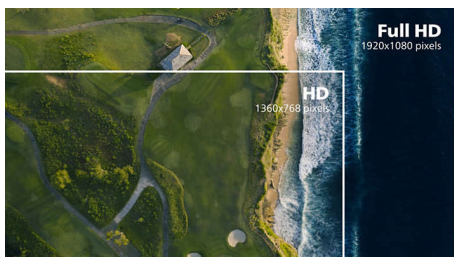
Vigtigste nyheder

IPS-teknologi



IPS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel – selv i 90-graders pivottilstand! I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så den ikke alene er perfekt til fotos, film og søgning på nettet, men også til professionelle applikationer, der stiller krav om nøjagtige farver og ensartet lysstyrke til enhver tid.

16:9 Full HD-skærm



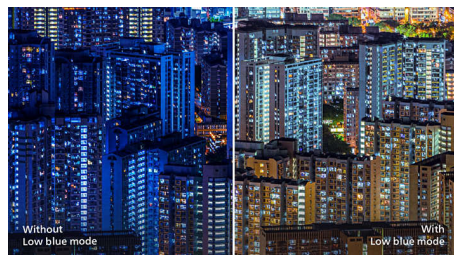
Billedkvalitet betyder noget. Normale skærme leverer kvalitet, men du forventer mere. Denne skærm har en forbedret Full HD 1920 x 1080-opløsning. Med Full HD får du knivskarpe detaljer parret med høj lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farver, så du kan forvente et livagtigt billede.

SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det indhold, der vises på skærmen, og giver optimeret skærmydeevne. Denne brugervenlige grænseflade giver dig mulighed for at vælge mellem en række tilstande, f.eks. Kontor, Billede, Foto, Film, Spil osv., så det passer til den aktuelle anvendelse. SmartImage optimerer på dynamisk vis kontrast, farvemætning og skarphed for billeder og video, så du får en ultimativ skærmydeevne. Indstillingen Sparetilstand giver store strømbesparelser. Det hele er i realtid og med tryk på blot én knap!

LowBlue-tilstand



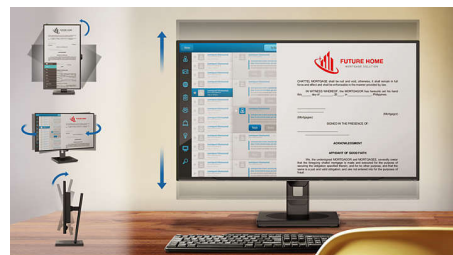
Undersøgelser har vist, at ligesom ultraviolette stråler kan forårsage øjenskader, kan også blå lysstråler med kort bølglængde fra LED-displays forårsage øjenskader og påvirke synet over tid. Philips LowBlue-tilstanden anvender en smart softwareteknologi til at reducere skadeligt blåt kortbølget lys.

Flimmerfri teknologi



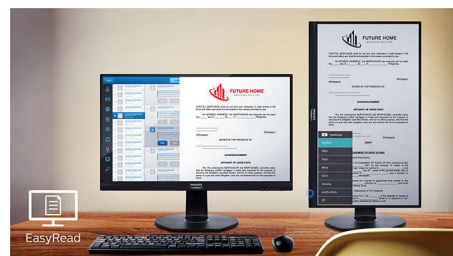
På grund af den særlige styring af lysstyrke på LED-baggrundsbelyste skærme oplever nogle brugere flimmer på skærmen, hvilket gør øjnene trætte. Philips' flimmerfrie teknologi anvender en ny løsning til at regulere lysstyrke og reducere flimmeret, så du får en mere behagelig oplevelse.

SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skærmfod, som giver en mere ergonomisk korrekt skærmvisning og kabelhåndtering. Foden kan drejes, vippes og roteres til forskellige vinkler for at sikre maksimal komfort. Stativet kan justeres i højden og garanterer optimalt visningsniveau og reducerer de fysiske belastninger ved en lang arbejdsdag, mens kabelhåndtering reducerer kabelrod og holder arbejdspladsen pæn og professionel.

EasyRead-tilstand



EasyRead-tilstand giver en oplevelse som at læse på papir

Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

- Signaleingang: VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 3.1 x 2 (1 m/hurtig opladning)*, USB 2.0 x 1
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): PC-lydindgang, Hovedtelefonudgang

Billede/display

- Panelstørrelse: 27"/68,6 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: IPS-teknologi
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,311 x 0,311 mm
- Optimal opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M
- Farveskala (typisk): NTSC 78 %, sRGB 100 %*
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), ved C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningsområde: 597,89 (V) x 336,31 (L)
- Scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz (V)/50 - 76 Hz (L)
- sRGB
- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 82 PPI
- LowBlue-tilstand
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering

Komfort

- Indbyggede højttalere: 2 W x 2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brugervenlighed: SmartImage, Input, Lysstyrke, Menu, Tænd/sluk
- OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- Kontrolsoftware: SmartControl
- Indbygget webkamera: Pop-up 2.0 megapixel FHD-kamera med mikrofon og LED-indikator

Stander

- Højdejustering: 150 mm
- Akse: - /+ 90 grader

- Drejeligt: -175/175 °
- Hældning: -5/30 °

Strøm

- ECO-tilstand: 11,5 W (typ.)
- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: Nul watt med Zero-kontakt
- Tændt tilstand: 14,99 W (typisk) (testmetode iht. EnergyStar)
- Standby: < 0,5 W (typisk)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: D

Mål

- Indpakning i mm (B x H x D): 699 x 454 x 242 mm
- Produkt uden fod (mm): 625 x 370 x 51 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 625 x 530 x 224 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 9,89 kg
- Produkt med fod (kg): 6,91 kg
- Produkt uden fod (kg): 4,49 kg

Driftsforhold

- Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
- Temperaturinterval (drift): 0 °C til 40 °C
- Relativ fugtighed: 20-80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 °C til 60 °C
- MTBF (testet): 70.000 timer (ekskl. baggrundsbelysning)

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO-certificeret Edge, RoHS, WEEE
- Genbrugsplastik: 85%
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kviksølv

Overholdelse og standarder

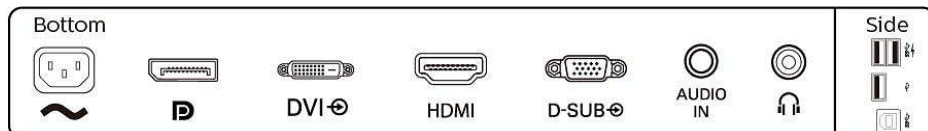
- Godkendelse af regler: CE-mærke, FCC Klasse B, cETLus, CU-EAC, UKRAINSK, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS

Kabinet

- Finish: Tekstur
- Fod: Sort
- Frontfacet: Sort
- Bagside: Sort

Hvad følger med?

- Kabler: D-Sub-kabel, HDMI-kabel, DP-kabel, USB-kabel, lyd-kabel, strøm-kabel



Udgivelsesdato
2024-08-12

Version: 4.4.1

EAN: 87 12581 75677 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com

* "IPS" word mark / trademark and related patents on technologies belong to their respective owners.

* Hurtig opladning overholder USB BC 1.2 standard

* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse

* NTSC-område baseret på CIE1976

* sRGB-område baseret på CIE1931

* EPEAT-klassificering er kun gyldig, hvis Philips registrerer produktet. Gå til <https://www.epeat.net/> for at se dit lands registreringsstatus.

* Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.