



LCD-skjerm

- S-serien
- 22 (21,5" / 54,6 cm diag.)
- Full HD (1920 x 1080)

221S6LCB/01

Viktige funksjoner, effektiv ytelse

for maksimal produktivitet

Den ergonomiske 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

Flott ytelse

- LED-teknologi sørger for naturlige farger
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- SmartContrast 20 000 000 : 1 for utrolige, svarte detaljer

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
- Vippe- og dreiejustering for en ideell visningsvinkel

Bærekraftig miljøvennlig design

- 25 % resirkulert materiale med EPEAT Gold
- SmartPower: Strømsparing på opptil 50 %
- Inneholder ikke kvikksølv

PHILIPS

Funksjoner

LED-teknologi

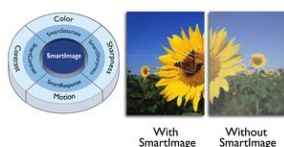
Hvite lysdioder er enheter som lyser opp med full og jevn lysstyrke raskere slik at det går forttere å starte opp. Lysdioder inneholder ikke kvikksølv, noe som betyr miljøvennlig resirkulering og avhending. Med lysdioder får du bedre kontroll over dimmingen av LCD-bakgrunnsbelysningen, og dermed et svært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

Flimringsfri teknologi



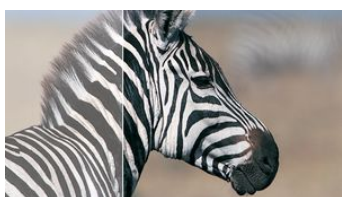
På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermer på, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer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

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 moduser, 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.

SmartContrast-forhold 20 000 000 : 1



Du vil ha LCD-flatskjermen med den høyeste kontrasten og de mest levende bildene. Philips' avanserte videobehandling kombinert med unik ekstrem dimming og teknologi for bakbelysningsforsterking gir levende bilder. SmartContrast øker kontrasten mellom perfekt svartnivå og nøyaktig gjengivelse av mørke nyanser og farger. Det gir et klart og naturtro bilde med høy kontrast og levende farger.

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.

Vippe- og dreieskjem

Vippe- og dreieskjemjustering er en mekanisme som er bygd inn i stativet, og som lar skjermen dreie og vippe bakover og fremover.

EPEAT Gold

Philips EPEAT GOLD-sertifiserte skjermer gir beskyttelse for helse og miljø. Samtidig er de mer energieffektive, noe som gir mindre utslipp av drivhusgasser som påvirker klimaet. EPEAT-programmet hjelper kjøpere med å evaluere, sammenligne og velge skjermer basert på 51 miljøkriterier støttet av US EPA. GOLD-sertifisering sørger for at minst 30 % av platen som brukes, er Post Consumer Resin, noe som gir reduksjon i bruk av giftig og farlige materialer. EPEAT Gold er bare gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til www.epeat.net for å se registreringsstatusen der du bor.

SmartPower

SmartPower er en teknologi med kunstig intelligens som dynamisk analyserer innholdet på skjermbildet for å spare strøm. Intensiteten på bakgrunnsbelysningen kan automatisk kontrolleres og forhåndsinnstilles av systemet. Dette kan redusere strømforbruket med opptil 50 % og spare en betydelig sum på strømrregningen.

Inneholder ikke kvikksølv

Philips-skjermer 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.

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	21,5 tommer / 54,6 cm
Effektivt visningsområde	476,64 (H) x 268,11 (V)
Sideforhold	16:9

Optimal oppløsning	1920 x 1080 ved 60 Hz
Svartid (typisk)	5 ms
Lysstyrke	250 cd/m ²
Kontrastforhold (typisk)	1000 : 1
SmartContrast	20 000 000 : 1
Pikselavstand	0,248 x 0,248 mm
Visningsvinkel	170° (H) / 160° (V) @ C/R > 10
Bildeforbedring	SmartImage
Skjermfarger	16,7 M
Skannefrekvens sRGB	30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V) Ja

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang	DVI-D (digital, HDCP) VGA (analog)
Synk-inngang	Separat synk Synk på grønn

Anvendelighet

Brukerkomfort	SmartImage Lysstyrke SmartPower Meny Strøm på/av
Kontrollprogramvare OSD-språk	SmartControl 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 10/8.1/8/7

Stativ

Høydejustering	110 millimeter
Pivot	90 grader
Dreining	-75/+75 grader
Vippe	-5/20 grader

Drift

ØKO-modus	11,09 W (typisk)
På-modus	15 W (typ.) (Energy Star 7.0-testmetode)
Standby-modus	< 0,3 W (typ.)
Av-modus	< 0,2 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)	511 x 483 x 227 millimeter
Produkt uten stativ (mm)	511 x 319 x 52 millimeter
Emballasje i mm (B x H x D)	565 x 422 x 184 millimeter

Vekt

Produkt med stativ (kg)	4,64 kg
Produkt uten stativ (kg)	2,80 kg
Produkt med emballasje (kg)	6,59 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	70 000 timer (unntatt bakkelysning time(r))

Bærekraft

Miljøvennlighet og energiforbruk	EnergyStar 7.0 EPEAT Gold* RoHS
Resirkulerbar emballasje	100 %
Resirkulert materiale	25 %
Bestemte stoffer	Kabinett uten PVC/BFR Kvikksølvfri Blyfri

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger	CE-merket FCC klasse B SEMKO cETLus CU-EAC TCO-sertifisert TUV Ergo TUV/GS EPA PSB WEEE RCM UKRAINSK CECP ICES-003 E-standby J-MOSS
-------------------------	---

Kabinett

Fremre ramme	Svart
Bakre deksel	Svart
Fot	Svart
Overflate	Tekstur

Innholdet i esken:

Skjerm med stativ	ja
Ledninger	VGA, Av/på
Brukerdokumentasjon	ja

* EPEAT Gold eller Silver er kun gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til www.epeat.net for registreringsstatus i landet der du bor.



data kan endres
2018, September 11
Version: 3.0.1
EAN: 8712581739959

© 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