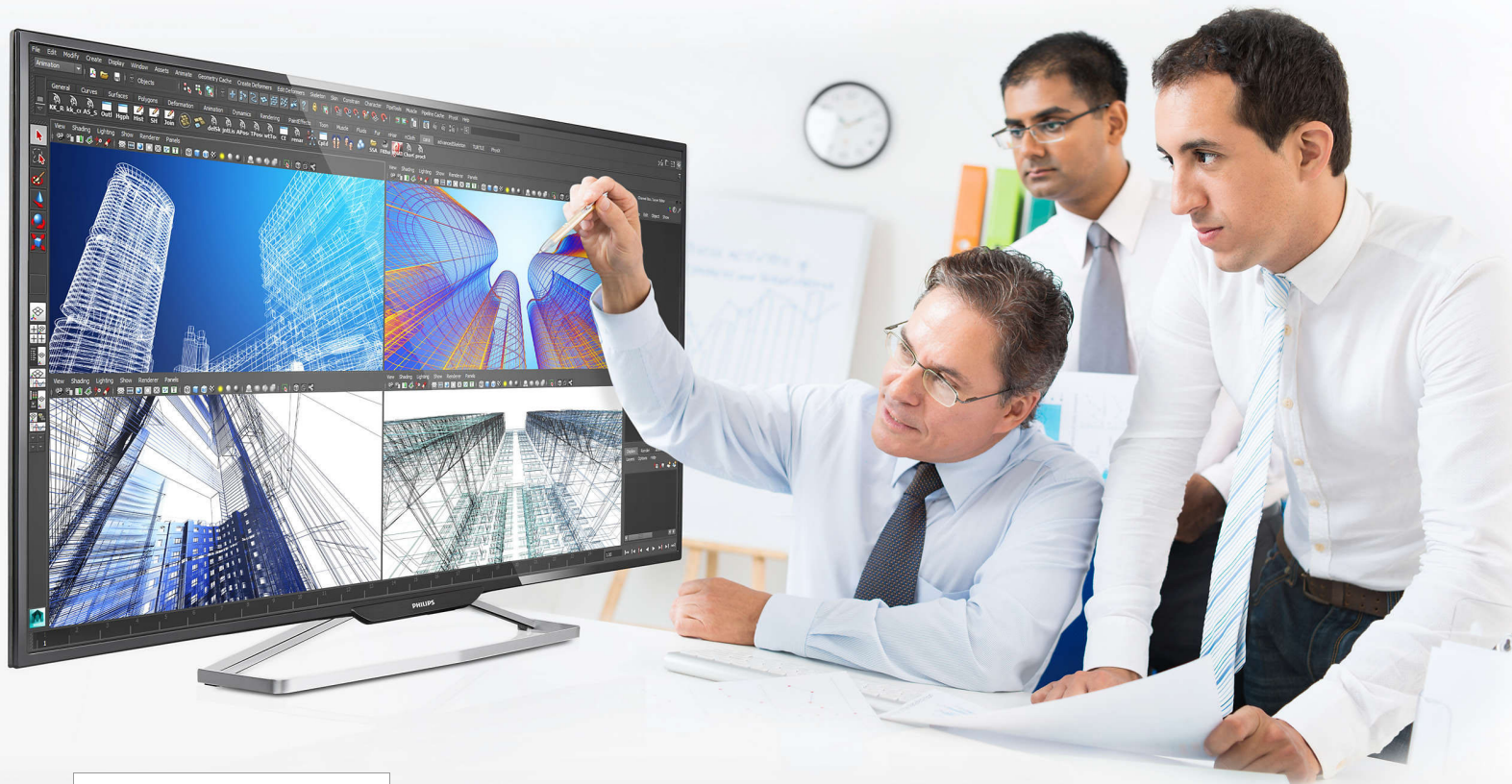




Philips Brilliance
LED-bakgrundsbelyst
LCD-skärm

40 (39,56 tum/100,5 cm diag.)
UHD (3 840 x 2 160)



BDM4065UC

4K Ultra High Definition

Se helheten på stor skärm med detaljrikedom

Den expansiva, professionella Philips-skärmen med Ultra HD i 40-tumsklassen ger dig möjlighet att vidga dina vyer, se helheten och den stora detaljrikedomen i Ultra High Definition.

Expandera din tittarupplevelse

- SmartImage-förinställningar för att enkelt optimera bildinställningar
- Expansiv och enastående skärm i 40-tumsklassen
- MultiView möjliggör aktiv dubbel anslutning och visning på samma gång
- UltraClear 4K UHD-upplösning (3840 x 2160) för precision
- VA-skärm ger imponerande bilder med bred betraktningssvinkel
- LED-teknik säkerställer låg energiförbrukning och naturliga färger

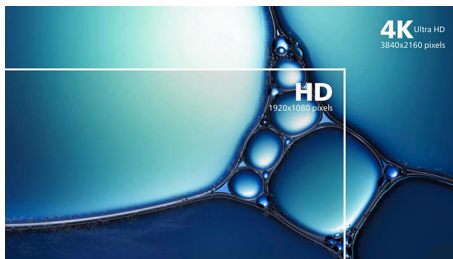
Utformad efter hur du arbetar

- MHL-teknik för mobilt innehåll på stor skärm
- Kraftfulla 7-watts högtalare låter dig uppleva ditt innehåll till max
- Elegant utseende med tunn infattningsdesign
- SmartConnect med DisplayPort-, HDMI- och VGA-anslutning
- USB 3.0 -hubb för bekväm åtkomst och snabb laddning
- VESA-montering ger den perfekta konfigurationen

PHILIPS

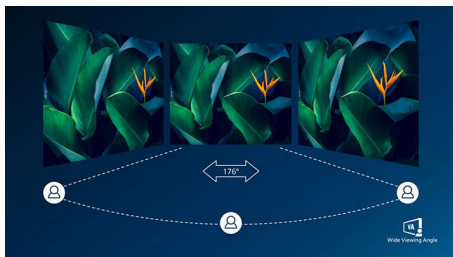
Funktioner

UltraClear 4K UHD-upplösning



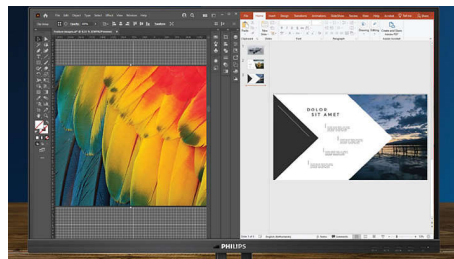
De här Philips-skärmarna har paneler med höga prestanda för att ge bilder med upplösning i UltraClear, 4K UHD (3 840 x 2 160). Philips-skärmar ger levande bilder och grafik oavsett om du är en krävande professionell användare som behöver extremt detaljerade bilder för CAD lösningar, använder 3D-grafikprogram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

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 betraktningssvinkel på 176/176 grader, vilket ger kristallklar bild.

MultiView-teknik



Tack vare Philips MultiView-skärmens höga upplösning kan du nu uppleva en värld med anslutningar på ett bekvämt sätt, oavsett om du befinner dig på kontoret eller hemma. MultiView möjliggör aktiv dubbel anslutning och visning så att du kan arbeta med flera enheter samtidigt, vilket gör komplext fleruppgiftsarbete lätt som en plätt. Att titta på fotboll från digitaldekodern på höger sida och samtidigt surfa på internet på din bärbara dator till vänster är numera enkelt. Du kanske vill hålla ett öga på nyhetsflödet med ljud i realtid i det lilla fönstret, samtidigt som du arbetar med ditt senaste blogginlägg.

SmartImage



SmartImage är en exklusiv, ledande Philips-teknik som analyserar innehåll som visas på skärmen och ger dig optimerade skärmprestanda. Det användarvänliga gränssnittet ger dig möjlighet att välja olika lägen som kontor, foto, film, spel, ekonomi osv., efter det program som används. Baserat på det valet optimerar SmartImage dynamiskt kontrast, färgmättning och bild- och videoskärpa för ultimata skärmprestanda – allt i realtid med en enda knapptryckning!

LED-teknik

Vita lysdioder är enheter med USB-minne som uppnår fullständig och konsekvent ljusstyrka

snabbare, vilket ger kortare starttid. Lysdioder är kvicksilverfria, vilket ger en miljövänlig återvinnings- och kasseringsprocess. Lysdioder ger bättre nedtoningskontroll av LCD-bakgrundsbelysningen, vilket ger ett mycket högt kontrastförhållande. Dessutom blir färgåtergivningen suverän tack vare en konsekvent ljusstyrka över hela skärmen.

Tunn infattning

Infattningens tunna design ger ett elegant utseende åt den offentliga visningen och smälter in i de flesta miljöer. Dessutom passar designen perfekt för videoväggsmatriser.

7-watts högtalare

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

USB 3.0-hubb med FastCharge

Super Speed USB 3.0 har en överföringshastighet på 5,0 Gbit/s. Detta är ungefär 10 gånger snabbare än USB 2.0-standarderna och minskar dataöverföringstiden betydligt, vilket sparar tid och pengar. Med större bandbredd, supersnabba överföringshastigheter, bättre energisparfunktioner och överlägsna generella prestanda är USB 3.0 den bästa internationella standarden och låter dig använda lagringsenheter med hög kapacitet. Nu slipper du vänta länge på att enheterna ska laddas. Med ny snabbaddning kan du ladda snabbt och ladda och ge dig iväg. USB 3.0 är också bakåtkompatibel med USB 2.0-enheter.

SmartConnect

De här Philips-skärmarna har många olika anslutningsmöjligheter, som VGA, DisplayPort och universell HDMI-kontakt, så att du kan njuta av högupplöst, okomprimerat video- och ljudinnehåll. Med USB-anslutning får du supersnabb dataöverföringshastighet, samtidigt som du har global anslutningsbarhet. Oavsett vilken källa du använder kan du vara säker på att den här Philips-skärmen är en bra investering som räcker länge!



Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DisplayPort x 1, Mini DisplayPort, HDMI (digital, HDCP), MHL-HDMI (digital, HDCP)
- USB: USB 3.0 x 4 (1 w/snabbladdning) *
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Ingång för datorljud, Hörlur ut
- RS232

Bild/visning

- Panelstorlek: 39,56 tum/100,5 cm
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: VA LCD-skärm
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Optimal upplösning: 3840 x 2160 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 300 cd/m²
- Likformighet: 96 %~105 %
- Antal färger: Stöd för 1,07 miljarder färger
- Kontrastförhållande (medel): 5 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Svarstid (medel): 3 ms (grå till grå)*
- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V), vid C/R > 20
- Bildförbättring: SmartImage
- Effektiv visningsyta: 878,11 (H) x 485,35 (V)
- Avsökningsfrekvens: VGA/HDMI: 30-99 kHz; DP: 30-160 kHz (H)/VGA: 56-80 Hz, HDMI/DP: 23-80 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080P vid 60 Hz
- Delta E: <3 (sRGB-läge)

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 7 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 (200 x 200 mm)
- Kontrollprogramvara: SmartControl Premium
- MultiView: PIP (2x enheter), PBP (4x enheter)

Effekt

- ECO-läge (eko): 40,4 W (typ)
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100-240 V AC, 50-60 Hz
- Av-läge: <0,3 W (medel)
- Aktivt läge: 62,17 W (medel) (testmetoden EnergyStar 6.0)
- Standbyläge: <0,5 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)

Mått

- Förpackning i mm (B x H x D): 1050 x 650 x 194 mm
- Produkt utan stativ (mm): 904 x 512 x 88 mm
- Produkt med stativ (maxhöjd): 904 x 589 x 213 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 13,51 kg
- Produkt med stativ (kg): 9,70 kg
- Produkt utan stativ (kg): 8,50 kg

Driftförhållanden

- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C
- MTBF: 30 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20-80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C

Hållbarhet

- Miljö och energi: EnergyStar 6.0, RoHS
- Återvunnen plast: 25 %
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %
- Specifika ämnen: PVC-/BFR-fritt hölje, Kvicksilverfri

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CCC, CE-märke, cETLus, FCC, klass B, Semko, TUV/ISO9241-307, WEEE, CECP, CU-EAC, EPA, KC, PSB, PSE

Hölje

- Slutför: Blank (främre infattning)/struktur (fot/bakre hölje)
- Fot: Silver
- Främre infattning: Svart
- Bakre hölje: Svart



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 6.0.1

EAN: 87 12581 72754 3

© 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 lågenegiläge är inte tillgängligt för MHL-enhetens laddningsfunktion

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

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse