

Philips Brilliance  
LED-baggrundsbelyst  
LCD-skærm

**S-line**

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

**19S4QAB**



## Essentielle funktioner, effektiv ydeevne

med henblik på maksimal produktivitet

Skærmen fra Philips med 25 % genbrugsmaterialer og et kabinet uden PVC og BFR er perfekt til at sikre miljøvenlig produktivitet.

### **Fantastisk ydeevne**

- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- IPS-ADS-vidvinkelteknologi giver nøjagtige billeder og farver

### **Bæredygtigt øko-design**

- SmartPower: Op til 50 % strømbesparelse
- PVC-BFR-frit kabinet
- 100 % genanvendelig emballage
- Indeholder ikke kviksølv

### **Nem at anvende**

- Skærmen kan vippe til din egen, optimale betragtningsvinkel
- SmartControl for nem justering af ydeevne
- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger

# PHILIPS

## Vigtigste nyheder

### IPS-ADS-teknologi



IPS-ADS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel. I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-ADS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så de ikke alene er perfekt til fotos, film og søgning på nettet, men også til professionelle applikationer, der stiller krav om nøjagtige farver og ensartet lysstyrke til enhver tid.

### Flimmerfri teknologi



På grund af den særlige styring af lysstyrke på LED-baggrundsbelyste skærme oplever nogle brugere flimmer på skærmen, hvilket gør øjnene trætte. Philips' flimmerfrie teknologi anvender en ny løsning til at regulere lysstyrke og reducere flimmeret, så du får en mere behagelig oplevelse.

### Indbyggede stereohøjtalere



Et par stereohøjtalere i høj kvalitet indbygget i en skærm. De kan være fremadrettede eller usynlige nedadrettede, opadrettede, bagudrettede osv. afhængigt af model og design.

### SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det indhold, der vises på skærmen, og giver optimeret skærmydeevne. Denne brugervenlige grænseflade giver dig mulighed for at vælge mellem en række tilstande, f.eks. Kontor, Billede, Foto, Film, Spil osv., så det passer til den aktuelle anvendelse. SmartImage optimerer på dynamisk vis kontrast, farvemætning og skarphed for billeder og video, så du får en ultimativ skærmydeevne. Indstillingen Sparetilstand giver store strømbesparelser. Det hele er i realtid og med tryk på blot én knap!

### SmartControl for nem indstilling

PC-software til finindstilling af skærmen. Philips giver brugere to muligheder for tilpasning af skærmindstillinger. De kan enten bruge On Screen Display-menuen vha. knapperne på selve skærmen eller bruge softwaren Philips

SmartControl til at tilpasse skærmindstillingerne på en enkel måde

### SmartPower

SmartPower er en teknologi med kunstig intelligens, som dynamisk analyserer indholdet af skærbilledet for at opnå strømbesparelser. Lysstyrken for baggrundsbelysningen kan kontrolleres og forudindstilles af systemet. Det kan reducere strømforbruget med op til 50 %, hvilket medfører en væsentlig besparelse i energiomkostninger.

### PVC-BFR-frit kabinet

Dette Philips-skærmkabinet indeholder ikke brominerede flammehæmmer og polyvinylklorid (PVC-BFR-fri)

### Bæredygtighed

Philips bestræber sig på at bruge bæredygtige og miljøvenlige materialer i alle vores skærme. Til alle faste plastikdele, dele af metalkabinetter og emballeringsmaterialer anvendes 100 % genanvendeligt materiale. I udvalgte modeller benytter vi op til 65 % genanvendeligt plastik for at sikre reduktion af affald. Streng overholdelse af RoHS-standarden sikrer en væsentlig reduktion eller komplet eliminering af giftige stoffer som f.eks. bly og kviksølv. Vores skærmes kabinetter er lavet af PVC/BFR-fri materialer. Besøg Philips på <http://www.asimpleswitch.com/global/> for at få mere at vide.

### Indeholder ikke kviksølv

Philips-skærme med LED-baggrundsbelysning er uden kviksølv (som er ét af de mest giftige, naturlige stoffer for mennesker og dyr). Det mindsker skærmens miljøbelastning i hele produktets levetid, lige fra fremstilling til bortskaffelse.

### Skærmhældninger

Skærmen kan vippe til din egen, optimale betragtningsvinkel



# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Signalingang: DVI-D (digital, HDCP), VGA (Analog)
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): PC-lydingang, Hovedtelefonudgang

## Billede/display

- Panelstørrelse: 19"/48,3 cm
- Billedformat: 5:4
- LCD-panel: IPS-ADS LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,293 x 0,293 mm
- Optimal opløsning: 1280 x 1024 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)\*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R &gt; 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningssområde: 374,78 x 299,83 mm
- Scanningsfrekvens: 30 -83 kHz (vandret)/56 -76 Hz (lodret)
- sRGB
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %

## Komfort

- Indbyggede højttalere: 1,5 W x 2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8,1 / 8 / 7
- Brugervenlighed: SmartImage, Lydstyrke, SmartPower, Menu, Tænd/sluk
- OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- Kontrolsoftware: SmartControl Premium

## Stander

- Hældning: -5/20 °

## Strøm

- ECO-tilstand: 8 W (typ.)

- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: <0,3 W (typ.)
- Tændt tilstand: 11,13 W (typisk) (testmetode iht. EnergyStar)
- Standby: <0,3 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: E

## Mål

- Produkt med fod (mm): 404 x 418 x 194 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 465 x 457 x 139 mm
- Produkt uden fod (mm): 404 x 346 x 61 mm

## Vægt

- Produkt med emballage (kg): 4,82 kg
- Produkt med fod (kg): 3,20 kg
- Produkt uden fod (kg): 2,80 kg

## Driftsforhold

- Temperaturinterval (drift): 0-40°C °C
- Relativ fugtighed: 20-80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 - 60°C °C
- MTBF (testet): 70.000 timer (ekskl. baggrundsbelysning)

## Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, TCO-certificeret, RoHS
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kviksølv
- Genbrugsmateriale: 25 %

## Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CE-mærke, FCC Klasse B, BSMI, GS, ERGO, WEEE, PSB, C-Tick, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, UKRAINSK, CCC, CECF

## Kabinet

- Finish: Tekstur
- Fod: Sort
- Frontfacet: Sort
- Bagside: Sort

## Hvad følger med?

- Kabler: VGA, Audio, strømkabel
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato  
2024-04-18

Version: 7.0.1

EAN: 87 12581 72967 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* "IPS"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.

\* EPEAT-klassificering er kun gyldig, hvis Philips registrerer produktet. Gå til <https://www.epeat.net/> for at se dit lands registreringsstatus.

\* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse