



Philips Brilliance
LCD-skærm med
MultiView

UltraWide 21:9

29"/73 cm
2560 x 1080



298X4QJAB

Panoramavisning, krystalklare billeder

med UltraWide, MultiView-skærm

Denne Philips UltraWide 29" skærm vil imponere dig med krystalklare 2560 x 1080 billeder og strålende farver. Den fascinerende 21:9 AHIPS-skærm med ultratynd ramme giver dig en panoramavisning af verden.

Elegant design

- Minimalistisk look med ultratynd ramme
- Elegant basisenhed med vippefunktion

Nem at anvende

- SmartControl for nem justering af ydeevne
- SmartKolor giver detaljerede og levende billeder
- SmartTxt giver forbedret læseoplevelse
- SmartConnect med HDMI, Display Port og Dual-link DVI
- Fremragende SmartImage til nem billedopsætning

Fremragende ydeevne

- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- MultiView muliggør aktiv dobbelt tilslutning og visning på samme tid
- Krystalklar UltraWide HD med 2560 x 1080 pixel
- 21:9 AH-IPS-panoramaskærmen giver klare billeder
- Display Port til brug ved tilslutning af flere skærme

PHILIPS

Vigtigste nyheder

21:9 AH-IPS-panoramaskærm

Denne nye Philips-skærm anvender avanceret 21:9 panorama AH-IPS-panel med True 8-bit farve, der sikrer suveræn farvegengivelse. Philips' TrueVision-teknologi giver mere end 99 % sRGB farverum med et delta-E på mindre end 3, hvilket overgår Windows-specifikationerne. 21:9-formatet gør den meget velegnet til at vise flere regnearkskolonner ad gangen. Dens 178/178 grader visningsvinkel giver dig mulighed for at opnå bedste grafisk design, webanvendelser, fotoretouching med mere. Du kan nu åbne 2 internetsider i fuld størrelse side om side, navigere i flere programmer og multitaske uden problemer.

Krystalklare billeder

Disse nye Philips-skærme leverer krystalklare Quad HD-billeder med 2560 x 1440 eller 2560 x 1080 pixel. Ved at udnytte paneler med høj pixelæthed, 178/178-betragningsvinkler, der muliggøres af kilder med stor båndbredde som f.eks. DisplayPort, HDMI, Dual-link DVI, vil disse nye skærme gøre dine billeder og din grafik levende. Uanset om du er en krævende professionel, 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, giver Philips-skærmene dig krystalklare billeder.

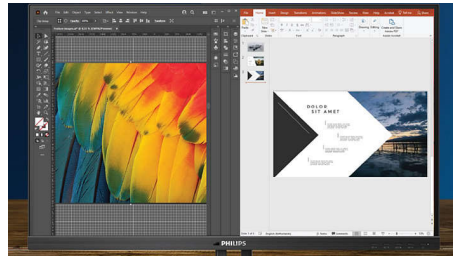
Flimmerfri teknologi



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.

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.

Ultratynde ramme

Ved hjælp af den nyeste panelteknologi er de nye Philips-skærme designet med en minimalistisk tilgang ved at begrænse den udvendige rammetykkelse til omkring 2,5 mm. Kombineret med panelets Black Matrix-stribe på ca. 9 mm reduceres de samlede rammemål betydeligt, hvilket sikrer minimale distraktioner og maksimal visningsstørrelse. Den ultratynde ramme er specielt velegnet til opsætninger med flere skærme, som f.eks. til spil, grafisk design og professionelle anvendelser, hvor man får fornemmelsen af at bruge én stor skærm.

Display Port med flere tilslutninger

Denne Philips-skærm anvender Display Port 1.2a Multi Stream Transport (MST)-teknologi med HBR2, hvilket fordobler datakapaciteten

til 21,6 Gbps. Dette gør det muligt at tilslutte flere skærme og dermed øge din effektivitet markant. Denne mulighed for at tilslutte flere skærme gør denne Philips-skærm særligt velegnet til brug i finans- og bankverdenen, i kontrolrum og lignende miljøer. For at bruge denne funktion skal grafikkortet i din PC være certificeret til DP1.2 med MST-indstilling. Få flere oplysninger ved at besøge <http://www.displayport.org/>

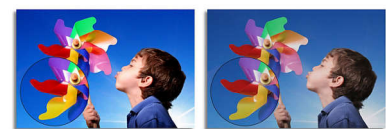
SmartControl for nem indstilling

PC-software til finindstilling af skærmen. Philips giver brugere to muligheder for tilpasning af skærmindstillinger. De kan enten bruge On Screen Display-menuen vha. knapperne på selve skærmen eller bruge softwaren Philips SmartControl til at tilpasse skærmindstillingerne på en enkel måde

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!

SmartKolor



SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor er en avanceret farveudvidelsesteknologi, der er i stand til at udvide skærmens visuelle farveskala. Ved at øge skærmens RGB-niveau giver funktionen dig detaljerede, levende billeder og giver dig en enestående oplevelse af fotos og videoer.



Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

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

Billede/display

- Panelstørrelse: 29"/73 cm
- Billedformat: 21:9
- LCD-panel: AH-IPS LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,262 x 0,262 mm
- Optimal opløsning: 2560 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M (True 8-bit)
- Kontrastforhold (typisk): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 14 ms
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningssområde: 672,76 (H) x 283,82 (V)
- Scanningsfrekvens: 30 - 90 kHz (H)/56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typisk): 5 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, MultiView, Menu, Tænd/sluk, Bruger
- OSD-sprog: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- MultiView: PIP/PBP-tilstand, 2 x enheder

Stander

- Hældning: -5/20 °

Strøm

- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: Nul watt med Zero-kontakt
- Tændt tilstand: 33,3 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 6.0)
- Standby: 0,3 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

Mål

- Produkt med fod (mm): 700 x 426 x 197 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 782 x 505 x 159 mm
- Produkt uden fod (mm): 700 x 330 x 59 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 8,85 kg
- Produkt med fod (kg): 6,36 kg
- Produkt uden fod (kg): 5,70 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, RoHS, Uden kviksølv
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

Overholdelse og standarder

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

Kabinet

- Finish: Tekstur
- Fod: Sort
- Frontfacet: Sort
- Bagside: Sort



Udgivelsesdato
2024-04-12

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 66178 6

© 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.