Philips Monitor
Monitor LCD UltraWide curbat cu USB-C

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

346P1CRH

Gestionează fiecare sarcină cu o vedere panoramică clară

Afişajul Philips Brilliance WQHD curbat cu DisplayHDR 400 oferă imagini clare, excelente. Portul USB-C şi camera web pop-up sigură cu Windows Hello îţi cresc productivitatea.

Performanţă excepţională
- Imagini extrem de clare cu UltraWide QHD de 3440 x 1440 pixeli
- MultiView oferă conectare şi vizionare duble simultane

Conceput pentru modul în care lucrezi
- Conectează-te în siguranţă folosind camera web pop-up cu Windows Hello™
- DisplayHDR 400 pentru imagini remarcabile, mai realiste
- Oboseala ochilor redusă cu tehnologia fără scintilaţii
- Mod LowBlue Mode pentru o productivitate care menajează ochii

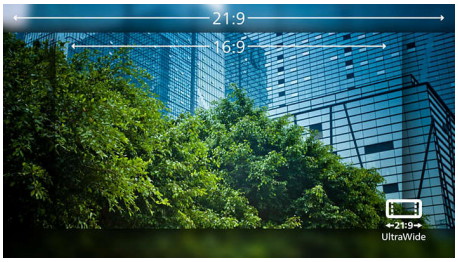
Conectivitate optimă
- Staţie de andocare USB-C încorporată
- Comutator KVM încorporat pentru a comuta uşor între surse

Proiectat pentru durabilitate
- PowerSensor economiseşte până la 70 % din factura la energie electrică

PHILIPS

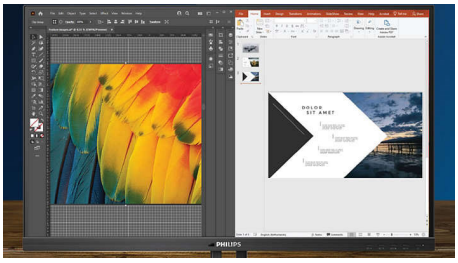
Repere

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.

Staţie de andocare USB-C încorporată

Acest afişaj Philips dispune de staţie de andocare USB de tip C încorporată, cu funcţie de alimentare. Conectorul USB-C subţire şi reversibil permite andocarea uşoară, printr-un singur cablu. Simplifică totul conectându-ţi toate perifericele, precum tastatura, mouse-ul şi cablul Ethernet RJ-45, la staţia de andocare a monitorului. Nu trebuie decât să conectezi notebookul şi acest monitor utilizând un singur cablu USB-C pentru a viziona conţinut video la rezoluţie înaltă şi a transfera date la viteze foarte mari, alimentându-ţi şi încărcându-ţi în acelaşi timp notebookul.

KVM integrat MultiClient

Comutatorul KVM încorporat MultiClient îţi permite să controlezi două PC-uri separate cu o singură configuraţie monitor-tastatură-mouse. Un buton comod îţi permite să comuţi rapid între surse. Este util, având configuraţii care necesită puterea de calcul a două PC-uri sau partajarea unui monitor mare pentru a afişa două PC-uri diferite.

Cameră web pop-up Windows Hello™

Camera web inovatoare şi sigură de la Philips apare atunci când ai nevoie şi se retrage singură în monitor când nu o utilizezi. Camera web este dotată şi cu senzori avansaţi pentru recunoaşterea facială Windows Hello™, care te conectează convenabil la dispozitivele tale Windows în mai puţin de 2 secunde, de 3 ori mai rapid decât folosind o parolă.

DisplayHDR 400

DisplayHDR 400 certificat VESA oferă o optimizare semnificativă faţă de afişajele SDR obişnuite. Spre deosebire de alte ecrane „compatibile HDR”, veritabilul DisplayHDR 400 oferă luminozitate, contrast şi culori uimitoare. Graţie estompării globale a luminii şi luminozităţii de vârf, de până la 400 de niţi, imaginile prind viaţă cu zone luminoase remarcabile, care dispun de tonuri de negru mai intense şi mai nuanţate. Acesta redă o paletă mai bogată de culori noi, oferind o experienţă vizuală care îţi captivează simţurile.

WQHD | Multiview | USB-C Docking | MultiClient Integrated KVM | Windows Hello | DisplayHDR 400 | Flicker-free | LowBlue Mode | PowerSensor

Monitor LCD UltraWide curbat cu USB-C
P Line 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

346P1CRH/00

Specificaţii

Conectivitate
- Intrare semnal: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 Gen 2 x 1 (amonte, alimentare de până la 90 W)
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată
- Intrare/ieşire audio: Ieşire căşti
- RJ45: LAN Ethernet de până la 1G*, activare prin LAN
- Ieşire semnal: Ieşire DisplayPort (DP, USB-C)*
- USB:: USB-C x 1, USB-B x 1 (amonte), USB 3.2 x 4 (aval cu 1 B.C 1.2 cu încărcare rapidă)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)
- HBR3: HBR3 (USB-C)

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: 500 cd/m²
- Culori afişaj: 16,7 milioane
- Gamă de culori (tipică): NTSC 98 %*, sRGB 120 %*, Adobe RGB 88 %*
- Gamă de culori (min.): Acoperire BT. 709: 96 %*; acoperire DCI-P3: 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
- HDR: Certificat DisplayHDR 400 (DP/HDMI)
- KVM

USB
- Funcţie de alimentare: USB PD versiunea 3.0
- Viteză mare: Transfer de date şi conţinut video
- DP: Display Port cu mod alternativ încorporat
- Alimentare max. cu energie USB-C: Până la 90 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/4,5 A)
- USB-C: Mufă reversibilă

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
- Cameră web încorporată: Cameră FHD pop-up de 2,0 megapixeli cu microfon şi indicator cu LED (pentru Windows 10 Hello)

Suport
- Ajustare pe înălţime: 180 mm
- Rotire: -180/180 grad
- Înclinare: -5 ~ 25 grad

Alimentare
- Mod ECO: <33 W (nominală)
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
- Mod Oprit: Zero waţi cu comutatorul zero
- Mod pornit: 34,1 W (nominală) (metoda de testare EnergyStar)
- Mod Standby: < 0,5 W (nominal)
- Indicator LED de funcţionare: Funcţionare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Clasă de etichetare energetică: G

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): 15,48 kg
- Produs cu suport (kg): 11,65 kg
- Produs fără suport (kg): 7,95 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, EPEAT*, RoHS
- Materiale plastice reciclate: 35%
- Material de ambalare reciclabil: 100 %
- Substanţe specifice: Fără mercur, Carcasă fără PVC/BFR

Monitor LCD UltraWide curbat cu USB-C
P Line 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

346P1CRH/00

Specificaţii

Conformitate şi standarde
- Reglementări şi standarde: CB, cETLus, FCC, clasa B, Siglă CE, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UCRAINEANĂ, CCC, CEL, RCM

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

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

* Raza arcului de curbă al afişajului în mm
* Rezoluţia maximă este disponibilă pentru intrarea USB-C, DP sau HDMI.
* Când te conectezi la USB-C, dacă PC-ul tău nu acceptă HBR3, comută setarea hubului USB la USB 2.0, iar rezoluţia va accepta 3440 x 1440 la 100 Hz.
* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse
* BT. 709 / DCI-P3 acoperire pe baza CIE1976
* Zonă NTSC pe baza CIE1976
* Zonă sRGB pe baza CIE1931
* Acoperire Adobe RGB pe baza CIE1976
* În cazul în care conexiunea Ethernet pare lentă, accesează meniul OSD şi selectează USB 3.0 sau o versiune superioară, care acceptă viteza LAN la 1G.
* Versiunea DisplayPort 1.4 este pentru HDR
* Pentru transmisia video prin USB-C, notebookul/dispozitivul tău trebuie să accepte modul USB-C DP Alt
* Pentru funcţia de alimentare şi încărcare prin USB-C, notebookul/dispozitivul tău trebuie să fie compatibil cu specificaţiile standard de alimentare prin USB-C. Pentru mai multe detalii, consultă manualul de utilizare al notebookului sau adresează-te producătorului.
* Număr maxim de afişaje externe care pot fi acceptate: 1 utilizând USB-C, 2 utilizând DP
* Rezoluţia maximă a monitorului extern va depinde de limitarea lăţimii de bandă.
* Când monitorul este conectat cu USB-C şi PC-ul acceptă HBR3, poţi avea funcţia MST cu rezoluţia maximă de 3440 x 1440 la 60 Hz pe monitorul principal şi 1920 x 1080 la 60 Hz pe monitorul secundar. În caz contrar, schimbă setarea USB a monitorului principal la USB2.0 prin setarea OSD pentru a avea funcţia MST
* Cu MST prin DP, atât monitorul principal, cât şi cel secundar trebuie setate la modul de extindere prin ieşirea DP folosind setarea OSD a monitorului, iar rezoluţia maximă atât a monitorului principal, cât şi a monitorului secundar poate fi doar 3440 x 1440 la 60 Hz.
* Evaluarea EPEAT este valabilă numai unde Philips înregistrează produsul. Accesează https://www.epeat.net/ pentru statutul de înregistrare din ţara ta.
* Monitorul poate arăta diferit de imaginile prezentate.

Data apariţiei 2024-06-10

Versiune: 10.0.2

EAN: 87 12581 76219 3

© 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