



LCD-skjerm med SmartImage

- S-serien
- 20 (19,5" / 49,5 cm diag.)
- 1600 x 900 (HD+)

200S4LYMB/00

Bærekraftig produktivitet

med en energieffektiv LED-skjerm

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

Fordeler

Bærekraftig miljøvennlig design

- 100 % resirkulerbar emballasje
- Kabinett uten PVC og BFR
- Inneholder ikke kvikksølv

Flott ytelse

- LED-teknologi sørger for naturlige farger
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- TrueVision gir bilder i lab-kvalitet

Funksjoner

Bærekraft

Philips bruker bærekraftige og miljøvennlige materialer i skjermene sine. Alle plastdeler til kabinett, metallstrukturer og emballasje bruker 100 %

- DisplayPort-tilkobling for best mulig visuelle effekter
- 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

resirkulerbart materiale. På utvalgte modeller bruker vi ≥ 65 % resirkulert plast, som sørger for mindre avfall. Streng overholdelse av RoHS-standarder sørger for betydelig reduksjon eller fjerning av giftige stoffer som bly og

PHILIPS

kvikksølv. Skjermkabinettet vårt er laget av materiale uten PVC/BFR. Besøk Philips på <http://www.asimpleswitch.com/global/> for mer informasjon.

Kabinett uten PVC og BFR

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

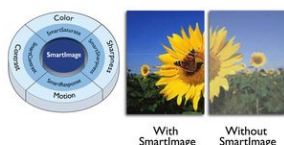
Inneholder ikke kvikksølv

Philips-skjermmer med LED-bakbelysning inneholder ikke kvikksølv, et av de giftigste naturlige stoffene som påvirker mennesker og dyr. Dette reduserer skjermens påvirkning på miljøet gjennom hele levetiden, fra produksjon til avhending.

LED-teknologi

Hvite lysdioder er enheter som lyser opp med full og jevn lysstyrke raskere slik at det går forttere å starte opp. Lysdioder inneholder ikke kvikksølv, noe som betyr miljøvennlig resirkulering og avhending. Med lysdioder får du bedre kontroll over dimmingen av LCD-bakgrunnsbelysningen, og dermed et svært høyt kontrastforhold. Du får også en utmerket fargegjengivelse takket være en jevn lysstyrke på skjermen.

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.

TrueVision



TrueVision er en eiendomsbeskyttet teknologi fra Philips som bruker avanserte algoritmer for å teste og justere skjermen. Dette gir deg best mulig visningsytelse. Philips sikrer at TrueVision-skjermene forlater fabrikkens fininnstilt til denne prosessen, slik at du får pålitelig farge- og bildeklarhet.

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	TFT-LCD
Type bakgrunnsbelysning	W-LED-system
Skjermstørrelse	19,5 tommer / 49,5 cm
Effektivt visningsområde	432 x 239,8 mm
Sideforhold	16:9
Optimal oppløsning	1600 x 900 ved 60 Hz
Swartid (typisk)	5 ms
Lysstyrke	250 cd/m ²

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.

Innebygd 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.

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.

Kontrastforhold (typisk)	1000 : 1
SmartContrast	20 000 000 : 1
Pikselavstand	0,27 x 0,27 mm
Visningsvinkel	170° (H) / 160° (V) @ C/R > 10
Bildeforbedring	SmartImage
Skjermfarger	16,7 M
Skannefrekvens	30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
sRGB	Ja

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang	VGA (analog)
	DisplayPort
Synk-inngang	Separat synk
	Synk på grønn
Lyd (inn/ut)	PC-lyd inn
	Hodetelefonutgang

Anvendelighet

Innebygde høyttalere	2 W x 2
Brukerkomfort	SmartImage
	Volum
	Lysstyrke
	Meny
	Strøm på/av
Kontrollprogramvare	SmartControl
OSD-språk	Portugisisk (Brasil)
	Tsjekkisk
	Nederlandsk
	Engelsk
	Finsk
	Fransk
	Tysk
	Gresk
	Ungarsk
	Italiensk
	Japansk
	Koreansk
	Polsk
	Portugisisk
	Russisk
	Spansk
	Forenklet kinesisk
	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 10/8.1/8/7

Stativ

Høydejustering	110 millimeter
Pivot	90 grader
Dreining	-65/65 grader
Vippe	-5/20 grader

Drift

På-modus	11,45 W (typ.) (Energy Star 7.0-testmetode)
Standby-modus	0,3 W (typ.)
Av-modus	0,3 W (typ.)
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)	479 x 494 x 227 millimeter
Produkt uten stativ (mm)	479 x 299 x 48 millimeter
Emballasje i mm (B x H x D)	560 x 361 x 222 millimeter

Vekt

Produkt med stativ (kg)	4,20 kg
Produkt uten stativ (kg)	1,87 kg
Produkt med emballasje (kg)	5,99 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	EnergyStar 7.0
	EPEAT Sølv
	RoHS
Resirkulerbar emballasje	100 %
Bestemte stoffer	Kabinett uten PVC/BFR
	Kvikksølvfri
	Blyfri

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger	CE-merket
	EAC
	SEMKO
	cETLus
	GS
	TCO-sertifisert
	WEEE

Kabinett

Fremre ramme	Svart
Bakre deksel	Svart
Fot	Svart
Overflate	Tekstur

Innholdet i esken:

Ledninger	VGA, Lyd, Av/på
Skjerm med stativ	Ja
Brukerdokumentasjon	Ja



data kan endres
2018, Oktober 6

Version: 4.0.1
EAN: 8712581739270

© 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