



LCD-skjerm med PowerSensor

- B-serien
- 24" (61 cm)
- WUXGA (1920 x 1200)

240B4QPYEB/00

Skjerm med bærekraftig miljøvennlig design

med PowerSensor sparer penger på strømregningen din

LED-skjermen Philips PowerSensor bruker 25 % resirkulert materiale og har et kabinett uten PVC og BFR, noe som gjør den ideell for miljøvennlig produktivitet

Fordeler

Bærekraftig miljøvennlig design

- PowerSensor sparer opptil 80 % på strømkostnadene
- Null strømforbruk med 0 W-bryteren
- Kabinett uten PVC og BFR

Fremragende ytelse

- IPS-teknologi for fylldige farger og brede visningsvinkler
- DisplayPort gir høy båndbredde for svært fine bilder
- Innebygde stereohøytalere for multimedia

Designet for mennesker

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

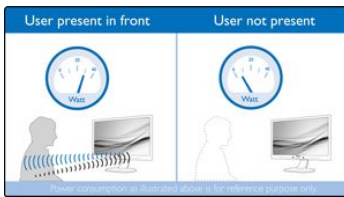
Enkel å bruke

- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- USB-hub med 2 porter for enkel tilkobling

PHILIPS

Funksjoner

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.

Null strømforbruk

Når du slår på 0 W-bryteren, som er praktisk plassert på baksiden, kan du stoppe strømtilførselen til skjermen fullstendig. Dette betyr at TV-en får et strømforbruk på null, noe som reduserer karbonfotavtrykket enda mer.

Kabinett uten PVC og BFR

Kabinettet til denne Philips-skjermen er uten bromerte flammehemmere og polyvinylklorid (uten BFR og PVC).

IPS-teknologi



IPS-skjermer bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler – selv i 90-graders Pivot-modus. I motsetning til standard TN-panelet gir IPS-skjermer deg svært skarpe bilder med levende farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever nøyaktig fargegjengivelse og jevn lysstyrke hele tiden.

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

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.

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 noe erstatningsansvar når det gjelder innholdet i dette heftet.

Bilde/skjerm

LCD-skjermtype	IPS-teknologi
Type bakgrunnsbelysning	W-LED-system
Skjermstørrelse	24 tommer / 61 cm

SmartErgoBase



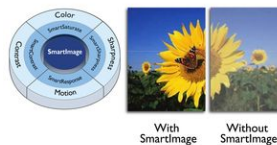
SmartErgoBase er en skjermfot som gir ergonomisk visningskomfort og kabelhåndtering. Fotens brukervennlige høyde, dreining, vippefunksjon og roteringsvinkel justerer skjermen for maksimal komfort, noe som kan redusere fysisk belastning ved lange arbeidsdager. Kabelhåndteringen reduserer kabelrot og holder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

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.

SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, ledende teknologi fra Philips som analyserer innholdet som vises på skjermen, og som gir deg optimal skjermytelse. Med dette brukervennlige grensesnittet kan du velge ulike modi, som kontor, bilde, film, spill, økonomi osv., for å tilpasse skjermen programmet som brukes. Basert på det du velger, optimerer SmartImage dynamisk kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse. Valg av økonomimodus kan spare mye strøm. Alt skjer i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

2 porter, USB-HUB 2.0

USB-porten lar brukeren enkelt koble til multimediaenheter 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.

Effektivt visningsområde	518,4 (H) x 324 (V)
Sideforhold	16:10
Optimal oppløsning	1920 x 1200 ved 60 Hz
Svartid (typisk)	5 ms (grå til grå)*
Lysstyrke	250 cd/m ²

Kontrastforhold (typisk)	1000 : 1	Av-modus	Null watt med Zero-bryteren
SmartContrast	20 000 000 : 1	LED-indikator for strøm	Drift – hvit
Pikselavstand	0,270 x 0,270 mm	Strømforsyning	Standby-modus – hvit (blinkende)
Visningsvinkel	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10		Innebygd 100–240 V AC, 50–60 Hz
Bildeforbedring	SmartImage		
Skjermfarger	16,7 M		
Skannefrekvens sRGB	30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V) Ja		
Tilkoblingsmuligheter			
Signalinngang	DisplayPort 1.2 DVI-D (digital, HDCP) VGA (analog)		
USB	USB 2.0 x 2		
Synk-inngang	Separat synk Synk på grønn		
Lyd (inn/ut)	PC-lyd inn Hodetelefonutgang		
Anvendelighet			
Innebygde høyttalere	1,5 W x 2 (ovenfor)		
Brukerkomfort	SmartImage Volum PowerSensor Meny		
Kontrollprogramvare	Strøm på/av PowerSensor SmartControl		
OSD-språk	Portugisisk (Brasil) Tsjekkisk Nederlandsk Engelsk Finsk Fransk Tysk Gresk Ungarsk Italiensk Japansk Koreansk Polsk Portugisisk Russisk Forenklet kinesisk Spansk Svensk Tradisjonell kinesisk Tyrkisk Ukrainsk		
Andre praktiske funksjoner	Kensington-lås		
Plug & Play-kompatibilitet	VESA-montering (100 x 100 mm) DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8		
Stativ			
Høydejustering	130 millimeter		
Pivot	90 grader		
Dreining	-65/65 grader		
Vippe	-5/20 grader		
Drift			
ØKO-modus	12,3 W (typ.)		
På-modus	18,3 W (typ.) (Energy Star 7.0-testmetode)		
Standby-modus	< 0,3 W (typ.)		
		Mål	
		Produkt med stativ (maks. høyde)	555 x 550 x 244 millimeter
		Produkt uten stativ (mm)	555 x 388 x 65 millimeter
		Emballasje i mm (B x H x D)	632 x 457 x 286 millimeter
		Vekt	
		Produkt med stativ (kg)	6,90 kg
		Produkt uten stativ (kg)	4,57 kg
		Produkt med emballasje (kg)	9,49 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	40 000 time(r)
		Bærekraft	
		Miljøvennlighet og energiforbruk	EnergyStar 7.0 EPEAT Gold* PowerSensor RoHS
		Resirkulerbar emballasje	100 %
		Resirkulert materiale	25 %
		Bestemte stoffer	Kabinett uten PVC/BFR Kvikksølvfri Blyfri
		Samsvar og standarder	
		Juridiske godkjenninger	BSMI CE-merket cETLus FCC klasse B GOST SEMKO TUV Ergo TUV/GS WEEE TCO 7.0
		Kabinett	
		Fremre ramme	Svart
		Bakre deksel	Svart
		Fot	Svart
		Overflate	Tekstur
		Innholdet i esken:	
		Skjerm med stativ	ja
		Ledninger	VGA, DVI, Lyd, Av/på
		Brukerdokumentasjon	ja

- * EPEAT Gold er kun gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til www.epeat.net for registreringsstatus i landet der du bor.
- * Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.
- * Svartid som tilsvare SmartResponse



data kan endres
2017, Juli 13
Version: 7.0.1
EAN: 8712581721909

© 2017 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