

PHILIPS

LCD-skærm

Monitor

V-line

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

241V8AW



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

- Kompakt design sparer plads
- 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

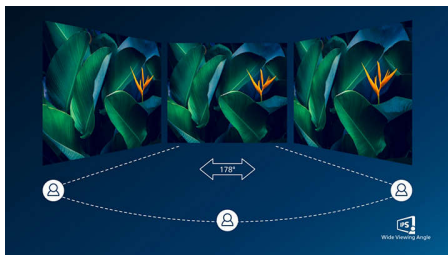
- Indbygget stereolyd til multimedieoplevelse
- HDMI sikrer universelle digitale tilslutningsmuligheder

Levende billeder hver gang

- SmartContrast giver fyldige sorte detaljer
- IPS LED-vidvinkelteknologi giver nøjagtige billeder og farver
- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger
- Ubesværet og problemfrit handling med adaptiv synkroniseringsteknologi

Vigtigste nyheder

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 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.

SmartContrast



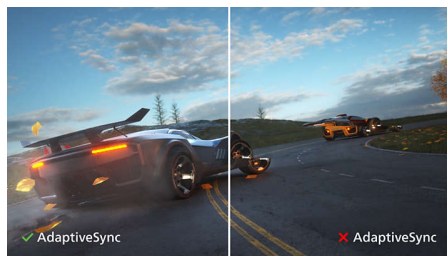
SmartContrast Philips-teknologi, der analyserer det indhold, du får vist, og automatisk justerer farver og styrer baggrundsbelysningens lysstyrke for dynamisk at forbedre kontrasten. På den måde får du den bedste kvalitet digitale billeder og video, samt når du spiller spil med mange mørke nuancer. Hvis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

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!

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 blåt kortbølgløys.

EasyRead-tilstand



EasyRead-tilstand giver en oplevelse som at læse på papir

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).

Specifikationer

Billede/display

Panelstørrelse: 23,8"/60,5 cm
Billedformat: 16:9
LCD-panel: IPS-teknologi
Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
Pixel-størrelse: 0,275 x 0,275 mm
Lysstyrke: 250 cd/m²
Skærmfarver: 16,7 M
Kontrastforhold (typisk): 1000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Svartid (typisk): 4 ms (GtG) *
Betragtningsvinkel: 178° (V)/178° (L), ved C/R > 10
Maks. opløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz*
Effektivt betragtningsområde: 527 (H) x 296,5 (V) mm
Scanningsfrekvens: 30-85 kHz (V)/48-75 Hz (L) sRGB
Flimmerfri
Pixeltæthed: 93 PPI
LowBlue-tilstand
Skærmbelægning: Antireflekerende, 3H, uklarhed 25 %
EasyRead
Adaptiv synkronisering

Tilslutningsmuligheder

Signalindgang: HDMI (digital, HDCP), VGA (Analog)
Signalindgang: VGA (analog), HDMI 1.4
Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
Lyd (indgang/udgang): Audio-udgang, PC-lydindgang
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

Komfort

Indbyggede højttalere: 2 W x 2
Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8
Brugervenlighed: Tænd/sluk, Menu/OK, Input/Ned, SmartImage/Tilbage, Lydstyrke
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 (typisk)
Tændt tilstand: 21,64 W (typ.)
Standby: 0,5 W (typisk)
LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

Mål

Produkt med fod (mm): 540 x 416 x 220 mm
Indpakning i mm (B x H x D): 606 x 395 x 124 mm
Produkt uden fod (mm): 540 x 322 x 51 mm

Vægt

Produkt med emballage (kg): 4,72 kg
Produkt med fod (kg): 2,87 kg
Produkt uden fod (kg): 2,49 kg

Driftsforhold

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

Bæredygtighed

Miljøforhold og energi: RoHS, Uden kviksølv
Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

Overholdelse og standarder

Godkendelse af regler: CB, CE-mærke, EAC, FCC, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS

Kabinet

Farve: Hvid
Finish: Struktur

Hvad følger med?

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



* "IPS"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.
* Den maksimale opløsning fungerer kun til HDMI-input.
* Svartidsværdi svarende til SmartResponse
* HDMI-kabler varierer afhængigt af område og modeller.
* Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.