

Monitor LCD Full HD

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

243V7QJAB/00

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.

Beneficii

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

PHILIPS

Caracteristici

Tehnologie IPS



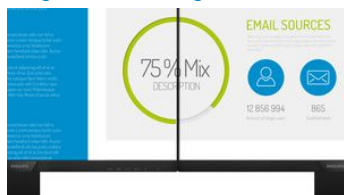
Afișajele IPS utilizează o tehnologie avansată care vă oferă unghiuri extralargi de vizionare de 178/178 de grade, făcând posibilă vizualizarea din aproape orice unghi a afișajului. Spre deosebire de panourile TN standard, afișajele IPS vă oferă imagini remarcabil de clare în culori vii, ceea ce le face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



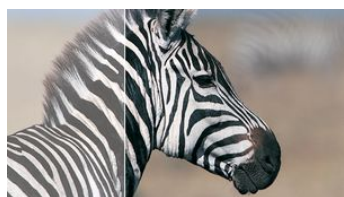
Calitatea imaginii contează. Afișajele obișnuite oferă calitate, dar îți dorești mai mult. Acest afișaj are rezoluție Full HD 1920 x 1080. Cu Full HD pentru detalii clare îmbinate cu luminozitate mare, contrast incredibil și culori realiste care compun o imagine reală.

Margine extrem de îngustă



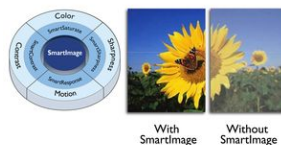
Noile afișaje Philips dispun de margini extrem de înguste permițând distrageri minime și dimensiunea de vizionare maxim posibilă. Special conceput pentru configurarea tip cadre sau cu multi-afișaj, cum ar fi jocurile, designul grafic și aplicațiile profesionale, afișajul extrem de îngust îți dă sentimentul că utilizezi un singur ecran mare.

SmartContrast



SmartContrast este o tehnologie Philips care analizează conținutul pe care îl afișezi, 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



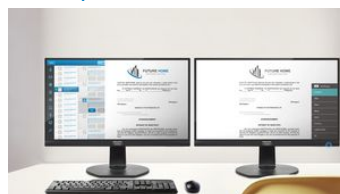
Datorită modului în care luminozitatea este controlată în ecranele cu LED-uri și iluminare de fundal, unii utilizatori experimentează scintilații pe ecranele lor, ceea ce cauzează oboseala ochilor. Tehnologia fără scintilații de la Philips aplică o nouă soluție pentru a regla luminozitatea și a reduce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

Mod LowBlue



Studiile au demonstrat că, așa cum razele ultraviolete pot cauza leziuni oculare, și razele de lumină albastră cu lungime redusă de undă provenite de la afișajele cu LED-uri pot cauza leziuni oculare și pot afecta vederea în timp. Dezvoltată pentru confort, setarea de mod LowBlue de la Philips utilizează o tehnologie software inteligentă pentru a reduce lumina albastră dăunătoare, cu lungime de undă redusă.

Mod EasyRead



Difuzoare încorporate

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

SmartConnect

Disponând de o multitudine de variante de conectivitate, aceste ecrane Philips vin echipate cu conexiuni multiple precum VGA, DisplayPort, conector universal HDMI, permițându-ți să te bucuri de conținut video și audio de înaltă rezoluție, necomprimat. Conexiunile USB te asigură că beneficiezi de rate de

transfer de date de mare viteză și conectivitate globală în același timp.
Indiferent de sursa pe care o utilizezi, poți fi sigur că acest ecran Philips este o investiție care nu se va demoda prea curând!

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	Tehnologie IPS
Tip de iluminare de fundal	Sistem W-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)*
Luminozitate	250 cd/m ²
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	Da
Culori afișaj	16,7 m
Frecvență de scanare	30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
Mod LowBlue	Da
sRGB	Da

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 Portugheză braziliană Cehă Olandeză Engleză Finlandeză Franceză Germană Greacă Maghiară Italiană Japoneză Coreeană Poloneză Portugheză Rusă Spaniolă Chineză simplificată Suedeză Turcă Chineză tradițională Ucraineană
Limbi OSD	
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 (lxlxA)	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 °C
Interval temperatură (depozitare)	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 (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
Finisaj

Negru
Texturat

Cabluri

Cablu D-Sub, cablu audio, cablu de
alimentare
Da

Documentație utili-
zator

Ce este în cutie?

Monitor cu suport

Da

* 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: 5.0.2
EAN: 8712581745943

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

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

www.philips.com