

Philips Business Monitor
Svängd UltraWide LCD-
skärm

B-line

34 tum (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)

345B1C



Se mer. Gör mer.

Philips B-line svängda UltraWide-skärm på 34 tum ger en omslutande översikt över ditt arbete. En kristallklar WQHD-skärm och ett ergonomiskt stativ ger optimala arbetsförhållanden. Funktioner för ögonkomfort med TUV-certifiering för att minska risken för trötta ögon.

Utformad efter hur du arbetar

- Vinkla, vrid och höjjustera skärmen tills du hittar den ideala visningsvinkeln
- 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
- EasyRead-läge för en pappersliknande läsupplevelse
- USB 3.2 höghastighetsöverföring av data

Utformad för hållbarhet

- LightSensor för perfekt ljusstyrka och minimalt med ström
- PowerSensor sparar upp till 70 % av energikostnaderna

Bättre bild, bättre produktivitet

- Smidig action med Adaptive-Sync-teknik
- CrystalClear-bilder med UltraWide QHD 3440 x 1 440 bildpunkter
- MultiView möjliggör samtidig dubbel anslutning och visning

PHILIPS

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 betraktningsvinkel 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.

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.

Adaptive-Sync-teknik



Spel ska inte vara ett val mellan hackigt spelupplägg och trasiga bildramar. Få stabil, störningsfri prestanda i nästan alla bildhastigheter med Adaptive-Sync-teknik, mjuk snabb uppdatering och ultrasnabb svarstid.

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).

Flickerfree-teknik



Den metod som används för att reglera ljusstyrka i bakgrundsbelysta LED-skärmar gör att en del användare ser flimret på skärmen, vilket är tröttsamt för ögonen. I Philips flickerfree-teknik används en ny lösning för att

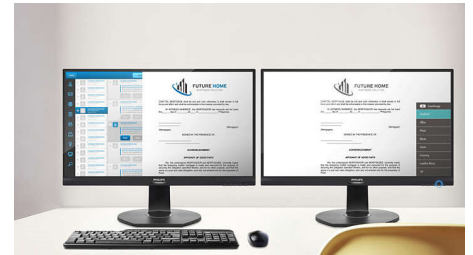
reglera ljusstyrkan, minska flimret och ge en behagligare upplevelse.

LowBlue-läge



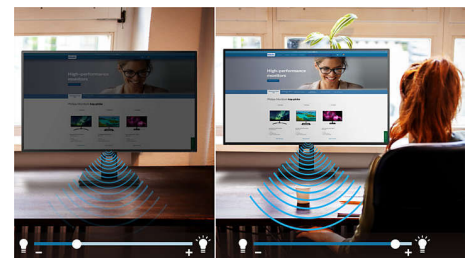
Studier har visat att precis som ultravioletter strålar kan skada ögonen kan kortvågigt blått ljus från LED-skärmar orsaka skada på ögonen och påverka synen med tiden. Philips LowBlue-läge har utvecklats för välbefinnandet och inställningen använder smart programvaruteknik för att minska andelen skadligt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

EasyRead-läge



EasyRead-läge för en pappersliknande läsoplevelse

PowerSensor



PowerSensor är en inbyggd "personsensor" som genom att överföra och ta emot ofarliga infraröda signaler känner av om användaren är närvarande och automatiskt minskar skärmens ljusstyrka när användaren går ifrån skrivbordet. Det här minskar energikostnaderna med upp till 70 % och förlänger skärmens livslängd.



WQHD



MultiView



Adaptive-Sync



HDMI



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



PowerSensor



LightSensor

Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 2
- Synkningång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Hörlur ut
- USB: USB-B x 1 (uppladdning), USB 3.2 x 4 (nedladdning med 1 snabbbladdning B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)

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 100 %*, sRGB 119 %*, Adobe RGB 90 %*
- Kontrastförhållande (medel): 3 000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Svarstid (medel): 4 ms (grå till grå)*
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage
- Maximal upplösning: 3 440 x 1 440 vid 100 Hz*
- Effektiv visningsyta: 797,2 (H) X 333,7 (V) – vid 1 500 R kurvning*
- Avsökningsfrekvens: 30–160 kHz (H)/48–100 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Flimmerfri
- Bildpunktstäthet: 110 PPI
- LowBlue-läge
- Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 2H, dimmighet 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Anpassningsbar synkronisering

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 5 W x 2
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Bekväm användning: SmartImage, Ingång, Användarens, Meny, Ström på/av
- OSD-språk: Brasiliansk portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Franska, Finnish, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Portugisiska, Polera, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås, VESA-montering (100x100 mm)
- Kontrollprogramvara: SmartControl
- MultiView: PIP-/PBP-läge*, 2 x enheter

Ställning

- Höjjustering: 180 mm

- Svängtapp: -180/180 grader
- Lutning: -5/30 grader

Effekt

- ECO-läge (eko): 34 W (medel)
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: Ingen strömförbrukning med nollströmbrytare
- Aktivt läge: 28,36 W (medel) (testmetoden EnergyStar)
- Standbyläge: 0,3 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Energiklass: F

Mått

- Förpackning i mm (B x H x D): 904 x 525 x 282 mm
- Produkt utan stativ (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Produkt med stativ (maxhöjd): 807 x 601 x 250 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 15,05 kg
- Produkt med stativ (kg): 11,32 kg
- Produkt utan stativ (kg): 7,62 kg

Driftförhållanden

- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- Temperaturintervall (drift): 0–40 °C
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 till 60 °C
- MTBF (visade): 70 000 timmar (exklusive bakgrundsbelysning)

Hållbarhet

- Miljö och energi: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, TCO-certifierad, RoHS
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %
- Specifika ämnen: Kvicksilverfri, PVC-/BFR-fritt hölje

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CB, EPA, cETLus, FCC, klass B, ICES-003, CE-märke, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UKRAINSKA

Hölje

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

Förpackningens innehåll:

- kablar: HDMI-kabel, DP-kabel, strömsladd
- Skärm med stativ
- Användardokumentation



Publiceringsdatum
2024-04-16

Version: 7.0.2

EAN: 87 12581 76077 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

- * Radie på skärmens svängning i mm
- * Den högsta upplösningen fungerar för antingen HDMI-ingång eller DP-ingång.
- * Svarstidsvärde lika med SmartResponse
- * NTSC-område baserat på CIE1976
- * sRGB-område baserat på CIE1931
- * Adobe RGB-täckning baserat på CIE1976
- * Har inte stöd för HDMI 1 kontra HDMI 2 för PIP/PBP samtidigt
- * Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder.