

Philips Brilliance
Monitor LCD cu andocare
USB-C

P Line

32 (diagonală de 31,5"/80 cm)
2560 x 1440 (QHD)

326P1H



Gestionează fiecare sarcină cu o vedere clară

Afișajul Philips cu andocare USB-C pentru o soluție completă. Vezi imagini QHD și reîncarcă-ți laptopul până la 90 W, totul în același timp, cu un singur cablu USB-C. Camera web pop-up cu Windows Hello și conectarea în serie oferă performanță și confort.

Conexiune printr-un singur cablu USB-C

- Ethernet RJ-45 încorporat îți oferă securitate a datelor
- USB-C permite încărcarea laptopului direct de la un monitor

Conceput pentru modul în care lucrezi

- Conectează-te în siguranță folosind camera web pop-up cu Windows Hello™
- DisplayPort-out pentru conectarea de afișaje suplimentare
- 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
- Certificat TUV Eye Comfort pentru reducerea oboselii ochilor
- Imagini de claritate excepțională cu rezoluție Quad HD de 2560 x 1440 pixeli
- Tehnologie IPS pentru culori bogate și unghiuri de vizualizare largi

Design ecologic durabil

- PowerSensor ajută la economisirea cu până la 80% din factura de energie electrică
- LightSensor pentru luminozitatea perfectă cu consum minim

PHILIPS

Repere

Conexiune USB de tip C



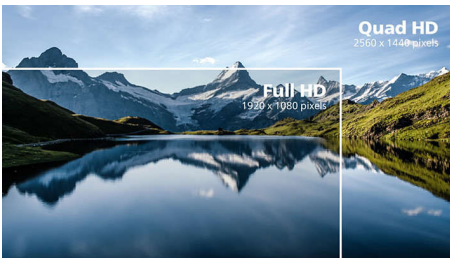
Acest afișaj Philips dispune de o stație de andocare USB de tip C încorporată, cu funcție de alimentare. Cu gestionarea inteligentă și flexibilă a alimentării, îți poți încărca direct laptopul compatibil*. Conectorul USB-C subțire și reversibil permite andocarea ușoară, printr-un singur cablu. Simplifică totul conectându-ți toate perifericele, precum tastatura, mouse-ul și cablul Ethernet RJ-45 la stația de andocare a monitorului. Poți viziona conținut video la rezoluție înaltă și transfera date la viteze foarte mari, alimentându-ți și încărcându-ți în același timp notebookul.

Ethernet RJ-45 încorporat



Ethernet RJ-45 încorporat îți oferă securitate a datelor

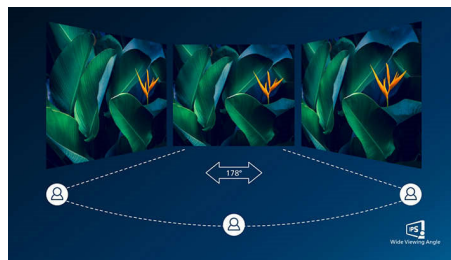
Imagini de claritate excepțională



Aceste ecrane Philips oferă imagini de o claritate excepțională, cu rezoluție Quad HD

de 2560 x 1440 sau 2560 x 1080 de pixeli. Utilizând panouri de înaltă performanță cu o densitate mare a numărului de pixeli, susținute de surse cu lățime mare de bandă precum USB-C, Displayport, HDMI, aceste afișaje noi vor trezi la viață imaginile și elementele grafice. Fie că ești un specialist exigent care necesită informații extrem de detaliate pentru soluții CAD-CAM, utilizezi aplicații grafice 3D sau ești un expert financiar care lucrează pe foi de calcul enorme, afișajele Philips îți vor oferi imagini de o claritate excepțională.

Tehnologie IPS



Afișajele IPS utilizează o tehnologie avansată care oferă unghiuri extralargi de vizionare, de 178/178 de grade, făcând posibilă vizualizarea afișajului din aproape orice unghi – chiar și în modul de pivotare cu 90 de grade! Spre deosebire de panourile TN standard, afișajele IPS oferă imagini remarcabil de clare în culori vii, ceea ce le face ideale nu numai pentru vizualizarea de fotografii, vizionarea de filme și navigarea pe web, dar și pentru aplicații profesionale care necesită un nivel înalt de acuratețe a culorilor și luminozitate uniformă în orice moment.

Camera web pop-up Windows Hello™



Camera web inovatoare și sigură de la Philips apare atunci când ai nevoie și se retrace singură

în monitor când nu o utilizezi. Camera web este dotată și cu senzori avansați pentru recunoașterea facială Windows Hello™, care te conectează convenabil la dispozitivele tale Windows în mai puțin de 2 secunde, de 3 ori mai rapid decât folosind o parolă.

DisplayPort-out



Cu DisplayPort-out, poți conecta mai multe afișaje de înaltă rezoluție cu un singur cablu, de la primul afișaj la PC. Capacitatea de înlănțuire a mai multor afișaje permite crearea unui desktop curat, fără deranjul creat de un număr prea mare de cabluri răspândite peste tot.

Tehnologie fără scintilații



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



Quad HD



IPS
Wide Viewing
Angle



Windows Hello



Flicker-free



LowBlue Mode



Eye Comfort
TÜV Rheinland
CERTIFIED
www.tuv.com



PowerSensor



LightSensor



EasyRead

Specificații

Conectivitate

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

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 31,5 inch/ 80 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: Tehnologie IPS
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune pixel: 0,2727 x 0,2727 mm
- Luminozitate: 350 cd/m²
- Culori afișaj: Culori acceptate: 1,07 miliarde de culori
- Gamă de culori (tipică): NTSC 106 %*, sRGB 118 %*, Adobe RGB 87 %*
- Raport de contrast (nominal): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- 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: 2560 x 1440 la 75 Hz*
- Zonă vizualizare efectivă: 698,112 (H) x 392,688 (V)
- Frecvență de scanare: 30 – 114 kHz (O)/48 – 75 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < <2 (sRGB)
- Fără scintilații
- Densitate pixeli: 93 PPI
- Mod LowBlue

- Tratamentul ecranului: Antireflex, 3H, opacitate de 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead

USB

- Funcție de alimentare: USB PD versiunea 3.0
- Viteză mare: Transfer de date și conținut 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 tradițională, Turcă, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)
- Software de control: SmartControl
- Cameră web încorporată: Cameră FHD de 2,0 megapixeli cu microfon și indicator cu LED (pentru Windows 10 Hello)

Suport

- Ajustare pe înălțime: 180 mm
- Pivotare: -/+ 90°
- Rotire: -/+ 180 grad
- Înclinare: -5 ~ 25 grad

Alimentare

- Mod ECO: 24 W (nominal)

- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
- Mod Oprit: Zero wați cu comutatorul zero
- Mod pornit: 25,3 W (nominală) (metoda de testare EnergyStar)
- Mod Standby: 0,3 W
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Clasă de etichetare energetică: F

Dimensiuni

- Ambalaj în mm (l x H x A): 930 x 563 x 186 mm
- Produs fără suport (mm): 714 x 422 x 62 mm
- Produs cu suport (înălțime max.): 714 x 649 x 280 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 15,53 kg
- Produs cu suport (kg): 12,22 kg
- Produs fără suport (kg): 8,21 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° și 60 °C
- MTBF (demonstrat): 70.000 ore (fără iluminare de fundal)

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certificat TCO Edge, RoHS
- Materiale plastice reciclate: 85 %
- Material de ambalare reciclabil: 100 %
- Substanțe specifice: Fără mercur, Carcasă fără PVC/BFR

Specificații

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, CCC, CEL, CECP, Siglă CE, FCC, clasa B, ICES-003, Certificat TUV Eye Comfort

Carcasă

- Finalizare: Textură
- Picior: Negru

- Ramă față: Negru
- Capac spate: Negru

Ce este în cutie?

- Cabluri: Cablu HDMI, cablu DP, cablu USB-C la C/A Y, cablu de alimentare
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator



Data apariției 2024-05-07

Versiune: 4.4.1

EAN: 87 12581 76810 2

© 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

- * Marcajul cuvântului/marca comercială „IPS” și brevetele și tehnologiile conexe reprezintă proprietatea deținătorilor respectivi.
- * Rezoluția maximă este disponibilă pentru intrarea USB-C, DP sau HDMI.
- * Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse
- * Zonă NTSC pe baza CIE1976
- * Zonă sRGB pe baza CIE1931
- * Acoperire Adobe RGB pe baza CIE1976
- * Activitățile precum partajarea ecranului și streamingul online video și audio prin Internet pot afecta performanța rețelei dvs. Echipamentele hardware, rețeaua de bandă largă și performanța acestora vor determina calitatea generală a materialelor audio și video.
- * Pentru transmisia video prin USB-C, notebookul/dispozitivul tău trebuie să accepte modul USB-C DP Alt
- * Pentru funcția de alimentare și încărcare prin USB-C, notebookul/dispozitivul tău trebuie să fie compatibil cu specificațiile standard de alimentare prin USB-C. Pentru mai multe detalii, consultă manualul de utilizare al notebookului sau adresează-te producătorului.
- * Leșire DisplayPort funcționează doar cu intrare DP sau USB-C.
- * MAC OS nu acceptă funcția de extensie DP-Out MST.
- * În cazul în care conexiunea Ethernet pare lentă, accesează meniul OSD și selectează USB 3.0 sau o versiune superioară, care acceptă viteza LAN la 1G.
- * Evaluarea EPEAT este valabilă numai unde Philips înregistrează produsul. Accesează <https://www.epeat.net/> pentru statutul de înregistrare din țara ta.
- * Monitorul poate arăta diferit de imaginile prezentate.