



LCD-skjerm

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

221B8LJEB/01

Klart bilde, effektiv ytelse

for maksimal produktivitet

Få det beste resultatet med Philips 22" Full HD-skjermen. Klar og levende Full HD sørger for at du både har nok plass og godt nok bilde til å se arbeidet ditt. Funksjoner som høydejustering, Flicker-free- og LowBlue-modus avlaster øynene.

Fordeler

Strålende ytelse

- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder

Utformet for komfortabel produktivitet

- LowBlue-modusen er behagelig for øynene
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- SmartErgoBase gjør det mulig å foreta menneskevennlige ergonomiske justeringer
- EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

Funksjoner med deg som utgangspunkt

- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- HDMI sikrer universelle digitale tilkoblingsmuligheter
- SmartConnect med DisplayPort, HDMI- og VGA-tilkoblinger

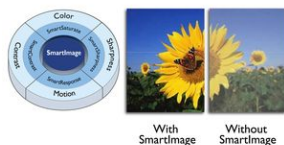
Bærekraftig miljøvennlig design

- 85% resirkulert plast med TCO Edge
- Null strømforbruk med 0 W-bryteren

PHILIPS

Funksjoner

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.

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.

LowBlue-modus



På samme måte som UV-stråler kan forårsake øyeskader, har studier vist at blått lys med kort bølgelengde fra LED-skjermer kan forårsake øyeskader og påvirke synet over tid. Philips LowBlue er utviklet for velvære og benytter seg av en intelligent programvareteknologi for å redusere skadelig blått lys med kort bølgelengde.

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.

EasyRead-modus



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.

HDMI-klargjort



En HDMI-klargjort enhet har all nødvendig maskinvare for å akseptere HDMI-inngang (High-Definition Multimedia Interface). En HDMI-kabel gjør at alle digitale video- og lydsignaler av høy kvalitet overføres gjennom én kabel fra en PC eller flere AV-kilder (inkludert set-top-bokser, DVD-spillere, AV-mottakere og videokameraer).

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.

TCO Edge

TCO Edge-sertifisering blir gitt til produkter som gjør mer enn det som kreves av de nåværende økomekeprogrammene. Kravene overgår standard TCO-krav og innebærer at produktet bruker minimum 85% resirkulert plast, er energieffektivt, har 100 % resirkulerbar emballasje og er utformet for å kunne resirkuleres enkelt. Du kan stole på at denne Philips-skjermen er et banebrytende teknologisk produkt som er best i ICT-klassen, noe som er en fordel for deg og planeten, og hjelper deg med å gjøre et ansvarlig grønt IT-kjøp.

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 karbonfootavtrykket enda mer.

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 (TN)
Type bakgrunnsbelysning	W-LED-system
Skjermstørrelse	21,5 tommer / 54,6 cm
Skjermbelegg	Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
Effektivt visningsområde	476,64 (H) x 268,11 (V)
Sideforhold	16:9
Optimal oppløsning	1920 x 1080 ved 60 Hz
Pikseltetthet	102 PPI
Svartid (typisk)	1 ms (grått til grått)*
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
Uten flimring	Ja
Bildeforbedring	Ja
Skjermfarger	SmartImage
Fargegamut (typisk)	16,7 M
Skannefrekvens	NTSC 72 % (CIE1931)
sRGB	30–83 kHz (H) / 50–76 Hz (V)
EasyRead	Ja
LowBlue-modus	Ja
Adaptiv synkronisering	Ja

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang	VGA (analog) DVI-D (digital, HDCP) DisplayPort 1.2 HDMI 1.4
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 Lysstyrke Meny
Kontrollprogramvare	Strøm på/av SmartControl
OSD-språk	Portugisisk (Brasil) Tsjekkisk Nederlands 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	130 millimeter
Pivot	+/- 90 grader
Dreining	-175/+175 grader
Vippe	-5/30 grader

Drift

ØKO-modus	8,8 W (typ.)
På-modus	14,2 W (typ.) (EnergyStar 7.0-testmetode)
Standby-modus	< 0,5 W (typ.)
Av-modus	Null watt med Zero-bryteren
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)	504 x 477 x 206 millimeter
Produkt uten stativ (mm)	504 x 304 x 47 millimeter
Emballasje i mm (B x H x D)	565 x 490 x 184 millimeter

Vekt

Produkt med stativ (kg)	4,55 kg
Produkt uten stativ (kg)	2,65 kg
Produkt med emballasje (kg)	6,81 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 bakkelysning)

Bærekraft

Miljøvennlighet og energiforbruk	EnergyStar 7.0 EPEAT Gold* TCO Edge RoHS WEEE
Resirkulerbar emballasje	100 %
Resirkulert plast	85 %
Bestemte stoffer	Kabinett uten PVC/BFR Kvikksølvfri Blyfri

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger	CE-merket FCC klasse B SEMKO cETLus CU-EAC PSB EPA UKRAINSK ICES-003 TUV Ergo TUV/GS RCM TUV/ISO9241-307
-------------------------	--

Kabinett

Fremre ramme	Svart
Bakre deksel	Svart
Fot	Svart
Overflate	Tekstur

Ledninger

D-sub-kabel, HDMI-kabel, lydkabel,
strømledning

Brukerdokumenta- sjon

Ja

Innholdet i esken:

Skjerm med stativ	Ja
-------------------	----

* 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

* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.



data kan endres
2018, September 17

Version: 2.0.1
EAN: 8712581750220

© 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