



Philips Brilliance
LED-bakbelyst LCD-
skjerm

S-serien

22 (21,5" / 54,6 cm diag.)
Full HD (1920 x 1080)

221S6QSB

Viktige funksjoner, effektiv ytelse

for maksimal produktivitet

AH-IPS-skjermen fra Philips bruker 25 % resirkulert materiale og har et kabinett uten PVC og BFR, noe som gjør den ideell for miljøvennlig produktivitet.

Flott ytelse

- SmartContrast gir forbedrede dype, svarte detaljer
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- AH-IPS-skjerm gir glimrende bilder med bred visningsvinkel
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger

Bærekraftig miljøvennlig design

- SmartPower: Strømsparing på opptil 50 %
- Kabinett uten PVC og BFR
- Inneholder ikke kvikksølv

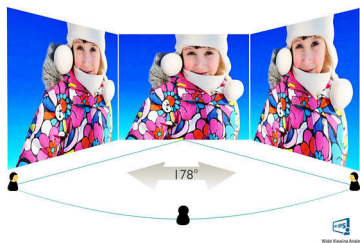
Enkel å bruke

- SmartControl for enkel justering av ytelsen
- VESA-montering gir fleksibilitet

PHILIPS

Høydepunkter

AH-IPS-teknologi



AH-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 AH-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.

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.

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.

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.

SmartControl for enkel justering

PC-programvare for finjustering av skjermytelse og -innstillinger. Philips tilbyr to alternativer for justering av skjerminnstillinger. Naviger på flernivåmenyen på selve skjermen med knappene, eller bruk Philips SmartControl-programvaren til å justere de forskjellige skjerminnstillingene på en velkjent måte

SmartPower

SmartPower er en teknologi med kunstig intelligens som dynamisk analyserer innholdet på skjermbildet for å spare strøm. Intensiteten på bakgrunnsbelysningen kan automatisk kontrolleres og forhåndsinnstilles av systemet. Dette kan redusere strømforbruket med opptil 50 % og spare en betydelig sum på strømregningen.

Inneholder ikke kvikksølv

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.

Kabinett uten PVC og BFR

Kabinettet til denne Philips-skjermen er uten bromerte flammehemmere og polyvinylklorid (uten BFR og PVC)

VESA-montering

VESA-montering gir fleksibilitet

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

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

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 21,5 tommer / 54,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: AH-IPS LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,248 x 0,248 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 14 ms
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Effektivt visningsområde: 476,06 (H) x 267,79 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typisk): 5 ms (grå-til-grå)

Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brukerkomfort: SmartImage, Lysstyrke, SmartPower, Meny, Strøm på/av
- Skjermspråk: 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 Premium

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

- ØKO-modus: 12,6 W (typ.)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: <0,2 W (typ.)

- På-modus: 16,96 W (typ.) (EnergyStar 6.0-testmetode)
- Standby-modus: <0,3 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål

- Produkt med stativ (mm):
511 x 396 x 200 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D):
560 x 437 x 138 millimeter
- Produkt uten stativ (mm):
511 x 319 x 52 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 5,12 kg
- Produkt med stativ (kg): 3,40 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,00 kg

Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 6.0, RoHS
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri
- Resirkulert materiale: 25 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, cETLus, FCC klasse B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

Kabinett

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



Utgivelsesdato
2024-06-13

Versjon: 2.0.1

EAN: 87 12581 72462 7

© 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 AH-IPS og relaterte teknologipatenter tilhører sine respektive eiere.

* Smart svartid er den optimale verdien fra enten GtG- eller GtG (BW)-tester.