



Monitor LCD cu tehnologie SoftBlue

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

277E6EDAD/00

Tehnologia SoftBlue

dezvoltată pentru sănătatea ochilor

Conceput pentru tine: noul monitor elegant Philips E-line dispune de tehnologie SoftBlue pentru imagini strălucitoare și pline de culoare, care nu îți obosec ochii.

Beneficii

Calitate superbă a imaginii

- Tehnologia SoftBlue protejează ochii și menține culoarea
- 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
- Boxe stereo integrate pentru multimedia

PHILIPS

Caracteristici

Tehnologia SoftBlue



Tehnologia cu LED SoftBlue utilizează o tehnologie inteligentă pentru a reduce lumina albastră dăunătoare cu lungime de undă redusă, fără a afecta culorile sau imaginea afișată. Organizații de testare internaționale, precum TUV Rheinland, atestă faptul că tehnologia cu LED SoftBlue reduce lumina albastră dăunătoare.

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



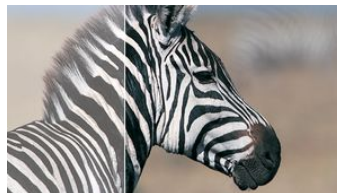
Acest ecran LCD Full HD are o rezoluție panoramică de 1920 x 1080p, aceasta fiind cea mai ridicată rezoluție care poate fi obținută din surse HD, pentru o calitate ireproșabilă a imaginii. Ecranul este compatibil cu tehnologiile viitoare, acceptând semnal 1080p din orice sursă, inclusiv din cele mai noi console de jocuri HD și Blu-Ray. Procesarea semnalului este mult îmbunătățită, pentru a accepta o calitate a semnalului și o rezoluție mult mai ridicate. Imaginile rezultate în urma scanării progresive sunt complet lipsite de scintilații, cu luminozitate mare și contrast optim.

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.

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.

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.

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.

Difuzoare stereo încorporate

O pereche de boxe stereo de calitate înaltă integrate în monitor. Acestea pot fi vizibile frontal sau invizibile în partea inferioară, posterioară etc., în funcție de model și design.

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.

Imaginie/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	Indicator LED de funcționare	Funcționare - alb
Distanță între pixeli	0,311 x 0,311 mm	Sursă de alimentare	Mod standby - alb (intermitent)
Unghi de vizionare	178° (O) / 178° (V) la C/R > 10		Externă
			100-240 V c.a., 50-60 Hz
Caracteristici superioare imagine	SmartImage Lite		
Culori afișaj	16,7 m	Dimensiuni	
Frecvență de scanare MHL	30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)	Produs cu suport (mm)	640 x 478 x 235 mm
sRGB	1080P la 60Hz	Produs fără suport (mm)	640 x 394 x 48 mm
SoftBlue	Da	Ambalaj în mm (LxIxA)	682 x 542 x 109 mm
	Da		
Conectivitate		Greutate	
Intrare semnal	VGA (Analog) DVI-D (digital, HDCP) MHL-HDMI (digital, HDCP)	Produs cu suport (kg)	5,42 kg
Intrare sincronizare	Sincronizare separată Sincronizare la verde	Produs fără suport (kg)	5,17 kg
Intrare/ieșire audio	Intrare audio PC Ieșire căști	Produs cu ambalaj (kg)	6,86 kg
Confort		Condiții de funcționare	
Difuzoare încorporate	3 W x 2	Interval temperatură (operare)	între 0 °C și 40 °C °C
Confort utilizator	Activare/Dezactivare Meniu Volum Intrare SmartImage lite	Interval temperatură (stocare)	între -20° și 60 °C °C
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	Umiditate relativă	20 %-80 %
	Blocare Kensington	Altitudine	Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
Alte avantaje	DDC/CI	MTBF	30.000 ore
Compatibilitate Plug & Play	Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8	Durabilitate	
		Date ecologice și energetice	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS Fără plumb Fără mercur
Stand		Material de ambalare reciclabil	100 %
Înclinare	-5/20 grad	Conformitate și standarde	
Alimentare		Reglementări și standarde	BSMI Siglă CE cETLus FCC, clasa B GOST PSB SASO SEMKO TCO 6.0 TUV/ISO9241-307 WEEE
Mod pornit	18,44 W (nominal) (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)	Carcasă	
Mod Standby	0,5 W (nominal)	Culoare	Cireasă neagră
Mod Oprit	<0,3 W (nominală)	Finisaj	Glossy
		Ce este în cutie?	
		Monitor cu suport	da
		Cabluri	VGA, DVI, HDMI, audio, alimentare
		Documentație utilizator	da

- * 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, August 4
Version: 5.0.1
EAN: 8712581731427

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

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