Philips Business Monitor
Afişaj LCD UltraWide curbat

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

345B1C

Vezi mai multe detalii.
Realizează mai mult.

Afişajul UltraWide curbat Philips B Line de 34" îţi oferă o vedere completă asupra muncii tale. Afişajul WQHD extrem de clar şi designul ergonomic al suportului asigură condiţii 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 şi înălţimii pentru o poziţie de vizionare ideală
- Conexiune DisplayPort pentru elemente vizuale maxime
- HDMI asigură conectivitatea digitală universală
- Oboseala ochilor redusă cu tehnologia fără scintilaţii
- Mod LowBlue Mode pentru o productivitate care menajează ochii
- Mod EasyRead pentru o experienţă 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 economiseşte până la 70 % din factura la energie electrică

Vizualizare mai bună, productivitate mai bună
- Acţiune neîntreruptă cu tehnologia de sincronizare adaptivă
- Imagini extrem de clare cu UltraWide QHD de 3440 x 1440 pixeli
- MultiView oferă conectare şi vizionare duble simultane

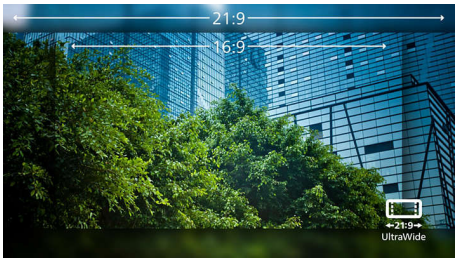
PHILIPS

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

345B1C/00

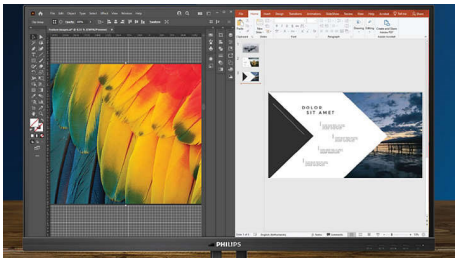
Repere

Imagini extrem de clare în format UltraWide



Aceste ecrane Philips oferă imagini de o claritate excepţională, în format UltraWide Quad HD de 3440 x 1440 de pixeli. Utilizând panouri de înaltă performanţă cu o densitate mare a numărului de pixeli şi unghiuri de vizionare ample de 178/178, aceste afişaje noi vor trezi la viaţă imaginile şi elementele grafice. Formatul UltraWide 21:9 oferă mai multă productivitate cu mai mult spaţiu pentru comparaţiile în ecrane alăturate şi mai multe coloane vizualizabile în foile de calcul. Fie că eşti un specialist exigent care necesită informaţii extrem de detaliate pentru soluţii CAD-CAM sau un expert financiar care lucrează pe foi de calcul enorme, afişajele Philips îţi oferă imagini de o claritate excepţională.

Tehnologie MultiView



Cu afişajul cu rezoluţie ultra-înaltă Philips MultiView poţi descoperi acum o lume a conectivităţii. MultiView permite conectarea şi vizionarea active duble pentru a putea lucra simultan cu mai multe dispozitive, precum un PC şi un notebook, făcând extrem de uşoară realizarea sarcinilor multiple.

Tehnologie de sincronizare adaptivă

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

Compatibil HDMI

Un echipament compatibil HDMI dispune de toate dispozitivele hardware necesare pentru a accepta o intrare Interfaţă multimedia de înaltă definiţie (HDMI). Cablul HDMI permite transmiterea semnalelor digitale video şi 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, receivere A/V şi camere video).

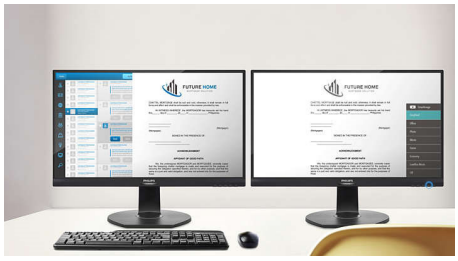
Tehnologie fără scintilaţii

Datorită modului în care luminozitatea este controlată în ecranele cu LED-uri şi iluminare de fundal, unii utilizatori experimentează scintilaţii pe ecranele lor, ceea ce cauzează oboseala ochilor. Tehnologia fără scintilaţii de la Philips aplică o nouă soluţie pentru a regla luminozitatea şi a reduce şi mai mult scintilaţiile pentru o vizualizare mai confortabilă.

Mod LowBlue

Studiile au demonstrat că, aşa cum razele ultraviolete pot cauza leziuni oculare, şi razele de lumină albastră cu lungime redusă de undă provenite de la afişajele cu LED-uri pot cauza leziuni oculare şi 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 experienţă similară cititului de pe hârtie

WQHD | Multiview | Adaptive -Sync | HDMI | Flicker-free | LowBlue Mode | EasyRead | PowerSensor | LightSensor

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

345B1C/00

Specificaţii

Conectivitate
- Intrare semnal: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 2
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieşire audio: Ieşire căşti
- 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/lăţime: 21:9
- Tip de ecran LCD: LCD VA
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Distanţă între pixeli: 0,23175 x 0,23175 mm
- Luminozitate: 300 cd/m²
- Culori afişaj: 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 vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Îmbunătăţiri ale imaginii: SmartImage
- Rezoluţie maximă: 3440 x 1440 la 100 Hz*
- Zonă vizualizare efectivă: 797,2 (H) x 333,7 (V) - la o curbură de 1500 R*
- Frecvenţă de scanare: 30 – 160 kHz (H)/48 – 100 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Fără scintilaţii
- Densitate pixeli: 110 PPI
- Mod LowBlue
- Tratamentul 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 tradiţională, Turcă, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)
- Software de control: SmartControl
- MultiView: Mod PIP/PBP*, 2x dispozitive

Suport
- Ajustare pe înălţime: 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 waţi cu comutatorul zero
- Mod pornit: 28,36 W (nominală) (metoda de testare EnergyStar)
- Mod Standby: 0,3 W (nominală)
- Indicator LED de funcţionare: Funcţionare - 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 (înălţime 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

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

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

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

Carcasă
- Finisaj: Textură
- Picior: Negru
- Ramă faţă: Negru
- Capac spate: Negru

Ce este în cutie?
- Cabluri: Cablu HDMI, cablu DP, cablu de alimentare
- Monitor cu suport
- Documentaţie utilizator

Data apariţiei 2024-06-10

Versiune: 7.0.2

EAN: 87 12581 76077 9

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

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

www.philips.com

* Raza arcului de curbă al afişajului în mm
* Rezoluţia maximă este disponibilă atât pentru intrarea HDMI, cât şi 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 acelaşi timp
* Monitorul poate arăta diferit de imaginile prezentate.