Philips Brilliance
AMVA LCD-skjerm, LED-bakbelysning

P-serien
27" (68,6 cm)
Full HD-skjerm

271P4QPJKES

Skjerm med bærekraftig miljøvennlig design

med web-kamera som sparer tid og penger

Philips AMVA LED-skjermen med web-kamera hjelper deg med å samarbeide og kommunisere, noe som sparer tid og penger.

Strålende ytelse
- AMVA LED for bred visning med svært høy kontrast og levende bilder
- Innebygde stereohøyttalere for multimedier
- DisplayPort gir lyd og video via en enkel, lang kabel
- Web-kamera for kontakt og samarbeid
- USB-hub med 3 porter for enkel tilkobling
- Innebygd mikrofon for lydkonferanser
- HDMI sikrer universelle digitale tilkoblingsmuligheter

Designet for mennesker
- Lav ramme-til-bord-høyde for å gi best mulig komfort for leseren
- SmartErgoBase gjør det mulig å foreta menneskevennlige ergonomiske justeringer

Bærekraftig miljøvennlig design
- Kabinett uten PVC og BFR
- 65 % resirkulert plast med TCO Edge
- PowerSensor sparer opptil 80 % på strømkostnadene

PHILIPS

AMVA LCD-skjerm, LED-bakbelysning
P-serien 27" (68,6 cm), Full HD-skjerm

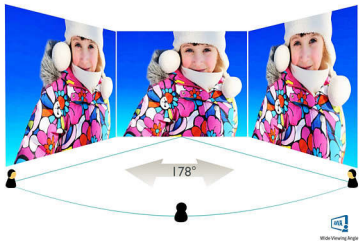
271P4QPJKES/00

Høydepunkter

PowerSensor

PowerSensor er en innebygd «menneskesensor» som sender og mottar uskadelige infrarøde signaler for å finne ut om brukeren er til stede, og som automatisk reduserer lysstyrken på skjermen når brukeren går bort fra skrivebordet. Det reduserer strømkostnadene med opptil 80 % og forlenger levetiden for skjermen.

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

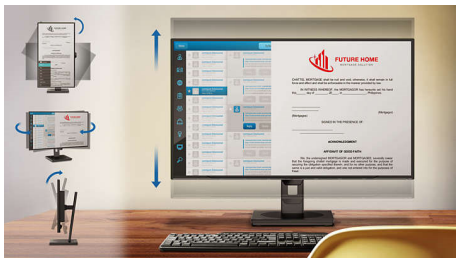
Web-kamera

Med innebygd web-kamera og mikrofon kan du se og kommunisere med kollegaer og kunder. Denne enkle løsningen gjør at du kan samarbeide og dele, og spare kostbar tid og reisekostnader.

DisplayPort

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, videoredigering og mye mer. Takket være forskjellige adaptere tar den også hensyn til at flere enheter skal kunne fungere sammen.

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.

HDMI-klargjort

En HDMI-klargjort enhet har all nødvendig maskinvare for å akseptere HDMI-inngang (High-Definition Multimedia Interface). En HDMI-kabel gjør at alle digitale video- og lydsignaler av høy kvalitet overføres gjennom én kabel fra en PC eller flere AV-kilder (inkludert set-top-bokser, DVD-spillere, AV-mottakere og videokameraer).

3 porter, USB 2.0-HUB

USB-porten lar brukeren enkelt koble til multimedieenheter med plug and play-funksjonalitet, for eksempel USB-minneenheter, kamera, bærbar HDD, web-kamera, PDA, skriver og mange andre enheter som har en USB-kontakt tilgjengelig. Den praktisk plasserte USB 2.0-porten på skjermen gjør at USB 2.0-signalene går gjennom til datamaskinen. Vær oppmerksom på at mange enheter, som kameraer og HDD, kanskje må slås på separat. Det er fordi de har høyere strømkrav enn USB-porten på skjermen kan yte.

Innebygde stereohøyttalere

Et par stereohøyttalere 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.

Lav ramme-til-bord-høyde

Takket være den avanserte SmartErgoBase kan Philips-skjermen senkes nesten helt ned til bordnivå, slik at den gir en komfortabel visningsvinkel. Den lave ramme-til-bord-høyden er den perfekte løsningen hvis du bruker briller som er bifokale, trifokale eller som har progressive linser til PC-arbeidet. I tillegg kan brukere med svært forskjellige høyder bruke skjermen i vinkel- og høydeinnstillingen de foretrekker, noe som bidrar til å redusere spenning og tretthet.

PowerSensor · Wide Viewing Angle · Webcam · SmartErgo Base · HDMI · USB 3x · Built-in Speaker

AMVA LCD-skjerm, LED-bakbelysning
P-serien 27" (68,6 cm), Full HD-skjerm

271P4QPJKES/00

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter
- Signalinngang: DisplayPort x 1, HDMI, DVI-D (digital, HDCP), VGA (analog)
- USB: USB 2.0 x 3
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang

Bilde/skjerm
- Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: AMVA LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,311 x 0,311 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 5000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 6 ms (grå til grå)*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Effektivt visningsområde: 597,6 (H) x 336,15 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Praktisk
- Innebygde høyttalere: 2 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Brukerkomfort: SmartImage, Volum, PowerSensor, Meny, Strøm på/av
- Skjermspråk: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)
- Kontrollprogramvare: SmartControl
- Innebygd web-kamera: Kamera med 2,0 megapiksler med mikrofon og LED-skjerm

Stativ
- Høydejustering: 150 millimeter
- Pivot: 90 grader
- Dreining: -65/65 grader
- Vippe: –5/20 grader

Drift
- ØKO-modus: 23 W (typ.)
- Strømforsyning: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Innebygd
- Av-modus: Null watt med Zero-bryteren
- På-modus: 43,2 W (typ.)
- Standby-modus: 0,3 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål
- Produkt med stativ (mm): 639 x 580 x 242 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 750 x 234 x 490 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 639 x 405 x 64 millimeter

Vekt
- Produkt med emballasje (kg): 10,35 kg
- Produkt med stativ (kg): 7,50 kg
- Produkt uten stativ (kg): 5,10 kg

Miljøkrav ved bruk
- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C °C

Bærekraftighet
- Miljøvennlighet og energiforbruk: PowerSensor, TCO Certified Edge, RoHS
- Resirkulert plast: 65 %
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri

Samsvar og standarder
- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, FCC klasse B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE, TCO Certified Edge

Kabinett
- Fullfør: Tekstur
- Fot: Svart
- Fremre ramme: Sølv
- Bakre deksel: Svart

Utgivelsesdato
2024-03-31

Versjon: 8.0.1

EAN: 87 12581 65484 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com

* Svartid som tilsvarer SmartResponse