



Philips
LCD-skjerm med
PowerSensor

B-serien

25" (63,4 cm)
1920 x 1200 (WUXGA)

252B9

Krystallklart bilde, utvidet horisont

Utvid horisonten med den nye 16:10 Philips-skjermen i B-serien med rammeløs design. Denne skjermen, som er full av funksjoner som forbedrer både produktivitet og bærekraft, tar visning til et nytt nivå.

Fremragende ytelse

- IPS-teknologi for fylldige farger og brede visningsvinkler
- 16:10-sideforhold for mer vertikal skjermhøyde

Utviklet med utgangspunkt i deg

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

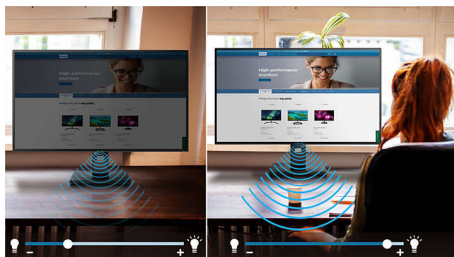
Designet for bærekraft

- 100 % resirkulerte emballasjematerialer
- PowerSensor sparer opptil 70 % på strømkostnadene
- Null strømforbruk med 0 W-bryteren

PHILIPS

Høydepunkter

PowerSensor

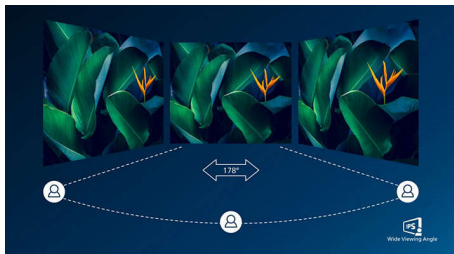


PowerSensor er en innebygd "menneskesensor" som sender og mottar uskadelige infrarøde signaler for å finne ut om brukeren er til stede, og som automatisk reduserer lysstyrken på skjermen når brukeren går bort fra skrivebordet. Det kutter strømkostnadene med opptil 70 % og forlenger levetiden for skjermen.

Null strømforbruk

Når du slår på 0 W-bryteren, som er praktisk plassert på baksiden, kan du stoppe strømtilførselen til skjermen fullstendig. Dette betyr at TV-en får et strømforbruk på null, noe som reduserer karbonfotavtrykket enda mer

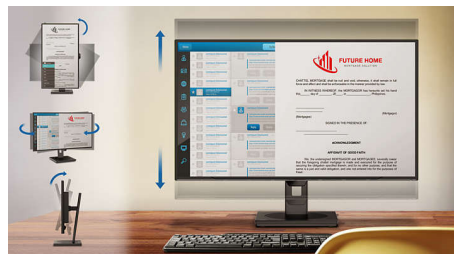
IPS-teknologi



IPS-skjermene 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-skjermene 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.

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.

VESA-montering

VESA-mønsteret sikrer kompatibilitet med hundrevis av nyskapende monteringsløsninger.

Flimringsfri teknologi



På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermene på, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette

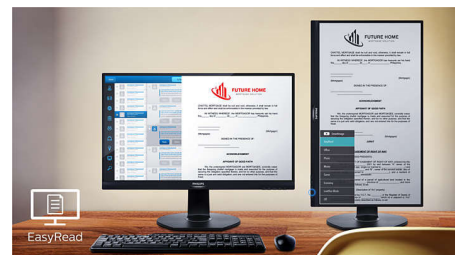
fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer behagelig.

LowBlue-modus



På samme måte som UV-stråler kan forårsake øyeskader, har studier vist at blått lys med kort bølglengde fra LED-skjermene 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 bølglengde.

EasyRead-modus



EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 25 tommer / 63,4 cm
- Sideforhold: 16:10
- LCD-skjermtype: IPS-teknologi
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,279 x 0,282 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1200 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Fargegamut (typisk): NTSC 90%*, sRGB 107,5%*
- 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: 535,5 (H) x 338,8 (V)
- Skannefrekvens: 30–96 kHz (H) / 48–76 Hz (V)
- sRGB
- Uten flimring
- Pikseltetthet: 91 PPI
- LowBlue-modus
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
- EasyRead

Tilkoblingsmuligheter

- Signalingang: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang
- USB:: USB 3.1 x 1 (oppstrøms), USB 3.1 x 4 (nedstrøms med 1 hurtiglagring B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DP)

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

Stativ

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

Drift

- ØKO-modus: 12,3 W (typ.)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: Null watt med Zero-bryteren
- På-modus: 14,70 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: < 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Energimerkeklasse: E

Mål

- Emballasje i mm (B x H x D):
608 x 524 x 197 millimeter
- Produkt uten stativ (mm):
546 x 367 x 49 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde):
546 x 541 x 206 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 7,44 kg
- Produkt med stativ (kg): 5,09 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,50 kg

Driftsforhold

- Høyde: 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 bakkbelysning)

Bærekraftighet

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

Samsvar og standarder

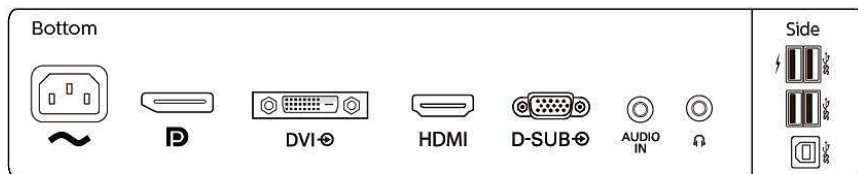
- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC klasse B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, ICES-003, UKRAINSK, SASO, KUCAS, VCCI, RCM, CCC

Kabinett

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

Innholdet i esken:

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



Utgivelsesdato
2024-10-10

Versjon: 4.0.1

EAN: 87 12581 75464 8

© 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.
* Svartid som tilsvarer SmartResponse
* NTSC-område basert på CIE 1976
* sRGB-område basert på CIE 1931
* Hurtiglagring samsvarer med USB-BC 1.2-standarden
* 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.