



Philips
Buet LCD-skærm med
farver i ultrabredde

E Line

27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

278E8QJAB

Ultra-buet, ultra-farverig

Farver, som du aldrig har set dem før. Denne enestående vidvinkelskærm med farver i ultrabredde viser de mest fyldige og livfulde farver og har et omsluttende buet design, så du får mulighed for at yde dit bedste.

Funktioner designet til dig

- DisplayPort-tilslutning optimerer grafikken
- HDMI-udgang til underholdning i Full HD
- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier

Buet design, der er inspireret af verden omkring os

- Buet displaydesign for en mere medrivende oplevelse

Elegant design

- Elegant og slankt design supplerer din indretning

Enestående billedkvalitet

- SmartImage Lite for nemme, optimerede billedindstillinger
- SmartContrast for dybe detaljer i mørke scener
- 16:9 Full HD-skærm for klare, detaljerede billeder
- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- En VA-skærm giver fantastiske billeder med brede betragtningsvinkler
- Farver i ultrabredde – en bredere vifte af farver skaber et livfuldt billede

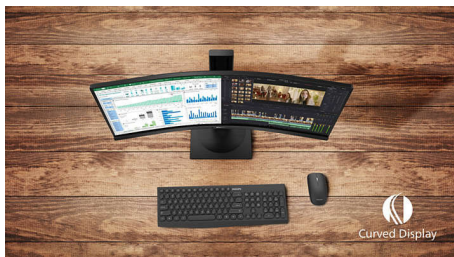
PHILIPS

Buet LCD-skærm med farver i ultrabredde
E Line 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

27E8QJAB/01

Vigtigste nyheder

Buet displaydesign



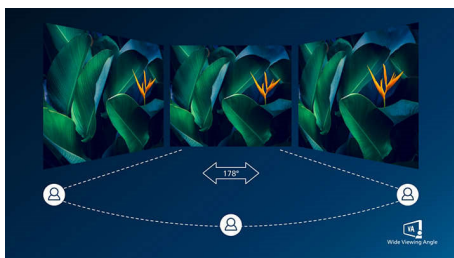
Computerskærme tilbyder en personlig oplevelse, som passer meget godt til et buet design. Den buede skærm giver en behagelig og samtidigt fordybende effekt, der sætter dig i centrum ved dit bord.

Teknologi til farver i ultrabredde



Teknologien til farver i ultrabredde giver et langt større farvespektrum og et mere klart billede. Den bredere farveskala med farver i ultrabredde giver mere naturligt udseende grønne, levende røde og dybere blå farver. Gør medieunderholdning, billeder og selv produktiviteten mere livagtig med levende farver fra teknologien til farver i ultrabredde.

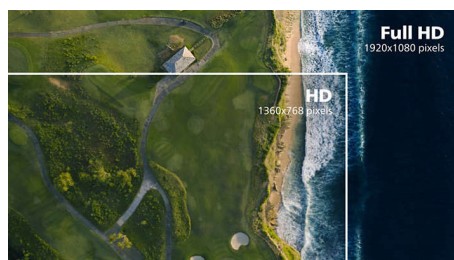
VA-skærm



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.

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.

SmartImage Lite

SmartImage Lite er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det viste indhold på skærmen. Med udgangspunkt i det scenarie, som du vælger, forbedrer SmartImage Lite på dynamisk vis kontrast, farvemætning og skarphed på billeder og videoer, så du får en ultimativ synsoplevelse - det hele 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.

Indbyggede stereohøjttalere



Et par stereohøjttalere i høj kvalitet indbygget i en skærm. De kan være fremadrettede eller usynlige nedadrettede, opadrettede, bagudrettede osv. afhængigt af model og design.



Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: VGA (Analog), DisplayPort x 1, HDMI (digital, HDCP)
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): PC-lydindgang, Hovedtelefonudgang

Billede/display

- Panelstørrelse: 27"/68,6 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: VA LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,311 x 0,311 mm
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M
- Farveskala (typisk): NTSC 104 %*, sRGB 130 %*
- Kontrastforhold (typisk): 3.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 4 ms (grå til grå)*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage Lite
- Maks. opløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz*
- Effektivt betragtningssområde: 597,9 (H) x 336,3 (V) – ved en 1800 R-krumning*
- Scanningsfrekvens: 54 - 84 kHz (H)/49 - 75 Hz (V)
- sRGB
- Flimmerfri
- AMD FreeSync™-teknologi

Komfort

- Indbyggede højttalere: 3 W x 2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brugervenlighed: Tænd/sluk, Menu, Lydstyrke, Input, SmartImage Lite
- 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

Stander

- Hældning: -5/20 °

Strøm

- Strømforsyning: Ekstern, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: 0,5 W
- Tændt tilstand: 31,8 W (typ.)
- Standby: 0,5 W
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: B

Mål

- Produkt med fod (mm): 620 x 470 x 189 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 730 x 539 x 186 mm
- Produkt uden fod (mm): 620 x 365 x 68 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 7,02 kg
- Produkt med fod (kg): 4,80 kg
- Produkt uden fod (kg): 4,57 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, Uden kvik sølv
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CE-mærke, FCC Klasse B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, CECF, BSMI, cETLus

Kabiner

- Farve: Sort
- Finish: Blank

Hvad følger med?

- Kabler: D-Sub-kabel, HDMI-kabel, lyd-kabel, strømkabel
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato
2024-05-06

Version: 4.0.1

EAN: 87 12581 74894 4

© 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

* Radius for displaykrumningens bue i mm
* Den maksimale opløsning opnås med enten HDMI-indgang eller DP-indgang.
* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse
* NTSC-område baseret på CIE1976
* sRGB-område baseret på CIE 1931