

PHILIPS

Full HD LCD-skjerm

V-serien

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

243V7QSB



Levende, klare bilder fra kant til kant

En perfekt og allsidig skjerm med vakre bilder som strekker seg fra kant til kant, og som er god for øynene, i en kompakt og slank design.

Perfekt utformet til ditt rom

- Kompakt utforming sparer plass
- Kvikksølvfri og miljøvennlig skjerm
- VESA-montering gir fleksibilitet

Godt for øynene

- EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene

Levende bilder hver gang

- SmartContrast for ekte, svarte detaljer
- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- Smal ramme for et sømløst utseende

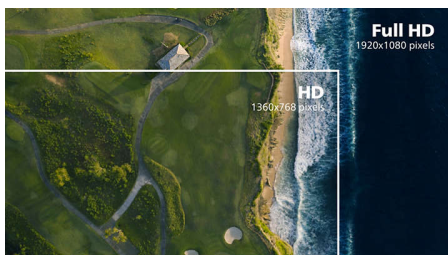
Høydepunkter

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. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjermer deg svært skarpe bilder med livlige farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever fargenøyaktighet og konsekvent 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.

Svært smal ramme



De nye skjermene fra Philips har svært smale rammer, noe som gir minimalt med distraksjoner og maksimal visningsstørrelse. Skjermer med den svært smale rammen er spesielt godt egnet for flervisning eller hellende oppsett som spill, grafisk design og profesjonelle programmer, og du får følelsen av at du bruker én stor skjerm.

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.

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.

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.



Høydepunkter

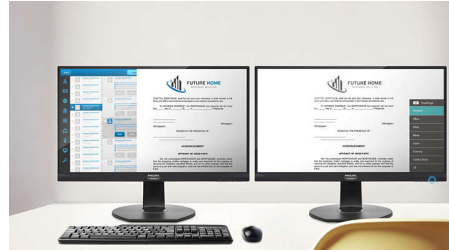
LowBlue-modus



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.

EasyRead-modus



EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

Kvikksølvfri

Philips-skjermer med LED-bakbelysning inneholder ikke kvikksølv, et av de giftigste naturlige stoffene som påvirker mennesker og dyr. Dette reduserer skjermens påvirkning på miljøet gjennom hele levetiden, fra produksjon til avhending.

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

Skjermstørrelse: 23,8 tommer / 60,5 cm
Sideforhold: 16:9
LCD-skjermtype: IPS-teknologi
Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
Pikselavstand: 0,275 x 0,275 mm
Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
Lysstyrke: 250 cd/m²
Skjermfarger: 16,7 M
Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
SmartContrast: 10 000 000 : 1
Svartid (typisk): 4 ms (GtG)*
Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
Effektivt visningsområde: 527,04 (H) x 296,46 (V)
Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
sRGB
Uten flimring
Pikseltetthet: 93 PPI
LowBlue-modus

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang: VGA (analog), DVI-D (digital), HDCP)
Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn

Anvendelighet

Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny/OK, Lysstyrke/OPP, Inngang/ned, SmartImage/tilbake
SkjermSpråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk,

Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Svensk, Tyrkisk, Tradisjonell kinesisk, Ukrainsk
Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)

Stativ

Vippe: –5/20 grader

Drift

Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz
Av-modus: 0,5 W (typ.)
På-modus: 14,13 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
Standby-modus: 0,5 W (typ.)
LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
Energimerkeklasse: E

Mål

Produkt med stativ (mm):
540 x 415 x 209 millimeter
Emballasje i mm (B x H x D):
588 x 465 x 115 millimeter
Produkt uten stativ (mm):
540 x 325 x 45 millimeter

Vekt

Produkt med emballasje (kg): 4,82 kg
Produkt med stativ (kg): 3,50 kg
Produkt uten stativ (kg): 3,10 kg

Driftsforhold

Høyde: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C
MTBF: 50 000 (unntatt bakbelysning) time(r)
Relativ luftfuktighet: 20–80 %
Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C

Bærekraftighet

Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 8,0, TCO-sertifisert, RoHS, Kvikksølvfri
Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger: CU, SEMKO, cETLus, TUV/ISO9241-307, WEEE, CE-merket, FCC klasse B, ICES-003, RCM, UKRAINSK, CECP, TÜV-sert. – redusert blått lys

Kabinett

Farge: Svart
Overflate: Strukturert

Innholdet i esken:

Ledninger: D-sub-kabel, strømledning
Skjerm med stativ
Brukerdokumentasjon

