



Philips
4K Ultra HD LCD-skærm

E Line

27" (68,6 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB

Fantastisk billedoplevelse i et elegant design

Philips 27" 4K UHD-skærmen giver ultra-klar billedkvalitet. 4K UHD med bredvinkel leverer samme ultimative klarhed og naturtro billeder fra enhver vinkel set forfra. Flimmerfri visning reducerer træthed i øjnene efter lang tids brug.

Funktioner designet til dig

- HDMI til hurtig digital tilslutning
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- LowBlue-tilstand for nem produktivitet, der skåner øjnene
- MultiView muliggør dobbelt tilslutning og visning på samme tid

Grønnere hver dag

- Lavt strømforbrug sparer på elregningerne
- Miljøvenlige materialer imødekommer gængse internationale standarder

Elegant design

- Elegant og slankt design supplerer din indretning
- Display med tynd ramme, der giver et strømlinet udseende

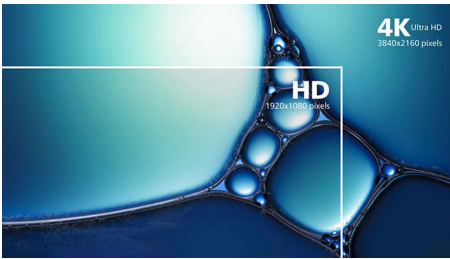
Enestående billedkvalitet

- IPS LED-vidvinkelteknologi giver nøjagtige billeder og farver
- UltraClear 4K UHD-opløsning (3840 x 2160), der giver præcision

PHILIPS

Vigtigste nyheder

UltraClear 4K UHD-opløsning



Disse nyeste Philips-skærme anvender højtydende paneler til at levere 4K UHD-billeder (3840 x 2160) i ultraklar opløsning. Uanset om du er en krævende fagmand, der ønsker yderst detaljerede billeder til CAD-løsninger og bruger 3D-grafikprogrammer, eller er en økonomisk troldmand, der arbejder med en masse regneark, så vil Philips-skærme gøre dine billeder og grafik levende.

IPS-teknologi



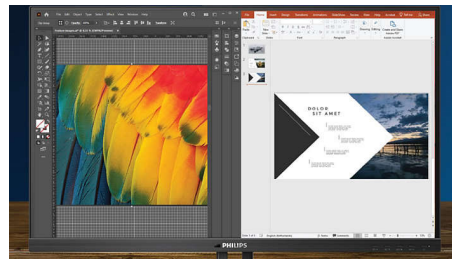
IPS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel. I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så de ikke alene er perfekte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

UltraNarrow-ramme



De nye displays fra Philips har ultratynde rammer, der giver minimal distraktion og en maksimal visningsstørrelse. Den ultratynde ramme er specielt velegnet til opsætninger med flere skærme, f.eks. til spil, grafisk design og professionelle anvendelser, hvor man får fornemmelsen af at bruge én stor skærm.

MultiView-teknologi



Med Philips MultiView-skærmen med ekstra høj opløsning kan du nu opleve en verden af tilslutningsmuligheder. MultiView muliggør aktiv dobbelt tilslutning og visning, så du kan arbejde med flere enheder på samme tid, f.eks. en pc og en bærbar pc, hvilket gør komplekse multi-tasking-opgaver til en leg.

HDMI-forberedt

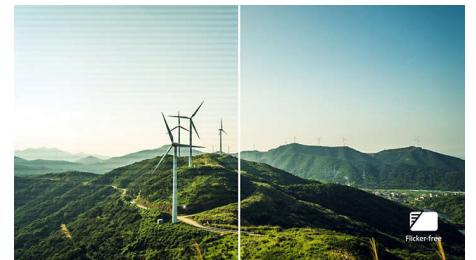


HDMI-ready

Nyd skarpe, farverige billeder og lyd med enkel tilslutning med ét kabel. En enhed med HDMI-

udgang har al den nødvendige hardware til at modtage HDMI-input (High-Definition Multimedia Interface). Et HDMI-kabel muliggør jævne digitale video- og lydsignaler i høj kvalitet (op til 4K/UHD-opløsning ved 60 Hz), der sendes via et enkelt kabel fra en PC eller en række andre AV-kilder (herunder set-top-bokse, DVD-afspillere, A/V-mottagere og videokameraer).

Flimmerfri teknologi



På grund af den særlige styring af lysstyrke på LED-baggrundsbelyste skærme oplever nogle brugere flimrer på skærmen, hvilket gør øjnene trætte. Philips' flimmerfrie teknologi anvender en ny løsning til at regulere lysstyrke og reducere flimmet, så du får en mere behagelig oplevelse.

LowBlue-tilstand



Undersøgelser har vist, at ligesom ultraviolette stråler kan forårsage øjenskader, kan også blå lysstråler med kort bølglængde fra LED-displays forårsage øjenskader og påvirke synet over tid. Philips LowBlue-tilstanden anvender en smart softwareteknologi til at reducere skadeligt blåt kortbølget lys.



Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): Audio-udgang

Billede/display

- Panelstørrelse: 27"/68,6 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: IPS-teknologi
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,155 x 0,155 mm
- Optimal opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 350 cd/m²
- Skærmfarver: Farveunderstøttelse: 1,07 milliard farver
- Farveskala (typisk): NTSC 91 %*, sRGB 109 %*
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage-spil
- Effektivt betragtningssområde: 596,74 (H) x 335,66 (V)
- Scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz (H)/59 - 61 Hz (V)
- sRGB
- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 163 PPI
- LowBlue-tilstand
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %

Komfort

- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brugervenlighed: Tænd/sluk, Menu, Lysstyrke, Input, SmartImage-spil
- OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås
- MultiView: PIP/PBP-tilstand, 2 x enheder

Stander

- Hældning: -5/20 °

Strøm

- Strømforsyning: Ekstern, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: < 0,3 W (typ.)
- Tændt tilstand: 19,51 W (typisk) (testmetode iht. EnergyStar)
- Standby: < 0,5 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: F

Mål

- Produkt med fod (mm): 613 x 466 x 189 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 660 x 523 x 135 mm
- Produkt uden fod (mm): 613 x 374 x 41 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 6,53 kg
- Produkt med fod (kg): 4,84 kg
- Produkt uden fod (kg): 4,23 kg

Driftsforhold

- Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
- Temperaturinterval (drift): 0 til 40 °C
- MTBF: 50.000 timer (ekskl. baggrundsbelysning) time(r)
- Relativ fugtighed: 20-80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 til 60 °C

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: EnergyStar 8.0, RoHS, Uden kviksølv, TCO-certificeret, WEEE
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CE-mærke, FCC Klasse B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, BSMI, EPA, CCC, CECP, VCCI, ICES-003, cETLus, MEPS, CEL, CB, UKRAINSK

Kabinet

- Farve: Sort/blågråt
- Finish: Blank

Hvad følger med?

- Kabler: HDMI-kabel, strømkabel
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato
2024-05-01

Version: 8.0.1

EAN: 87 12581 75367 2

© 2024 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

* "IPS"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.
* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse
* NTSC-område baseret på CIE1976
* sRGB-område baseret på CIE1931
* Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.