

Philips Brilliance
4K Ultra HD LCD-skärm
med MultiView

32-tums/81,3 cm
4 K UHD (3 840 x 2 160)

BDM3275UP



4K Ultra High Definition

Se helheten på stor skärm med detaljrikedom

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
- IPS-AHVA-skärm med bred synfältsteknik för bild- och färgprecision
- UltraClear 4K UHD-upplösning (3840 x 2160) för precision

Utformad efter hur du arbetar

- Inbyggda stereohögtalare för multimedia
- MultiView möjliggör samtidig dubbel anslutning och visning
- SmartErgoBase ger användaranpassade, ergonomiska justeringar
- Låg höjd från ram till bord för maximal läskomfort

Enkel att ansluta och använda

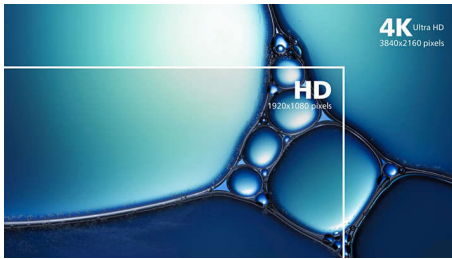
- MHL-teknik för mobilt innehåll på stor skärm
- USB 3.0 möjliggör snabba dataöverföringar och laddning av smarttelefoner
- DisplayPort-anslutning för bästa bild
- HDMI för snabb digital anslutning

PHILIPS

4K Ultra HD LCD-skärm med MultiView
32-tums/81,3 cm 4 K UHD (3 840 x 2 160)

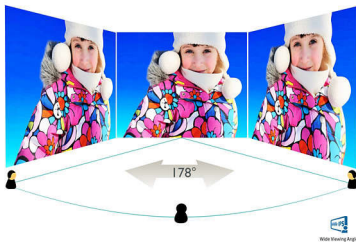
Funktioner

UltraClear 4K UHD-upplösning



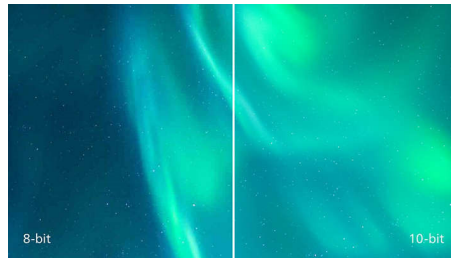
De här Philips-skärmarna har paneler med höga prestanda för att ge bilder med upplösning i UltraClear, 4K UHD (3 840 x 2 160). Philips-skärmar ger levande bilder och grafik oavsett om du är en krävande professionell användare som behöver extremt detaljerade bilder för CAD lösningar, använder 3D-grafikprogram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

IPS-AHVA-skärm



I IPS-AHVA-skärmar används en avancerad teknik som ger dig ett extra brett synfält på 178/178 grader. Detta gör att du kan se skärmen från nästan vilken vinkel som helst. Till skillnad från vanliga TN-paneler ger IPS-AHVA-skärmarna otroligt skarpa bilder med livfulla färger, vilket gör dem perfekta inte bara för bilder, filmer och webbsurfning, utan även för professionella program som kräver färgprecision och konstant ljusstyrka.

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 färgränder.

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.

HDMI-klar



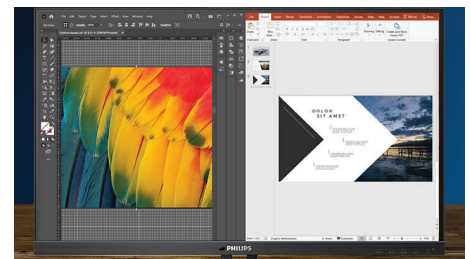
HDMI-ready

Färgsprakande bilder och klart ljud med en enda kabelanslutning. En HDMI-klar enhet har

BDM3275UP/00

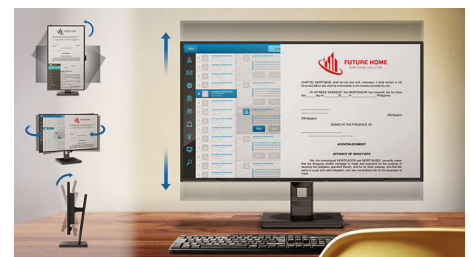
all maskinvara som krävs för att ta emot HDMI-indata (High-Definition Multimedia Interface). Med en HDMI-kabel kan du spela upp högkvalitativa digitala video- och ljudsignaler (upp till 4K/UHD-upplösning vid 60 Hz) som överförs via en enda kabel från en dator eller från AV-källor (som digitaldekodrar, DVD-spelare, A/V-mottagare och videokameror).

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.



Ultra HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



Multiview



SmartErgo Base



Built-in Speaker



Mobile High-Definition Link



USB 3.0

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 med B.C.1.2
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Ingång för datorljud, Hörlur ut

Bild/visning

- Panelstorlek: 32 tum
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: IPS-AHVA (LCD)
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,1845 x 0,1845 mm
- Optimal upplösning: 3840 x 2160 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 350 cd/m²
- Likformighet: 93 ~ 105 %
- Antal färger: Stöd för 1,07 miljarder färger
- Kontrastförhållande (medel): 1,000:1
- 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: 708,48 (H) X 398,52 (V)
- Avsökningsfrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080P vid 60 Hz

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 3 W x 2
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 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 Premium
- 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): 33,3 W (medel)

- Strömförsörjning: Inbyggt, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: Ingen strömförbrukning med nollströmbrytare
- Aktivt läge: 41,1 W (medel) (testmetoden EnergyStar 7.0)
- 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 61 mm
- Produkt med stativ (maxhöjd): 742 x 657 x 270 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 15,20 kg
- Produkt med stativ (kg): 10,90 kg
- Produkt utan stativ (kg): 7,94 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 7.0, 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, BSMI, KCC, E-standby, ICES-003, KC, J-MOSS, cETLus, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, PSB, CU-EAC, Semko, SASO, KUCAS, UKRAINSKA, PSE, CECP, WEEE, TCO Edge-certifierad

Hölje

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

Förpackningens innehåll:

- kablar: VGA, DVI, HDMI, DP, ljud, ström
- Skärm med stativ
- Användardokumentation



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 6.2.1

EAN: 87 12581 72950 9

© 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.
* Märket och varumärket "IPS" samt tillhörande teknikpatent tillhör respektive ägare.
* EPEAT Gold är endast giltigt där Philips registrerar produkten. Gå till www.epeat.net om du vill se registreringsstatus för ditt land.
* Svarstidsvärde lika med SmartResponse