



Philips Brilliance  
LCD-skærm, LED-  
baggrundsbelysning

**S-line**

27" (68,6 cm)  
Full HD-skærm

**271S4LPYEB**

## Bæredygtig skærm i øko-design

med PowerSensor sparer på elregningen

PowerSensor LED-skærmen 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
- SmartContrast giver forbedrede fyldige sorte detaljer
- DisplayPort leverer stor båndbredde, som giver ekstra fine billeder

### Bæredygtigt øko-design

- PVC-BFR-frit kabinet
- PowerSensor sparer på op til 80 % af energiomkostningerne

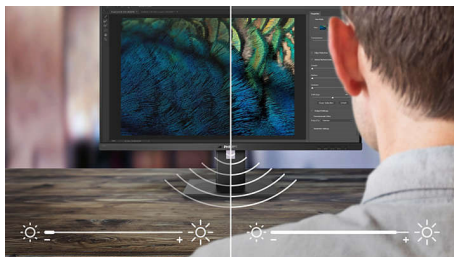
### Nem at anvende

- SmartControl for nem justering af ydeevne
- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger

# PHILIPS

## Vigtigste nyheder

### PowerSensor



PowerSensor er en indbygget "menneskedetektor", der udsender og modtager uskadelige infrarøde signaler for at bestemme, om en bruger er til stede. Sensoren reducerer automatisk skærmens lysstyrke, når brugeren fjerner sig fra skrivebordet, hvilket reducerer energiomkostningerne med op til 80 % og forlænger skærmens levetid

### PVC-BFR-frit kabinet

Dette Philips-skærmerkabinet indeholder ikke brominerede flammehæmmer og polyvinylchlorid (PVC-BFR-fri)

### 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 kviksølv. 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.

### DisplayPort

DisplayPort er et digitalt link fra PC til skærm uden konvertering. Det har højere ydeevne end DVI-standard og kan understøtte kabler på op til 15 meter og dataoverførsel på 10,8 Gbps/sek. Med denne høje ydeevne og nul forsinkelse får du de hurtigste billedbehandlings- og opdateringstider, hvilket gør DisplayPort til det bedste valg - ikke kun til almindelig kontor- og hjemmebrug, men også

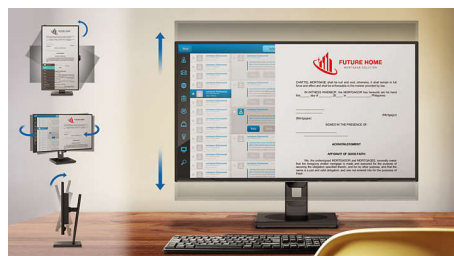
til krævende spil og film, videoeditering m.m. Der er også tænkt på driftskompatibilitet via brug af flere forskellige adaptere.

### SmartContrast



SmartContrast Philips-teknologi, der analyserer det indhold, du får vist, og automatisk justerer farver og styrer baggrundsbelysningens lysstyrke for dynamisk at forbedre kontrasten. På den måde får du den bedste kvalitet digitale billeder og video, samt når du spiller spil med mange mørke nuancer. Hvis du vælger sparetilstand, justeres kontrasten, og baggrundsbelysningen finjusteres, så du får en helt perfekt visning af hverdagens programmer på kontoret og mindre strømforbrug.

### 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.

### 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.

### 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!



# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Signalingang: DisplayPort x 1, DVI-D (digital, HDCP), VGA (Analog)
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn

## Billede/display

- Panelstørrelse: 27"/68,6 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: TFT-LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,311 x 0,311 mm
- Optimal opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Betragtningvinkel: 170° (V) / 160° (L), @ C/R &gt; 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningsområde: 597,6 (V) x 336,15 (L)
- Scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz (H)/56 - 75 Hz (V)
- sRGB

## Komfort

- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Brugervenlighed: SmartImage, PowerSensor, Lysstyrke, Menu, Tænd/sluk
- OSD-sprog: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- Kontrolsoftware: SmartControl Premium

## Stander

- Højdejustering: 150 mm
- Akse: 90°
- Drejeled: -65/65°
- Hældning: -5/20°

## Strøm

- ECO-tilstand: 14 W (typ.)
- Strømforsyning: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Indbygget
- Slukket: 0,1 W (typ.)

- Tændt tilstand: 20,28 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 7.0)
- Standby: 0,3 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

## Mål

- Indpakning i mm (B x H x D): 750 x 234 x 490 mm
- Produkt uden fod (mm): 639 x 405 x 64 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 639 x 580 x 242 mm

## Vægt

- Produkt med emballage (kg): 10,35 kg
- Produkt med fod (kg): 7,50 kg
- Produkt uden fod (kg): 5,10 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 7.0, PowerSensor, 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
- Frontfacetsort: Sort
- Bagside: Sort

## Hvad følger med?

- Kabler: VGA, DVI, Strømkabel
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato  
2024-04-21

Version: 3.1.1

EAN: 87 12581 70417 9

© 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)