



Monitor LCD cu culoare Quantum Dot

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

276E6ADSS/00

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.

Beneficii

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

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

Bucurați-vă de o experiență multimedia captivantă

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

PHILIPS

Caracteristici

Culori Quantum Dot



Tehnologia Quantum Dot este o tehnologie inovatoare în domeniul semiconductorilor, 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



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

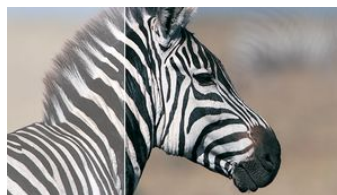
SmartImage Lite este o combinație exclusivă de tehnologii Philips de vârf care analizează conținutul afișat pe ecran. Pe baza scenariului pe care îl selectați,

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 culorile, luminozitatea, calibrarea ecranului, multi-media, gestionare ID etc. cu mouse-ul.

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.

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.

Comenzi tactile moderne



Comenzile tactile sunt pictograme tactile inteligente care înlocuiesc butoanele proeminente, care permit utilizatorului să regleze monitorul conform necesităților. Sensibile la cea mai mică atingere, comenzile tactile conferă monitorului un aspect modern.

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	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/m ²
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	Da

Conectivitate

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

- * 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



Informație ce poate fi
modificată
2017, Noiembrie 2
Version: 6.0.1
EAN: 8712581735869

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

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