

LCD-skjerm med SoftBlue-teknologi



- S-serien
- 24 (23,8" / 60,5 cm diag.)
- Full HD (1920 x 1080)

243S7EJMB/01

Pålitelige og viktige funksjoner

som gir bedre effektivitet

Skjermene våre i S-serien er forretningseffektive. Den brede IPS-skjermen med god innsynsvinkel og SoftBlue-teknologi er behagelig for øynene. Den høydejusterbare, rammeløse skjermen gjør at du kan vise flere skjermer i en utvidet visning.

Fordeler

Strålende ytelse

- IPS-teknologi for fyldige farger og brede visningsvinkler
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- Smal ramme for et sømløst utseende
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder

Utformet for komfortabel produktivitet

- SoftBlue-teknologi som ikke anstrenger øynene og bevarer fargene
- EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- SmartErgoBase gjør det mulig å foreta menneskevennlige ergonomiske justeringer
- Lav ramme-til-bord-høyde for å gi best mulig komfort for leseren

Funksjoner med deg som utgangspunkt

- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- SmartConnect med DisplayPort, HDMI- og VGA-tilkoblinger

PHILIPS

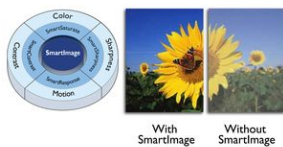
Funksjoner

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-paneler 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.

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.

Svært smal ramme



De nye skjermene fra Philips har svært smale rammer, noe som gir minimalt med distraksjoner og maksimal visningsstørrelse. Skjermer med den svært smale rammen er spesielt godt egnet for flervisning eller hellende oppsett som spill, grafisk design og profesjonelle programmer, og du får følelsen av at du bruker én stor skjerm.

SoftBlue-teknologi



SoftBlue LED-teknologi tar i bruk smart teknologi for å redusere skadelig blått lys med kort bølgelengde uten at det påvirker skjermfargen eller -bildet. SoftBlue LED-teknologi er sertifisert av den internasjonale testorganisasjonen TÜV Rheinland for å redusere skadelig blått lys.

EasyRead-modus



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.

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.

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.

SmartConnect

Disse Philips-skjermene har et rikt utvalg av tilkoblingsmuligheter og er utstyrt med flere tilkoblinger som VGA, Display Port og universal HDMI-kontakt. Dette gjør at du kan nyte ukomprimert video og lyd med høy oppløsning. USB-tilkoblingene sikrer at du kan få dataoverføring med svært høy hastighet samtidig som du har globale tilkoblingsmuligheter. Uansett hvilken kilde du bruker, kan du stole på at denne Philips-skjermen er en investering du kan bruke i lang tid.

16:9 Full HD-skjerm



Bildekvalitet teller. Vanlige skjermer gir kvalitet, men du forventer mer. Denne skjermen har en forbedret Full HD-oppløsning med 1920 x 1080 piksler. Tenk deg et virkelig levende bilde med Full HD for skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger.

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.

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	23,8 tommer / 60,5 cm
Effektivt visningsområde	527 (H) x 296,5 (V)
Sideforhold	16:9
Optimal oppløsning	1920 x 1080 ved 60 Hz
Svartid (typisk)	5 ms (grå til grå)*
Pikseltetthet	93 PPI
Lysstyrke	250 cd/m ²
Kontrastforhold (typisk)	1000 : 1
SmartContrast	20 000 000 : 1
Pikselavstand	0,275 x 0,275 mm
Visningsvinkel	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
Fargegamut (typisk)	NTSC 80 %*, sRGB 101 %*
Bildeforbedring	SmartImage
Skjermfarger	16,7 M
Skannefrekvens	30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
SoftBlue	Ja
Uten flimring	Ja
sRGB	Ja
EasyRead	Ja

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang	VGA (analog) HDMI 1.4 DisplayPort 1.2
USB	USB 2.0 x 4
Synk-inngang	Separat synk Synk på grønn
Lyd (inn/ut)	PC-lyd inn Hodetelefonutgang

Anvendelighet

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

Andre praktiske funksjoner

Spansk
Svensk
Tradisjonell kinesisk
Tyrkisk
Ukrainsk
Kensington-lås
VESA-montering (100 x 100 mm)
DDC/CI
Mac OS X
sRGB
Windows 10/8.1/8/7

Stativ

Høydejustering	130 millimeter
Pivot	90 grader
Dreining	-175/+175 grader
Vippe	-5/25 grader

Drift

ØKO-modus	11 W (typ.)
På-modus	14,6 W (typ.) (EnergyStar 7.0-testmetode)
Standby-modus	< 0,5 W (typ.)
Av-modus	< 0,3 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)	540 x 483 x 202 millimeter
Produkt uten stativ (mm)	540 x 325 x 45 millimeter
Emballasje i mm (B x H x D)	602 x 457 x 199 millimeter

Vekt

Produkt med stativ (kg)	5,10 kg
Produkt uten stativ (kg)	3,20 kg
Produkt med emballasje (kg)	7,40 kg

Driftsforhold

Temperaturområde (drift)	0 °C til 40 °C
Temperaturområde (lagring)	–20 til 60 °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 bakkelysning)

Bærekraft

Miljøvennlighet og energiforbruk	EnergyStar 7.0 EPEAT Gold* RoHS
----------------------------------	---------------------------------------

Resirkulerbar emballasje	100 %		PSB
Resirkulert materiale	25 %		CECP
Bestemte stoffer	Kabinett uten PVC/BFR Kvikksølvfri Blyfri		TÜV-sert. – redusert blått lys
Samsvar og standarder			
Juridiske godkjenninger	CE-merket FCC klasse B SEMKO cETLus CU-EAC TCO-sertifisert EPA WEEE UKRAINSK ICES-003 TUV/ISO9241-307	Kabinett Fremre ramme Bakre deksel Fot Overflate	Svart Svart Svart Tekstur
		Innholdet i esken: Skjerm med stativ Ledninger Brukerdokumentasjon	Ja D-sub-kabel, HDMI-kabel, DP-kabel, lydkabel, strømledning Ja

* Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.

* Svartid som tilsvarer SmartResponse

* NTSC-område basert på CIE 1976

* sRGB-område basert på CIE 1931

* 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 23

Version: 3.1.2
EAN: 8712581746216

© 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