

Philips Brilliance
LED-bakbelyst LCD-
skjerm

S-serien

19" (48,3 cm)
1280 x 1024 (SXGA)

19S4QAB



Viktige funksjoner, effektiv ytelse

for maksimal produktivitet

Skjermen fra Philips er fremstilt av 25 % resirkulert materiale og har et kabinett uten PVC og BFR, noe som gjør den ideell for miljøvennlig produktivitet.

Flott ytelse

- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- Bred IPS-ADS-visningsteknologi for nøyaktig bilde- og fargegjengivelse

Bærekraftig miljøvennlig design

- SmartPower: Strømsparing på opptil 50 %
- Kabinett uten PVC og BFR
- 100 % resirkulerbar emballasje
- Inneholder ikke kvikksølv

Enkel å bruke

- Skjermen vipper slik at du får en ideell, individuell visningsvinkel
- SmartControl for enkel justering av ytelsen
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger

PHILIPS

Høydepunkter

IPS-ADS-teknologi



IPS-ADS-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-ADS-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.

Innebygde stereohøytalere



Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.

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.

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 skjerm bildet 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.

Kabinett uten PVC og BFR

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

Bærekraftighet

Philips bruker bærekraftige og miljøvennlige materialer i skjermene sine. Alle plastdeler til kabinettet, metallstrukturer og emballasje bruker 100 % resirkulerbart materiale. På utvalgte modeller bruker vi $\geq 65\%$ resirkulert plast, som sørger for mindre avfall. Streng overholdelse av RoHS-standarder sørger for betydelig reduksjon eller fjerning av giftige stoffer som bly og kvikksølv. Skjermkabinettet vårt er laget av materiale uten PVC/BFR. Besøk Philips på <http://www.asimpleswitch.com/global/> for mer informasjon.

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.

Skjermen vipper

Skjermen vipper slik at du får en ideell, individuell visningsvinkel



Wide Viewing Angle



Flicker-free



Built-in Speaker



SmartImage™



SmartControl



SmartPower



Hg Free



SmartControl



Hg Free



Built-in Speaker

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: DVI-D (digital, HDCP), VGA (analog)
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 19" / 48,3 cm
- Sideforhold: 5:4
- LCD-skjermtype: IPS-ADS-LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,293 x 0,293 mm
- Optimal oppløsning: 1280 x 1024 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Effektivt visningsområde: 374,78 x 299,83 mm
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %

Praktisk

- Innebygde høyttalere: 1,5 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1/8/7
- Brukerkomfort: SmartImage, Volum, SmartPower, Meny, Strøm på/av
- Skjermespråk: 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: 8 W (typ.)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: < 0,3 W (typ.)

- På-modus: 11,13 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: < 0,3 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Energimerkeklasse: E

Mål

- Produkt med stativ (mm): 404 x 418 x 194 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 465 x 457 x 139 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 404 x 346 x 61 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 4,82 kg
- Produkt med stativ (kg): 3,20 kg
- Produkt uten stativ (kg): 2,80 kg

Miljøkrav ved bruk

- 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 bakbelysning)

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 8,0, EPEAT*, TCO-sertifisert, RoHS
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri
- Resirkulert materiale: 25 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC klasse B, BSMI, GS, ERGO, WEEE, PSB, C-Tick, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, UKRAINSK, CCC, CECP

Kabinett

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

Innholdet i esken:

- Ledninger: VGA, Lyd, Av/på
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2024-04-16

Versjon: 7.0.1

EAN: 87 12581 72967 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 IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.
* EPEAT-vurdering er kun gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til <https://www.epeat.net/> for registreringsstatus i bostedslandet ditt.
* Svartid som tilsvarer SmartResponse