



Philips Brilliance
Monitor LCD IPS, cu
iluminare de fundal cu
LED-uri

Blade 2
21,5" (54,6 cm)
Ecran Full HD

229C4QHSB

Uimulator de frumos

Afișaj IPS ultra subțire de înaltă performanță

Noul monitor Philips Blade 2, cu un design elegant, ultrasubțire și un afișaj IPS cu perspectivă largă este pregătit pentru performanțe excepționale

Performanță excepțională

- Tehnologie extralată IPS LED pentru acuratețea culorilor și a imaginii
- Compatibil HDMI pentru divertisment Full-HD
- SmartImage: Experiență de afișare optimă și intuitivă
- SmartKolor pentru imagini puternice, vibrante
- SmartTxt pentru o experiență optimizată de citire
- SmartContrast 20000000:1 pentru detalii negre bogate

Design care completează orice interior

- Comenzi tactile moderne
- Design elegant, ultrasubțire pentru aspect modern
- Finisaj lucios superb, cu caracteristici distinctive

Mai ecologic în fiecare zi

- Materiale ecologice care respectă standardele internaționale
- Energy Star pentru eficiență energetică și consum redus

PHILIPS

Repere

Tehnologie IPS

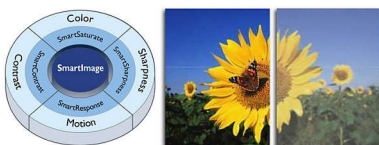


IPS

TN

Afișajele IPS utilizează o tehnologie avansată care vă oferă unghiuri extralargi de vizionare de 178/178 de grade, făcând posibilă vizualizarea din aproape orice unghi a afișajului – chiar și în modul pivot la 90 de grade! Spre deosebire de panourile TN standard, afișajele IPS vă 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.

SmartImage



With SmartImage

Without 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!

Design elegant, ultrasubțire

Noua gamă de monitoare Philips utilizează cea mai recentă generație de LED-uri ultrasubțiri, permițând, prin urmare, design-uri mult mai subțiri decât pentru generația anterioară. Aspectul subțire conferă un aspect plăcut monitoarelor și permite economisirea spațiului pe birou!!

SmartKolor

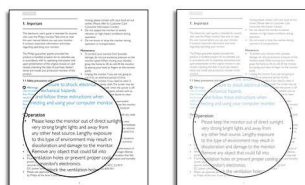


SmartKolor On

SmartKolor Off

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 fotografia și clipuri video remarcabile.

SmartTxt

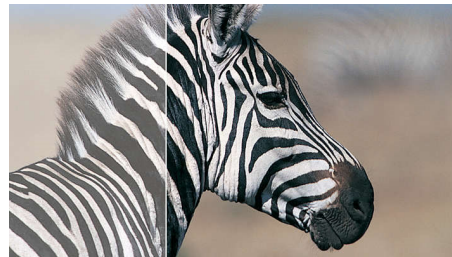


SmartTxt On

SmartTxt Off

SmartTxt este un algoritm sofisticat care îmbunătățește citirea unei aplicații pe bază de text precum documente PDF și cărți electronice care necesită în general mai multă concentrare.

Raport SmartContrast 2000000:1



Vă doriți ecranul LCD plat cu cel mai mare contrast și cu cele mai vibrante imagini. Procesarea video avansată Philips, combinată cu tehnologia unică extremă de iluminare reglabilă din spate, are ca rezultat imagini vibrante. SmartContrast va crește contrastul cu un nivel superior de negru și randarea exactă a umbrelor și a culorilor întunecate. Imaginile oferite sunt strălucitoare, realiste, cu un contrast înalt și culori vibrante.

Compatibil HDMI



HDMI-ready

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).



Specificații

Conectivitate

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

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 21,5 inch / 54,6 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: LCD IPS
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Distanță între pixeli: 0,248 x 0,248 mm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminozitate: 250 cd/m²
- Culori afișaj: 16,7 m
- Raport de contrast (nominal): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: SmartImage
- Zonă vizualizare efectivă: 475,2 (orizontal) x 267,3 (vertical)
- 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 7/Vista/XP
- Confort utilizator: Meniu, Turbo, Activare/Dezactivare, Intrare, SmartImage
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Portugheză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă
- Alte avantaje: Blocare Kensington

Suport

- Înclinare: -3/+15 grad

Alimentare

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

- Hz
- Mod Oprit: $\leq 0,3\text{ W}$
- Mod pornit: 25 W (metodă de testare EnergyStar 5.0)
- Mod Standby: $\leq 0,3\text{ W}$
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 509 x 401 x 180 mm
- Ambalaj în mm (l x H x A): 565 x 533 x 139 mm
- Produs fără suport (mm): 509 x 316 x 34 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 4,67 kg
- Produs cu suport (kg): 2,73 kg
- Produs fără suport (kg): 1,74 kg

Condiții de funcționare

- 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, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Carcasă

- Finalizare: Glossy
- Picior: Negru
- Ramă față: Negru
- Capac spate: Negru



Data apariției 2024-03-29

Versiune: 3.0.1

EAN: 87 12581 63758 3

© 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