

Philips
Monitor LCD cu Ultra
Wide-Color

E Line

24 (vizibil 23,6" / 59,9 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

246E7QDAB



Culori vibrante, realiste

cu un design elegant

Acest afișaj excepțional cu unghi de vizualizare larg și Ultra Wide-Color oferă culori realiste într-un design elegant, pentru o prezentare luminoasă și clară în orice birou sau casă.

Design elegant

- Design suplu și elegant care completează decorul locuinței
- Finisajul strălucitor superb conferă un element de decor casei tale
- Tasta de comutare meniu EasySelect pentru acces rapid la meniul de pe ecran

Calitate superbă a imaginii

- SmartImage Lite pentru setări de imagine ușor de optimizat
- SmartContrast pentru detalii ale nivelului de negru intens
- Afișaj 16:9 Full HD pentru imagini clare și detaliate
- Tehnologie extralată IPS LED pentru acuratețea culorilor și a imaginii
- Oboseala ochilor redusă cu tehnologia fără scintilații
- Gamă de culori mai largă Ultra Wide-Color pentru o imagine vie

Bucură-te de o experiență multimedia captivantă

- Tehnologie MHL pentru a vă bucura de conținutul mobil pe un ecran mare
- Boxe stereo integrate pentru multimedia

PHILIPS

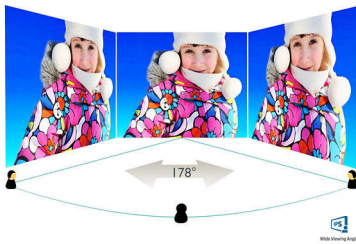
Repere

Tehnologie Ultra Wide-Color



Tehnologia Ultra Wide-Color asigură un spectru mai mare de culori pentru o imagine mai luminoasă. Gama de culori mai largă Ultra Wide-Color produce nuanțe de verde cu aspect mai natural și tonuri intense de roșu și albastru. Adu la viață divertismentul media, imaginile și chiar productivitatea și culorile vii cu tehnologia Ultra Wide-Color.

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. 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.

Afișaj 16:9 Full HD



Calitatea imaginii contează. Afișajele obișnuite oferă calitate, dar îți dorești mai mult. Acest afișaj are rezoluție Full HD 1920 x 1080. Cu Full HD pentru detalii clare îmbinate cu luminozitate mare, contrast incredibil și culori realiste care compun o imagine reală.

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.

SmartContrast



SmartContrast este o tehnologie Philips care analizează conținutul pe care îl afișează, reglând automat culorile și controlând intensitatea luminii de fundal pentru îmbunătățirea dinamică a contrastului, în vederea obținerii celor mai bune imagini digitale și clipuri video sau pentru jocurile în care sunt afișate nuanțe întunecate. La selectarea modului Economic, contrastul este ajustat, iar iluminarea de fundal este reglată fin pentru afișarea precisă a aplicațiilor zilnice de birou și pentru un consum redus de energie.

SmartImage Lite

SmartImage Lite este o combinație exclusivă de tehnologii Philips de vârf care analizează conținutul afișat pe ecran. Pe baza scenariului pe care îl selectați, SmartImage Lite îmbunătățește dinamic contrastul, saturația culorilor, definiția imaginilor și clipurile video, pentru performanțe de afișare de excepție – totul în timp real, prin apăsarea unui singur buton.

Tastă de comutare meniu EasySelect



Tasta de comutare meniu EasySelect, cu locație discretă, îți permite să faci reglaje rapide și simple ale setărilor monitorului din meniul afișajului de pe ecran.



Ultra Wide Color



IPS
Wide Viewing
Angle



Full HD
1080p



Flicker-free



SmartImage Lite



EasySelect



MHL
Mobile High-Definition Link



Built-in Speaker



Hg Free

Specificații

Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (analogic), DVI-D (digital, HDCP), MHL-HDMI (digital, HDCP)
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: Intrare audio PC, Ieșire căști

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 23,6 inch / 59,9 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: Tehnologie IPS
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune pixel: 0,272 x 0,272 mm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminozitate: 250 cd/m²
- Culori afișaj: 16,7 m
- Gamă de culori (tipică): NTSC 101,4% (CIE1976)*
- Raport de contrast (nominal): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 5 ms (gri-la-gri)*
- Unghi de vizualizare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: SmartImage Lite
- Zonă vizualizare efectivă: 521,28 (O) x 293,22 (V)
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080P la 30 Hz
- Fără scintilații

Confort

- Difuzoare încorporate: 3 W x 2
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Confort utilizator: Activare/Dezactivare, Meniu, Volum (ieșire audio HDMI), Intrare, SmartImage lite
- 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)

Support

- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Sursă de alimentare: Externă, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
- Mod Oprit: $0,3$ W (nominală)
- Mod pornit: 14.47 W (nominal) (metoda de testare EnergyStar 7.0)
- Mod Standby: 0,5 W (nominal)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 539 x 419 x 179 mm
- Ambalaj în mm (l x H x A): 581 x 490 x 102 mm
- Produs fără suport (mm): 539 x 324 x 45 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 5,13 kg
- Produs cu suport (kg): 3,18 kg
- Produs fără suport (kg): 2,61 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
- MTBF: 50.000 (fără iluminare de fundal) ore
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Interval temperatură (depozitare): între -20° și 60 °C

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: EnergyStar 7.0, RoHS, Fără mercur
- Material de ambalare reciclabil: 100 %

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: Siglă CE, FCC, clasa B, CU-EAC, Certificat TCO, TUV/ISO9241-307, VCCI, WEEE, CECP, RCM

Carcasă

- Culoare: Negru
- Finalizare: Lucios

Ce este în cutie?

- Cabluri: VGA, alimentare
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator



Data apariției 2024-04-18

Versiune: 4.0.1

EAN: 87 12581 74040 5

© 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

* 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

* Cablurile HDMI variază în funcție de regiune și modele.

* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse

* NTSC 85% (CIE1931), sRGB: 122,7%

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