

PHILIPS

UltraWide LCD-
skärm

Monitor

E-line

34 tum (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

346E2LAE



Förenkla dina anslutningar med USB-C

Philips E line UltraWide-skärmen ger bred panoramisk grafik. WQHD-skärm och ergonomiskt stativ ger optimala visningsförhållanden. Funktioner som allt-i-ett-USB-C, inbyggd USB-hubb och MultiView hjälper till att öka produktiviteten.

Funktioner framtagna för dig

- Inbyggda stereohögtalare för multimedia
- Möjlighet att justera lutning och höjd för en ideal visningsvinkel
- MultiView möjliggör samtidig dubbel anslutning och visning
- Kabelhantering minskar kabeltrassel för en prydlig arbetsyta
- LowBlue-läge och flimmerfri visning som är behaglig för ögonen

Anslutning med en enda USB-C-kabel

- Anslut din bärbara dator med en USB-C-kabel

Bra för spel

- 1 ms (MPRT) snabb svarstid för skarpa bilder och smidigt spel
- Smidigt spel med AMD FreeSync™-teknik
- Spelläget SmartImage – optimerat för spelare

Suverän bildkvalitet

- VA-skärm ger imponerande bilder med breda synfältsvinklar
- CrystalClear-bilder med UltraWide QHD 3440 x 1 440 bildpunkter

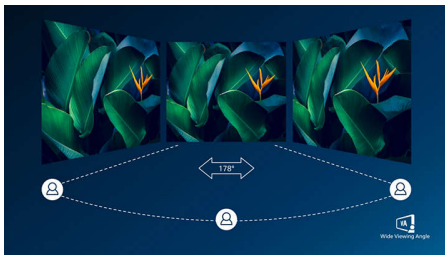
Funktioner

USB-C-anslutning



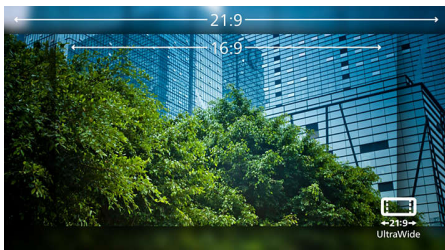
Den här Philips-skärmen har en USB typ-C-anslutning med strömförsörjning. Med intelligent och flexibel strömhantering kan du ladda din kompatibla enhet direkt. Den smala, vändbara USB-C-kontakten gör att du enkelt kan docka med en enda anslutning. Du kan titta på högupplöst video och överföra data med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

VA-skärm



Philips VA LED-skärm har den avancerade tekniken Multi-domain Vertical Alignment, som ger superhög 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 178/178 grader, vilket ger kristallklar bild.

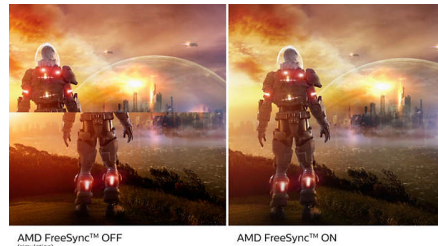
Ultrabreda kristallklara bilder



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 betraktningssvinkel 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 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.

Ultrasnabbt spel



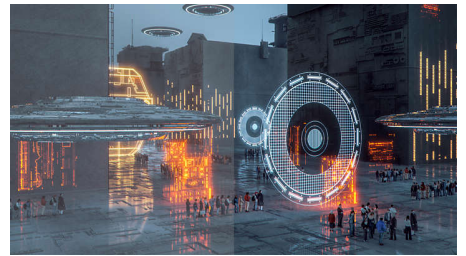
Spel ska inte vara ett val mellan till hackigt spelupplägg eller trasiga bildramar. Med Philips nya skärm behöver det inte vara. Få stabil, störningsfri prestanda i nästan alla bildhastigheter med AMD FreeSync™-teknik, mjuk snabb uppfrysning och ultrasnabb svarstid.

1 ms snabb svarstid (MPRT)



MPRT (motion picture response time) är ett mer intuitivt sätt att beskriva svarstid och hänvisar till hur lång tid det tar från att se suddigt brus till rena och skarpa bilder. Philips spelskärm med 1 ms MPRT tar effektivt bort suddighet och suddiga rörelser, vilket ger en klarare och mer exakt bild för att förbättra spelupplevelsen. Bästa valet för att spela spännande och ryckningskänsliga spel.

Spelläget SmartImage



Philips nya spelskärm har OSD med snabbåtkomst specialanpassat för spelare, vilket ger dig flera olika alternativ. "FPS"-läget (förstapersonsskjutare) förbättrar mörka detaljer i spel så att du kan se dolda objekt i mörka partier. "Racing"-läget anpassar skärmen med snabb svarstid, High color-grafik och bildjusteringar. "RTS"-läget (realtime strategy) har ett särskilt SmartFrame-läge som gör att du kan fokusera på vissa ytor och justera storlek och bild. Med Gamer 1 och Gamer 2 (spelare 1 och spelare 2) kan du göra personliga inställningar utifrån olika spel för bästa möjliga prestanda.

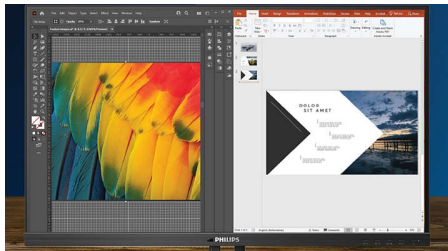
LowBlue-läge och flimmerfri



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

Funktioner

MultiView-teknik



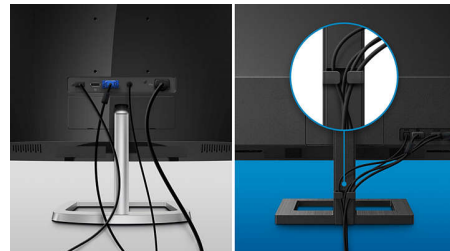
Tack vare Philips MultiView-skärmens höga upplösning kan du nu uppleva en värld med anslutningar. MultiView möjliggör aktiv dubbel anslutning och visning så att du kan arbeta med flera enheter som stationär och bärbar dator samtidigt, för komplext fleruppgiftsarbete.

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.

Kabelhantering



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

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 (8 bitar)
Färgomfång (normalt): NTSC 100,05 %*, sRGB 121,32 %*
Kontrastförhållande (medel): 4000:1
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) mm
Avsnökningsfrekvens: 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
AMD FreeSync™-teknik

Anslutningar

Signalingång: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, USB-C x 1 (DP Alt-läge, 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 1/5 Gbit/s, USB-A nedladdning x 4 (med 1 snabbaddning 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: 3 W x 2
Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
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

Ställning

Höjjustering: 100 mm
Lutning: -5/20 grader

Effekt

Strömförsörjning: Extern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
Av-läge: 0,3 W (medel)
Aktivt läge: 35 W (medel)
Standbyläge: 0,5 W (medel)
Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
Energiklass: F

Mått

Förpackning i mm (B x H x D): 930 x 525 x 186 mm
Produkt utan stativ (mm): 817 x 365 x 49 mm
Produkt med stativ (maxhöjd): 817 x 491 x 235 mm

Vikt

Produkt med förpackning (kg): 10,70 kg
Produkt med stativ (kg): 7,36 kg
Produkt utan stativ (kg): 5,43 kg

Driftförhållanden

Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
Temperaturintervall (drift): 0 till 40 °C
MTBF: 50 000 tim (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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-märke, FCC, klass B, ICES-003

Hölje

Färg: Svart
Yta: Strukturerad

Förpackningens innehåll:

kablar: HDMI-kabel, USB-C till USB-C-kabel, strömsladd
Skärm med stativ
Användardokumentation

* Den högsta upplösningen fungerar för antingen HDMI-ingång eller DP-ingång.
* För bästa uteffektsprestanda 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 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.
* För videoöverföring via USB-C, måste din bärbara dator/enhet stödja USB-C DP Alt-läge
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Med ensamrätt. AMD, AMD-logotypen, AMD FreeSync™ och kombinationer därav är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. Övriga produktnamn som används i den här publikationen är endast i identifieringssyfte och kan vara varumärken som tillhör sina respektive företag.
* Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder.