

PHILIPS

Välvd LCD-skärm med Full HD

E-line

32 (visningsyta på 31,5 tum/80
cm)

1920 x 1080 (Full HD)

322E1C



Otroligt uppslukande

Den välvda E-line-bildskärmen på 32 tum ger en verkligt uppslukande upplevelse i en snygg design. Upplev skarp Full HD-grafik och jämna rörelser med AMD FreeSync-teknik.

Funktioner framtagna för dig

- DisplayPort-anslutning för bästa bild
- HDMI garanterar universell digital anslutning
- Mindre trötta ögon med flickerfree-teknik
- LowBlue-läge för en produktivitet som är skonsam för ögonen
- Kabelhantering minskar kabeltrassel för en prydlig arbetsyta

Välvd design inspirerad av världen runt omkring oss

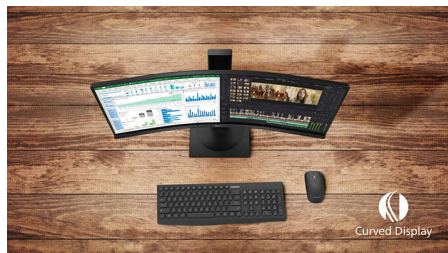
- Svängd skärmdesign för en mer uppslukande upplevelse

Suverän bildkvalitet

- SmartContrast för fylliga svarta detaljer
- 16:9 Full HD-skärm för skarpa, detaljerade bilder
- VA-skärm ger imponerande bilder med breda synfältsvinklar
- Spelläget SmartImage – optimerat för spelare
- Smidigt spel med AMD FreeSync™-teknik

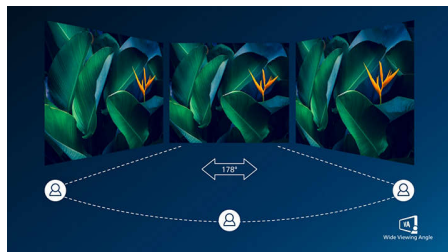
Funktioner

Svängd skärmdesign



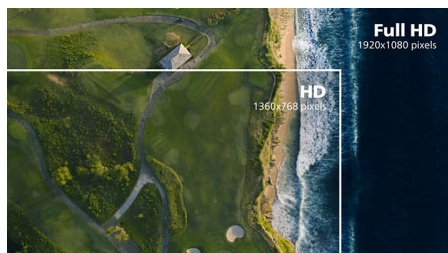
Skärmar för stationära datorer ger en personlig användarupplevelse, som passar en svängd design riktigt bra. Den svängda skärmen ger en behaglig men ändå diskret uppslukningseffekt, som fokuserar på dig vid ditt skrivbord.

VA-skärm



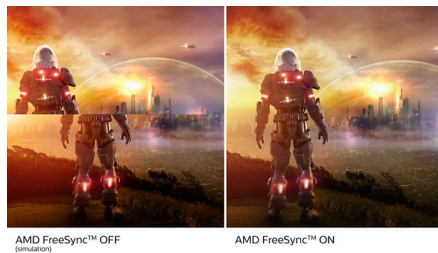
Philips VA LED-skärm har den avancerade tekniken Multi-domain Vertical Alignment, som ger superhög statiska kontrastförhållanden för extra levande och klar bild. Vanliga kontorsprogram hanteras enkelt, men den är särskilt väl lämpad för foton, surfning på nätet, filmer, spel och krävande grafik. Den optimerade tekniken för pixelhantering ger en extra vid betraktelsesvinkel på 178/178 grader, vilket ger kristallklar bild.

16:9 Full HD-skärm



Bildkvalitet är viktigt. Vanliga skärmar har kvalitet, men du vill ha mer. Denna skärm har förbättrad Full HD-upplösning på 1920 x 1080 för skarpa detaljer, hög ljusstyrka, otrolig kontrast och realistiska färger som ger en verklighetstrogen bild.

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.

Spelläget SmartImage



Philips nya spel-skärm 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 (realitidsstrategi) 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.

Dolda kablar



Den här skärmen har en elegant lösning för kabelhantering som ger dig en prydligare arbetsyta. Du behöver inte samla ihop kablar

med extra band. En lång springa tillhandahåller dold förvaring av kablar. Den döljer kablar och ser snygg ut i de flesta miljöer, särskilt i mindre utrymmen eller skrivbord som står mot en vägg eller ett fönster. Den här designen snyggar till trassliga kablar och ger ett mer organiserat skrivbord.

Flickerfree-teknik



Den metod som används för att reglera ljusstyrka i bakgrundsbelysta LED-skärmar gör att en del användare ser flimmer 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.

LowBlue-läge



Studier har visat att precis som ultraviolett strålning kan skada ögonen kan kortvågigt blått ljus från LED-skärmar orsaka skada på ögonen och påverka synen med tiden. Philips LowBlue-läge har utvecklats för välbefinnandet och inställningen använder smart programvaruteknik för att minska andelen skadligt kortvågigt blått ljus.

Funktioner

HDMI-klar



En HDMI-klar enhet har 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 som överförs via en enda kabel från en dator eller från AV-källor (som digitaldekodrar, DVD-spelare, A/V-mottagare och videokameror).

SmartContrast



SmartContrast är en teknik från Philips som analyserar det du tittar på, automatiskt justerar färgerna samt kontrollerar bakgrundsljusets intensitet så att kontrasten dynamiskt förbättras. På så sätt får du bästa möjliga digitala bilder och videor, och du drar även nytta av det när du spelar spel där mörka nyanser visas. När du väljer ekonomiläget justeras kontrasten och bakgrundsljudet finjusteras, vilket ger en perfekt visning av de program du använder dagligen på kontoret samtidigt som energiförbrukningen sänks.

DisplayPort-anslutning



DisplayPort är en digital länk från datorn till skärmen utan konvertering. Med högre kapacitet än DVI-standard är den fullt kapabel att hantera kablar på upp till 15 meter och dataöverföring på 10,8 Gbps. Med sådana höga prestanda och nollatens får du de snabbaste bild- och uppdateringshastigheterna. Det gör DisplayPort till det bästa valet för allmän användning på kontoret och hemma, samt för krävande spel och filmer, videoredigering med mera. Tack vare de olika adaptrarna ökas också interoperabiliteten.

Specifikationer

Bild/visning

Panelstorlek: 31,5 tum/80 cm
Bildförhållande: 16:9
LCD-paneltyp: VA LCD-skärm
Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
Bildpunktavstånd: 0,364 x 0,364 mm
Ljusstyrka: 250 cd/m²
Antal färger: 16,7 M
Färgomfång (normalt): NTSC 85 %*, sRGB 104 %*
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: 1 920 x 1 080 vid 75 Hz*
Effektiv visningsyta: 698,4 (H) x 392,85 (V) mm – vid 1 500 R kurvning*
Avsökningssfrekvens: 53–84 kHz (H)/48–75 Hz (V)
sRGB
Flimmerfri
Bildpunktstäthet: 70 PPI
LowBlue-läge
Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %
AMD FreeSync™-teknik

Anslutningar

Signalingång: VGA (analog), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
Ljud (ingång/utgång): Audio-utgång

Bekvämlighet

Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
Bekväm användning: Ström på/av, Meny, Ljusstyrka, 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)

Ställning

Lutning: -5/20 grader

Effekt

Strömförsörjning: Intern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
Av-läge: <0,3 W (medel)
Aktivt läge: 40,6 W (medel)
Standbyläge: <0,5 W (medel)
Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
Energiklass: F

Mått

Produkt med stativ (mm): 709 x 523 x 281 mm
Förpackning i mm (B x H x D): 800 x 625 x 236 mm
Produkt utan stativ (mm): 709 x 425 x 88 mm

Vikt

Produkt med förpackning (kg): 10,01 kg
Produkt med stativ (kg): 7,10 kg
Produkt utan stativ (kg): 6,28 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, Kvicksilverfri
Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Uppfyllelse och standarder

Myndighetsgodkännande: CE-märke, CU-EAC, CB, UKRAINSKA, TUV-BAUART

Hölje

Färg: Svart
Yta: Strukturerad

Förpackningens innehåll:

kablar: HDMI-kabel, strömladd
Skärm med stativ
Användardokumentation

