



Philips Brilliance
IPS LCD monitor
s podsvícením LED

Blade 2
58,4 cm (23")
Displej Full HD

239C4QSB

Úžasně krásný

Ultratenký vysoce výkonný displej IPS

Nový monitor Blade 2 od společnosti Philips má stylový ultratenký design a displej IPS se širokým úhlem sledování je připraven pro strhující výkon

Vynikající výkon

- Technologie širokého sledování IPS LED přináší přesný obraz i barvy
- SmartImage: zážitek z optimalizovaného a uživatelsky přívětivého zobrazení
- Technologie SmartKolor pro bohaté a živé barvy
- Funkce SmartTxt pro optimalizaci čtení
- SmartContrast 20000000:1 pro neuvěřitelně bohaté detaily černé

Design, který se hodí do každého interiéru

- Moderní dotykové ovládání
- Moderní vzhled stylového, ultratenkého designu
- Vynikající lesklý povrch s výraznými prvky

Každý den ekologičtější

- Materiály přátelské k životnímu prostředí, jež vyhovují hlavním mezinárodním normám
- Symbol Energy Star pro energetickou účinnost a nízkou spotřebu energie

PHILIPS

Přednosti

Technologie IPS

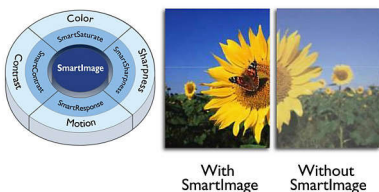


IPS

TN

Displeje IPS využívají pokročilou technologii, která přináší zvláště široké úhly sledování 178/178 stupňů: displej lze tedy sledovat téměř z libovolného úhlu, dokonce i z úhlu 90 stupňů v režimu Pivot (Otáčení). Na rozdíl od standardních panelů TN poskytují displeje IPS pozoruhodně ostrý obraz se živoucími barvami, takže jsou ideální nejen pro fotografie, filmy a procházení internetu, ale lze je využít i pro profesionální aplikace, které za všech okolností vyžadují přesné barvy a konzistentní jas.

SmartImage



With SmartImage

Without SmartImage

SmartImage je exkluzivní špičková technologie společnosti Philips, která analyzuje obsah zobrazovaný a poskytuje optimalizovaný výkon zobrazení. Uživatelsky příjemné rozhraní umožňuje nastavit různé režimy, např. Kancelář, Obrázky, Zábava, Ekonomický atd., tak aby odpovídaly používané aplikaci. Na základě výběru technologie SmartImage dynamicky optimalizuje kontrast, sytost barev a ostrost obrázků a videí a výsledkem je dokonalý výkon zobrazení. Ekonomický režim nabízí značné úspory energie. Vše v reálném čase a stisknutím jediného tlačítka!

Stylový, ultratenký design

Nová řada monitorů Philips využívá nejnovější generaci ultratenké technologie LED, proto

může být design tenčí než u předchozí generace. Díky tenkému provedení jsou monitory nejenom potěchou pro oko, ale také šetří místo na stole.

SmartKolor

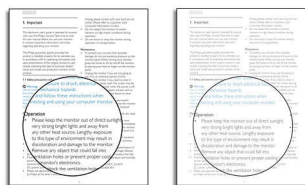


SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor je inteligentní technologie obohacení barev, která dokáže rozšířit zobrazované barevné spektrum. Zvýrazní úroveň zisku RGB monitoru a zajistí tak bohaté a živé barvy pro vaše fotografie i videosnímky.

SmartTxt

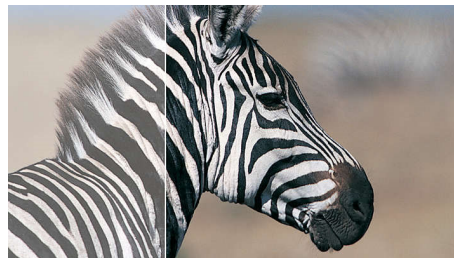


SmartTxt On

SmartTxt Off

Funkce SmartTxt představuje inteligentní algoritmus, který usnadňuje čtení textových aplikací, například dokumentů PDF nebo elektronických knih, které obvykle vyžadují lepší zaměření a soustředění.

Poměr SmartContrast 2000000:1



Požadujete plochý LCD displej s nejvyšším kontrastem a nejzářivějším obrazem. Zářivý obraz je výsledkem zdokonaleného zpracování

vysokopásmového videa od společnosti Philips v kombinaci s jedinečným extrémním tlumením a technologií pro zvýraznění podsvícení. Funkce SmartContrast zvyšuje kontrast s vynikající úrovní černé a přesným ohraničením stínů a barev. Poskytuje jasný, živý obraz s nejvyšším kontrastem a zářivými barvami.

Dotykové ovládání



Dotykové ovládání jsou inteligentní ikony citlivé na dotek, nahrazují vyčnívající tlačítka a umožňují uživateli nastavit monitor podle požadavků. Dotykové ovládání reaguje i na nejjemnější dotek a dodává monitoru moderní feeling.

Materiály přátelské k životnímu prostředí

„Společnost Philips se ve své řadě monitorů zavázala využívat obnovitelné materiály šetrné k životnímu prostředí. Veškeré plastové části těla, části kovového šasi a balicí materiály využívají 100% recyklovatelné materiály. U některých vybraných modelů využíváme až 65 % plastů recyklovaných zákazníky. Přísné dodržování standardů RoHS zaručuje významné snížení nebo eliminaci jedovatých látek, např. olova. Výrazně jsme snížili obsah rtuti v monitorech s podsvícením CCFL, u monitorů s podsvícením LED jsme rtuť přestali používat úplně. Bližší informace naleznete na webových stránkách společnosti Philips: <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

Vynikající lesklý povrch

Vynikající lesklý povrch s výraznými prvky



Specifikace

Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový), DVI-D (digitální, HDCP)
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green

Obraz/displej

- Velikost panelu: 58,4 cm (23")
- Poměr stran: 16:9
- Typ LCD panelu: IPS LCD
- Typ podsvícení: Systém W-LED
- Rozteč obrazových bodů: 0,265 × 0,265 mm
- Optimální rozlišení: 1 920 × 1 080 při 60 Hz
- Jas: 250 cd/m²
- Barevnost displeje: 16,7 milionu
- Kontrastní poměr (typický): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Úhel sledování: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Vylepšení obrazu: SmartImage
- Oblast sledování: 509,18 (H) × 286,41 (V)
- Snímková frekvence: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- Technologie sRGB
- SmartResponse (typická): 5 ms (ze šedé do šedé)

Pohodlí

- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Operační systém Mac OS X, Technologie sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Pohodlí uživatele: Nabídka, Turbo, Zapnuto/Vypnuto, Vstup, SmartImage
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Čeština, Francouzština, Němčina, Italština, Portugalská, Ruština, Zjednodušená čínština, Španělština
- Další výhody: Zámek Kensington

Podstavec

- Sklopné provedení: -3/+15 stupeň

Spotřeba

- Napájení: Externí, Střídavý proud 100–240 V,

50–60 Hz

- Režim vypnuto: 0,3 W
- Zapnuto: 28,5 W (metoda testování EnergyStar 5.0)
- Pohotovostní režim: 0,3 W
- Indikátor napájení LED: Provoz – bílá, Pohotovostní režim – bílá (blikající)

Rozměry

- Výrobek se stojanem (mm): 550 × 421 × 180 mm
- Balení v mm (Š × V × H): 594 × 557 × 139 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 550 × 337 × 34 mm

Hmotnost

- Výrobek s obalem (kg): 4,89 kg
- Výrobek se stojanem (kg): 3,05 kg
- Výrobek bez stojanu (kg): 2,07 kg

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0 až 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 30,000 hodin
- Relativní vlhkost: 20%-80 %
- Rozsah teplot (skladovací): -20 až 60 °C

Udržitelnost

- Životní prostředí a energie: RoHS, EnergyStar 5.0, Bez rtuti
- Recyklovatelnost obalového materiálu: 100 %

Shoda a standardy

- Regulační opatření: BSMI, Značka CE, FCC Třída B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Skříňka

- Dokončit: Lesklý
- Stojan: Černá
- Přední rámeček: Černá
- Zadní kryt: Černá



Datum vydání 2024-03-21

Verze: 5.0.1

EAN: 87 12581 62812 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com