

PHILIPS

Buet LCD-skærm i
Full HD

Monitor

E Line

24 (23,6"/59,9 cm diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

241E1SC



Simpelthen medrivende

Den 24" buede E line-skærm giver en virkelig medrivende oplevelse i et elegant design. Oplev knivskarp Full HD-grafik og actionbilleder med jævne bevægelser med AMD FreeSync™-teknologi.

Funktioner designet til dig

- HDMI sikrer universelle digitale tilslutningsmuligheder
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- LowBlue-tilstand for nem produktivitet, der skåner øjnene

Buet design, der er inspireret af verden omkring os

- Buet displaydesign for en mere medrivende oplevelse

Grønnere hver dag

- Miljøvenligt display uden kviksølv

Enestående billedkvalitet

- SmartContrast giver fyldige sorte detaljer
- 16:9 Full HD-skærm for klare, detaljerede billeder
- En VA-skærm giver fantastiske billeder med brede betragtningsvinkler
- SmartImage-spiltilstand optimeret til spillere
- Ubesværet og problemfrit gameplay med AMD FreeSync™-teknologi

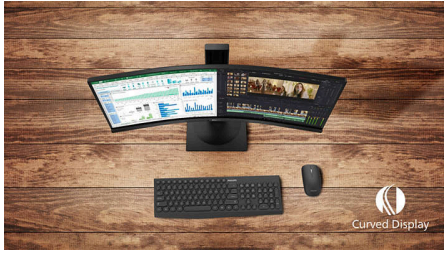
Monitor

Buet LCD-skærm i Full HD

241E15C/00

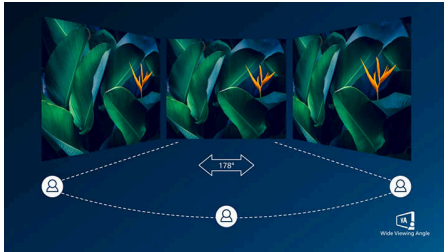
Vigtigste nyheder

Buet displaydesign



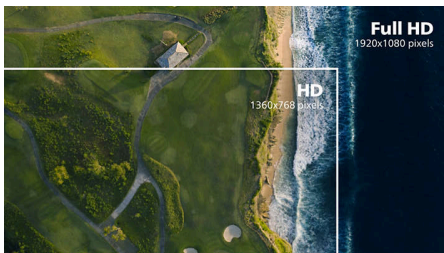
Computerskærme tilbyder en personlig oplevelse, som passer meget godt til et buet design. Den buede skærm giver en behagelig og samtidigt fordybende effekt, der sætter dig i centrum ved dit bord.

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.

16:9 Full HD-skærm



Billedkvalitet betyder noget. Normale skærme leverer kvalitet, men du forventer mere. Denne skærm har en forbedret Full HD 1920 x 1080-

opløsning. Med Full HD får du knivskarpe detaljer parret med høj lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farver, så du kan forvente et livagtigt billede.

Helt problemfrit spil



Spil bør ikke være et valg mellem usammenhængende gameplay eller ødelagte billeder. Med den nye Philips-skærm behøver det heller ikke at være sådan. Opnå flydende effektivitet uden artefakter ved stort set alle billedhastigheder med AMD FreeSync™-teknologi, nem og hurtig opdatering og ekstremt hurtige svartider.

SmartImage-spiltilstand



Den nye Philips-spilleskærm har hurtig OSD-adgang, der er finjusteret til spillere og giver dig flere muligheder. "FPS-tilstand" (førstepersonsskydespil) forbedrer de mørke temaer i spil, så du kan se skjulte genstande i mørke områder. "Løb-tilstand" tilpasser skærmen til den hurtigste reaktionstid og har høj farvegengivelse sammen med billedjusteringer. "RTS-tilstand" (Real time strategy) har en særlig SmartFrame-tilstand, som gør det muligt at fremhæve særlige områder og justere størrelse og billede. Gamer 1 (Spiller 1) og Gamer 2 (Spiller 2) gør det muligt at gemme brugerdefinerede indstillinger til forskellige spil, så du får den bedst mulige ydeevne.

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.

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.



Vigtigste nyheder

LowBlue-tilstand



Undersøgelser har vist, at ligesom ultraviolette stråler kan forårsage øjenskader, kan også blå lysstråler med kort bølgelængde fra LED-displays forårsage øjenskader og påvirke synet over tid.

Philips LowBlue-tilstanden anvender en smart softwareteknologi til at reducere skadeligt blå kortbølgeblys.

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).

Uden kviksølv

Philips-skærme med LED-baggrundsbelysning er uden kviksølv (som er ét af de mest giftige, naturlige stoffer for mennesker og dyr). Det mindsker skærmens miljøbelastning i hele produktets levetid, lige fra fremstilling til bortskaffelse.

Monitor

Buet LCD-skærm i Full HD

241E15C/00

Specifikationer

Billede/display

Panelstørrelse: 23,6"/59,9 cm

Billedformat: 16:9

LCD-panel: VA LCD

Type af baggrundsbelysning: W-LED-system

Pixel-størrelse: 0,272 x 0,272 mm

Lysstyrke: 250 cd/m²

Skærmfarver: 16,7 M

Farveskala (typisk): NTSC 83,87 %*, sRGB 100,78 %

Kontrastforhold (typisk): 3.000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Svartid (typisk): 4 ms (grå til grå)*

Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), ved C/R > 10

Billedforbedring: SmartImage-spil

Maks. opløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz*

Effektivt betragtningssområde: 521,4 (V) x 393,3 (L) mm - ved en 1500R-krumning*

Scanningsfrekvens: 30-85 kHz (V)/48-76 Hz (L)

sRGB

Flimmerfri

Pixeltæthed: 93 PPI

LowBlue-tilstand

Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %

AMD FreeSync™-teknologi

Tilslutningsmuligheder

Signalindgang: VGA (Analog), HDMI (digital), HDCP)

Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn

Lyd (indgang/udgang): HDMI-lydudgang

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, VESA-beslag (100 x 100 mm)

Stander

Hældning: -5/20 °

Strøm

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

Slukket: < 0,3 W (typisk)

Tændt tilstand: 27,9 W (typ.)

Standby: < 0,5 W (typisk)

LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

Klasse for energimærke: E

Mål

Produkt med fod (mm): 536 x 413 x 202 mm

Indpakning i mm (B x H x D): 595 x 475 x 154 mm

Produkt uden stander (mm): 536 x 322 x 66 mm

Vægt

Produkt med emballage (kg): 4,97 kg

Produkt med stander (kg): 3,14 kg

Produkt uden stander (kg): 2,46 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: RoHS

Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

Specifikt hovedindhold: Uden kviksølv, PVC-/BFR-frit kabinet

Overholdelse og standarder

Godkendelse af regler: CB, CE-mærke, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Kabinet

Farve: Sort

Finish: Struktur

Hvad følger med?

Kabler: HDMI-kabel, strømledning

Skærm med stander

Brugerdokumentation

