



LCD-skjerm med SoftBlue-teknologi

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

227E6EDSD/00

SoftBlue-teknologi

utviklet for øynenes velvære

Designet for deg: Den nye og elegante Philips-skjermen i E-serien har ny SoftBlue-teknologi som ikke anstrenger øynene og leverer svært fargerike bilder.

Fordeler

Suveren bildekvalitet

- SoftBlue-teknologi som ikke anstrenger øynene og bevarer fargene
- Bred IPS-ADS-visningsteknologi for nøyaktig bilde- og fargegjengivelse
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- SmartImage Lite for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- SmartControl Lite: for rask og enkel justering av skjermen
- SmartContrast for detaljer i dype svartnivå

Elegant design

- Elegant og slank utforming som fremhever utsmykningen hjemme
- Moderne berøringskontroller gjør designen komplett
- Utmerket glanset utførelse som fremhever utsmykningen hjemme

Opplev fengslende multimedia

- MHL-teknologi lar deg nyte mobilt innhold på stor skjerm

En grønnere hverdag

- Lavt strømforbruk reduserer strømregningene

PHILIPS

Funksjoner

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.

IPS-ADS-teknologi



IPS-ADS-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. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-ADS-skjermer deg svært skarpe bilder med livlige farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever fargenøyaktighet og konsekvent lysstyrke hele tiden.

16:9 Full HD-skjerm



Denne Full HD-skjermen har en widescreenoppløsning på 1920 x 1080p. Dette er den høyeste oppløsningen for HD-kilder for best mulig bildekvalitet. Den er fullstendig fremtidskompatibel siden den støtter 1080p-signaler fra alle kilder, inkludert de nyeste som Blu-ray og avanserte HD-spillkonsoller. Signalbehandlingen er oppgradert for å støtte denne mye høyere signalkvaliteten og oppløsningen. Den gir strålende Progressive Scan-bilder uten flimrer med suveren lysstyrke og farger.

SmartImage Lite

SmartImage Lite er en eksklusiv, ledende teknologi fra Philips, som analyserer innholdet som vises på skjermen. Basert på et oppsett du velger, kan SmartImage Lite dynamisk forbedre kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse – i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

SmartControl Lite

SmartControl Lite er neste generasjon 3D-ikonbaserte GUI-skjermkontrollprogramvare. Ved hjelp av denne kan brukeren finjustere de fleste parameterne på skjermen, som farge, lysstyrke, skjermkalibrering, multimedier, ID-behandling osv. ved hjelp av musen.

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 finnstilles for å gi akkurat den riktige visningen av kontorapplikasjoner som brukes hver dag, og for å senke strømforbruket.

Moderne berøringskontroller



Berøringskontroller er intelligente, berøringsfølsomme ikoner som erstatter knapper som stikker frem, noe som gjør at brukeren kan justere skjermen etter eget ønske. Berøringskontroll gjør at skjermen får et moderne utseende og reagerer på den minste berøring.

MHL-teknologi



Mobile High Definition Link (MHL) er et mobilt grensesnitt for audio/video for å koble mobiltelefoner og andre bærbare enheter direkte til HD-skjermer. En MHL-kabel (ekstra tilbehør) kan enkelt koble MHL-kapable bærbare enheter til denne store Philips MHL-skjermen, slik at du kan se HD-video bli levende med fullstendig digital lyd. Nå kan du ikke bare glede deg over mobile spill, bilder, filmer eller andre applikasjoner på den store skjermen, du kan også lade den mobile enheten samtidig, slik at du aldri går tom for strøm halveis.

Lavt strømforbruk

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-ADS-LCD

Type bakgrunnsbelysning W-LED-system
Skjermstørrelse 21,5 tommer / 54,6 cm

data kan endres
2018, Oktober 7

Effektivt visningsområde	476,6 (H) x 268,1 (V)	Standby-modus	0,5 W (typ.)
Sideforhold	16:9	Av-modus	0,3 W (typ.)
Optimal oppløsning	1920 x 1080 ved 60 Hz	LED-indikator for strøm	Drift – hvit
Svartid (typisk)	5 ms (grå til grå)*	Strømforsyning	Standby-modus – hvit (blinkende)
Lysstyrke	250 cd/m ²		Ekstern
Kontrastforhold (typisk)	1000 : 1		100–240 V AC, 50–60 Hz
SmartContrast	20 000 000 : 1	Mål	
Pikselavstand	0,248 x 0,248 mm	Produkt med stativ (mm)	511 x 400 x 212 millimeter
Visningsvinkel	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10	Produkt uten stativ (mm)	511 x 318 x 36 millimeter
Bildeforbedring	SmartImage Lite	Emballasje i mm (B x H x D)	562 x 466 x 106 millimeter
Skjermfarger	16,7 M	Vekt	
Skannefrekvens	30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)	Produkt med stativ (kg)	2,95 kg
MHL	1080p ved 60 Hz	Produkt uten stativ (kg)	2,58 kg
sRGB	Ja	Produkt med emballasje (kg)	4,50 kg
SoftBlue	Ja	Driftsforhold	
Tilkoblingsmuligheter		Temperaturområde (drift)	0 °C til 40 °C °C
Signalinngang	VGA (analog) DVI-D (digital, HDCP) MHL-HDMI (digital, HDCP)	Temperaturområde (lagring)	–20 til 60 °C °C
Synk-inngang	Separat synk Synk på grønn	Relativ luftfuktighet	20 %–80 %
Lyd (inn/ut)	HDMI-lydutgang	Høyde	Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
Anvendelighet		MTBF	30 000 time(r)
Brukerkomfort	Strøm på/av Meny 4:3 / bred Inngang SmartImage Lite	Bærekraft	
OSD-språk	Portugisisk (Brasil) Tsjekkisk Nederlandsk Engelsk Finsk Fransk Tysk Gresk Ungarsk Italiensk Japansk Koreansk Polsk Portugisisk Russisk Forenklet kinesisk Spansk Svensk Tradisjonell kinesisk Tyrkisk Ukrainsk	Miljøvennlighet og energiforbruk	EnergyStar 6.0 EPEAT Sølv RoHS Blyfri Kvikksølvfri
Andre praktiske funksjoner	Kensington-lås	Resirkulerbar emballasje	100 %
Plug & Play-kompatibilitet	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8	Samsvar og standarder	
Stativ		Juridiske godkjenninger	BSMI CCC CE-merket cETLus FCC klasse B GOST SASO SEMKO TCO 6.0 TUV/ISO9241-307 WEEE
Vippe	–5/20 grader	Kabinett	
Drift		Farge	BlackCherry
På-modus	15,52 W (typ.) (EnergyStar 6.0-testmetode)	Overflate	Glanset
		Innholdet i esken:	
		Skjerm med stativ	ja
		Ledninger	VGA, Av/på
		Brukerdokumentasjon	ja

- * Denne Philips-skjermen er MHL-sertifisert. Men hvis MHL-enheten ikke kobles til eller ikke fungerer riktig, må du se Vanlige spørsmål for MHL-enheten eller henvende deg direkte til forhandleren. Produsenten av enheten kan ha retningslinjer som krever at du kjøper deres bestemte MHL-kabel eller -adapter for at det skal fungere
- * Krever valgfri MHL-sertifisert mobil enhet og MHL-kabel (følger ikke med). Undersøk om MHL-enheten er kompatibel.
- * Energibesparingen gjennom hvilemodus/av for ErP fungerer ikke med MHL-ladefunksjonen
- * Hvis du vil se en fullstendig liste over MHL-aktiverte produkter, kan du gå til www.mhlconsortium.org
- * Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.
- * Svartid som tilsvarer SmartResponse



data kan endres
2018, Oktober 7

Version: 6.0.1
EAN: 8712581731311

© 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