



Monitor LCD cu tehnologie SoftBlue

- E Line
- 22 (diagonală de 21,5"/54,6 cm)
- Full HD (1920 x 1080)

227E6EDSD/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

- Design suplu și elegant care completează decorul locuinței

- Comenzile tactile moderne completează designul
- 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

Mai ecologic în fiecare zi

- Consumul redus de energie micșorează facturile la electricitate

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 extralargi 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.

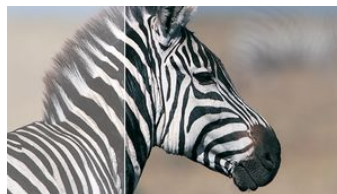
SmartImage Lite

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.

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.

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, fotografiile și alte aplicații pe ecranul său mare, dar puteți să vă încărcăți simultan dispozitivul mobil astfel încât să nu vă lase fără alimentare la mijlocul drumului.

Consum redus de energie

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	21,5 inch / 54,6 cm
Zonă vizualizare efectivă	476,6 (O) x 268,1 (V)

Raport lungime/lățime	16:9
Rezoluție optimă	1920 x 1080 @ 60Hz
Timp de răspuns (uzual)	5 ms (gri-la-gri)*
Luminozitate	250 cd/m ²

Raport contrast (uzual)	1000:1	Indicator LED de funcționare	Funcționare - alb
SmartContrast	20.000.000:1	Sursă de alimentare	Mod standby - alb (intermitent)
Distanță între pixeli	0,248 x 0,248 mm		Externă
Unghi de vizionare	178° (O) / 178° (V) la C/R > 10		100-240 V c.a., 50-60 Hz
Caracteristici superioare imagine	SmartImage Lite		
Culori afișaj	16,7 m		
Frecvență de scanare	30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)		
MHL	1080P la 60Hz		
sRGB	Da		
SoftBlue	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 Blocare Kensington		
Alte avantaje	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8		
Compatibilitate Plug & Play			
Stand			
Înclinare	-5/20 grad		
Alimentare			
Mod pornit	15,52 W (nominal) (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)		
Mod Standby	0,5 W (nominal)		
Mod Oprit	<0,3 W (nominală)		
		Dimensiuni	
		Produs cu suport (mm)	511 x 400 x 212 mm
		Produs fără suport (mm)	511 x 318 x 36 mm
		Ambalaj în mm (LxIxA)	562 x 466 x 106 mm
		Greutate	
		Produs cu suport (kg)	2,95 kg
		Produs fără suport (kg)	2,58 kg
		Produs cu ambalaj (kg)	4,50 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	30.000 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	BSMI CCC Siglă CE cETLus FCC, clasa B GOST SASO SEMKO TCO 6.0 TUV/ISO9241-307 WEEE
		Carcasă	
		Culoare	Cireasă neagră
		Finisaj	Glossy
		Ce este în cutie?	
		Monitor cu suport	da
		Cabluri	VGA, 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
2018, Septembrie 7
Version: 6.0.1
EAN: 8712581731311

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

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