



LED-baggrundsbelyst LCD-display med MultiView

- 32"/81,3 cm
- Quad HD (2560 x 1440)

BDM3270QP2/00

Gør din oplevelse større

Krystalklare billeder, maksimal ydeevne

Denne Philips 32" skærm vil betage dig med sine krystalklare Quad HD 2560 x 1440 billeder og fantastiske farver. MultiView muliggør aktiv dobbelt tilslutning og visning.

Fordele

Fremragende ydeevne

- Krystalklare billeder med Quad HD 2560 x 1440 pixel
- AMVA LED giver bred visning med meget høj kontrast og levende billeder
- 1,074 milliarder farver, som gør det muligt at opnå jævne farveovergange og detaljer
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi

Tilpasset til dine arbejdsmetoder

- MultiView muliggør dobbelt tilslutning og visning på samme tid
- SmartErgoBase sikrer brugervenlige ergonomiske justeringer

- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- Lav ramme-til-bord-højde for maksimal læsekomfort

Tilslut og nyd uden problemer

- USB 3.0 gør det muligt med hurtige dataoverførsler og opladning af smartphones
- SmartConnect med HDMI, MHL, DisplayPort, DVI og VGA
- DisplayPort-tilslutning optimerer grafikken
- MHL-teknologi til visning af mobilt indhold på stor skærm

PHILIPS

Funktioner

Krystallklare billeder

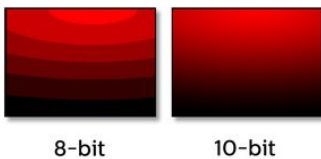
Disse nye Philips-skærme leverer krystallklare Quad HD-billeder i 2560 x 1440 eller 2560 x 1080 pixel. Ved at udnytte paneler med høj pixel-tæthed, der muliggøres af kilder med stor båndbredde som f.eks. DisplayPort, HDMI og Dual-link DVI, vil disse nye skærme gøre dine billeder og din grafik levende. 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.

AMVA LED-skærm



Philips AMVA LED-skærm bruger en avanceret multidomæne vertikal tilpasningsteknologi, som giver dig meget høje statiske kontrastforhold, hvilket giver ekstra levende og klare billeder. Standardkontorfunktioner klares nemt, og den er især meget velegnet til fotos, internetsurfing, film, spil og krævende grafiske opgaver. Den optimerede pixelhåndteringsteknologi giver dig en ekstra bred visningsvinkel på 178/178 grader, så du får skarpe billeder selv i 90 graders pivottilstand.

10 bit farver



10 bit-displayet leverer en fyldig farvedybde med 1,074 milliarder farver og 12 bit intern behandling, så bløde, naturlige farver kan genskabes uden overgange og farvebånd.

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 den verden af tilslutningsmuligheder. MultiView muliggør aktiv dobbelt tilslutning og visning, så du kan arbejde med flere enheder på samme tid, f.eks. en pc og en bærbar pc, hvilket gør komplekse multi-tasking-opgaver til en leg.

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.

Integrerede stereohøjttalere

Et par stereohøjttalere i høj kvalitet indbygget i en skærm. De kan være fremadrettede eller usynlige nedadrettede, opadrettede, bagudrettede osv. afhængigt af model og design.

USB 3.0 med superhastighed

USB 3.0 med superhastighed anvender 5,0 gbit/s overførselshastighed, hvilket er ca. 10 gange hurtigere end USB 2.0-standarden. Det reducerer overførselshastigheden markant og sparer dig både tid og penge. Med større båndbredde, superhurtige overførselshastigheder, bedre strømstyring og en overlegen ydeevne sætter USB 3.0 den nyeste standard, så du kan bruge enheder med stor lagerkapacitet. Sync-N-Go-teknologi sikrer, at du ikke længere skal vente på, at der bliver ledig båndbredde. Din investering i USB 2.0 enheder er beskyttet, da de er bagudkompatible.

SmartConnect

Med en stor mængde tilslutningsmuligheder er disse Philips-skærme udstyret med flere tilslutninger som f.eks. VGA, DisplayPort, universelt HDMI-stik eller MHL, der gør dig i stand til at nyde ukomprimeret video- og lydindhold i høj opløsning. USB-tilslutninger sikrer, at du kan nyde fantastisk hastighed for dataoverførsel, mens du har globale tilslutningsmuligheder. 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!

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, videoeditering m.m. Der er også tænkt på driftskompatibilitet via brug af flere forskellige adaptere.

MHL-teknologi



MHL (Mobile High Definition Link) er en mobil lyd-/videogrænseflade, der kan sluttes direkte til mobiltelefoner og andre bærbare enheder til HD-visning. Et MHL-kabel (ekstraudstyr) giver dig mulighed for blot at tilslutte din MHL-kompatible mobile enhed til denne store Philips MHL-skærm og se dine HD-

videoer folde sig ud med fuld digital lyd. Nu kan du ikke kun nyde dine mobile spil, fotos, film, eller andre apps på den store skærm - du kan samtidig oplade din mobile enhed, så du aldrig løber tør for strøm halvvejs.

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	AMVA LCD
Type af baggrundsbelysning	W-LED-system
Panelstørrelse	32"/81,3 cm
Effektivt betragtningsområde	708,48 (H) x 398,52 (V)
Billedformat	16:9
Optimal opløsning	2560 x 1440 ved 60 Hz
Lysstyrke	250 cd/m ²
Svartid (typisk)	4 ms (grå til grå)*
Kontrastforhold (typisk)	3.000:1
SmartContrast	50.000.000:1
Pixel-størrelse	0,277 x 0,277 mm
Betragtningsvinkel	178° (V)/178° (L) @ C/R > 10
Billedforbedring	SmartImage
Skærmfarver	Farveunderstøttelse: 1,07 milliard farver
Scanningsfrekvens	15-99 kHz (H)/23-76 Hz (V) *
MHL	1080p ved 60 Hz
sRGB	Ja
Ensartet lysstyrke	93 % ~ 105 %
Delta E	3 (typ.) for 6500K

Tilslutningsmuligheder

USB	USB 3.0 x 2 (1 m/hurtig opladning)* USB 2.0 x 2
Signalindgang	VGA (Analog) DVI Dual-link (digital, HDCP) DisplayPort MHL-HDMI (digital, HDCP)
Synkroniseret indgang	Separat synkronisering Synkron på grøn
Lyd (indgang/udgang)	PC-lydindgang Hovedtelefonudgang

Komfort

Indbyggede højttalere	3 W x 2
MultiView	PIP/PBP-tilstand 2 x enheder
Brugervenlighed	SmartImage MultiView Bruger Menu Tænd/sluk
Kontrolsoftware	SmartControl
OSD-sprog	Hollandsk Dansk Finsk Fransk Tysk Græsk Ungarsk Italiensk Japansk Koreansk Polsk Portugisisk Russisk Forenklet kinesisk Spansk Svensk Traditionelt kinesisk Tyrkisk Ukrainsk Brasiliansk portugisisk Tjekkisk

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	180 mm
Akse	90 °
Drejeligt	-170/+170 °
Hældning	-5/20 °

Strøm

ECO-tilstand	31,5 W (typ.)
Tændt tilstand	62,3 W (typ.)
Standby	<0,5 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)	742 x 657 x 270 mm
Produkt uden fod (mm)	742 x 438 x 61 mm
Indpakning i mm (B x H x D)	970 x 526 x 224 mm

Vægt

Produkt med fod (kg)	10,76 kg
Produkt uden fod (kg)	7,80 kg
Produkt med emballage (kg)	14,98 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 (testet)	70.000 timer (ekskl. baggrundsbelysning)

Bæredygtighed

Miljøforhold og energi	RoHS
Genanvendelige emballeringsmaterialer	100 %
Genbrugsplastik	65 %
Særlige stoffer	PVC-/BFR-frit kabinet Uden kviksølv Blyfri

Overholdelse og standarder

Godkendelse af regler	CE-mærke FCC Klasse B SEMKO cETLus CU-EAC
-----------------------	---

	PSB WEEE CECP PSE KC BSMI VCCI	Fod Finish	Sort Tekstur
Kabinet		Hvad følger med?	
Frontfacets Bagside	Sort Sort	Skærm med stander Kabler Brugerdokumentation	Ja D-Sub-kabel, DVI-D-kabel, DP-kabel, HDMI-kabel, lydkabel, strømkabel Ja

- * Denne Philips skærm er MHL-certificeret. Hvis MHL-enheden ikke forbindes eller fungerer korrekt, skal du dog tjekke ofte stillede spørgsmål for din MHL-enhed eller henvende dig til forhandleren for at få hjælp. Producenten af din MHL-enhed har muligvis en politik om, at du skal købe deres mærke MHL-kabel eller -adapter, for at enheden kan fungere
- * Kræver en MHL-certificeret mobilenhed (ekstraudstyr) og MHL-kabel (medfølger ikke). Spørg din leverandør af MHL-enheder om kompatibilitet.
- * Standby/sluk energibesparende funktion for ErP gælder ikke for MHL-opladningsfunktionaliteten
- * Du kan finde en komplet liste over MHL-aktiverede produkter på www.mhlconsortium.org
- * "AMVA"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.
- * Værdien for scanningsfrekvensen dækker en bred vifte og varierer for alle typer I/O. Du kan finde flere oplysninger i brugervejledningen.
- * Hurtig opladning overholder USB BC 1.2 standard
- * Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse



registrerede til at ændre
2018, november 8

Version: 2.0.1
EAN: 8712581741020

© 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