

PHILIPS

LCD-skärm

Monitor

5000-serien

34 tum (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34E1C5600HE



Förenklat samarbete

med inbyggd webbkamera

Den här Philips-skärmen är utformad för distansarbete. Den integrerade webbkameran på 5 MP ger tydliga bilder och den brusreducerande mikrofonen ser till att du hörs klart och tydligt.

Funktioner framtagna för dig

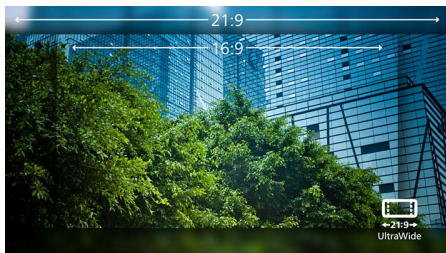
- Säker inloggning med popup-webbkamera
- EasySelect-menyknapp för snabb menyåtkomst på skärmen
- Inbyggda stereohögtalare för multimedia
- MultiView möjliggör samtidig dubbel anslutning och visning
- Kabelhantering minskar kabeltrassel för en prydlig arbetsyta
- LowBlue-läge och flimmerfri visning som är behaglig för ögonen
- Webbkamera för samarbete med brusreducerande mikrofon.
- Anslut din bärbara dator med en USB-C-kabel

Suverän bildkvalitet

- VA-skärm ger imponerande bilder med breda synfältsvinklar
- CrystalClear-bilder med UltraWide QHD 3440 x 1 440 bildpunkter
- Ultra Wide-Color ger ett större urval färger för en mer levande bild

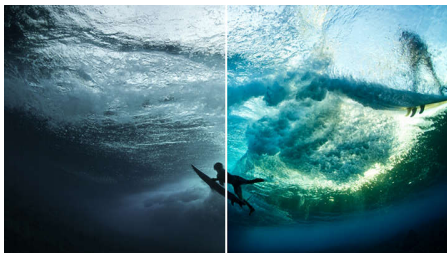
Funktioner

Ultrabreda kristallklara bilder



De här skärmarna från Philips ger otroligt klara, ultrabreda Quad HD-bilder med 3440 x 1440 bildpunkter. De nya skärmarna har paneler med höga prestanda och hög bildpunktstäthet, en betraktelsesvinkel på 178/178 grader, vilket gör att de här nya skärmarna verkligen gör bilderna och grafiken mer levande. Det ultrabreda 21:9-formatet ger ökad produktivitet med mer utrymme för parallella jämförelser och mer kan ses kolumnerna i kalkylarket. Oavsett om du är en krävande yrkesanvändare som behöver ytterst specifik information för CAD-CAM-lösningar, eller någon som tycker om stora kalkylblad, får du kristallklara bilder på skärmarna från Philips.

Ultra Wide-Color-teknik



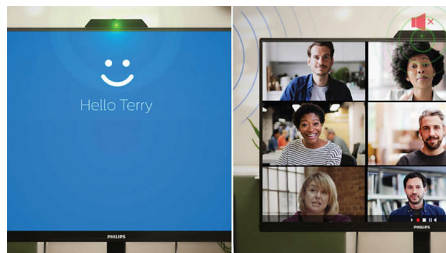
Ultra Wide-Color-tekniken ger ett bredare spektrum av färger för en mer strålende bild. Ultra Wide-Colors bredare "color gamut" (färgomfång) ger mer verklighetstrogna gröna nyanser, livfulla röda nyanser och djupare blå nyanser. Gör medieunderhållning, bilder och till och med produktiviteten mer levande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

USB-C-anslutning



Den här Philips-skärmen har en USB typ-C-anslutning med strömförsörjning. Med intelligent och flexibel strömhantering kan du ladda din kompatibla enhet direkt. Den smala, vändbara USB-C-kontakten gör att du enkelt kan docka med en enda anslutning. Du kan titta på högupplöst video och överföra data med mycket hög hastighet samtidigt som du startar och laddar din kompatibla enhet.

Webbkamera och brusreducerande mikrofon



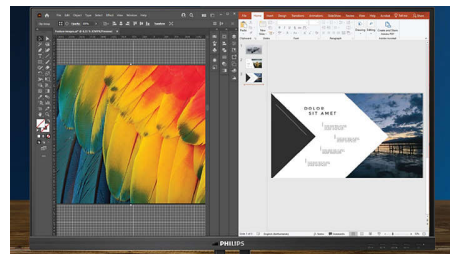
Den här Philips-skärmen levereras med en inbyggd webbkamera på 5 MP, brusreducerande mikrofon och högtalare, vilket gör den perfekt för att arbeta hemifrån och samarbeta på distans. Den är utrustad med avancerade sensorer som fungerar smidigt med Windows Hello-ansiktsgenkänning, vilket gör att du kan logga in på dina Windows-enheter på mindre än två sekunder. Ett fysiskt kamerareglage gör att du kan inaktivera webbkameran när den inte används för extra sekretess. Den brusreducerande mikrofonen och de dubbla inbyggda högtalarna på 5 watt säkerställer tydlig kommunikation.

Inbyggda stereohögtalare



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

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.

Uppfällbar webbkamera



Philips innovativa och säkra webbkamera dyker upp när du behöver den och försvinner in i bildskärmen när du inte använder den. Webbkameran är också utrustad med avancerade sensorer för Windows Hello ansiktsgenkänning som loggar in dig på din Windows enhet på mindre än två sekunder, tre gånger snabbare än ett lösenord.



WQHD



Ultra Wide Color



Noise cancellation



Built-in Speaker



Multiview



LowBlue Mode



EasySelect



Wide Viewing Angle

Funktioner

LowBlue-läge och flimmerfri



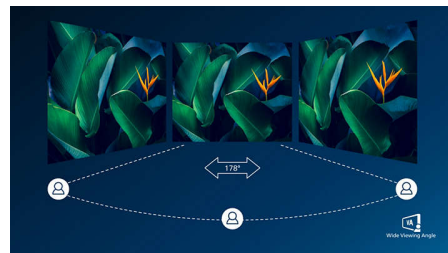
Vårt LowBlue-läge och vår flimmerfria teknik har utvecklats för att minska ögontrötthet, vilket ofta orsakas av långa timmar framför en bildskärm.

EasySelect-menyknappen



Med den diskret placerade EasySelect-menyknappen kan du snabbt och enkelt justera skärminställningar på skärmen.

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.

Kabelhantering



Kabelhantering är en design som hjälper till att hålla ordning bland kablar och sladdar.



WQHD



Ultra Wide Color



Noise cancellation



Built-in Speaker



Multiview



LowBlue Mode

Specifikationer

Bild/visning

Panelstorlek: 34 tum/86,36 cm

Bildförhållande: 21:9

LCD-paneltyp: VA LCD-skärm

Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system

Bildpunktavstånd: 0,23175 x 0,23175 mm

Ljusstyrka: 300 cd/m²

Antal färger: 16,7 M

Färgomfång (normalt): NTSC 99,25 %*, sRGB 123,24 %*

Kontrastförhållande (medel): 3000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Svarstid (medel): 4 ms (grå till grå)*

Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10

Bildförbättring: SmartImage-spel

Maximal upplösning: 3 440 x 1 440 vid 100 Hz*

Effektiv visningsyta: 797,22 (H) x 333,72 (V) – vid 1 500 R kurvning*

Avsökningsskärningsfrekvens: 30–160 kHz (H)/48–100 Hz (V)

sRGB

Flimmerfri

Bildpunktstäthet: 109,68 PPI

LowBlue-läge

Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %

MPRT: 1 ms

EasyRead

Anpassningsbar synkronisering

Anslutningar

Signalingång: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, USB-C x 1 (DisplayPort Alt-läge, data och strömförsörjning)

Synkingång: Separat synkronisering

Ljud (ingång/utgång): Audio-utgång

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C),

HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)

USB-hubb: USB 3.2 Gen 1, USB-A nedladdning x 4 (med 1 snabbbladdning B.C 1.2)

Strömförsörjning

Max. strömförsörjning: USB-C: Upp till 65 W (5 V/3 A; 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)

Version: USB PD version 3.0

Bekvämlighet

Inbyggda högtalare: 5 W x 2

Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Bekväm användning: Ström på/av, Meny, Volym, Ingång, SmartImage-spel

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)

MultiView: PIP-/PBP-läge, 2 x enheter

Inbyggd webbkamera: Kamera på 5,0 megapixel med mikrofon och LED-indikator

Brusreducering

Ställning

Höjjustering: 130 mm

Lutning: -5/20 grader

Effekt

Strömförsörjning: Intern, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Av-läge: 0,3 W (medel)

Aktivt läge: 57,0 W (medel)

Standbyläge: 0,5 W (medel)

Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)

Energiklass: G

Mått

Produkt med stativ (mm): 808 x 557 x 281 mm

Förpackning i mm (B x H x D):

980 x 519 x 226 mm

Produkt utan stativ (mm): 808 x 381 x 111 mm

Vikt

Produkt med förpackning (kg): 12,43 kg

Produkt med stativ (kg): 9,29 kg

Produkt utan stativ (kg): 7,16 kg

Driftförhållanden

Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m

Temperaturintervall (drift): 0 till 40 °C

MTBF: 50 000 timmar (exklusive bakgrundsbelysning) timmar

Relativ luftfuktighet: 20–80 %

Temperaturintervall (förvaring): -20 till 60 °C

Hållbarhet

Miljö och energi: RoHS

Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Specifika ämnen: Kvicksilverfri, PVC-/BFR-fritt hölje

Uppfyllelse och standarder

Myndighetsgodkännande: CB, CE-märke, CU-EAC, EAEU RoHS, FCC, klass B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Hölje

Färg: Svart

Yta: Strukturerad

Förpackningens innehåll:

kablar: USB-C till USB-A/C Y-kabel, nätsladd

Skärm med stativ

Användardokumentation

* Radie på skärmens svängning i mm

* Den högsta upplösningen fungerar för antingen HDMI-ingång eller DP-ingång.

* För bästa utteffektsprestanda bör du alltid se till att grafikkortet kan uppnå maximal upplösning och uppdateringsfrekvens för den här Philips-skärmen.

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse

* MPRT är till för att justera ljusstyrkan för minskad oskärpa, så det går inte att justera ljusstyrkan när MPRT är aktiverat. Om du vill minska rörelseoskärpan kommer LED-bakgrundsbelysningen att lysa synkront med skärmuppdateringen, vilket kan orsaka en märkbar ändring av ljusstyrkan.

* MPRT är ett speloptimerat läge. Om MPRT aktiveras kan det orsaka ett märkbart skärmflimmer. Vi rekommenderar att du inaktiverar det när du inte använder spelfunktionen.

* NTSC-område baserat på CIE1976

* sRGB-område baserat på CIE1931

* För videoöverföring via USB-C, måste din bärbara dator/enhet stödja USB-C DP Alt-läge

* För USB-C-strömförsörjning och laddningsfunktion måste din bärbara dator/enhet stödja standardströmförsörjningsspecifikationer för USB-C. Kolla i bruksanvisningen till din bärbara dator eller med tillverkaren för mer information.

* Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder.

