

Philips
Monitor LCD cu culoare
Quantum Dot

E Line

27" (68,6 cm)
Full HD (1920 x 1080)

276E6ADSS



Culori vibrante, realiste

cu un design elegant

Culori cum nu ai mai văzut niciodată. Noul monitor seria E-line Philips dispune de tehnologia Quantum Dot, o nanotehnologie avansată, care oferă cele mai bogate și vii culori.

Calitate superbă a imaginii

- Tehnologie Quantum Dot, pentru culori de o calitate incredibilă
- Standarde pro color 99% AdobeRGB, 100% sRGB
- Tehnologie extralată IPS ADS pentru acuratețea culorilor și a imaginii
- Afișaj 16:9 Full HD pentru imagini clare și detaliate
- SmartImage Lite pentru setări de imagine ușor de optimizat
- SmartControl Lite: Pentru reglarea rapidă și facilă a afișajului
- SmartContrast pentru detalii ale nivelului de negru intens

Design elegant

- Design suplu și elegant care completează decorul locuinței
- Finisajul strălucitor superb conferă un element de decor casei tale
- Comenzile tactile moderne completează designul

Bucurați-vă de o experiență multimedia captivantă

- Tehnologie MHL pentru a vă bucura de conținutul mobil pe un ecran mare

PHILIPS

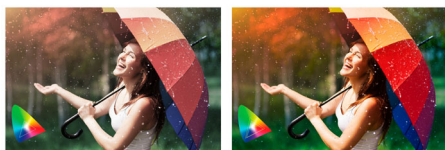
Repere

Culori Quantum Dot



Tehnologia Quantum Dot este o tehnologie inovatoare în domeniul semiconducătorilor, bazată pe nanocristale care emit lumină cu o precizie mult mai mare, producând nuanțe mai intense de albastru, verde și roșu. Monitoarele LCD cu Quantum Dot produc o gamă de culori mai dinamică și reușesc să redea adevărata natură a culorilor din orice imagine. Rezultatul: culori vibrante, dinamice, incredibil de naturale.

AdobeRGB

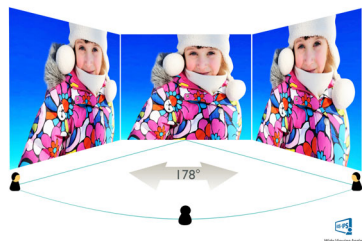


Typical color

Adobe RGB

Cu un monitor capabil să afișeze principalele gamuturi de culoare din industrie (99% Adobe RGB și 100% sRGB), vei avea garanția că lucrările tale sunt consecvente și compatibile din punctul de vedere al culorilor.

Tehnologie IPS-ADS



Afișajele IPS-ADS utilizează o tehnologie avansată care vă 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-ADS 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.

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.

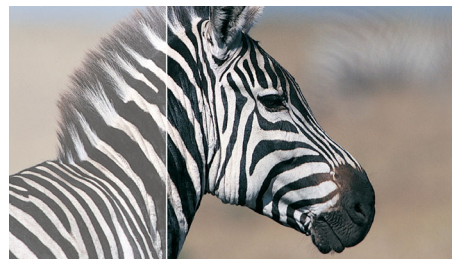
SmartImage Lite

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.

SmartControl Lite

SmartControl Lite este software-ul de control al monitorului de generație următoare cu interfață grafică bazată pe pictograme 3D. Acesta permite utilizatorului să regleze fin majoritatea parametrilor monitorului, cum ar fi culoare, luminozitate, calibrarea ecranului, multi-media, gestionare ID etc. cu mouse-ul.

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.

Tehnologie MHL



Mobile High Definition Link (MHL) este o interfață mobilă audio/video pentru conectarea directă a telefoanelor mobile și a altor dispozitive portabile la afișaje cu înaltă definiție. Un cablu opțional MHL vă permite să vă conectați dispozitivul mobil care acceptă MHL la acest afișaj mare Philips MHL și să vă vizionați videoclipurile HD care prind viață cu sunet complet digital. Nu doar că vă puteți bucura de jocurile mobile, fotografii și alte aplicații pe ecranul său mare, dar puteți să vă încărcați simultan dispozitivul mobil astfel încât să nu vă lase fără alimentare la mijlocul drumului.

Specificații

Imagine/Ecran

- Tip de ecran LCD: IPS-ADS LCD
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune ecran: 27 inch / 68,6 cm
- Zonă vizualizare efectivă: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Timp de răspuns (uzual): 5 ms (gri-la-gri)*
- Luminozitate: 300 cd/m²
- Raport contrast (uzual): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Distanță între pixeli: 0,311 x 0,311 mm
- Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Saturație culori: Adobe RGB
- Caracteristici superioare imagine: SmartImage Lite
- Culori afișaj: 16,7 m
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- MHL: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Adobe RGB

Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP), MHL-HDMI (digital, HDCP)
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: leșire audio HDMI

Confort

- Confort utilizator: Activare/Dezactivare, Meniu, 4:3/Lățime, 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
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

Stand

- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Mod pornit: 25,89 W (nominal) (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)
- Mod Standby: 0,5 W (nominal)
- Mod Oprit: <0,3 W (nominală)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Sursă de alimentare: Externă, 100-240 V c.a., 50-60 Hz

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 640 x 471 x 235 mm
- Produs fără suport (mm): 640 x 390 x 48 mm
- Ambalaj în mm (l x l x A): 708 x 562 x 125 mm

Greutate

- Produs cu suport (kg): 5,33 kg
- Produs fără suport (kg): 4,57 kg
- Produs cu ambalaj (kg): 7,04 kg

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: 50.000 de ore (fără iluminare de fundal) ore

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: EnergyStar 6.0, EPEAT Silver, RoHS, Fără plumb, Fără mercur
- Material de ambalare reciclabil: 100 %

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: CSC, CEL, WEEE, Siglă CE, cETLus, FCC, clasa B, SEMKO, Certificat TCO, TUV Ergo, TUV/GS

Carcasă

- Culoare: Alb/argintiu
- Finisaj: Glossy



Data apariției 2017-11-15

Versiune: 6.0.1

12 NC: 8670 001 30555
EAN: 87 12581 73586 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.

* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse