



Philips Brilliance  
LCD-skærm, LED-  
baggrundsbelysning

**P-line**

24" (61 cm)  
Full HD AMVA-skærm

**241P4QPYES**

## Bæredygtig skærm i øko-design

med PowerSensor sparer på elregningen

PowerSensor AMVA LED-skærmen fra Philips med 65 % genbrugsplastik og et kabinet uden PVC og BFR er perfekt til miljøvenlig produktivitet

### Fremragende ydeevne

- AMVA LED giver bred visning med meget høj kontrast og levende billeder
- Indbyggede stereohøjtalere til multimedier
- DisplayPort giver lyd og video via et enkelt langt kabel

### Designet til mennesker

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

### Bæredygtigt øko-design

- Nul strømforbrug med 0 Watt-knappen
- PVC-BFR-frit kabinet
- PowerSensor sparer på op til 80 % af energiomkostningerne

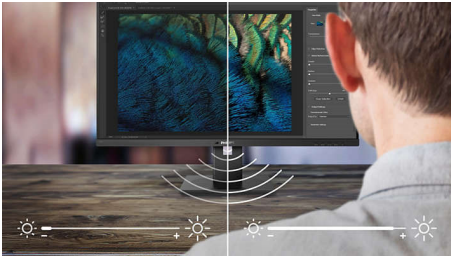
### Nem at anvende

- USB-hub med 4 porte til nem tilslutning
- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger

# PHILIPS

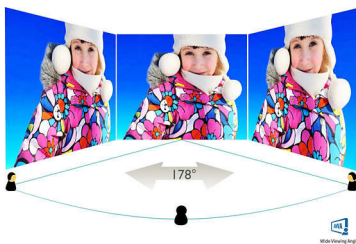
## Vigtigste nyheder

### 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

### AMVA LED-skærm



Philips AMVA LED-skærm bruger en avanceret multidomæne vertikal tilpasningsteknologi, som giver dig meget høje statiske kontrastforhold, hvilket giver ekstra levende og klare billeder. Standardkontorfunktioner klares nemt, og den er især meget velegnet til fotos, internetsurfing, film, spil og krævende grafiske opgaver. Den optimerede pixelhåndteringsteknologi giver dig en ekstra bred visningsvinkel på 178/178 grader, så du får skarpe billeder selv i 90 graders pivottilstand

### 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, videoediting m.m.

Der er også tænkt på driftskompatibilitet via brug af flere forskellige adaptere.

### 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.

### USB 2.0 HUB med 4 porte

USB-hub giver brugeren mulighed for at tilslutte plug and play-multimedieenheder som f.eks. USB-hukommelsesenheder, kamera, bærbar harddisk, webkamera, PDA, printer og mange andre enheder, som har en USB-forbindelse. Den praktisk placerede USB 2.0-hub på skærmen gør det muligt for USB 2.0-signaler at passere til computeren. Bemærk, at mange enheder som f.eks. kameraer og harddiske muligvis skal forsynes med yderligere strøm, da de har et større behov for strøm, end skærmens USB-hub kan levere.

### 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!

### 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.

### PVC-BFR-frit kabinet

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

# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Signalingang: DisplayPort x 1, DVI-D (digital, HDCP), VGA (Analog)
- USB: USB 2.0 x 4
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): PC-lydindgang, Hovedtelefonudgang

## Billede/display

- Panelstørrelse: 24"/61 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: AMVA LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,276 x 0,276 mm
- Optimal opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 3.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 4 ms (grå til grå)\*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R &gt; 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningområde: 531,4 (vandret) x 298,9 (lodret)
- 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 8/7/Vista
- Brugervenlighed: SmartImage, Lydstyrke, PowerSensor, 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

- Højdejustering: 130 mm
- Akse: 90 °
- Drejeled: -65°/+65° °
- Hældning: -5/20 °

## Strøm

- ECO-tilstand: 15 W (typ.)
- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: Nul watt med Zero-kontakt
- Tændt tilstand: 21,3 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 6.0)
- Standby: 0,1 W
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

## Mål

- Indpakning i mm (B x H x D): 626 x 422 x 273 mm
- Produkt uden fod (mm): 565 x 353 x 61 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 565 x 521 x 220 mm

## Vægt

- Produkt med emballage (kg): 7,93 kg
- Produkt med fod (kg): 5,30 kg
- Produkt uden fod (kg): 3,10 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: PowerSensor, EnergyStar 6.0, TCO-certificeret Edge, RoHS
- Genbrugsplastik: 65 %
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kviksølv

## Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: BSMI, CE-mærke, cETLus, FCC Klasse B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

## Kabinet

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



Udgivelsesdato  
2024-04-12

Version: 5.0.3

EAN: 87 12581 61785 1

© 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)

\* Reaktionsstidsværdi svarende til SmartResponse