



Philips Brilliance
LCD-skærm, LED-
baggrundsbelysning

S-line
19" (48,3 cm)
1280 x 1024

19S4LMS

Bæredygtig produktivitet

med energibesparende og ergonomisk LED-skærm

Den ergonomiske LED-skærm fra Philips med 25 % genbrugsmaterialer og et kabinet uden PVC og BFR er perfekt til miljøvenlig produktivitet

Designet til mennesker

- Lav ramme-til-bord-højde for maksimal læsekomfort
- SmartErgoBase sikrer brugervenlige ergonomiske justeringer

Fantastisk ydeevne

- LED-teknologi sikrer naturlige farver
- TrueVision sikrer billeder i laboratoriekvalitet
- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier

Bæredygtigt øko-design

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

Nem at anvende

- Moderne berøringsknapper
- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger

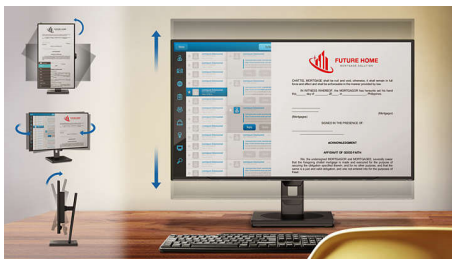
PHILIPS

Vigtigste nyheder

LED-teknologi

Hvide LED'er er Solid State-enheder, der lyser op til fuld, ensartet lysstyrke hurtigere og dermed sparer opstartstid. LED'erne er uden kvikksølv. Det medfører mulighed for miljøvenligt genbrug og bortskaffelse. LED'erne giver også bedre mulighed for dæmpning af LCD-baggrundsbelysning og dermed superhøjt kontrastforhold. Det giver suveræn farvegengivelse takket være den ensartede lysstyrke over hele skærmen.

SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skærmfod, som giver en mere ergonomisk korrekt skærmvisning plus kabelstyring. Fodens brugervenlige højde, hældning, vinkel og rotation giver mulighed for at placere skærmen mest hensigtsmæssigt, så den fysiske belastning på lange arbejdsdage mindskes. Den smarte kabelføring giver mindre rod og får arbejdspladsen til at virke professionel.

SmartImage



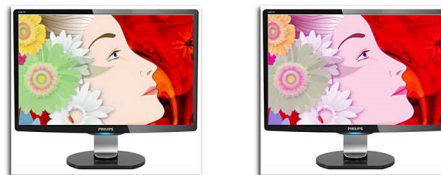
SmartImage er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det indhold, der vises på skærmen, og giver optimeret skærmydeevne. Denne brugervenlige grænseflade giver dig mulighed for at vælge mellem en række tilstande, f.eks. Kontor, Billede, Foto, Film, Spil osv., så det passer til den aktuelle 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!

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 energiomkostningerne.

TrueVision



TrueVision er en navnebeskyttede Philips-teknologi, der bruger avanceret algoritme til test og justering af skærbilledet, hvilket giver dig en ultimativ skærmydelse. Philips sikrer med denne proces, at TrueVision-skærme er finindstillede, når de forlader fabrikken, så du får ensartede farver og ensartet billedkvalitet.

Indbyggede stereohøjttalere



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

Lav ramme-til-bord-højde



Philips-skærmen kan, takket være sin avancerede SmartErgoBase, sænkes næsten helt ned til bordniveau for en komfortabel betragtningsvinkel. Lav ramme-til-bord-højde er den perfekte løsning, hvis du bruger briller med dobbeltslebne glas, trifokalglas eller glidende overgang til computerarbejde. Desuden giver den brugere med meget forskellige højder mulighed for at bruge skærmen i deres foretrukne vinkel- og højdeindstillinger, hvilket hjælper med at reducere træthed og overbelastning.

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-standarderne sikrer en væsentlig reduktion eller komplet eliminering af giftige stoffer som f.eks. bly og kvikksølv. Vores skærms kabinetter er lavet af PVC/BFR-fri materialer. Besøg Philips på <http://www.asimpleswitch.com/global/> for at få mere at vide.



Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

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

Billede/display

- Panelstørrelse: 19"/48,3 cm
- Billedformat: 5:4
- LCD-panel: TFT-LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,294 x 0,294 mm
- Optimal opløsning: 1280 x 1024 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Betragtningvinkel: 170° (V) / 160° (L), @ C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningsområde: 376,32 x 301,06 mm
- Scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz (H)/56 -75 Hz (V)
- sRGB

Komfort

- Indbyggede højttalere: 1,5 W x 2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Brugervenlighed: SmartImage, Lydstyrke, SmartPower, Menu, Tænd/sluk
- OSD-sprog: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- Kontrolsoftware: SmartControl Premium

Stander

- Højdejustering: 110 mm
- Akse: 90 °
- Drejeled: -65/65 °
- Hældning: -5/20 °

Strøm

- ECO-tilstand: 11,3 W (typ.)
- Strømforsyning: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Indbygget
- Slukket: 0,1 W
- Tændt tilstand: 18,48 W (testmetode iht. EnergyStar 5.0)
- Standby: 0,1 W
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

Mål

- Produkt med fod (mm): 404 x 394 x 227 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 444 x 400 x 174 mm
- Produkt uden fod (mm): 404 x 347 x 55 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 5,71 kg
- Produkt med fod (kg): 4,84 kg
- Produkt uden fod (kg): 3,03 kg

Driftsforhold

- Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
- Temperaturinterval (drift): 0-40°C °C
- MTBF: 30.000 time(r)
- Relativ fugtighed: 20 %-80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 - 60°C °C

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: EnergyStar 5.0, RoHS
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kviksølv
- Genbrugsmateriale: 25 %

Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: BSMI, CE-mærke, FCC Klasse B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Kabinet

- Finish: Tekstur
- Fod: Sort
- Frontfacets: Sølvfarvet
- Bagside: Sort



Udgivelsesdato
2024-05-08

Version: 2.0.1

EAN: 87 12581 66803 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