

Philips Brilliance
LCD-skärm, 4K med Ultra
Wide-Color

P-line

32 (visningsyta om 31,5 tum/80
cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

328P6VJEB



UltraClear-upplösning med 4K, ultraklar färg

när det är viktigt

Den expansiva, professionella Philips-skärmen med Ultra HD i 32 tums-klassen ger dig möjlighet att vidga dina vyer, se helheten och den stora detaljrikedomen i Ultra High Definition.

Enastående prestanda

- 1,074 miljarder färger för jämnt graderade färger och detaljrikedom
- Mindre trötta ögon med flickerfree-teknik
- UltraClear 4K UHD-upplösning (3840 x 2160) för precision
- VA-skärm ger imponerande bilder med breda synfältsvinklar
- Ultra Wide-Color ger ett större urval färger för en mer levande bild

Utformad efter hur du arbetar

- Inbyggda stereohögtalare för multimedia
- MultiView möjliggör samtidig dubbel anslutning och visning
- SmartErgoBase ger användaranpassade, ergonomiska justeringar

Enkel att ansluta och använda

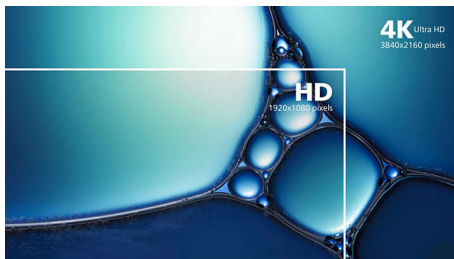
- MHL-teknik för mobilt innehåll på stor skärm
- USB 3.0 möjliggör snabba dataöverföringar och laddning av smarttelefoner
- DisplayPort-anslutning för bästa bild
- HDMI för snabb digital anslutning

PHILIPS

LCD-skärm, 4K med Ultra Wide-Color
P-line 32 (visningsyta om 31,5 tum/80 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

Funktioner

UltraClear 4K UHD-upplösning



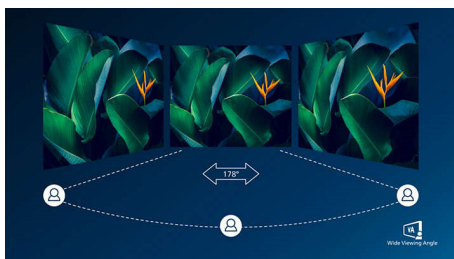
De här Philips-skärmarna har paneler med höga prestanda för att ge bilder med upplösning i UltraClear, 4K UHD (3 840 x 2 160). Philips-skärmar ger levande bilder och grafik oavsett om du är en krävande professionell användare som behöver extremt detaljerade bilder för CAD lösningar, använder 3D-grafikprogram eller är en finansexpert som jobbar med enorma kalkylblad.

Ultra Wide-Color-teknik



Ultra Wide-Color-tekniken ger ett bredare spektrum av färger för en mer strålende bild. Ultra Wide-Colors bredare "color gamut" (färgomfång) ger mer verklighetstroga gröna nyanser, livfulla röda nyanser och djupare blå nyanser. Gör medieunderhållning, bilder och till och med produktiviteten mer levande med uppfriskande färger från Ultra Wide-Color-tekniken.

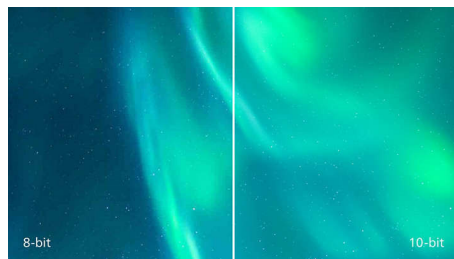
VA-skärm



Philips VA LED-skärm har den avancerade tekniken Multi-domain Vertical Alignment,

som ger superhöga statiska kontrastförhållanden för extra levande och klar bild. Vanliga kontorsprogram hanteras enkelt, men den är särskilt väl lämpad för foton, surfning på nätet, filmer, spel och krävande grafik. Den optimerade tekniken för pixelhantering ger en extra vid betraktelsesvinkel på 178/178 grader, vilket ger kristallklar bild.

10-bitars färger



10-bitars-skärmen har ett fylligt färgdjup med 1,074 miljarder färger och 12-bitars intern färgbehandling så att du kan återskapa jämna, naturliga färger utan övergångar och färggränder.

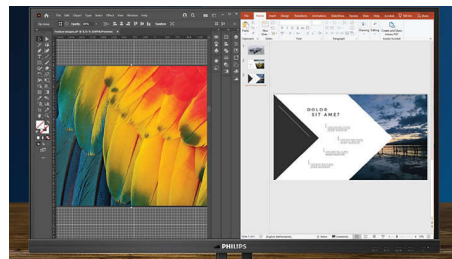
Flickerfree-teknik



Den metod som används för att reglera ljusstyrka i bakgrundsbelysta LED-skärmar gör att en del användare ser flimmar på skärmen, vilket är tröttsamt för ögonen. I Philips flickerfree-teknik används en ny lösning för att reglera ljusstyrkan, minska flimret och ge en behagligare upplevelse.

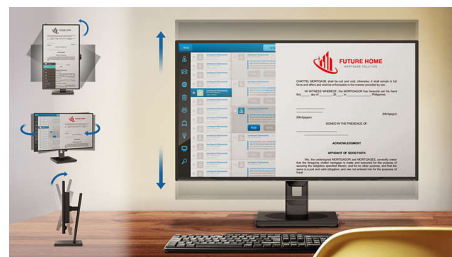
328P6VJEB/00

MultiView-teknik



Tack vare Philips MultiView-skärmens höga upplösning kan du nu uppleva en värld med anslutningar. MultiView möjliggör aktiv dubbel anslutning och visning så att du kan arbeta med flera enheter som stationär och bärbar dator samtidigt, för komplext fleruppgiftsarbete.

SmartErgoBase



SmartErgoBase är ett skärmstativ med kabelhantering som ger ergonomisk och behaglig visning. Du kan vrida, luta och rotera stativet i olika vinklar för att säkerställa maximal komfort. Det höjdjusterbara stativet garanterar optimal visningsnivå och minskar de fysiska påfrestningarna under en lång arbetsdag. Kabelhanteringen ger minskat kabeltrassel och gör det enklare för dig att hålla ordning på arbetsplatsen.

Inbyggda stereohögtalare



Ett par högkvalitativa stereohögtalare inbyggda i en bildskärm. De kan vara synligt framtåtriktade eller osynligt nedåtriktade, uppåtriktade, bakåtriktade osv. beroende på modell och design.



Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI med dubbellänk (digital, HDCP), DisplayPort x 1, HDMI (2.0) - MHL x 1
- USB: USB 3.0 x 4 (1 w/snabbladdning) *
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Ingång för datorljud, Hörlur ut

Bild/visning

- Panelstorlek: 31,5 tum/80,1 cm
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: VA LCD-skärm
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,181 x 0,181 mm
- Optimal upplösning: 3840 x 2160 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 300 cd/m²
- Likformighet: 93 ~ 105 %
- Antal färger: Stöd för 1,07 miljarder färger
- Färgomfång (normalt): NTSC 95 %
- Kontrastförhållande (medel): 3 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Svarstid (medel): 4 ms (grå till grå)*
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage
- Effektiv visningsyta: 698,4 (H) x 392,85 (V)
- Avsökningsfrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080P vid 60 Hz
- Flimmerfri
- Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 3 W x 2
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Bekväm användning: SmartImage, MultiView, Användarens Meny, Ström på/av
- OSD-språk: Brasiliansk portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Finnish, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polera, Portugisiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås, VESA-montering (100x100 mm)
- Kontrollprogramvara: SmartControl
- MultiView: PIP-/PBP-läge, 2 x enheter

Ställning

- Höjdjustering: 180 mm
- Svängarm: 90 grader
- Swivel: -170/+170 grader
- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- ECO-läge (eko): 28 W (medel)
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: Ingen strömförbrukning med nollströmbrytare
- Aktivt läge: 31,71 W (testmetoden EnergyStar)
- Standbyläge: <0,5 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)

Mått

- Förpackning i mm (B x H x D): 970 x 526 x 224 mm
- Produkt utan stativ (mm): 742 x 438 x 63 mm
- Produkt med stativ (maxhöjd): 742 x 657 x 270 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 13,39 kg
- Produkt med stativ (kg): 9,23 kg
- Produkt utan stativ (kg): 6,27 kg

Driftförhållanden

- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C
- MTBF (visade): 70 000 timmar (exklusive bakgrundsbelysning)

Hållbarhet

- Miljö och energi: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Edge-certifierad, RoHS
- Återvunnen plast: 65 %
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %
- Specifika ämnen: PVC-/BFR-fritt hölje, Kvicksilverfri

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CE-märke, FCC, klass B, RCM, BSMI, ICES-003, cETLus, EPA, PSB, CU-EAC, Semko, SASO, KUCAS, UKRAINSKA, PSE, WEEE, TUV Ergo, TUV/GS, CB

Hölje

- Slutför: Struktur
- Fot: Svart
- Främre infattning: Svart
- Bakre hölje: Svart

Förpackningens innehåll:

- kablar: D-sub-kabel, DP-kabel, HDMI-kabel, ljudkabel, nätkabel
- Skärm med stativ
- Användardokumentation



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 5.0.2

EAN: 87 12581 74029 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

* Den här Philips-skärmen är MHL-certifierad. Om din MHL-enhet inte kan anslutas eller inte fungerar som den ska bör du titta i dokumentationen för MHL-enheten eller vända dig till butiken där du köpte den. Det kan hända att du måste köpa en MHL-kabel eller adapter av ett visst märke för att enheten ska fungera.

* Kräver valfri MHL-certifierad mobil enhet och MHL-kabel (medföljer inte). Fråga din MHL-enhetsåterförsäljare om kompatibilitet.

* Standby-/av-läget för ErP:s lågenergiläge är inte tillgängligt för MHL-enhetens laddningsfunktion.

* En fullständig lista över MHL-aktiverade produkter finns på www.mhlconsortium.org

* EPEAT-betyget är endast giltigt där Philips registrerar produkten. Gå till <https://www.epeat.net/> om du vill se registreringsstatus för ditt land.

* Snabbladdning uppfyller USB BC 1.2 normen

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse