

Philips
LCD-skjerm

V-serien

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

242V8A



Levende og tydelige bilder uten grenser

Philips' vidvinkelskjerm i V-serien gir deg grenseløs visning og mye for pengene med viktige funksjoner. Adaptive-Sync gir deg jevn videovisning. Funksjoner som antirefleks, LowBlue-modus og flimringsfri teknologi gjør det mindre belastende for øynene.

Levende bilder hver gang

- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet
- SmartContrast for ekte, svarte detaljer
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- Enkel, jevn action med adaptiv synkroniseringsteknologi

Godt for øynene

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

Opplev ekte multimedia

- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- HDMI sikrer universelle digitale tilkoblingsmuligheter
- DisplayPort-tilkobling for best mulig visuelle effekter

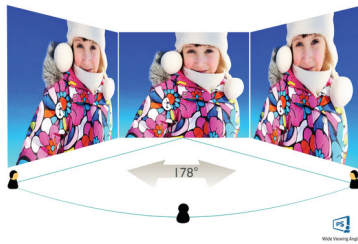
Perfekt utformet til ditt rom

- VESA-montering gir fleksibilitet

PHILIPS

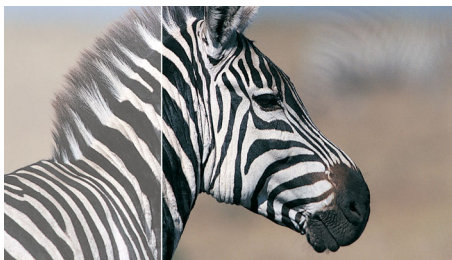
Høydepunkter

IPS-teknologi



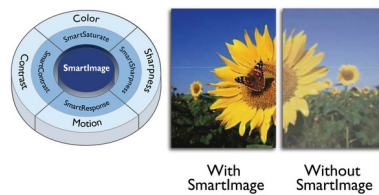
IPS-skjermer bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjermer deg svært skarpe bilder med livlige farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever fargenøyaktighet og konsekvent lysstyrke hele tiden.

SmartContrast



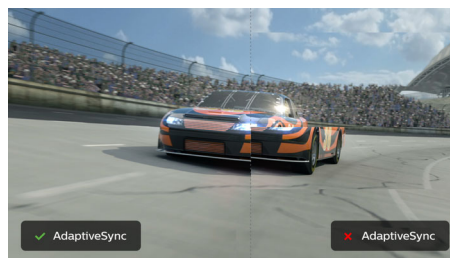
SmartContrast er en Philips-teknologi som analyserer innholdet du viser, justerer fargene automatisk og kontrollerer bakgrunnsbelysningens intensitet for å forbedre kontrasten dynamisk slik at du får de beste digitale bildene og videoene, eller som hjelp når du spiller spill med mørke fargetoner. Når 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.

Adaptiv synkroniseringsteknologi



Når du spiller, skal det ikke stå mellom hakkete spilling eller dårlig bildeoppløsning. Få jevn ytelse uten bildeartefakter ved så å si alle rammehastigheter med adaptiv synkroniseringsteknologi, rask oppdatering og superrask responstid.

Flimringsfri teknologi



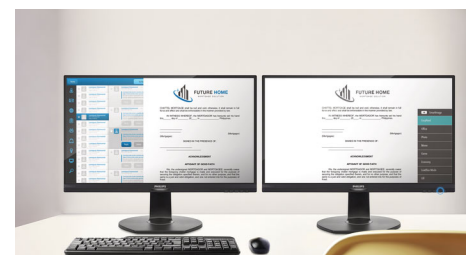
På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermer på, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer behagelig.

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

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- LCD-skjermtype: IPS-teknologi
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Skjermstørrelse: 23,8 tommer / 60,5 cm
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
- Effektivt visningsområde: 527 (H) x 296,5 (V)
- Sideforhold: 16:9
- Maksimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz*
- Pikseltetthet: 93 PPI
- Svartid (typisk): 4 ms (GtG)*
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Pikselavstand: 0,275 x 0,275 mm
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Uten flimring
- Skjermfarger: 16,7 M
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- LowBlue-modus
- EasyRead
- sRGB
- Adaptiv synkronisering

Tilkoblingsmuligheter

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

Anvendelighet

- Innebygde høyttalere: 2 W x 2
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny/OK, Lysstyrke/OPP, Inngang/ned, SmartImage/tilbake
- Skjermpråk: 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)
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

- På-modus: 13,59 W (typ.) (EnergyStar test

metode)

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

Mål

- Produkt med stativ (mm): 540 x 416 x 220 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 540 x 322 x 51 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 608 x 415 x 121 millimeter

Vekt

- Produkt med stativ (kg): 3,03 kg
- Produkt uten stativ (kg): 2,64 kg
- Produkt med emballasje (kg): 4,53 kg

Driftsforhold

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

Bærekraft

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

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CB, EPA, cETLus, CE-merket, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC

Kabinett

- Farge: Svart
- Overflate: Strukturert

Innholdet i esken:

- Skjerm med stativ
- Ledninger: HDMI-kabel, strømledning
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2021-04-01

Versjon: 9.0.1

12 NC: 8670 001 60387
EAN: 87 12581 75981 0

© 2021 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.
* Den maksimale oppløsningen fungerer for enten HDMI-inngang eller DP-inngang.
* Svartid som tilsvarer SmartResponse
* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.