

Philips Business Monitor
Afișaj LCD UltraWide
curbat

B Line

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

345B1C



Vezi mai multe detalii. Realizează mai mult.

Afișajul UltraWide curbat Philips B Line de 34" îți oferă o vedere completă asupra muncii tale. Afișajul WQHD extrem de clar și designul ergonomic al suportului asigură condiții optime de lucru. Caracteristici de confort pentru ochi, cu certificare TUV pentru reducerea oboselii ochilor.

Conceput pentru modul în care lucrezi

- Reglare a înclinării, răsucirii și înălțimii pentru o poziție de vizionare ideală
- Conexiune DisplayPort pentru elemente vizuale maxime
- HDMI asigură conectivitatea digitală universală
- Oboseala ochilor redusă cu tehnologia fără scintilații
- Mod LowBlue Mode pentru o productivitate care menajează ochii
- Mod EasyRead pentru o experiență similară cititului de pe hârtie
- Transfer de date de mare viteză prin USB 3.2

Proiectat pentru durabilitate

- LightSensor pentru luminozitatea perfectă cu consum minim
- PowerSensor economisește până la 70 % din factura la energie electrică

Vizualizare mai bună, productivitate mai bună

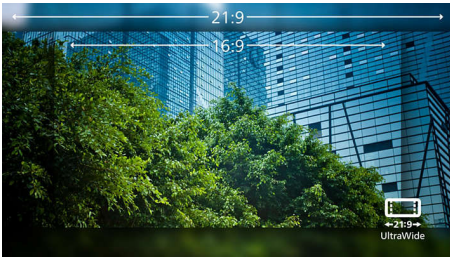
- Acțiune neîntreruptă cu tehnologia de sincronizare adaptivă
- Imagini extrem de clare cu UltraWide QHD de 3440 x 1440 pixeli
- MultiView oferă conectare și vizionare duble simultane

PHILIPS

Afișaj LCD UltraWide curbat
B Line 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

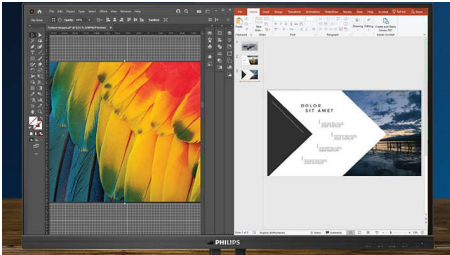
Repere

Imagini extrem de clare în format UltraWide



Aceste ecrane Philips oferă imagini de o claritate excepțională, în format UltraWide Quad HD de 3440 x 1440 de pixeli. Utilizând panouri de înaltă performanță cu o densitate mare a numărului de pixeli și unghiuri de vizionare ample de 178/178, aceste afișaje nu vor trezi la viață imaginile și elementele grafice. Formatul UltraWide 21:9 oferă mai multă productivitate cu mai mult spațiu pentru comparațiile în ecrane alăturate și mai multe coloane vizualizabile în foile de calcul. Fie că ești un specialist exigent care necesită informații extrem de detaliate pentru soluții CAD-CAM sau un expert financiar care lucrează pe foi de calcul enorme, afișajele Philips îți oferă imagini de o claritate excepțională.

Tehnologie MultiView



Cu afișajul cu rezoluție ultra-înaltă Philips MultiView poți descoperi acum o lume a conectivității. MultiView permite conectarea și vizionarea active duble pentru a putea lucra simultan cu mai multe dispozitive, precum un PC și un notebook, făcând extrem de ușoară realizarea sarcinilor multiple.

Tehnologie de sincronizare adaptivă



Jocurile nu ar trebui să presupună o alegere între redare sacadată și cadre întrerupte. Obține performanțe fluide, fără artefacte, practic la orice rată de cadre cu tehnologia de sincronizare adaptivă, reîmprospătarea lină și rapidă și timpul de răspuns ultrarapid.

Compatibil HDMI



Un echipament compatibil HDMI dispune de toate dispozitivele hardware necesare pentru a accepta o intrare Interfață multimedia de înaltă definiție (HDMI). Cablul HDMI permite transmiterea semnalelor digitale video și audio de înaltă calitate printr-un singur cablu de la un PC sau de la orice număr de surse AV (inclusiv set-top box-uri, DVD playere, receptoare A/V și camere video).

Tehnologie fără scintilații



Datorită modului în care luminozitatea este controlată în ecranele cu LED-uri și iluminare

345B1C/01

de fundal, unii utilizatori experimentează scintilații pe ecranele lor, ceea ce cauzează oboseala ochilor. Tehnologia fără scintilații de la Philips aplică o nouă soluție pentru a regla luminozitatea și a reduce și mai mult scintilațiile pentru o vizualizare mai confortabilă.

Mod LowBlue



Studiile au demonstrat că, așa cum razele ultraviolete pot cauza leziuni oculare, și razele de lumină albastră cu lungime redusă de undă provenite de la afișajele cu LED-uri pot cauza leziuni oculare și pot afecta vederea în timp. Dezvoltată pentru confort, setarea de mod LowBlue de la Philips utilizează o tehnologie software inteligentă pentru a reduce lumina albastră dăunătoare, cu lungime de undă redusă.

Mod EasyRead



Mod EasyRead pentru o experiență similară cititului de pe hârtie



WQHD



MultiView



Adaptive-Sync



HDMI



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



PowerSensor



LightSensor

Specificații

Conectivitate

- Intrare semnal: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 2
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: Ieșire căști
- USB: USB-B x 1 (amonte), USB 3.2 x 4 (aval cu 1 B.C 1.2 cu încărcare rapidă)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 34" / 86,36 cm
- Raport lungime/lățime: 21:9
- Tip de ecran LCD: LCD VA
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune pixel: 0,23175 x 0,23175 mm
- Luminozitate: 300 cd/m²
- Culori afișaj: 16,7 milioane
- Gamă de culori (tipică): NTSC 100 %*, sRGB 119 %*, Adobe RGB 90 %*
- Raport de contrast (nominal): 3.000:1
- SmartContrast: 80.000.000 :1
- Timp de răspuns (nominal): 4 ms (gri la gri)*
- Unghi de vizualizare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: SmartImage
- Rezoluție maximă: 3440 x 1440 la 100 Hz*
- Zonă vizualizare efectivă: 797,2 (H) x 333,7 (V) - la o curbură de 1500 R*
- Frecvență de scanare: 30 – 160 kHz (H)/48 – 100 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Fără scintilații
- Densitate pixeli: 110 PPI
- Mod LowBlue
- Tratatamentul ecranului: Antireflex, 2H, opacitate de 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Sincronizare adaptivă

Confort

- Difuzoare încorporate: 5 W x 2
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort utilizator: SmartImage, Intrare, Utilizator, Meniu, Activare/Dezactivare
- Limbi OSD: Portugheză braziliană, Cehă, Olandeză, Engleză, Franceză, Finlandeză, Germană, Greacă, Maghiară, Italiană, Japoneză, Coreeană, Portugheză, Poloneză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Suedeză, Chineză tradițională, Turcă, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)
- Software de control: SmartControl
- MultiView: Mod PIP/PBP*, 2x dispozitive

Support

- Ajustare pe înălțime: 180 mm

- Rotire: -180/180 grad
- Înclinare: -5/30 grad

Alimentare

- Mod ECO: < 34 W (nominală)
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
- Mod Oprit: Zero wați cu comutatorul zero
- Mod pornit: 28,36 W (nominală) (metoda de testare EnergyStar)
- Mod Standby: 0,3 W (nominală)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Clasă de etichetare energetică: F

Dimensiuni

- Ambalaj în mm (l x H x A): 904 x 525 x 282 mm
- Produs fără suport (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Produs cu suport (înălțime max.): 807 x 601 x 250 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 15,05 kg
- Produs cu suport (kg): 11,32 kg
- Produs fără suport (kg): 7,62 kg

Condiții de funcționare

- Altitudine: Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
- Interval temperatură (operare): Între 0 °C și 40 °C
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Interval temperatură (depozitare): Între -20 °C și 60 °C
- MTBF (demonstrat): 70.000 ore (fără iluminare de fundal)

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, Certificat TCO, RoHS
- Material de ambalare reciclabil: 100 %
- Substanțe specifice: Fără mercur, Carcasă fără PVC/BFR

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: CB, EPA, cETLus, FCC, clasa B, ICES-003, Siglă CE, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UCRAINEANĂ

Carcasă

- Finalizare: Textură
- Picior: Negru
- Ramă față: Negru
- Capac spate: Negru

Ce este în cutie?

- Cabluri: Cablu HDMI, cablu DP, cablu de alimentare
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator



Data apariției 2024-04-16

Versiune: 7.0.2

EAN: 87 12581 76078 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com

* Raza arcului de curbă al afișajului în mm
* Rezoluția maximă este disponibilă atât pentru intrarea HDMI, cât și pentru intrarea DP.
* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse
* Zonă NTSC pe baza CIE1976
* Zonă sRGB pe baza CIE1931
* Acoperire Adobe RGB pe baza CIE1976
* Nu poate accepta HDMI 1 vs HDMI 2 pentru PIP/PBP în același timp
* Monitorul poate arăta diferit de imaginile prezentate.