

Philips Curved Business
monitor
Monitor WQHD cu USB-
C

Seria 5000

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

34B2U5600C



Redefinirea productivității fluxului de lucru

Acest monitor este despre calitate. Cu rezoluția WQHD, butonul Smart KVM și conectivitatea USB-C la RJ45, este opțiunea ideală pentru comutarea între surse și conectarea la internet fără a compromite calitatea imaginii.

Calitate superbă a imaginii

- Afișajul VA oferă imagini uimitoare cu unghiuri largi de vizionare

Conceput pentru modul în care lucrezi

- Boxe stereo integrate pentru multimedia
- Protecție certificată Eyesafe la lumină albastră și acuratețe a culorilor
- Reglare a înclinării, răsucirii și înălțimii pentru o poziție de vizionare ideală
- Design curbat al afișajului pentru o experiență mai captivantă
- Cârlig pentru căști: pentru depozitare personalizabilă
- SmartKVM: pentru comutarea ușoară între surse.

Conectivitate optimă

- RJ-45 la USB-C oferă o conexiune ușoară la rețea și securitate
- Transfer de date de mare viteză prin USB 3.2

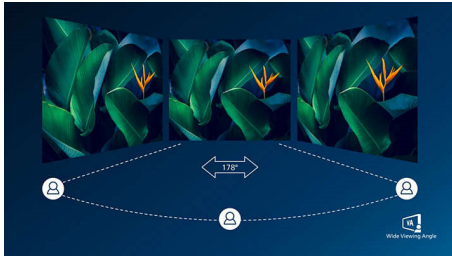
Proiectat pentru durabilitate

- PowerSensor ajută la economisirea cu până la 80% din factura de energie electrică

PHILIPS

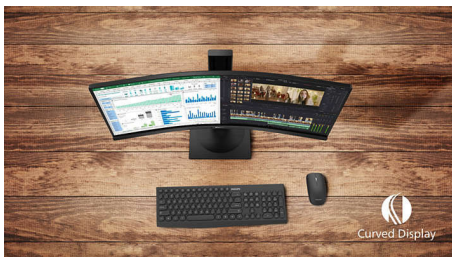
Repere

Afișaj VA



Afișajul cu LED VA de la Philips utilizează o tehnologie avansată de aliniere verticală pe mai multe domenii care îți oferă un raport de contrast static foarte înalt pentru imagini foarte vii și luminoase. Pentru că aplicațiile standard de birou sunt manevrate cu ușurință, este adecvat în mod special pentru fotografii, navigare pe web, filme, jocuri și aplicații grafice solicitante. Tehnologia optimizată de gestionare a pixelilor îți oferă unghiuri extralargi de vizionare de 178/178 grade, rezultând imagini foarte clare.

Design curbat al afișajului



Monitoarele desktop oferă o experiență a utilizatorului personală, care se potrivește foarte bine și unui design curbat. Ecranul curbat oferă un efect de imersiune plăcut, însă subtil, care este concentrat asupra ta, poziționat(ă) în centrul biroului.

Difuzoare stereo încorporate



O pereche de boxe stereo de calitate înaltă integrate în monitor. Acestea pot fi vizibile

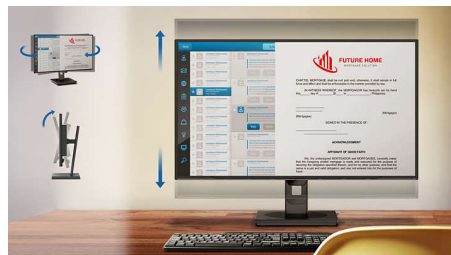
frontal sau invizibile în partea inferioară, posterioară etc., în funcție de model și design.

TUV Rheinland Eyesafe - RPF® 40



Afișajul Philips respectă standardul TUV Rheinland Eyesafe® pentru a te proteja cu adevărat de expunerea îndelungată la lumină albastră. Filtrul de lumină albastră permanent activat nu numai că ajută la reducerea solicitării ochilor, ci garantează și integritatea culorilor.

Bază ergonomică compactă



Baza ergonomică compactă este o bază pentru monitoare Philips ușor de utilizat, care se rabatează, pivotează și se reglează pe înălțime, pentru a permite fiecărui utilizator să fixeze monitorul în poziția optimă pentru a beneficia de confort și eficiență maxime.

Cârlig pentru căști



Spațiul de stocare pentru căști este de neegalat cu această caracteristică. Trage cu atenție cârligul situat pe partea laterală a monitorului: această caracteristică asigură un desktop ordonat și oferă o soluție de gestionare a

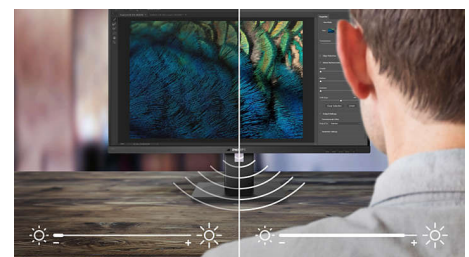
cablurilor la îndemână pentru spațiul tău de lucru.

SmartKVM



Spre deosebire de butonul tradițional de monitor KVM încorporat, Smart KVM permite comutarea între surse prin apăsarea unui buton de pe tastatură. Când toate dispozitivele sunt conectate corect, utilizatorii pot comuta cu ușurință între surse apăsând de trei ori pe tasta „Ctrl”.

PowerSensor



PowerSensor este un „senzor pentru persoane” integrat care transmite și primește semnale infraroșii inofensive pentru a determina dacă utilizatorul este prezent și reduce automat luminozitatea monitorului când utilizatorul pleacă de la birou, reducând cu până la 80 de procente cheltuielile cu energia și prelungind durata de viață a monitorului

Transfer de date de mare viteză

Transfer de date de mare viteză prin USB 3.2

Specificații

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
- Distanță între pixeli: 0,23175 x 0,23175 mm
- Rezoluție optimă: 3440x1440 la 60 Hz
- Luminozitate: 300 cd/m²
- Culori afișaj: 16,7 milioane (8 biți)
- Gamă de culori (tipică): Zona NTSC: 104%, zona sRGB: 120%*
- Raport de contrast (nominal): 4000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 4 ms (gri la gri)*
- Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: SmartImage
- Rezoluție maximă: 3440 x 1440 la 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 la 120 Hz (DP/USBC)
- Zonă vizualizare efectivă: 797,22 (H) x 333,72 (V) – la o curbă de 1500R*
- Frecvență de scanare: 30 – 220 kHz (H)/48 – 120 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (pentru sRGB)
- Fără scintilații
- Densitate pixeli: 109,68 PPI
- Tratatamentul ecranului: Antireflex, 3H, opacitate de 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Sincronizare adaptivă

Conectivitate

- Intrare semnal: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: Mufă combinată de ieșire audio/intrare pentru microfon
- RJ45: Ethernet LAN până la 1G*
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C);

- HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
- HBR3: HBR 3 (DisplayPort / USB-C)
- Hub USB: USB 3.2, Gen 2/10 Gbps, în amonte: USB-C1 x 1 (modul DP Alt date tipic PD 96 W)*, USB-C2 x 1 (date); în aval: USB-A x 4 (cu 1 pentru încărcare rapidă B.C 1.2), USB-C3 x 1 (date, PD 15 W)

Confort

- Difuzoare încorporate: 5 W x 2
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11/10
- 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, Suedează, Chineză tradițională, Turcă, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Cârlig pentru căști, Suport VESA (100x100 mm)
- MultiView: 2x dispozitive, Mod PIP/PBP
- Anularea zgomotului
- SmartKVM: Da (USB-C1/USB-C2)

Suport

- Ajustare pe înălțime: 180 mm
- Rotire: +/- 180 grad
- Înclinare: -5/30 grad

Alimentare

- Mod ECO: 20,5 W (nominală)
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
- Mod Oprit: Zero wați cu comutatorul c.a.
- Mod pornit: 28,3 W (nominală) (metoda de testare EnergyStar)
- Mod Standby: 0,3 W (nom.)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Clasă de etichetare energetică: F

Dimensiuni

- Ambalaj în mm (l x H x A): 980 x 525 x 188 mm
- Produs fără suport (mm): 807 x 369 x 112 mm
- Produs cu suport (înălțime max.): 807 x 575 x 281 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 15,65 kg
- Produs cu suport (kg): 10,40 kg
- Produs fără suport (kg): 7,64 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)

Sustenabilitate

- Date ecologice și energetice: PowerSensor, LightSensor, Energy Star, EPEAT*, Certificat TCO, RoHS
- Materiale plastice reciclate: 85% + OBP 5%
- Material de ambalare reciclabil: 100 %
- Substanțe specifice: Fără mercur, Carcasă fără PVC/BFR

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: CB, Siglă CE, EPA, TUV/ GS, TUV Ergo, Certificat TCO, EAC, EAEU RoHS, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, Certificat TUV Eyesafe

Carcasă

- Finisaj: Textură
- Picior: Argintiu
- Ramă față: Cărbune
- Capac spate: Cărbune

Specificații

Ce este în cutie?

- Cabluri: Cablu HDMI, cablu DisplayPort, cablu USB-C la C, cablu de alimentare
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator



Data apariției 2024-11-28

Versiune: 7.7.1

EAN: 87 12581 80604 0

© 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
- * Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse
- * Zonă NTSC pe baza CIE1976
- * Zonă sRGB pe baza CIE1931
- * Pentru transmisia video prin USB-C, notebookul/dispozitivul tău trebuie să accepte modul USB-C DP Alt
- * 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 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.
- * 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.
- * Alimentarea cu energie prin USB-C a acestui afișaj este de până la 100 W (96 W în mod tipic); alimentarea maximă cu energie va depinde de dispozitiv.
- * 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.
- * Produsele și accesoriile enumerate în această broșură pot fi diferite în funcție de țară și regiune.