



LED-baggrundsbelyst LCD-skærm med SmartImage

- S-line
- 22 (21,5" / 54,6 cm diag.)
- Full HD (1920 x 1080)

221S6QYMB/01

Essentielle funktioner, effektiv ydeevne

med henblik på maksimal produktivitet

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

Fordele

Bæredygtigt øko-design

- 25 % genbrugsmaterialer med EPEAT Gold
- SmartPower: Op til 50 % strømbesparelse

Fantastisk ydeevne

- AH-IPS-skærmen giver meget klare billeder med levende farver
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger
- SmartContrast giver forbedrede fyldige sorte detaljer

Designet til mennesker

- SmartErgoBase sikrer brugervenlige ergonomiske justeringer
- Lav ramme-til-bord-højde for maksimal læsekomfort
- VESA-montering giver dig mulighed for fleksibilitet

Nem at anvende

- Indbyggede stereohøjtalere til multimedier
- DisplayPort-tilslutning optimerer grafikken

PHILIPS

Funktioner

AH-IPS-teknologi



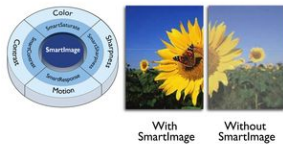
Den nyeste Philips-skærm anvender avancerede AH-IPS-paneler, som sikrer suveræn farvegengivelse, reaktionstid og optimeret strømforbrug. I modsætning til standard TN-paneler viser AH-IPS-paneler ensartede farver selv ved 178 graders betragtningsvinkler og i pivottilstand. Med sin fremragende ydeevne er AH-IPS specielt velegnet til programmer, der kræver nøjagtige farver og ensartet lysstyrke altid, som f.eks. fotoretouchering, grafikprogrammer og internetsurfing.

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



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.

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.

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.

EPEAT Gold

Philips' EPEAT Gold-certificerede skærme sikrer beskyttelsen af menneskers sundhed og miljøet og er yderst energieffektive, hvilket sikrer lav udledning af drivhusgasser, der bidrager til klimaforandringerne. Programmet EPEAT hjælper købere med at evaluere, sammenligne og udvælge skærme på baggrund af 51 miljøkriterier, der understøttes af det amerikanske EPA. GOLD-certificering sikrer, at mindst 30 % af den plastic, der anvendes, er genbrugsmateriale, hvilket sikrer en reduktion af giftige og farlige stoffer. EPEAT Gold er kun gyldig, hvis Philips registrerer produktet. Gå ind på www.epeat.net for at se dit lands registreringsstatus.

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.

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	AH-IPS LCD
Type af baggrundsbe- lysning	W-LED-system
Panelstørrelse	21,5"/54,6 cm
Effektivt betragtnings- område	476,06 (H) x 267,79 (V)
Billedformat	16:9
Optimal opløsning	1920 x 1080 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	0,248 x 0,248 mm
Betragtningsvinkel	178° (V)/178° (L) @ C/R > 10
Billedforbedring	SmartImage
Skærmfarver	16,7 M
Scanningsfrekvens sRGB	30 - 83 kHz (H)/56 - 76 Hz (V) Ja

Tilslutningsmuligheder

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

Komfort

Indbyggede højttalere	2 W x 2
Brugervenlighed	SmartImage Lydstyrke SmartPower Menu Tænd/sluk
Kontrolsoftware	SmartControl Premium
OSD-sprog	Brasiliansk portugisisk Tjekkisk Hollandsk Dansk Finsk Fransk Tysk Græsk Ungarsk Italiensk Japansk Koreansk Portugisisk Polsk Russisk Forenklet kinesisk Spansk Svensk Traditionelt kinesisk Tyrkisk Ukrainsk
Andet udstyr	Kensington-lås VESA-beslag (100 x 100 mm)
Plug and Play-kompa- tibilitet	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10/8.1/8/7

Stander

Højdejustering	110 mm
----------------	--------

Akse	90 °
Drejeligt	-75/75 °
Hældning	-5/20 °

Strøm

ECO-tilstand	13,4 W (typ.)
Tændt tilstand	16,96 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 6.0)
Standby	< 0,3 W (typ.)
Slukket	< 0,2 W (typ.)
LED-strømindikator	Betjening - Hvid Standbytilstand - Hvid (blinker)
Strømforsyning	100-240 VAC, 50-60 Hz Indbygget

Mål

Produkt med fod (mm)	511 x 483 x 227 mm
Produkt uden fod (mm)	511 x 319 x 52 mm
Indpakning i mm (B x H x D)	565 x 422 x 184 mm

Vægt

Produkt med fod (kg)	4,90 kg
Produkt uden fod (kg)	3,10 kg
Produkt med embal- lage (kg)	6,78 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	30.000 time(r)

Bæredygtighed

Miljøforhold og energi	EnergyStar 6.0 EPEAT Gold* RoHS
Genanvendelige emballeringsmate- rialer	100 %
Genbrugsmateriale	25 %
Særlige stoffer	PVC-/BFR-frit kabinet Uden kvik sølv Blyfri

Overholdelse og standarder

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

Kabinet

Frontfacet	Sort
------------	------

Bagside
Fod
Finish

Sort
Sort
Tekstur

Kabler
Brugerdokumenta-
tion

VGA, Audio, strømkabel
ja

Hvad følger med?

Skærm med stander ja

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



registrerede til at ændre
2018, oktober 18

Version: 5.0.1
EAN: 8712581725389

© 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