



LED-bakbelyst LCD-skjerm med Multiview

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

BDM3270QP2/01

Få en større opplevelse

Crystalclear-bilder, maksimal ytelse

Denne skjermen på 32" fra Philips kommer til å imponere deg med Crystalclear Quad HD 2560 x 1440-bilder og fantastiske farger. MultiView gjør det mulig med dobbel tilkobling og visning.

Fordeler

Strålende ytelse

- Crystalclear-bilder med Quad HD 2560 x 1440 piksler
- AMVA LED for bred visning med svært høy kontrast og levende bilder
- 1074 millioner farger for jevne fargegraderinger og detaljer
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi

Utviklet med utgangspunkt i deg

- MultiView gjør dobbel tilkobling og visning mulig
- SmartErgoBase gjør det mulig å foreta menneskevennlige ergonomiske justeringer

- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- Lav ramme-til-bord-høyde for å gi best mulig komfort for leseren

Enkelt å koble til og nyte

- USB 3.0 gjør at du raskt kan overføre data og lade smarttelefonen
- SmartConnect med HDMI, MHL, DisplayPort, DVI og VGA
- DisplayPort-tilkobling for best mulig visuelle effekter
- MHL-teknologi lar deg nyte mobilt innhold på stor skjerm

PHILIPS

Funksjoner

Crystalclear-bilder

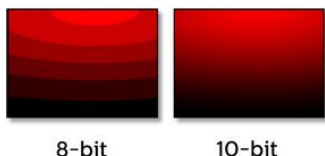
Disse nyeste Philips-skjermene leverer Crystal Clear, Quad HD-bilder med 2560 x 1440 eller 2560 x 1080 piksler. Disse nye skjermene bruker paneler med høy ytelse og svært høy pikseltetthet. Dette er et resultat av kilder med høy båndbredde som DisplayPort, HDMI eller Dual link DVI. Slik gir disse skjermene liv til bilder og grafikk. Enten du stiller profesjonelle krav til ekstremt detaljert informasjon i løsninger med datamaskinassistert konstruksjon og produksjon, du bruker programmer med 3D-grafikk eller du er en finanseksperter som arbeider i enorme arbeidsark, gir Philips-skjermene deg Crystal Clear-bilder.

AMVA LED-skjerm



AMVA LED-skjermen fra Philips bruker avansert multidomeneteknologi for vertikal justering som gir deg svært høye, statiske kontrastforhold for ekstra levende og klare bilder. Mens vanlige kontorprogrammer brukes enkelt, passer den svært godt til bilder, nettsurfing, filmer, spill og krevende grafiske programmer. Den optimaliserte pikselhåndteringsteknologien gir 178/178-graders visning i ekstra vid vinkel, noe som gir skarpe bilder, selv i 90 graders dreiemodus.

10-biters farger



10-bitersskjermen gir fylldig fargedybde med 1074 millioner farger og 12-biters intern behandling for å lage jevne, naturlige farger uten graderinger og fargeringer.

Flimringsfri teknologi



På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermer på, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer behagelig.

MultiView-teknologi

Philips MultiView-skjermens svært høye oppløsning gjør at du nå får en helt ny verden av tilkoblingsmuligheter. MultiView gir aktiv dobbel tilkobling og visning, slik at du kan bruke flere enheter, f.eks. en stasjonær og en bærbar PC samtidig, og få gjort mange ulike oppgaver samtidig.

SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skjermfot som gir ergonomisk visningskomfort og kabelhåndtering. Fotens brukervennlige høyde, dreining, vippefunksjon og roteringsvinkel justerer skjermen for maksimal komfort, noe som kan redusere fysisk belastning ved lange arbeidsdager. Kabelhåndteringen reduserer kabelrot og holder arbeidsområdet ryddig og profesjonelt.

Innebygde stereohøytalere

Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.

Super Speed USB 3.0

Super Speed USB 3.0 gir en overføringshastighet på 5,0 gbit/s. Dette er ti ganger raskere enn standard USB 2.0 og forkorter dataoverføringstiden betydelig, slik at du sparer tid og penger. Med større båndbredde, superhøy overføringshastighet, bedre strømhåndtering og førsteklasses samlet ytelse setter USB 3.0 den nyeste globale standarden, slik at du kan bruke lagringsenheter med stor kapasitet. Sync-N-Go-teknologien gjør at du ikke lenger må vente på ledig båndbredde. Investeringen din i USB 2.0-enheter er fortsatt brukbar, ettersom den er bakoverkompatibel.

SmartConnect

Disse Philips-skjermene har et rikt utvalg av tilkoblingsmuligheter og er utstyrt med flere tilkoblinger som VGA, Display Port, universal HDMI-kontakt og MHL. Dette gjør at du kan nyte ukomprimert video og lyd med høy oppløsning. USB-tilkoblingene sikrer at du kan få dataoverføring med svært høy hastighet samtidig som du har globale tilkoblingsmuligheter. Uansett hvilken kilde du bruker, kan du stole på at denne Philips-skjermen er en investering du kan bruke i lang tid.

DisplayPort-tilkobling



DisplayPort er en digital kobling fra PC til skjerm uten konvertering. Med høyere ytelse enn DVI-standarden er den fullt kapabel til å støtte kabler på 15 meter med en dataoverføringshastighet på 10,8 Gbps/sek. Med denne høye ytelsen uten ventetid får du de raskeste bildene og oppdateringene – noe som gjør DisplayPort til det beste valget ikke bare for vanlige kontorer og hjemmebruk, men også for krevende spill, filmer, videoediting og mye mer. Takket være forskjellige adaptere tar den også hensyn til at flere enheter skal kunne fungere sammen.

MHL-teknologi



Mobile High Definition Link (MHL) er et mobilt grensesnitt for audio/video for å koble mobiltelefoner og andre bærbare enheter direkte til HD-skjermer. En MHL-kabel (ekstra tilbehør) kan enkelt koble MHL-kapable bærbare enheter

til denne store Philips MHL-skjermen, slik at du kan se HD-video bli levende med fullstendig digital lyd. Nå kan du ikke bare glede deg over mobile spill,

bilder, filmer eller andre applikasjoner på den store skjermen, du kan også lade den mobile enheten samtidig, slik at du aldri går tom for strøm halvveis.

spesifikasjoner

Vær oppmerksom på at dette er et hefte før salg. Innholdet i heftet representerer den kunnskapen vi har per dags dato og landet nevnt ovenfor. Innholdet i dette heftet kan endres uten varsel. Philips påtar seg ikke erstatningsansvar når det gjelder innholdet i dette heftet.

Bilde/skjerm

LCD-skjermtype	AMVA LCD
Type bakgrunnsbelysning	W-LED-system
Skjermstørrelse	32 tommer / 81,3 cm
Effektivt visningsområde	708,48 (H) x 398,52 (V)
Sideforhold	16:9
Optimal oppløsning	2560 x 1440 ved 60 Hz
Lysstyrke	250 cd/m ²
Svartid (typisk)	4 ms (grå-til-grå)*
Kontrastforhold (typisk)	3000 : 1
SmartContrast	50 000 000:1
Pikselavstand	0,277 x 0,277 mm
Visningsvinkel	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
Bildeforbedring	SmartImage
Skjermfarger	Støtter 1,07 milliarder farger
Skannefrekvens	15–99 kHz (H) / 23–76 Hz (V)*
MHL	1080p ved 60 Hz
sRGB	Ja
Lysstyrkelikhet	93 %~105 %
Delta E	3 (typ) for 6 500 K

Tilkoblingsmuligheter

USB	USB 3.0 x 2 (1 m/hurtiglading)* USB 2.0 x 2
Signalinngang	VGA (analog) DVI-Dual Link (digital, HDCP) DisplayPort MHL-HDMI (digital, HDCP)
Synk-inngang	Separat synk Synk på grønn
Lyd (inn/ut)	PC-lyd inn Hodetelefonutgang

Anvendelighet

Innebygde høyttalere	3 W x 2
MultiView	PIP/PBP-modus
Brukerkomfort	To enheter SmartImage MultiView Bruker Meny Strøm på/av SmartControl
Kontrollprogramvare	Nederlandsk
OSD-språk	Engelsk Finsk Fransk Tysk Gresk Ungarsk Italiensk Japansk Koreansk Polsk Portugisisk Russisk Forenklet kinesisk Spansk Svensk Tradisjonell kinesisk Tyrkisk Ukrainsk Portugisisk (Brasil) Tsjekkisk
Andre praktiske funksjoner	Kensington-lås VESA-montering (100 x 100 mm)

Plug & Play-kompatibilitet

DDC/CI
Mac OS X
sRGB
Windows 10/8.1/8/7

Stativ

Høydejustering	180 millimeter
Pivot	90 grader
Dreining	-170/+170 grader
Vippe	-5/20 grader

Drift

ØKO-modus	31,5 W (typ.)
På-modus	62,3 W (typ.)
Standby-modus	< 0,5 W (typ.)
Av-modus	Null watt med nettbryter
LED-indikator for strøm	Drift – hvit
Strømforsyning	Standby-modus – hvit (blinkende) Innebygd 100–240 V AC, 50–60 Hz

Mål

Produkt med stativ (maks. høyde)	742 x 657 x 270 millimeter
Produkt uten stativ (mm)	742 x 438 x 61 millimeter
Emballasje i mm (B x H x D)	970 x 526 x 224 millimeter

Vekt

Produkt med stativ (kg)	10,76 kg
Produkt uten stativ (kg)	7,80 kg
Produkt med emballasje (kg)	14,98 kg

Driftsforhold

Temperaturområde (drift)	0 °C til 40 °C °C
Temperaturområde (lagring)	-20 til 60 °C °C
Relativ luftfuktighet	20 %–80 %
Høyde	Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
MTBF (viste)	70 000 timer (unntatt bakbelysning)

Bærekraft

Miljøvennlighet og energiforbruk	RoHS
Resirkulerbar emballasje	100 %
Resirkulert plast	65 %
Bestemte stoffer	Kabinett uten PVC/BFR Kvikksølvfri Blyfri

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger	CE-merket FCC klasse B SEMKO cETLus CU-EAC PSB WEEE CECP PSE
-------------------------	--

KC
BSMI
VCCI

Bakre deksel
Fot
Overflate

Svart
Svart
Tekstur

Kabinett

Fremre ramme Svart

- * Denne Philips-skjermen er MHL-sertifisert. Men hvis MHL-enheten ikke kobles til eller ikke fungerer riktig, må du se Vanlige spørsmål for MHL-enheten eller henvende deg direkte til forhandleren. Produsenten av enheten kan ha retningslinjer som krever at du kjøper deres bestemte MHL-kabel eller -adapter for at det skal fungere
- * Krever valgfri MHL-sertifisert mobil enhet og MHL-kabel (følger ikke med). Undersøk om MHL-enheten er kompatibel.
- * Energibesparingen gjennom hvilemodus/av for ErP fungerer ikke med MHL-ladefunksjonen
- * Hvis du vil se en fullstendig liste over MHL-aktiverte produkter, kan du gå til www.mhlconsortium.org
- * Ordet/varemerket AMVA og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.
- * Skannefrekvensverdien som er oppgitt, dekker et bredt utvalg og varierer for alle typer I/U. Se brukerhåndboken for mer informasjon.
- * Hurtiglading samsvarer med USB-BC 1.2-standard
- * Svartid som tilsvarer SmartResponse



data kan endres
2018, November 8
Version: 2.0.1
EAN: 8712581741037

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerkene eies av Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com