



LCD-skærm med SmartImage

- S-line
- 24" (61 cm)
- WUXGA (1920 x 1200)

240S4QYMB/00

Bæredygtig produktivitet

med en 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

Fordele

Bæredygtigt øko-design

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

Fantastisk ydeevne

- IPS-teknologi for visning af alle farver og bred betragtningsvinkel
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger

- SmartContrast på 20.000.000:1, der sikrer forbløffende fyldige sorte detaljer
- DisplayPort-tilslutning optimerer grafikken
- Indbyggede stereohøjtalere til multimedier

Designet til mennesker

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

PHILIPS

Funktioner

PVC-BFR-frit kabinat

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

Indeholder ikke kvik sølv

Philips-skærme med LED-baggrundsbelysning er uden kvik sølv (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.

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.

IPS-teknologi



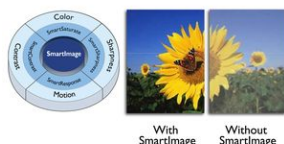
IPS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel – selv i 90-graders pivottilstand! I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så den 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.

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!

SmartContrast-forhold på 20.000.000:1



Du vil have LCD-fladskærmen med den højeste kontrast og de mest levende billeder. Avanceret videobehandling fra Philips kombineret med unik teknologi, der giver voldsom nedtoning og fremmer baggrundsbelysningen, skaber levende billeder. SmartContrast forøger kontrasten med enestående sortniveau og nøjagtig gengivelse af mørke skygger og farver. Det giver et klart, livagtigt billede med høj kontrast og levende farver.

DisplayPort-tilslutning



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.

Integrerede 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.

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.

Specifikationer

Bemærk, at dette er en salgsfolder. Indholdet af denne folder afspejler vores viden pr. den dato og for det land, der er nævnt ovenfor. Indholdet af denne folder kan ændres uden varsel. Philips påtager sig ikke noget ansvar, hvad angår indholdet af denne folder.

Billede/display

LCD-panel	IPS-teknologi
Type af baggrundsbelysning	W-LED-system
Panelstørrelse	24"/61 cm
Effektivt betragtningsområde	518,4 (V) x 324 (L)
Billedformat	16:10
Optimal opløsning	1920 x 1200 ved 60 Hz
Svartid (typisk)	5 ms (grå til grå)*
Lysstyrke	250 cd/m ²
Kontrastforhold (typisk)	1000:1
SmartContrast	20.000.000:1
Pixel-størrelse	0,270 x 0,270 mm
Betragtningsvinkel	178° (V)/178° (L) @ C/R > 10
Billedforbedring	SmartImage
Flimmerfri	Ja
Skærmfarver	16,7 M
Scanningsfrekvens sRGB	30 - 83 kHz (H)/56 - 76 Hz (V) Ja

Tilslutningsmuligheder

Signalindgang	DVI-D (digital, HDCP) VGA (Analog) DisplayPort 1.2
Synkroniseret indgang	Separat synkronisering Synkron på grøn
Lyd (indgang/udgang)	PC-lydindgang Hovedtelefonudgang

Komfort

Indbyggede højttalere	1,5 W x 2
Brugervenlighed	SmartImage Lydstyrke SmartPower Menu Tænd/sluk
Kontrolsoftware	SmartControl
OSD-sprog	Brasiliansk portugisisk Tjekkisk Hollandsk Dansk 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)
Plug and Play-kompatibilitet	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10/8.1/8/7

Stander

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

Strøm

ECO-tilstand	12,3 W (typ.)
Tændt tilstand	18,2 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 7.0)
Standby	0,3 W (typ.)
Slukket	0,3 W (typ.)
LED-strømindikator	Betjening - Hvid Standbytilstand - Hvid (blinker)
Strømforsyning	Indbygget 100-240 VAC, 50-60 Hz

Mål

Produkt med holder (maks. højde)	555 x 543 x 227 mm
Produkt uden fod (mm)	555 x 388 x 65 mm
Indpakning i mm (B x H x D)	615 x 487 x 180 mm

Vægt

Produkt med fod (kg)	6,34 kg
Produkt uden fod (kg)	4,48 kg
Produkt med emballage (kg)	8,48 kg

Driftsforhold

Temperaturinterval (drift)	0-40°C °C
Temperaturinterval (opbevaring)	-20 - 60°C °C
Relativ fugtighed	20 %-80 %
Højde	I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
MTBF	70.000 timer (ekskl. baggrundsbelysning) time(r)

Bæredygtighed

Miljøforhold og energi	EnergyStar 7.0 EPEAT Gold* RoHS
Genanvendelige emballeringsmaterialer	100 %
Genbrugsmateriale	25 %
Særlige stoffer	PVC-/BFR-frit kabinet Uden kviksvølv Blyfri

Overholdelse og standarder

Godkendelse af regler	CE-mærke FCC Klasse B SEMKO cETLus CU-EAC TUV/GS TUV Ergo WEEE TCO-certificeret
-----------------------	---

Kabinet

Frontfacets	Sort
Bagside	Sort
Fod	Sort
Finish	Tekstur

Hvad følger med?

Skærm med stander	ja
Kabler	VGA, Audio, strømkabel

Brugerdokumentation ja

- * EPEAT Gold eller Silver er kun gyldige, hvis Philips registrerer produktet. Gå ind på www.epeat.net for at se dit lands registreringsstatus.
- * "IPS"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.
- * Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse



registrerede til at ændre
2018, oktober 18

Version: 2.0.1
EAN: 8712581739799

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder reserved.

Specifications kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips NV eller deres respektive ejere.

www.philips.com