



LCD-skærm med SoftBlue-teknologi

- E-line
- 27" (68,6 cm)
- Full HD (1920 x 1080)

277E6EDAD/00

SoftBlue-teknologi

Udviklet til dine øjnes velbefindende

Designet til dig: Den elegante nye Philips E-line-skærm er udstyret med den nye SoftBlue-teknologi, der giver flotte farverige billeder og er skånsom mod øjnene.

Fordele

Enestående billedkvalitet

- SoftBlue-teknologi er mere skånsom for øjnene og bevarer farverne
- IPS-ADS-vidvinkelteknologi giver nøjagtige billeder og farver
- 16:9 Full HD-skærm for klare, detaljerede billeder
- SmartImage Lite for nemme, optimerede billedindstillinger
- SmartControl Lite: For hurtig og nem indstilling af skærmen
- SmartContrast for dybe detaljer i mørke scener

Elegant design

- Moderne berøringsknapper supplerer designet
- Elegant og slankt design supplerer din indretning
- Fantastisk blank finish forbedrer din indretning

Oplev medrivende multimedier

- MHL-teknologi til visning af mobilt indhold på stor skærm
- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier

PHILIPS

Funktioner

SoftBlue-teknologi



SoftBlue LED-teknologi anvender en intelligent teknologi til at reducere skadeligt, blåt kortbølgeblys uden at påvirke skærmens farve eller billede. SoftBlue LED-teknologi er godkendt af det internationale testinstitut TÜV Rheinland til at kunne reducere skadeligt blåt lys.

IPS-ADS-teknologi



IPS-ADS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel. I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-ADS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så de ikke alene er perfekt til fotos, film og søgning på nettet, men også til professionelle applikationer, der stiller krav om nøjagtige farver og ensartet lysstyrke til enhver tid.

16:9 Full HD-skærm



Full HD-skærmen har en widescreen-opløsning på 1920 x 1080p. Det er den højeste opløsning for HD-kilder og giver den bedst mulige billedkvalitet. Den er fuldt ud fremtidssikret, da den understøtter 1080p-signaler fra alle kilder, herunder de nyeste som Blu-ray og avancerede HD-spilkonsoller. Signalbehandlingen er helt opgraderet, så den understøtter denne meget højere signalkvalitet og opløsning. Den producerer strålende flimmerfri progressive scanningsbilleder med fremragende lysstyrke og farver.

SmartImage Lite

SmartImage Lite er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det viste indhold på skærmen. Med udgangspunkt i det scenarie, som du vælger, forbedrer SmartImage Lite på dynamisk vis kontrast, farvemætning og skarphed på billeder og videoer, så du får en ultimativ synsoplevelse - det hele i realtid og med tryk på blot én knap.

SmartContrast



SmartContrast Philips-teknologi, der analyserer det indhold, du får vist, og automatisk justerer farver og styrer baggrundsbelysningens lysstyrke for dynamisk at forbedre kontrasten. På den måde får du den bedste kvalitet digitale billeder og video, samt når du spiller spil med mange mørke nuancer. Hvis du vælger sparetilstand, justeres kontrasten, og baggrundsbelysningen finjusteres, så du får en helt perfekt visning af hverdagens programmer på kontoret og mindre strømforbrug.

Moderne berøringsknapper



Berøringsknapper er intelligente, berøringsfølsomme ikoner, som erstatter de almindelige knapper og giver brugeren mulighed for at tilpasse skærmen efter behov. Berøringsknapperne reagerer på den mindste berøring og giver skærmen et moderne udtryk.

MHL-teknologi



MHL (Mobile High Definition Link) er en mobil lyd-/videogrænseflade, der kan sluttes direkte til mobiltelefoner og andre bærbare enheder til HD-visning. Et MHL-kabel (ekstraudstyr) giver dig mulighed for blot at tilslutte din MHL-kompatible mobile enhed til denne store Philips MHL-skærm og se dine HD-videoer folde sig ud med fuld digital lyd. Nu kan du ikke kun nyde dine mobile spil, fotos, film, eller andre apps på den store skærm - du kan samtidig oplade din mobile enhed, så du aldrig løber tør for strøm halvejs.

Integrerede stereohøjtalere

Et par stereohøjtalere i høj kvalitet indbygget i en skærm. De kan være fremadrettede eller usynlige nedadrettede, opadrettede, bagudrettede osv. afhængigt af model og design.

Specifikationer

Bemærk, at dette er en salgsfolder. Indholdet af denne folder afspejler vores viden pr. den dato og for det land, der er nævnt ovenfor. Indholdet af denne folder kan ændres uden varsel. Philips påtager sig ikke noget ansvar, hvad angår indholdet af denne folder.

Billede/display

LCD-panel	IPS-ADS LCD
Type af baggrundsbelysning	W-LED-system
Panelstørrelse	27"/68,6 cm
Effektivt betragtningsområde	597,89 (H) x 336,31 (V)
Billedformat	16:9
Optimal opløsning	1920 x 1080 ved 60 Hz

Svartid (typisk)	5 ms (grå til grå)*
Lysstyrke	300 cd/m ²
Kontrastforhold (typisk)	1000:1
SmartContrast	20.000.000:1
Pixel-størrelse	0,311 x 0,311 mm
Betragtningsvinkel	178° (V)/178° (L) @ C/R > 10
Billedforbedring	SmartImage Lite

Skærmfarver	16,7 M
Scanningsfrekvens	30 - 83 kHz (H)/56 -75 Hz (V)
MHL	1080p ved 60 Hz
sRGB	Ja
SoftBlue	Ja

Tilslutningsmuligheder

Signalindgang	VGA (Analog) DVI-D (digital, HDCP) MHL-HDMI (digital, HDCP)
Synkroniseret indgang	Separat synkronisering Synkron på grøn
Lyd (indgang/udgang)	PC-lydindgang Hovedtelefonudgang

Komfort

Indbyggede højttalere	3 W x 2
Brugervenlighed	Tænd/sluk Menu Lydstyrke Input SmartImage Lite
OSD-sprog	Brasiliansk portugisisk Tjekkisk Hollandsk Dansk Finsk Fransk Tysk Græsk Ungarsk Italiensk Japansk Koreansk Polsk Portugisisk Russisk Forenklet kinesisk Spansk Svensk Traditionelt kinesisk Tyrkisk Ukrainsk
Andet udstyr	Kensington-lås
Plug and Play-kompatibilitet	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8

Stander

Hældning	-5/20 °
----------	---------

Strøm

Tændt tilstand	18,44 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 6.0)
Standby	0,5 W (typ.)
Slukket	0,3 W (typ.)
LED-strømindikator	Betjening - Hvid Standbytilstand - Hvid (blinker)

Mål

Produkt med fod (mm)	640 x 478 x 235 mm
Produkt uden fod (mm)	640 x 394 x 48 mm
Indpakning i mm (B x H x D)	682 x 542 x 109 mm

Vægt

Produkt med fod (kg)	5,42 kg
Produkt uden fod (kg)	5,17 kg
Produkt med emballage (kg)	6,86 kg

Driftsforhold

Temperaturinterval (drift)	0-40°C °C
Temperaturinterval (opbevaring)	-20 - 60°C °C
Relativ fugtighed	20 %-80 %
Højde	I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
MTBF	30.000 time(r)

Bæredygtighed

Miljøforhold og energi	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS Blyfri Uden kvik sølv
Genanvendelige emballeringsmaterialer	100 %

Overholdelse og standarder

Godkendelse af regler	BSMI CE-mærke cETLus FCC Klasse B GOST PSB SASO SEMKO TCO 6.0 TUV/ISO9241-307 WEEE
-----------------------	--

Kabinet

Farve	Black Cherry
Finish	Blank

Hvad følger med?

Skærm med stander	ja
Kabler	VGA, DVI, HDMI, Lyd, Strømkabel
Brugerdokumentation	ja

* Denne Philips-skærm er MHL-certificeret. Hvis MHL-enheden ikke forbindes eller fungerer korrekt, skal du dog tjekke ofte stillede spørgsmål for din MHL-enhed eller henvende dig til forhandleren. Philips har en politik om, at du skal købe deres mærke MHL-kabel eller -adapter, for at enheden kan fungere.

* Kræver en MHL-certificeret mobilenhed (ekstra udstyr) og MHL-kabel (medfølger ikke). Spørg din leverandør af MHL-enheder om kompatibilitet.

* Standby/sluk energibesparende funktion for ErP gælder ikke for MHL-opladningsfunktionaliteten.

* Du kan finde en komplet liste over MHL-aktiverede produkter på www.mhlconsortium.org

* "IPS"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.

* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse



registrerede til at ændre
2017, august 4

Version: 5.0.1
EAN: 8712581731427

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder reserved.

Specifications kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips NV eller deres respektive ejere.

www.philips.com