



Philips
LCD-skærm med SoftBlue-
teknologi

E-line

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



277E6EDAD

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.

Enestående billedkvalitet

- SoftBlue-teknologi er mere skånsom for øjnene og bevarer farverne
- IPS-ADS-vidinkelteknologi 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

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

Oplev medrivende multimedier

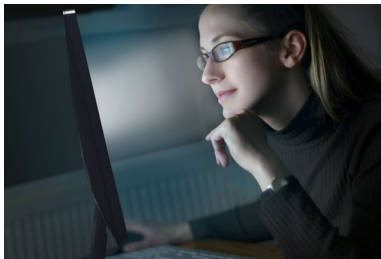
- MHL-teknologi til visning af mobilt indhold på stor skærm
- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier



PHILIPS

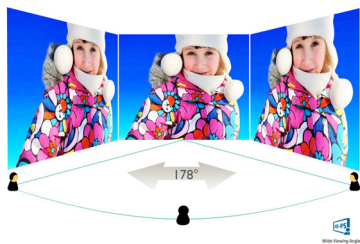
Vigtigste nyheder

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

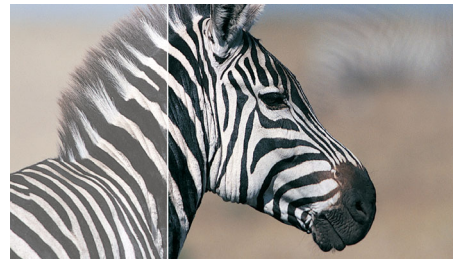


Full HD-skærmen har en widescreen-opløsning på 1920 x 1080p. Det er den højeste opløsning for HD-kilder og giver den bedst mulige billedkvalitet. Den er fuldt ud fremtidssikret, da den understøtter 1080p-signaler fra alle kilder, herunder de nyeste som Blu-ray og avancerede HD-spilkonsoller. Signalbehandlingen 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.



TÜV-godkendt lavt, blåt lys

Philips skærme med SoftBlue LED-teknologi er certificeret via TÜV Rheinland Low Blue Light-teststandarden (2PFG) til at kunne reducere skadeligt, blåt lys.

Specifikationer

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/m²
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Pixel-størrelse: 0,311 x 0,311 mm
- Betragtningvinkel: 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
- SoftBlue

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)
- Strømforsyning: Ekstern, 100-240 VAC, 50-60 Hz

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 kviksølv
- 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
- Kabler: VGA, DVI, HDMI, Lyd, Strømkabel
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato
2017-11-15

Version: 5.0.1

12 NC: 8670 001 24628
EAN: 87 12581 73142 7

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

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com

* 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 for at få hjælp. Producenten af din MHL-enhed har muligvis en politik om, at du skal købe deres mærke MHL-kabel eller -adapter, for at enheden kan fungere.

* Kræver en MHL-certificeret mobilenhed (ekstraudstyr) 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