



Afișaj LCD 4K Ultra HD cu MultiView

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

BDM3275UP/00

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.

Beneficii

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

Caracteristici

Rezoluție 4K UHD UltraClear



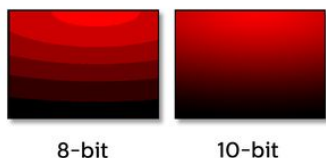
Aceste noi ecrane Philips utilizează panouri de înaltă performanță pentru a oferi imagini cu rezoluție UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160). Fie că ești un specialist exigent care necesită informații extrem de detaliate pentru soluții CAD sau utilizezi aplicații grafice 3D sau un expert financiar pe foi 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 extralarge 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, poți 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 „păienjenii” 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.

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.

Conexiune DisplayPort



DisplayPort

DisplayPort este o legătură digitală de la PC la monitor fără nicio conversie. Având capacități mai ridicate decât DVI standard, este perfect capabilă să accepte cabluri de până la 15 metri și transfer de date de până la 10,8 Gbps/sec. Cu această performanță ridicată și întârziere zero, obțineți cele mai rapide imagini și rate de reîmprospătare - făcând DisplayPort cea mai bună alegere nu numai pentru utilizare generală la birou sau la domiciliu, ci și pentru jocuri și

filme solicitante, editare video și altele. Ține de asemenea cont de interoperabilitate prin intermediul utilizării diferitelor adaptoare.

USB 3.0 super-rapid

Tehnologia USB 3.0 super-rapidă utilizează o rată de transfer de 5 gbi/s, care este de aproape 10 ori mai rapidă decât USB 2.0 standard, reducând timpul dedicat transferului de date și ajutându-vă să economisiți timp și bani. Cu o lățime mai mare de bandă, rate de transfer super-rapide, o mai bună gestionare a puterii și performanțe generale superioare, USB 3.0 stabilește cel mai recent standard global, permițându-vă să utilizați dispozitive de stocare cu capacitate mare. Tehnologia Sync-N-Go se asigură că nu va mai trebui să așteptați să se elibereze lățime de bandă. Investiția dvs. în dispozitivele cu USB 2.0 este protejată, deoarece este compatibilă cu versiunile mai vechi.

Specificații

Rețineți că aceasta este o broșură pentru servicii de pre-vânzare. Conținutul acestei broșuri reflectă datele pe care le deținem la data și în țara menționate mai sus. Conținutul acestei broșuri este supus modificării fără notificare. Philips nu acceptă nicio răspundere referitoare la conținutul acestei broșuri.

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/m ²
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	Da
Uniformitatea luminozității	93 ~ 105%

	Germană
	Grecă
	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)
	< 0,5 W (nominal)
Mod Standby	Zero wați cu comutatorul zero
Mod Oprit	Funcționare - alb
Indicator LED de funcționare	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 (l x l x A)	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

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 Ieșire căști

Confort

Difuzoare încorporate	3 W x 2
MultiView	Mod PIP/PBP 2x dispozitive
Confort utilizator	SmartImage Multiview Utilizator Meniu
Software de control	Activare/Dezactivare
Limbi OSD	SmartControl Premium Portugheză braziliană Cehă Olandeză Engleză Finlandeză Franceză

Condiții de funcționare

Interval temperatură (operare)	între 0 °C și 40 °C °C
Interval temperatură (stocare)	între -20° și 60 °C °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	Sigla 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	da
Cabluri	VGA, DVI, HDMI, DP, audio, alimentare
Documentație utilizator	da

* 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



Informație ce poate fi
modificată
2017, August 2
Version: 6.2.1
EAN: 8712581729509

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Koninklijke Philips N.V.

www.philips.com