

PHILIPS

LCD-skærm

V-line

27" (68,6 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

272V8LA



Levende, skarpe billeder ud over grænserne

Philips V line-skærm med bred synsvinkel giver visning ud over grænserne, høj værdi med vigtige funktioner. Adaptive-Sync giver jævn videovisning. Funktioner som blændfri, LowBlue-tilstand og flimmerfri for at skåne øjnene.

Perfekt designet til dit rum

- VESA-montering giver dig mulighed for fleksibilitet

Behagelig for øjnene

- EasyRead-tilstand giver en oplevelse som at læse på papir
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- LowBlue-tilstand for nem produktivitet, der skåner øjnene

Oplev ægte multimedia

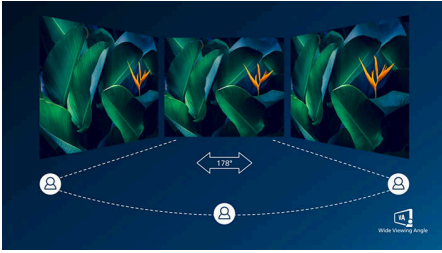
- DisplayPort-tilslutning optimerer grafikken
- HDMI sikrer universelle digitale tilslutningsmuligheder
- Indbyggede stereohøjtalere til multimedier

Levende billeder hver gang

- SmartContrast giver fyldige sorte detaljer
- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger
- En VA-skærm giver fantastiske billeder med brede betragtningsvinkler
- Ubesværet og problemfrit handling med adaptiv synkroniseringsteknologi

Vigtigste nyheder

VA-skærm



Philips VA LED-skærm bruger en avanceret vertikal multidomæne-tilpasningsteknologi, som giver dig meget høje statiske kontrastforhold og ekstra levende og klare billeder. Standardkontoropgaver klares nemt, og den er især meget velegnet til fotos, internetsurfing, film, spil og krævende grafiske opgaver. Den optimerede pixelhåndteringsteknologi giver dig en ekstra bred visningsvinkel på 178/178 grader, så du får skarpe billeder.

SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det indhold, der vises på skærmen, og giver optimeret skærmydeevne. Denne brugervenlige grænseflade giver dig mulighed for at vælge mellem en række tilstande, f.eks. Kontor, Billede, Foto, Film, Spil osv., så det passer til den aktuelle anvendelse. SmartImage optimerer på dynamisk vis kontrast, farvemætning og skarphed for billeder og video, så du får en ultimativ skærmydeevne. Indstillingen Sparetilstand giver store strømbesparelser. Det hele er 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.

Adaptiv synkroniseringsteknologi



Spil bør ikke være et valg mellem usammenhængende gameplay eller ødelagte billeder. Opnå flydende effektivitet uden artefakter ved stort set alle billedhastigheder med adaptiv synkroniseringsteknologi, nem og hurtig opdatering og ekstremt hurtige svartider.

Flimmerfri teknologi



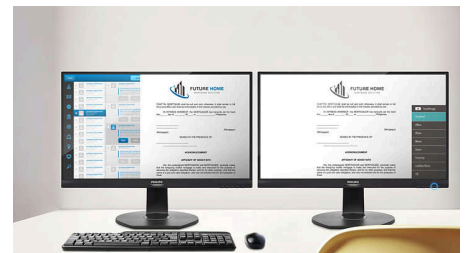
På grund af den særlige styring af lysstyrke på LED-baggrundsbelyste skærme oplever nogle brugere flimmer på skærmen, hvilket gør øjnene trætte. Philips' flimmerfrie teknologi anvender en ny løsning til at regulere lysstyrke og reducere flimmeret, så du får en mere behagelig oplevelse.

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 blå kortbølgløys.

EasyRead-tilstand



EasyRead-tilstand giver en oplevelse som at læse på papir



Wide Viewing Angle



SmartImage™



Adaptive-Sync



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Built-in Speaker

Vigtigste nyheder

HDMI-udgang



En enhed med HDMI-udgang har al den nødvendige hardware til at modtage HDMI-input (High-Definition Multimedia Interface) Et HDMI-kabel muliggør video- og lydsignaler i høj kvalitet, der sendes via et enkelt kabel fra en PC eller en række andre AV-kilder (herunder set-top-bokse, DVD-afspillere, A/V-modtagere og videokameraer).

Indbyggede 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.

DisplayPort-tilslutning



DisplayPort er et digitalt link fra PC til skærm uden konvertering. Det har højere ydeevne end DVI-standard og kan understøtte kabler på op til 15 meter og dataoverførsel på 10,8 Gbps/sek. Med denne høje ydeevne og nul forsinkelse får du de hurtigste billedbehandlings- og opdateringstider, hvilket gør DisplayPort til det bedste valg - ikke kun til almindelig kontor- og hjemmebrug, men også til krævende spil og film, videoredigering m.m. Der er også tænkt på driftskompatibilitet via brug af flere forskellige adaptere.

Specifikationer

Billede/display

Panelstørrelse: 27"/68,6 cm

Billedformat: 16:9

LCD-panel: VA LCD

Type af baggrundsbelysning: W-LED-system

Pixel-størrelse: 0,3114 x 0,3114 mm

Lysstyrke: 250 cd/m²

Skærmfarver: 16,7 M

Kontrastforhold (typisk): 3.000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Svartid (typisk): 4 ms (GtG) *

Betragtningsvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10

Maks. opløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz*

Effektivt betragtningsområde: 597,9 (V) x 336,3 (L)

Scanningsfrekvens: 30 -85 kHz (vandret)/48 -75 Hz (lodret)

sRGB

Flimmerfri

Pixeltæthed: 82 PPI

LowBlue-tilstand

Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %

EasyRead

Adaptiv synkronisering (VRR)

Tilslutningsmuligheder

Signalindgang: VGA (Analog), HDMI (digital, HDCP), DisplayPort x 1

Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn

Lyd (indgang/udgang): PC-lydindgang, Hovedtelefonudgang

Komfort

Indbyggede højttalere: 2 W x2

Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Brugervenlighed: Tænd/sluk, Menu/OK,

Lydstyrke, Input/Ned, SmartImage/Tilbage

OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Svensk, Tyrkisk, Traditionelt kinesisk, Ukrainisk

Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)

Stander

Hældning: -5/20 °

Strøm

Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz

Slukket: 0,3 W (typ.)

Tændt tilstand: 24,5 W (typ.)

Standby: 0,5 W (typ.)

LED-strømindikator: Betjening - Hvid,

Standbytilstand - Hvid (blinker)

Klasse for energimærke: E

Mål

Indpakning i mm (B x H x D): 730 x 446 x 123 mm

Produkt uden stander (mm): 613 x 363 x 45 mm

Produkt med stander (maks. højde): 613 x 456 x 231 mm

Vægt

Produkt med emballage (kg): 5,66 kg

Produkt med stander (kg): 4,00 kg

Produkt uden stander (kg): 3,54 kg

Driftsforhold

Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)

Temperaturinterval (drift): 0-40°C °C

MTBF: 50.000 (ekskl.

baggrundsbelysning) time(r)

Relativ fugtighed: 20-80 % %

Temperaturinterval (opbevaring): -20 - 60°C °C

Bæredygtighed

Miljøforhold og energi: RoHS, Uden kviksølv

Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

Overholdelse og standarder

Godkendelse af regler: UKRAINSK, CB, TUV Ergo, TUV/GS, EAEU RoHS, CU-EAC, CE-mærke

Kabinet

Farve: Sort

Finish: Struktur

Hvad følger med?

Kabler: HDMI-kabel, strømledning

Skærm med stander

Brugerdokumentation

