



Philips Brilliance
Monitor LCD cu
SmartImage

Gioco

23" (58,4 cm)
Ecran IPS Full HD

238C4QHSN

Afișaj elegant, de înaltă performanță

Divertisment captivant în formă pură

Intensificați-vă experiența de vizionare cu acest afișaj elegant Philips Gioco. Cu designul său emblematic care utilizează o ramă extrem de îngustă, culori strălucitoare și o imagine excelentă, Philips Gioco este pregătit să vă introducă în lumea distracției!

Performanță excepțională

- Compatibil HDMI pentru divertisment Full-HD
- Afișaj AH-IPS pentru imagini strălucitoare și culori vii
- Tehnologie cu LED-uri pentru culori naturale
- SmartContrast pentru detalii negre, bogate

Designul emblematic vă reflectă stilul de viață

- Design emblematic cu fundal cu fațete de diamant
- Finisaj arămiu închis lucios superb
- Aspect minimalist cu ramă extrem de îngustă

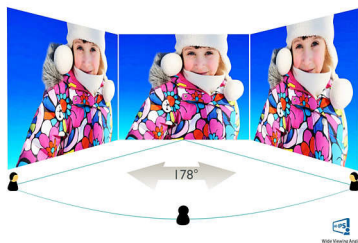
Ușor de utilizat

- SmartImage: Experiență de afișare optimă și intuitivă
- SmartKolor pentru imagini puternice, vibrante
- SmartTxt pentru o experiență optimizată de citire

PHILIPS

Repere

Tehnologie AH-IPS



Acest afișaj Philips de ultimă oră utilizează panouri AH-IPS avansate, care oferă o reproducere superioară a culorilor, un timp de răspuns mai scurt și un consum mai redus de energie. Spre deosebire de panourile TN standard, panourile AH-IPS afișează culori uniforme chiar și la unghiuri largi, de 178 de grade, și în modul de pivotare. Oferind performanțe remarcabile, tehnologia AH-IPS este ideală pentru aplicațiile care necesită permanent o reproducere fidelă a culorilor și o luminozitate uniformă, precum retușarea fotografiilor, aplicațiile grafice și navigarea pe web.

Tehnologie cu LED-uri

LED-urile albe sunt dispozitive robuste, care produc o strălucire completă și constantă mai rapid, economisind durata de pornire. LED-urile nu conțin mercur, ceea ce permite procesul ecologic de reciclare și scoatere din uz. LED-urile permit un control mai bun al luminii de fundal pentru LCD, rezultând un raport de contrast foarte înalt. De asemenea, oferă o reproducere superioară a culorilor datorită luminozității constante pe întregul ecran.

Ramă extrem de îngustă

Utilizând panourile din cea mai recentă tehnologie, noile afișaje Philips sunt concepute cu o abordare minimalistă, limitând grosimea exterioară a ramei la aproximativ 2,5 mm. În combinație cu banda de matrice neagră din interiorul panoului, de aproximativ 9 mm, dimensiunile totale ale ramei sunt considerabil

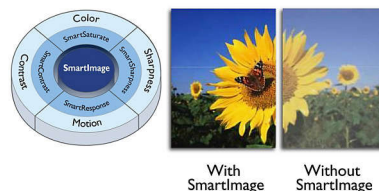
reduse, permițând distrageri minime și dimensiunea de vizionare maxim posibilă. Special concepută pentru configurarea tip cadre sau cu multi-afișaj, cum ar fi jocurile, designul grafic și aplicațiile profesionale, rama extrem de îngustă vă oferă sentimentul că utilizați un singur ecran mare.

Compatibil HDMI



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 semnalelor digitale video 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).

SmartImage



SmartImage este o tehnologie exclusivă Philips de vârf care analizează conținutul afișat pe ecran și vă oferă o performanță de afișare optimizată. Această interfață accesibilă vă permite să selectați diferite moduri, precum Birou, Imagine, Divertisment, Economie etc., pentru a se potrivi aplicației utilizate. Pe baza scenariului pe care îl selectați, SmartImage

îmbunătățește dinamic contrastul, saturația culorilor, definiția imaginilor și clipurilor video, pentru performanțe de afișare de excepție. Opțiunea modului Economie vă oferă economii importante de energie. Totul în timp real, prin apăsarea unui singur buton!

SmartContrast



SmartContrast este o tehnologie Philips care analizează conținutul pe care îl afișați, 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.

SmartKolor



SmartKolor este o tehnologie sofisticată de extindere a culorii care este capabilă să îmbunătățească gama vizuală de culori a afișajului. Mărind nivelul de amplificare RGB al afișajului, această caracteristică vă permite să aveți imagini bogate, puternice pentru a experimenta fotografii și clipuri video remarcabile.

Specificații

Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (analogic), HDMI x2
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: Ieșire audio HDMI

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 23 inci/58,4 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: LCD IPS
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune pixel: 0,265 x 0,265 mm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminositate: 250 cd/m²
- Culori afișaj: 16,7 m
- Raport de contrast (nominal): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Unghi de vizualizare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: SmartImage
- Zonă vizualizare efectivă: 509,18 (H) x 286,41 (V)
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (uzual): 7 ms (gri-la-gri)

Confort

- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Confort utilizator: SmartImage, Intrare, Activare/Dezactivare, Turbo, Meniu
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Portugheză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă
- Alte avantaje: Blocare Kensington

Suport

- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Sursă de alimentare: Externă, 100-240 V c.a., 50-60 Hz

- Mod Oprit: 0,3 W
- Mod pornit: 28,6 W (conform metodei de testare EnergyStar 5.0)
- Mod Standby: 0,3 W
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 533 x 414 x 197 mm
- Ambalaj în mm (l x H x A): 576 x 460 x 99 mm
- Produs fără suport (mm): 533 x 324 x 44 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 5,53 kg
- Produs cu suport (kg): 3,80 kg
- Produs fără suport (kg): 3,35 kg

Condiții de funcționare

- Altitudine: Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
- Interval temperatură (operare): De la 0 la 40 °C
- MTBF: 30.000 ore
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Interval temperatură (depozitare): De la -20 la 60 °C

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: RoHS, EnergyStar 5.0, Fără mercur
- Material de ambalare reciclabil: 100 %

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: BSMI, Siglă CE, FCC, clasa B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Carcasă

- Finalizare: Glossy
- Picior: Arămiu închis
- Ramă față: Arămiu închis
- Capac spate: Arămiu închis



Data apariției 2024-04-27

Versiune: 3.0.1

EAN: 87 12581 66103 8

© 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