



LED-bakbelyst LCD-skjerm med SmartImage

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

221S6QYMB/01

Viktige funksjoner, effektiv ytelse

for maksimal produktivitet

Den ergonomiske AH-IPS 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

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

Flott ytelse

- AH-IPS-skjermer gir strålende bilder med levende farger
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- SmartContrast gir forbedrede dype, 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
- VESA-montering gir fleksibilitet

Enkel å bruke

- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- DisplayPort-tilkobling for best mulig visuelle effekter

PHILIPS

Funksjoner

AH-IPS-teknologi



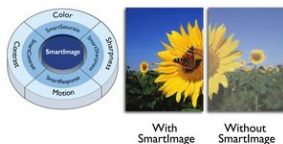
Denne nyeste Philips-skjermen bruker avanserte AH-IPS-paneler som gir overlegen fargegjengivelse, svartid og strømforbruk. I motsetning til standard TN-paneler, viser AH-IPS-paneler jevn farge selv ved 178 grader vidvinkel og i dreiningsmodus. Med fantastisk ytelse er AH-IPS best egnet for programmer der det er viktig med fargenøyaktighet og konsekvent lysstyrke til enhver tid, for eksempel bilderetusing, grafikkprogrammer og websøking.

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



SmartContrast er en Philips-teknologi som analyserer innholdet du viser, justerer fargene automatisk og kontrollerer bakgrunnsbelysningens intensitet for å forbedre kontrasten dynamisk slik at du får de beste digitale bildene og videoene, eller som hjelp når du spiller spill med mørke fargetoner. Når økonomimodus velges, justeres kontrasten og bakgrunnsbelysningen fininnstilles for å gi akkurat den riktige visningen av kontorapplikasjoner som brukes hver dag, og for å senke strømforbruket.

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.

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.

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.

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 plasten 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 strømregningen.

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	AH-IPS LCD
Type bakgrunnsbelysning	W-LED-system
Skjermstørrelse	21,5 tommer / 54,6 cm
Effektivt visningsområde	476,06 (H) x 267,79 (V)
Sideforhold	16:9
Optimal oppløsning	1920 x 1080 ved 60 Hz
Svartid (typisk)	5 ms (grå til grå)*
Lysstyrke	250 cd/m ²
Kontrastforhold (typisk)	1000 : 1
SmartContrast	20 000 000 : 1
Pikselavstand	0,248 x 0,248 mm
Visningsvinkel	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
Bildeforbedring	SmartImage
Skjermfarger	16,7 M
Skannefrekvens	30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
sRGB	Ja

Tilkoblingsmuligheter

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

Anvendelighet

Innebygde høyttalere	2 W x 2
Brukerkomfort	SmartImage Volum SmartPower Meny Strøm på/av
Kontrollprogramvare	SmartControl Premium
OSD-språk	Portugisisk (Brasil) Tsjekkisk Nederlandsk Engelsk Finsk Fransk Tysk Gresk Ungarsk Italiensk Japansk Koreansk Portugisisk Polsk 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	13,4 W (typ.)
På-modus	16,96 W (typ.) (EnergyStar 6.0-testmetode)
Standby-modus	< 0,3 W (typ.)
Av-modus	< 0,2 W (typ.)
LED-indikator for strøm	Drift – hvit
Strømforsyning	Standby-modus – hvit (blinkende) 100–240 V AC, 50–60 Hz Innebygd

Mål

Produkt med stativ (mm)	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)	4,90 kg
Produkt uten stativ (kg)	3,10 kg
Produkt med emballasje (kg)	6,78 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	30 000 time(r)

Bærekraft

Miljøvennlighet og energiforbruk	EnergyStar 6.0 EPEAT Gold* RoHS
Resirkulerbar emballasje	100 %
Resirkulert materiale	25 %
Bestemte stoffer	Kabinett uten PVC/BFR Kvikksølvfri Blyfri

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger	BSMI cETLus CE-merket FCC klasse B GOST SASO SEMKO TCO 6.0 TUV Ergo TUV/GS WEEE
-------------------------	---

Kabinett

Fremre ramme	Svart
--------------	-------

Bakre deksel
Fot
Overflate

Svart
Svart
Tekstur

Ledninger
Brukerdokumenta-
sjon

VGA, Lyd, Av/på
ja

Innholdet i esken:

Skjerm med stativ

ja

- * Ordet/varemerket AH-IPS og relaterte teknologipatenter tilhører sine respektive eiere.
- * EPEAT Gold eller Silver er kun gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til www.epeat.net for registreringsstatus i landet der du bor.
- * Svartid som tilsvarer SmartResponse



data kan endres
2018, September 18
Version: 5.0.1
EAN: 8712581725389

© 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