



Philips
Monitor LCD Full HD

V Line

24 (diagonală de 23,8" / 60,5 cm)
Full HD (1920 x 1080)

243V7QJAB



Imagini clare și vii de la o margine la alta

Un afișaj panoramic perfect cu imagini uimitoare care se întind de la o margine la alta și care nu solicită ochii, într-un design compact și subțire.

Imagini vii, de fiecare dată

- Tehnologie extralată IPS LED pentru acuratețea culorilor și a imaginii
- Afișaj 16:9 Full HD pentru imagini clare și detaliate
- Afișaj cu margine îngustă pentru un aspect optim
- SmartContrast pentru detalii negre, bogate
- Presetări SmartImage pentru setări de imagine ușor de optimizat

Delicat cu ochii

- Oboseala ochilor redusă cu tehnologia fără scintilații
- Mod LowBlue Mode pentru o productivitate care menajează ochii
- Mod EasyRead pentru o experiență similară cititului de pe hârtie

Trăiți experiența multimedia adevărată

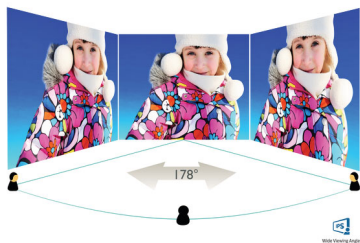
- Boxe încorporate, pentru un aspect ordonat al biroului
- SmartConnect cu conexiuni DisplayPort, HDMI și VGA

Conceput perfect pentru spațiul tău

- Suportul VESA asigură flexibilitate

Repere

Tehnologie IPS



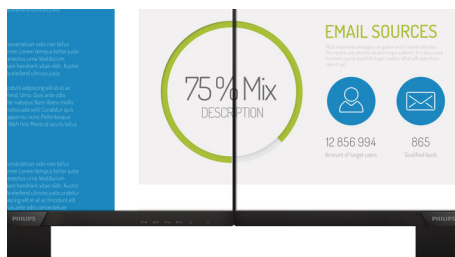
Afișajele IPS utilizează o tehnologie avansată care vă oferă unghiuri extralargi de vizionare de 178/178 de grade, făcând posibilă vizualizarea din aproape orice unghi a afișajului. Spre deosebire de panourile TN standard, afișajele IPS vă oferă imagini remarcabil de clare în culori vii, ceea ce le face 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.

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.

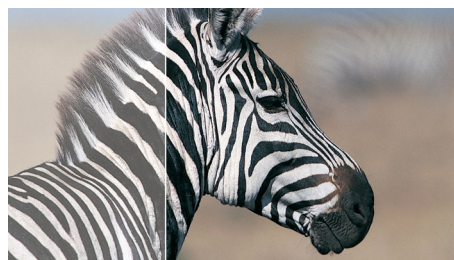
Margine extrem de îngustă



Noile afișaje Philips dispun de margini extrem de înguste permițând distrageri minime și

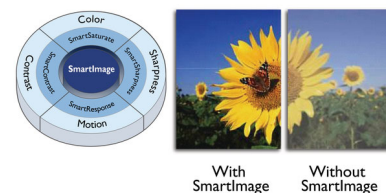
dimensiunea de vizionare maxim posibilă. Special conceput pentru configurarea tip cadru sau cu multi-afișaj, cum ar fi jocurile, designul grafic și aplicațiile profesionale, afișajul extrem de îngust îți dă sentimentul că utilizezi un singur ecran mare.

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.

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, Fotografie, Film, Joc, Economie etc., pentru a se potrivi aplicației utilizate. Pe baza selecției, SmartImage optimizează dinamic contrastul, saturația culorilor, claritatea imaginilor și a 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!

Tehnologie fără scintilații



Datorită modului în care luminozitatea este controlată în ecranele cu LED-uri și iluminare de fundal, unii utilizatori experimentează scintilații pe ecranele lor, ceea ce cauzează oboseala ochilor. Tehnologia fără scintilații de la Philips aplică o nouă soluție pentru a regla luminozitatea și a reduce și mai mult scintilațiile pentru o vizualizare mai confortabilă.



ENERGY STAR Most Efficient 2017

Este un premiu care reprezintă cu adevărat cel mai înalt standard ENERGY STAR.

Vă prezentăm ENERGY STAR Most Efficient 2017, o nouă distincție care recunoaște produsele ce furnizează o eficiență energetică de ultimă generație, precum și cele mai recente inovații tehnologice.

Specificații

Imagine/Ecran

- Tip de ecran LCD: Tehnologie IPS
- Tip de iluminare de fundal: Sistem WV-LED
- Dimensiune ecran: 23,8 inch / 60,5 cm
- Zonă vizualizare efectivă: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Densitate pixeli: 93 PPI
- Timp de răspuns (nominal): 5 ms (GtG)*
- Luminositate: 250 cd/m²
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Raport de contrast (nominal): 1000:1
- Distanță între pixeli: 0,275 x 0,275 mm
- Unghi de vizionare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Stabilizator de imagine
- Culori afișaj: 16,7 m
- Frecvență de scanare: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- Mod LowBlue
- sRGB

Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (analogic), HDMI (digital, HDCP), DisplayPort 1.2
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: Intrare audio PC, Ieșire căști

Confort

- Difuzoare încorporate: 2 W x 2
- Confort utilizator: Activare/Dezactivare, Meniu/OK, Volum/Sus, Intrare/Jos, SmartImage/Înapoi
- Limbi OSD: Portugheză braziliană, Cehă, Olandeză, Engleză, Finlandeză, Franceză, Germană, Greacă, Maghiară, Italiană, Japoneză, Coreeană, Poloneză, Portugheză, Rusă, Spaniolă, Chineză simplificată, Suedeză, Turcă, Chineză tradițională, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Suport

- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Mod pornit: 13,82 W (nominală) (metodă de testare EnergyStar 7.0)

- Mod Standby: 0,5 W (nominal)
- Mod Oprit: 0,5 W (nominal)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V c.a., 50-60 Hz

Dimensiuni

- Produs cu suport (mm): 540 x 415 x 209 mm
- Produs fără suport (mm): 540 x 325 x 45 mm
- Ambalaj în mm (lxxA): 588 x 465 x 115 mm

Greutate

- Produs cu suport (kg): 3,50 kg
- Produs fără suport (kg): 3,08 kg
- Produs cu ambalaj (kg): 4,82 kg

Condiții de funcționare

- Interval temperatură (operare): între 0 °C și 40 °C
- Interval temperatură (depozitare): între -20° și 60 °C
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Altitudine: Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
- MTBF: 50.000 (fără lumină de fundal) ore

Sustenabilitate

- Date ecologice și energetice: EnergyStar 7.0, EPEAT Gold, RoHS, Fără plumb, Fără mercur
- Material de ambalare reciclabil: 100 %

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: CU, SEMKO, cETLus, TUV/ISO9241-307, WEEE, Certificat TCO, Siglă CE, FCC, clasa B, ICES-003, RCM, UCRAINEANĂ, KCC, BSMI, Cert. TIV - lumină albastră redusă

Carcasă

- Culoare: Negru
- Finisaj: Texturat

Ce este în cutie?

- Monitor cu suport
- Cabluri: Cablu D-Sub, cablu audio, cablu de alimentare
- Documentație utilizator



Data apariției 2018-08-30

Versiune: 5.0.2

12 NC: 8670 001 44783
EAN: 87 12581 74594 3

© 2018 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

* Marcajul cuvântului/marca comercială „IPS” și brevetele și tehnologiile conexe reprezintă proprietatea deținătorilor respectivi.
* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse