

Philips Monitor
LCD-skærm

V-line

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

242V8LA



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 stereohøjttalere til multimedier

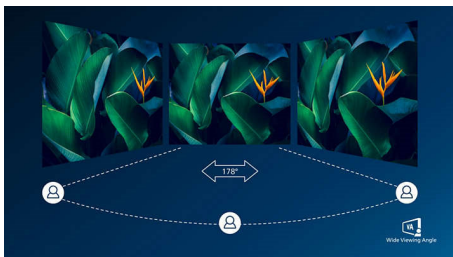
Levende billeder hver gang

- 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

PHILIPS

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.

SmartContrast



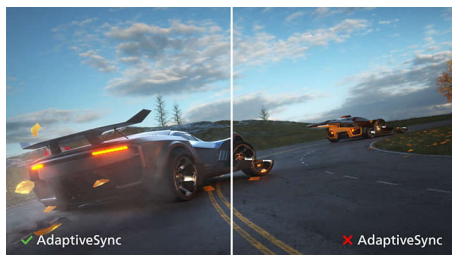
SmartContrast Philips-teknologi, der analyserer det indhold, du får vist, og automatisk justerer farver og styrer baggrundsbelysningens lysstyrke for dynamisk at forbedre kontrasten. På den måde får du den bedste kvalitet digitale billeder og video, samt når du spiller spil med mange mørke nuancer. Hvis 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



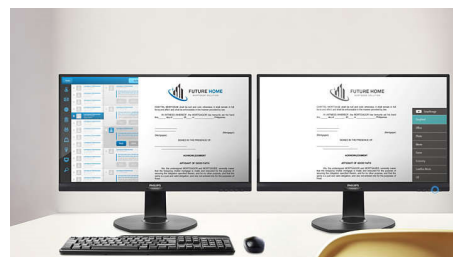
På grund af den særlige styring af lysstyrke på LED-baggrundsbelyste skærme oplever nogle brugere flimmer på skærmen, hvilket gør øjnene trætte. Philips' flimmerfrie teknologi anvender en ny løsning til at regulere lysstyrke og reducere flimmeret, så du får en mere behagelig oplevelse.

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

Specifikationer

Billede/display

- Panelstørrelse: 23,8"/60,5 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: VA LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,2745 x 0,2745 mm
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 3.000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svartid (typisk): 4 ms (GtG) *
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), ved C/R > 10
- Maks. opløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz*
- Effektivt betragtningsområde: 527 (V) x 296,5 (L)
- Scanningsfrekvens: 30-85 kHz (V)/48-75 Hz (L)
- sRGB
- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 93 PPI
- LowBlue-tilstand
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering

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 x 2
- 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, Ukrainsk
- 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: 16,3 W (typ.)
- Standby: 0,5 W (typisk)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: E

Mål

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

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 4,86 kg
- Produkt med fod (kg): 3,00 kg
- Produkt uden fod (kg): 2,61 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, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-mærke

Kabinet

- Farve: Sort
- Finish: Struktur

Hvad følger med?

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



Udgivelsesdato
2024-10-28

Version: 4.4.1

EAN: 87 12581 77167 6

© 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

* The maximum resolution works for either HDMI input or DP input.
* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse
* Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.