



LCD-skærm med PowerSensor

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

221B6LPCB/00

Klare billeder, effektiv ydeevne

med PowerSensor spares energi

PowerSensor LED-skærmen fra Philips med 85% genbrugsplastik og et kabinet uden PVC og BFR er perfekt til miljøvenlig produktivitet

Fordele

Fremragende ydeevne

- LED-teknologi sikrer naturlige farver
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger
- SmartContrast på 20.000.000:1, der sikrer forbløffende fyldige sorte detaljer

Designet til mennesker

- SmartErgoBase sikrer brugervenlige ergonomiske justeringer

- Lav ramme-til-bord-højde for maksimal læsekomfort

Nem at anvende

- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- USB-hub med 4 porte til nem tilslutning

Bæredygtigt øko-design

- PowerSensor sparer på op til 80 % af energiomkostningerne
- 85% genbrugsplastik med TCO Edge

PHILIPS

Funktioner

LED-teknologi

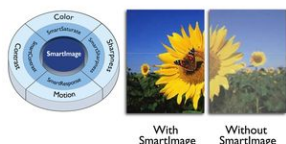
Hvide LED'er er Solid State-enheder, der lyser op til fuld, ensartet lysstyrke hurtigere og dermed sparer opstartstid. LED'erne er uden kviksløv. Det medfører mulighed for miljøvenligt genbrug og bortskaffelse. LED'erne giver også bedre mulighed for dæmpning af LCD-baggrundsbelysning og dermed superhøjt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

Flimmerfri teknologi



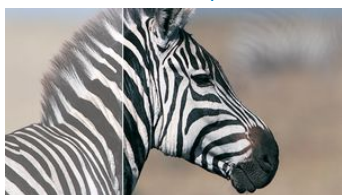
På grund af den særlige styring af lysstyrke på LED-baggrundsbelyste skærme oplever nogle brugere flimmer på skærmen, hvilket gør øjnene trætte. Philips' flimmerfrie teknologi anvender en ny løsning til at regulere lysstyrke og reducere flimmeret, så du får en mere behagelig oplevelse.

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.

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.

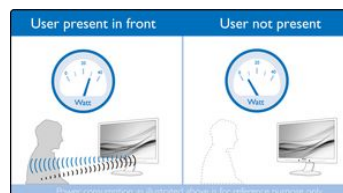
Integrerede stereohøjtalere

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.

USB 2.0 HUB med 4 porte

USB-hub giver brugeren mulighed for at tilslutte plug and play-multimedieenheder som f.eks. USB-hukommelseenheder, 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.

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.

TCO Edge

TCO Edge-certificering gives til produkter, der overgår eksisterende øko-mærkningsprogrammer. Da den ligger over TCO-standardkravene, kræves det blandt andet også, at produktet bruger minimum 85% af genbrugsplastikken, er energieffektivt, bruger et minimum af farlige materialer, har en 100 % genanvendelig emballage, og er designet til nem genbrug. Du kan være helt sikker på, at denne skærm fra Philips er et produkt med banebrydende

teknologi, som er bedst i klasse ICT, og gavner dig og planeten, mens den er med til at sikre, at du foretager et ansvarligt, grønt it-køb!

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	TFT-LCD
Type af baggrundsbelysning	W-LED-system
Panelstørrelse	21,5"/54,6 cm
Effektivt betragtningsområde	476,64 (vandret) x 268,11 (lodret)
Billedformat	16:9
Optimal opløsning	1920 x 1080 ved 60 Hz
Svartid (typisk)	5 ms
Lysstyrke	250 cd/m ²
Kontrastforhold (typisk)	1.000:1
SmartContrast	20.000.000:1
Pixel-størrelse	0,248 x 0,248 mm
Betragtningsvinkel	170° (V) / 160° (L) @ C/R > 10
Billedforbedring	SmartImage
Skærmfarver	16,7 M
Scanningsfrekvens sRGB	30 - 83 kHz (H)/56 - 76 Hz (V) Ja

Tilslutningsmuligheder

Signalindgang	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

Komfort

Indbyggede højttalere	2 W x 2
Brugervenlighed	SmartImage Lydstyrke PowerSensor 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	-75/+75 °
Hældning	-5/20 °

Strøm

ECO-tilstand	11,01 W (typ.)
Tændt tilstand	15,1 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 7.0)
Standby	< 0,3 W (typ.)
Slukket	Nul watt med AC-kontakt
LED-strømindikator	Betjening - Hvid Standbytilstand - Hvid (blinker)
Strømforsyning	Indbygget 100-240 VAC, 50-60 Hz

Mål

Produkt med holder (maks. højde)	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)	4,83 kg
Produkt uden fod (kg)	2,99 kg
Produkt med emballage (kg)	6,61 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 PowerSensor EPEAT Gold* TCO edge RoHS
Genanvendelige emballeringsmaterialer	100 %
Genbrugsplastik	85%
Særlige stoffer	PVC-/BFR-frit kabinet Uden kvikksølv Blyfri

Overholdelse og standarder

Godkendelse af regler	CE-mærke FCC Klasse B SEMKO cETLus CU-EAC TCO edge TUV/GS TUV Ergo EPA PSB WEEE RCM
-----------------------	--

Kabinet

Frontfacets
Bagside
Fod

UKRAINSK
CECP
ICES-003
E-standby
J-MOSS

Sort
Sort
Sort

Finish

Tekstur

Hvad følger med?

Skærm med stander
Kabler
Brugerdokumentation

Ja
VGA, DVI, Audio, strømkabel
Ja

* EPEAT Gold eller Silver er kun gyldige, hvis Philips registrerer produktet. Gå ind på www.epeat.net for at se dit lands registreringsstatus.



registrerede til at ændre
2018, oktober 15

Version: 4.0.1
EAN: 8712581737047

© 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