

Full HD LCD monitor

- V sorozat
- 24"-es (23,8" / 60,5 cm átmérő)
- Full HD (1920 x 1080)

243V7QJAB/00

Élénk és éles képek széltől szélig

Egy kompakt és vékony kialakítású, minden szempontból tökéletes kijelző, amely kíméli a szemet, és a monitor szélein is lenyűgöző képeket biztosít.

Előnyök

Mindig élénk képek

- IPS LED széles nézési szögű technológia a kép és a szín pontossága érdekében
- 16:9-es Full HD kijelző az éles, részletgazdag képekért
- Keskeny képernyőkeret az egységes megjelenítés érdekében
- SmartContrast: a gazdag fekete árnyalatokhoz
- SmartImage gyári beállítások a könnyű optimális képbeállításokért

Szemkímélő világítás

- Kevésbé fárasztja a szemet a villódzásmentes technológiának köszönhetően

- LowBlue üzemmód a szemet kímélő hatékonyság érdekében
- EasyRead üzemmód a papírhoz hasonló olvasási élményért

Tapasztalja meg a valódi multimédiát

- Beépített hangszórók, melyek nem okoznak képtorzulást.
- SmartConnect DisplayPort, HDMI és VGA csatlakozókkal

Tökéletesen illeszkedik a környezetébe

- VESA tartó a rugalmasságért

PHILIPS

Szolgáltatások

IPS technológia



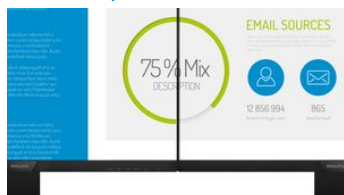
Az IPS képernyők fejlett technológiát alkalmaznak, amely rendkívül széles, 178/178 fokos nézési szöget nyújt. Így a képernyőt szinte bármilyen szögből nézheti. A normál TN panelekkel ellentétben az IPS képernyők kifejezetten éles képet és élénk színeket biztosítanak, ezért nemcsak fotók, filmek megtekintéséhez vagy web-böngészéshez ideálisak, hanem olyan professzionális alkalmazásokhoz is, amelyek esetében fontos a színhűség és az állandó fényerő.

16:9-es Full HD kijelző



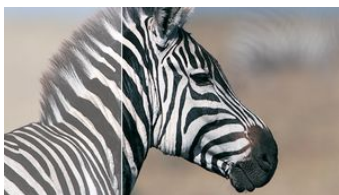
Képmínőséggel kapcsolatos kérdések. A hagyományos kijelzők jó minőséget nyújtanak, de Ön többet kíván. Ez a kijelző a megnövelt Full HD (1920 x 1080) felbontással rendelkezik. A tiszta részleteket biztosító Full HD és a nagy fényerő, a hihetetlen kontraszt és a realisztikus színek élethű képet nyújtanak.

Ultrakeskeny keret



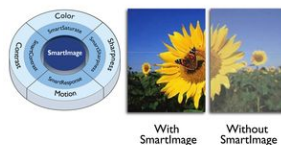
Az új Philips képernyők ultrakeskeny kerettel készülnek, amelyek a lehető legkevésbé zavaróak, és maximális képernyőméretet biztosítanak. Különösen alkalmasak több kijelzős vagy mozaik elrendezéshez, mint például játékokhoz, grafikai tervezéshez és professzionális alkalmazásokhoz, ahol az ultrakeskeny kijelzőkeret azt az érzetet kelti, mintha egyetlen nagy képernyőt használna.

SmartContrast



A SmartContrast egy olyan Philips által kifejlesztett technológia, amely elemzi a megjelenített tartalmakat, automatikusan beállítja a színeket, és vezérli a háttérvilágítást a kontraszt dinamikus javításához a legjobb digitális álló- és mozgóképek megjelenítése érdekében, vagy játék közben a sötét színárnyalatok megjelenítésekor. Gazdaságos üzemmód választásakor beállítja a kontrasztot és finomhangolja a háttérvilágítást a mindennap használt irodai alkalmazások megfelelő megjelenítése és az alacsonyabb energiafogyasztás érdekében.

SmartImage



A SmartImage egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, amely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat, és gondoskodik az optimalizált megjelenítésről. Ez a felhasználóbarát kezelőfelület lehetővé teszi a különböző alkalmazásoknak leginkább megfelelő mód kiválasztását: Iroda, Fotó, Film, Játék, Gazdaságos stb. A választás alapján a SmartImage dinamikusan optimalizálja a kontrasztot, a színtelítettséget és az élességet a fotók és videók tökéletes megjelenítése érdekében. A Gazdaságos mód jelentős energiamegtakarítást biztosít az Ön számára. Mindez az Ön rendelkezésére áll, azonnal, egyetlen gombnyomásra!

Villódzásmentes technológia



A LED háttér-világítású képernyők fényerő-szabályozásának módja miatt egyes felhasználók villódzást tapasztalnak a képernyőn, ami fárasztja a szemet. A Philips villódzásmentes technológia egy új megoldást alkalmaz a fényerő szabályozására, amellyel csökkenti a villódzást a kényelmesebb megtekintés érdekében.

LowBlue üzemmód



Vizsgálatok kimutatták, hogy az ultraibolya sugarakhoz hasonlóan a LED-kijelzők által kibocsátott rövid hullámhosszú, kék fénysugarak is károsíthatják a szemet, és idővel befolyásolhatják a látást. Az egészség szempontjából kifejlesztett Philips LowBlue üzemmód beállítás intelligens szoftvertechnológiát használ a rövid hullámhosszú, káros kék fények csökkentése érdekében.

EasyRead üzemmód



Beépített hangszórók

Egy pár sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típustól és a kivitelezéstől függően a kialakítás lehet látható és előlről sugárzó, vagy rejtett, és alulról, felülről vagy hátulról sugárzó.

SmartConnect

Ezek a Philips kijelzők a csatlakoztathatóság bőségét kínálják, mivel sokféle csatlakozóval vannak felszerelve - mint a VGA, a Display Port, az univerzális HDMI -, és így lehetővé teszik a nagy felbontású, tömörítetlen video- és audiotartalmak élvezetét. Az USB csatlakozók szupergyors adatátvitelt

biztosítanak, általános csatlakoztathatóság mellett. Függetlenül attól, milyen forrást használ, ez a Philips kijelző garantálja, hogy befektetése nem fog elavulni a közeljövőben!

termékjellemzők

Felhívjuk a figyelmét arra, hogy ez egy értékesítés előtti szórólap, melynek tartalma jelenlegi legjobb tudásunkat tükrözi a fent említett országra vonatkozóan. A szórólap tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A Philips nem vállal felelősséget a szórólap tartalmáért.

Kép/Kijelző

LCD panel típusa	IPS technológia
A háttérvilágítás típusa	W-LED rendszer
Panel mérete	23,8"-es / 60,5 cm-es
Tényleges képfelület	527,04 (H) x 296,46 (V)
Képfórmátum	16:9
Optimális felbontás	1920 x 1080, 60 Hz-en
Képpontsűrűség	93 PPI
Válaszidő (tipikus)	5 ms (GtG)*
Fényerő	250 cd/m ²
SmartContrast	10 000 000:1
Kontrasztarány (tipikus)	1000:1
Képpont-osztásköz	0,275 x 0,275 mm
Megtekintési szög tartomány	178° (H) / 178° (V)
Villódzásmentes A kijelző színei	C/R > 10 mellett Igen
Páztázási frekvencia	16,7 M
LowBlue üzemmód sRGB	30–83 kHz (H) / 56-76 Hz (V) Igen

Csatlakoztathatóság

Jelbemenet	VGA (analóg) HDMI (digitális, HDCP) DisplayPort 1.2
Szinkronbemenet	Külön szinkron Szinkron a zöld színjelen
Audio (be/ki)	Számítógépes audióbemenet Fejhallgató-kimenet

Kényelem

Beépített hangszórók	2 x 2 W
Kényelmes használat	Tápellátás be/ki Menü/OK Hangerő/Fel Bemenet/Le SmartImage/Vissza
OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek	brazíliai portugál cseh holland angol finn francia német görög magyar olasz japán koreai lengyel portugál orosz spanyol egyszerűsített kínai svéd török hagyományos kínai ukrán
Egyéb kényelmi jellemzők	Kensington zár
Plug & Play kompatibilitás	VESA tartó (100x100 mm) DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Állvány

Billentés	-5/20 fok
-----------	-----------

Energiaellátás

Bekapcsolt mód	13,82 W (tipikus) (EnergyStar 7.0 teszt módszer)
Készenléti üzemmód	0,5 W (tipikus)
Kikapcsolt mód	0,5 W (tipikus)
Tápellátás LED-indikátora	Működés - Fehér
Tápellátás	Készenléti mód - Fehér (villogó) Beépített 100–240 V AC, 50–60 Hz

Méret

Termék állvánnyal (mm)	540 x 415 x 209 mm
Termék állvány nélkül (mm)	540 x 325 x 45 mm
A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Max x Mé)	588 x 465 x 115 mm

Tömeg

Termék állvánnyal (kg)	3,50 kg
Termék állvány nélkül (kg)	3,08 kg
Termék csomagolással együtt (kg)	4,82 kg

Működtetési feltételek

Hőmérséklettartomány (üzem)	0–40 °C °C
Hőmérséklet-tartomány (tárolási)	-20 °C-tól 60 °C-ig °C
Relatív páratartalom	20–80 %
Tengerszint feletti magasság	Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő)	50 000 óra (Háttérvilágítás nélkül) óra

Fenntarthatóság

Környezet és energia	EnergyStar 7.0 EPEAT Gold minősítés RoHS Ólommentes Higanymentes
Újrafelhasználható csomagolóanyag	100 %

Megfelelőség és szabványok

Előírt jóváhagyások	CU SEMKO cETLus TUV/ISO9241-307 WEEE TCO tanúsítvánnyal rendelkező CE jelzés FCC B osztály ICES-003 RCM UKRÁN KCC BSMI TUV tanúsítvány – kék fény vágása
---------------------	---

Ház

Szín
Kidolgozás

Fekete
Texturált

Kábelek

Felhasználói doku-
mentáció

D-Sub kábel, audiokábel, hálózati
kábel
Igen

A doboz tartalma:

Egy monitor állvány-
nyal

Igen

* Az „IPS” márkanév/védjegy és a kapcsolódó technológiai szabadalmak a megfelelő tulajdonosokhoz tartoznak.

* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével



az adatok változhatnak
2018, Szeptember 7

Version: 5.0.2
EAN: 8712581745943

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget,
vagy az illető jogtulajdonost illeti.

www.philips.com