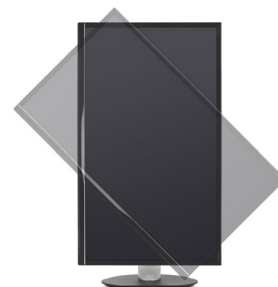


Philips Brilliance
Afișaj LCD 4K Ultra HD cu
MultiView

32" / 81,3 cm
4K UHD (3840 x 2160)

Brilliance

BDM3275UP



Ultra High Definition 4K

Vizionează pe ecranul mare cu toate detaliile

Ecranul expansiv profesional de 32" din clasa Ultra HD de la Philips îți oferă spațiul necesar pentru a te desfășura, a viziona pe un ecran mare și toate detaliile Ultra High Definition.

Performanță excepțională

- Rezoluție 4K UHD UltraClear (3840x2160) pentru precizie
- Tehnologie extralată IPS-AHVA pentru acuratețea culorilor și a imaginii
- 1,074 miliarde culori pentru gradații și detalii uniforme de culoare
- Oboseala ochilor redusă cu tehnologia fără scintilații

Conceput pentru modul în care lucrezi

- MultiView oferă conectare și vizionare activă dublă în același timp
- SmartErgoBase permite reglări ergonomice simple
- Înălțime mică între ramă și masă pentru confort maxim la citire
- Boxe stereo integrate pentru multimedia

Conectați ușor și savurați

- HDMI pentru conectare digitală rapidă
- Conexiune DisplayPort pentru elemente vizuale maxime
- Tehnologie MHL pentru a vă bucura de conținutul mobil pe un ecran mare
- USB 3.0 permite transferuri rapide de date și încărcarea smartphone-urilor

PHILIPS

Repere

Rezoluție 4K UHD UltraClear



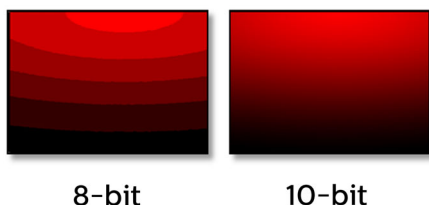
Aceste noi ecrane Philips utilizează panouri de înaltă performanță pentru a oferi imagini cu rezoluție UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160). Fie că ești un specialist exigent care necesită informații extrem de detaliate pentru soluții CAD sau utilizezi aplicații grafice 3D sau un expert financiar pe foi de calcul enorme, ecranele de la Philips îți vor oferi imagini și elemente grafice de o claritate excepțională.

Afișaj IPS-AHVA



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

Culori în 10 biți



Afișajul de 10 biți oferă o profunzime bogată de culoare cu 1,074 miliarde de culori și

procesare internă de 12 biți pentru recrearea culorilor uniforme, naturale fără gradații și dungi de culori.

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.

Compatibil HDMI



Bucură-te de imagini clare, pline de culoare și de sunet cu conexiune simplă, printr-un singur cablu. 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 fără probleme a semnalelor digitale video (rezoluție UHD de până la 4K la 60 Hz) 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 MultiView

Cu ecranul de la Philips cu tehnologie MultiView și rezoluție ultra înaltă, puteți experimenta confortabil o lume a conectivității, indiferent dacă vă aflați la serviciu

sau acasă. MultiView permite conectarea și vizionarea activă dublă pentru ca dvs. să puteți lucra cu mai multe dispozitive precum PC și laptop, simultan, unul lângă altul, făcând extrem de ușoară realizarea sarcinilor multiple. Acum este ușor să vizionați fotbal în direct de pe set-top box în partea dreaptă, în timp ce navigați pe Internet de pe laptopul dvs. în partea stângă. Poate doriți să nu pierdeți din ochi fluxul de știri în direct cu sunet în fereastra mică, în timp ce lucrați la ultimul dvs. blog.

SmartErgoBase



SmartErgoBase este o bază de monitor ce permite reglarea ergonomică a ecranului și simplifică gestionarea cablurilor. Posibilitățile de reglare a înălțimii, înclinării și rotirii permit obținerea rapidă a poziției de lucru perfecte. Sistemul elimină solicitările fizice din timpul unei zile de lucru și permite gestionarea cablurilor, reducând „păienjenșul” de cabluri și păstrând aspectul profesional al biroului.

Înălțime mică între ramă și masă



Monitorul Philips, mulțumită bazei SmartErgoBase avansate, poate fi coborât până la nivelul biroului pentru un unghi de vizualizare confortabil. Înălțimea mică între masă și ramă este soluția perfectă dacă utilizați ochelari cu lentile bifocale, trifocale sau progresive pentru lucrul la calculator. În plus, permite utilizatorilor cu diferențe mari de înălțime să utilizeze monitorul la unghiul și setările de înălțime preferate, reducând oboseala.

Specificații

Imagine/Ecran

- Tip de ecran LCD: LCD IPS-AHVA
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune ecran: 32" / 81,3 cm
- Zonă vizualizare efectivă: 708,48 (H) x 398,52 (V)
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Rezoluție optimă: 3840 x 2160 la 60 Hz
- Timp de răspuns (uzual): 4 ms (gri-la-gri)*
- Luminozitate: 350 cd/m²
- Raport contrast (uzual): 1.000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Distanță între pixeli: 0,1845 x 0,1845 mm
- Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Caracteristici superioare imagine: SmartImage
- Culori afișaj: Culori suportate - 1,07 miliarde de culori
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- MHL: 1080P la 60Hz
- sRGB
- Uniformitatea luminozității: 93 ~ 105%

Conectivitate

- USB: USB 3.0 x 4 cu B.C.1.2
- Intrare semnal: VGA (Analog), DVI-Dual Link (digital, HDCP), DisplayPort, HDMI (2.0) - MHL x 1
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: Intrare audio PC, leșire căști

Confort

- Difuzoare încorporate: 3 W x 2
- MultiView: Mod PIP/PBP, 2x dispozitive
- Confort utilizator: SmartImage, Multiview, Utilizator, Meniu, Activare/Dezactivare
- Software de control: SmartControl Premium
- Limbi OSD: Portugheză braziliană, Cehă, Olandeză, Engleză, Finlandeză, Franceză, Germană, Greacă, Maghiară, Italiană, Japoneză, Coreeană, Poloneză, Portugheză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Suedeză, Chineză tradițională, Turcă, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7

Stand

- Ajustare pe înălțime: 180 mm
- Pivot: 90°
- Rotativ: -170/+170 grad
- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Mod ECO: 33,3 W (nominal)
- Mod pornit: 41,1 W (nominal) (conform metodei

- de testare EnergyStar 7.0)
- Mod Standby: < 0,5 W (nominal)
- Mod Oprit: Zero wați cu comutatorul zero
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50-60 Hz

Dimensiuni

- Produs cu stativ (înălțime max.): 742 x 657 x 270 mm
- Produs fără suport (mm): 742 x 438 x 61 mm
- Ambalaj în mm (lxlx): 970 x 526 x 224 mm

Greutate

- Produs cu suport (kg): 10,90 kg
- Produs fără suport (kg): 7,94 kg
- Produs cu ambalaj (kg): 15,20 kg

Condiții de funcționare

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

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: EnergyStar 7.0, EPEAT Gold*, TCO edge, RoHS
- Material de ambalare reciclabil: 100 %
- Materiale plastice reciclate: 65%
- Substanțe specifice: Carcasă fără PVC/BFR, Fără plumb, Fără mercur

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: Siglă CE, FCC, clasa B, BSMI, KCC, E-standby, ICES-003, KC, J-MOSS, cETLus, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, PSB, CU-EAC, SEMKO, SASO, KUCAS, UCRAINEANĂ, PSE, CECP, WEEE, TCO edge

Carcasă

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

Ce este în cutie?

- Monitor cu suport
- Cabluri: VGA, DVI, HDMI, DP, audio, alimentare
- Documentație utilizator



Data apariției 2017-08-03

Versiune: 6.2.1

12 NC: 8670 001 21257
EAN: 87 12581 72950 9

© 2017 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

* Acest afișaj Philips este certificat MHL. Totuși, dacă dispozitivul dvs. MHL nu se conectează și nu funcționează corect, consultați întrebările frecvente despre dispozitivul MHL sau consultați direct furnizorul pentru instrucțiuni. Politica producătorului dispozitivului dvs. poate necesita achiziționarea cablului sau adaptorului specific MHL pentru ca acesta să funcționeze.

* Necesită un dispozitiv mobil MHL certificat și un cablu MHL (nu este inclus). Vă rugăm să verificați compatibilitatea cu furnizorul dispozitivului dvs. MHL.

* Punerea în standby/oprirea economisirii energiei ErP nu se aplică funcției de încărcare MHL.

* Pentru lista completă de produse prevăzute cu funcția MHL, consultați www.mhlconsortium.org.

* Marcajul cuvântului/marca comercială „IPS” și brevetele și tehnologiile conexe reprezintă proprietatea deținătorilor respectivi.

* EPEAT Gold este valabil numai unde Philips înregistrează produsul. Vizitați www.epeat.net pentru statutul de înregistrare din țara dvs.

* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse