

Philips
LCD-skærm med SoftBlue-
teknologi

S-line

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

243S7EHMB



Væsentlige og pålidelige funktioner,

der sikrer professionel effektivitet

Vores S Line-skærm sikrer effektivitet på professionelt niveau. En IPS-vidvinkelskærm med SoftBlue-teknologi er fantastisk mht. produktivitet og dine øjnes velbefindende. Den rammeløse skærm, som kan justeres i højden, gør det muligt at vippe flere skærme og opnå en udvidet visning.

Fremragende ydeevne

- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger
- IPS-teknologi for visning af alle farver og bred betragtningsvinkel
- 16:9 Full HD-skærm for klare, detaljerede billeder
- Display med tynd ramme, der giver et strømlinet udseende

Tilpasset til dine arbejdsmetoder

- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- HDMI sikrer universelle digitale tilslutningsmuligheder

Udviklet til komfortabel produktivitet

- Lav ramme-til-bord-højde for maksimal læsekomfort
- SmartErgoBase sikrer brugervenlige ergonomiske justeringer
- EasyRead-tilstand giver en oplevelse som at læse på papir
- SoftBlue-teknologi er mere skånsom for øjnene og bevarer farverne
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi

PHILIPS

LCD-skærm med SoftBlue-teknologi
S-line 24 (23,8" / 60,5 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

243S7EHMB/00

Vigtigste nyheder

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.

UltraNarrow-ramme



De nye displays fra Philips har ultratynde rammer, der giver minimal distraktion og en maksimal visningsstørrelse. Den ultratynde ramme er specielt velegnet til opsætninger med flere skærme, f.eks. til spil, grafisk design og professionelle anvendelser, hvor man får fornemmelsen af at bruge én stor skærm.

16:9 Full HD-skærm



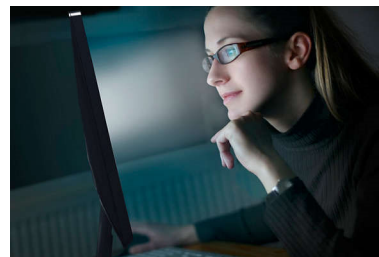
Billedkvalitet betyder noget. Normale skærme leverer kvalitet, men du forventer mere. Denne skærm har en forbedret Full HD 1920 x 1080-opløsning. Med Full HD får du knivskarpe detaljer parret med høj lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farver, så du kan forvente et livagtigt billede.

SmartImage



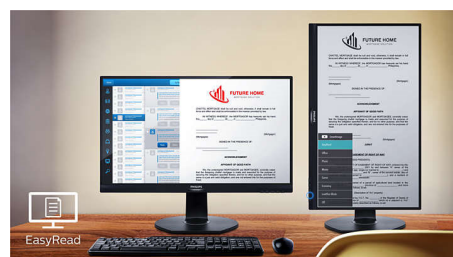
SmartImage er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det indhold, der vises på skærmen, og giver optimeret skærmydeevne. Denne brugervenlige grænseflade giver dig mulighed for at vælge mellem en række tilstande, f.eks. Kontor, Billede, Foto, Film, Spil osv., så det passer til den aktuelle 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!

SoftBlue-teknologi



SoftBlue LED-teknologi anvender en intelligent teknologi til at reducere skadeligt, blåt kortbølgeblys uden at påvirke skærmens farve eller billede. SoftBlue LED-teknologi er godkendt af det internationale testinstitut TÜV Rheinland til at kunne reducere skadeligt blåt lys.

EasyRead-tilstand



EasyRead-tilstand giver en oplevelse som at læse på papir

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.



Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

- Signalingang: VGA (Analog), HDMI 1.4
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): PC-lydindgang, Hovedtelefonudgang

Billede/display

- Panelstørrelse: 23,8"/60,5 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: IPS-teknologi
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,275 x 0,275 mm
- Optimal opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningssområde: 527 (V) x 296,5 (L)
- Scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz (H)/56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- SoftBlue
- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 93 PPI
- EasyRead

Komfort

- Indbyggede højttalere: 2 W x2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brugervenlighed: SmartImage, Input, Lydstyrke, 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

Stander

- Højdejustering: 130 mm
- Akse: 90 °
- Drejeled: -175/+175 °
- Hældning: -5/25 °

Strøm

- ECO-tilstand: 11 W (typ.)

- Strømforsyning: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Indbygget
- Slukket: <0,3 W (typ.)
- Tændt tilstand: 12,84 W (typisk) (testmetode iht. EnergyStar)
- Standby: <0,5 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: E

Mål

- Produkt med fod (mm): 540 x 483 x 202 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 602 x 457 x 199 mm
- Produkt uden fod (mm): 540 x 325 x 45 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 7,29 kg
- Produkt med fod (kg): 5,00 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
- Relativ fugtighed: 20-80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 - 60°C °C
- MTBF (testet): 70.000 timer (ekskl. baggrundsbelysning)

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO-certificeret, RoHS
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kviksølv

Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CE-mærke, FCC Klasse B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, EPA, VEEE, UKRAINSK, ICES-003, TUV/ISO9241-307, PSB, CECP, TUV-cert. – blå lys elimineret

Kabinet

- Finish: Tekstur
- Fod: Sort
- Frontfacets: Sort
- Bagside: Sort

Hvad følger med?

- Kabler: D-Sub-kabel, HDMI-kabel, lydkabel, strømkabel
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato
2024-04-30

Version: 8.0.1

EAN: 87 12581 74428 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

* "IPS"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.
* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse
* EPEAT-klassificering er kun gyldig, hvis Philips registrerer produktet.
Gå til <https://www.epeat.net/> for at se dit lands registreringsstatus.