



Philips Brilliance
LCD-skærm med
webkamera, MultiView

Quad HD

27" (68,6 cm)
2560 x 1440 display

272C4QPJKAB

Krystalklare billeder, maksimal ydeevne

med MultiView

Denne Philips 27" skærm vil betage dig med sine krystalklare Quad HD 2560 x 1440 billeder og fantastiske farver. MultiView muliggør aktiv dobbelt tilslutning og visning. Webkameraet med 2 megapixel giver dig muligheder for sociale aktiviteter.

Bæredygtigt øko-design

- PVC-BFR-frit kabinet
- PowerSensor sparer på op til 80 % af energiomkostningerne

Nem at anvende

- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger
- SmartKolor giver detaljerede og levende billeder
- SmartTxt giver forbedret læseoplevelse

Fremragende ydeevne

- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- PLS Quad HD-teknologi sikrer 8-bit farve, 109 ppi billeder
- MultiView muliggør aktiv dobbelt tilslutning og visning på samme tid
- Webkamera og mikrofon hjælper med at holde kontakten med familie og venner
- SmartConnect med HDMI, Display Port og Dual-link DVI
- Krystalklare billeder med Quad HD 2560 x 1440 pixel

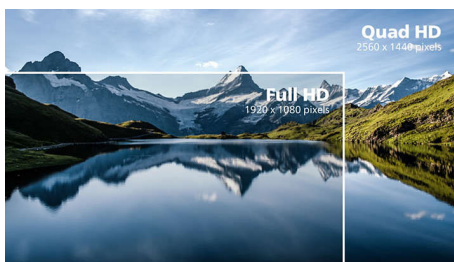
PHILIPS

Vigtigste nyheder

PLS Quad HD

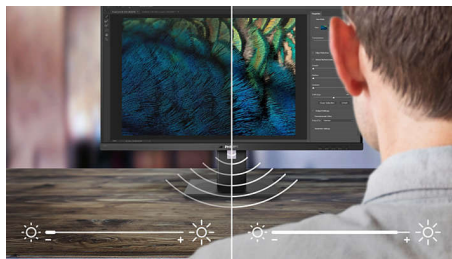
Denne professionelle Philips-skærm bruger det seneste PLS Quad HD-panel, der giver dig fantastiske vidvinkelbilleder i ekstra høj opløsning med en pixelopløsning på 2560 x 1440. Med en fremragende farvedybde på 8 bit kombineret med 109 ppi tæthed, kan du nu nyde professionelle ægte sRGB-farvebilleder sammenlignet med skærme, der er begrænset med en farvedybde på 6 bit og med 82 ppi tæthed. Dens højere lysstyrke og lavere strømforbrug i forhold til konventionelle vidvinkelskærme sikrer, at du altid har fremragende ydeevne, samtidig med at du også sparer strøm. Den er særligt velegnet til professionelle programmer som CAD, grafisk design, billedgengivelse osv.

Krystallklare billeder



Disse nye Philips-skærme leverer krystallklare Quad HD-billeder i 2560 x 1440 eller 2560 x 1080 pixel. Ved at udnytte paneler med høj pixeltæthed, der muliggøres af kilder med stor båndbredde som f.eks. DisplayPort, HDMI og Dual-link DVI, vil disse nye skærme gøre dine billeder og din grafik levende. Uanset om du er en krævende professionel bruger, der har brug for meget detaljerede oplysninger til CAD-CAM-løsninger, om du bruger 3D-grafiske programmer, eller om du er et økonomisk geni, der arbejder med kæmpestore regneark. Philips-skærmene giver dig krystallklare billeder.

PowerSensor

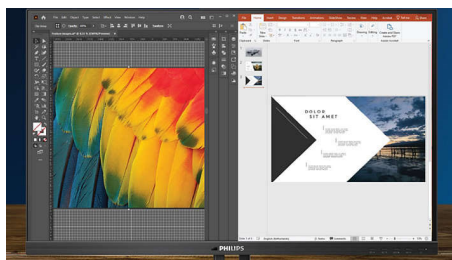


PowerSensor er en indbygget "menneskedetektor", der udsender og modtager uskadelige infrarøde signaler for at bestemme, om en bruger er til stede. Sensoren reducerer automatisk skærmens lysstyrke, når brugeren fjerner sig fra skrivebordet, hvilket reducerer energiomkostningerne med op til 80 % og forlænger skærmens levetid

Vær social med webkamera

Indbygget 2 megapixel webkamera med uovertrufne, lyse og skarpe billeder gør det muligt at mødes med familie og venner. Dens følsomme mikrofon sikrer, at din stemme gengives klart. Du kan høre klar lyd via de indbyggede stereohøjttalere, eller du kan tilslutte dine egne hovedtelefoner for at tale privat. Denne enkle indbyggede løsning sikrer, at du undgår besværet med at installere kamera og mikrofoner.

MultiView-teknologi



Med Philips MultiView-skærmen med ekstra høj opløsning kan du nu opleve en verden af tilslutningsmuligheder på en behagelig måde,

uanset om du er på kontoret eller hjemme. MultiView muliggør aktiv dobbelt tilslutning og visning, så du kan arbejde med flere enheder som f.eks. PC og bærbar computer på samme tid, hvilket gør komplekse multi-tasking-opgaver til en leg. Nu er nemt at se et direkte fodbold-feed fra din set-top-boks på højre side, mens du er på internettet fra din bærbare computer på venstre side. Du kan også holde øje med et direkte nyhedsfeed med lyd i det lille vindue, mens du arbejder på din blog.

SmartConnect

Med en stor mængde tilslutningsmuligheder er disse Philips-skærme udstyret med flere tilslutninger som f.eks. Dual-link DVI, Display Port eller universelt HDMI-stik, der gør dig i stand til at nyde ukomprimeret video- og lydindhold i høj opløsning. Uanset hvilken kilde du bruger, kan du være sikker på, at denne Philips-skærm vil sikre, at din investering ikke bliver forældet i den nærmeste fremtid!

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!

Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

- Signalingang: DVI Dual-link (digital, HDCP), DisplayPort x 1, HDMI x 2
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): PC-lydindgang, Hovedtelefonudgang

Billede/display

- Panelstørrelse: 27"/68,6 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: PLS LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,233 x 0,233 mm
- Optimal opløsning: 2560 x 1440 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M (True 8-bit)
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 12 ms
- Betragtningsvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningsområde: 596,74 x 335,66 mm
- Scanningsfrekvens: 30 - 90 kHz (H)/56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typisk): 6 ms (grå til grå)

Komfort

- Indbyggede højttalere: 2 Wx2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP
- Brugervenlighed: SmartImage, Menu, MultiView, Tænd/sluk, PowerSensor
- 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)
- MultiView: PIP/PBP-tilstand, 2 x enheder
- Indbygget webkamera: 2,0 megapixel kamera med mikrofon og LED-skærm

Stander

- Hældning: -5/20 °

Strøm

- Strømforsyning: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Indbygget
- Slukket: Nul watt med Zero-kontakt
- Tændt tilstand: 38 W (testmetode iht. EnergyStar 6.0)
- Standby: 0,4 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

Mål

- Produkt med fod (mm): 639 x 495 x 197 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 712 x 557 x 132 mm
- Produkt uden fod (mm): 639 x 405 x 64 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 8,40 kg
- Produkt med fod (kg): 6,30 kg
- Produkt uden fod (kg): 5,60 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: EnergyStar 6.0, PowerSensor, RoHS
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kvik sølv

Overholdelse af standarder

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

Kabinet

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



Udgivelsesdato
2024-03-23

Version: 8.0.1

EAN: 87 12581 66393 3

© 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