



Philips Brilliance
LCD monitor

58cm (23") širokoúhlý řada C
Full HD

Brilliance



230C1HSB

Dokonalý HDMI LCD monitor pro požitek z multimédií Full-HD

Zažijte oslnivý výkon díky tomuto stylově lesklému a ohromujícímu displeji s rozlišením Full HD 1080p! Díky dokonalým funkcím jako vstup HDMI, výkonné přední stereofonní audio, port rozhraní USB a reakční doba 2 ms se můžete ponořit do multimediálních zážitků.

Nejvyšší kvalita obrazu

- Displej LCD Full HD, rozlišení 1920 x 1080p
- Funkce 2ms SmartResponse
- SmartContrast 12000:1 pro neuvěřitelné bohaté detaily černé
- SmartImage: zážitek z optimalizovaného a uživatelsky přívětivého zobrazení
- TrueVision: laboratorní kvalita zobrazení

Stvořeno k eleganci

- Elegantní dvoutónový a vysoce lesklý design obohatí vzhled vaší domácnosti

Zážitek skutečně multimediální

- HDMI-ready pro vysoce kvalitní multimediální zážitek
- Vestavěný stereofonní zvuk pro multimediální zážitek

Báječná výhoda

- Snadné řízení formátu obrazu přepíná mezi širokoúhlým formátem a formátem 4:3
- USB port pro lepší zážitek z multimédií

PHILIPS

Přednosti

Displej LCD 1920 x 1080p Full HD

Vychutnejte si ostrý obraz a křišťálově čistou kvalitu, které divákům přinese opravdově nezapomenutelný vizuální zážitek. Diváci si budou moci dopřát nepřekonatelné video s úžasným barevným spektrem a široko daleko neostřejším obrazem.

SmartResponse - 2 ms



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

SmartResponse je exkluzivní technologie nejvyšší rychlosti společnosti Philips, která po zapnutí automaticky upraví dobu odezvy podle konkrétních požadavků aplikace, například her a filmů, jež vyžadují rychlejší dobu odezvy, aby byl obraz bez trhání, časové prodlevy a stínů

Poměr SmartContrast 12000:1

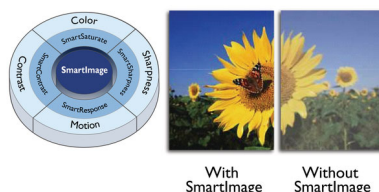


With Dynamic contrast ratio 12000 < contrast ratio 12000

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.

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!

HDMI Ready



HDMI-ready

Zařízení HDMI-ready má veškerý potřebný hardware pro příjem obsahu přes multimediální rozhraní s vysokým rozlišením

(HDMI). Kabel HDMI umožňuje přenos vysoce kvalitního digitálního videa a audia přes jediný kabel z počítače nebo jakéhokoli množství AV zdrojů (včetně set-top boxů, DVD přehrávačů, AV přijímačů a videokamer).

Snadné řízení formátu obrazu



Widescreen format 4:3 format

Snadné řízení formátu obrazu společnosti Philips přepíná z poměru stran 4:3 do širokoúhlého režimu a zpět tak, aby sladil poměr stran displeje s obsahem při práci s širokými dokumenty bez rolování nebo při prohlížení širokoúhlých médií v širokoúhlém režimu a nezkráceném, přirozeném režimu zobrazení v poměru obsahu 4:3.

Zabudovaný stereo audio systém

Dva vysoce kvalitní stereofonní reproduktory zabudované do přístroje. V závislosti na modelu a provedení mohou být viditelně umístěny zepředu, neviditelně zespodu, shora nebo zezadu.

Specifikace

Obraz/displej

- typ LCD panelu: TFT-LCD
- Velikost panelu: 23"/58,42 cm
- Poměr stran: 16:9
- Rozteč obrazových bodů: 0,265 × 0,265 mm
- Jas: 300 cd/m²
- SmartContrast: 12000:1
- Kontrastní poměr (typický): 1000:1
- SmartResponse: 2 ms (ze šedě do šedě)
- Reakční doba (typická): 5 ms
- Optimální rozlišení: 1920 × 1080 při 60 Hz
- Úhel sledování: 170° (H) / 160° (V), - C/R > 10
- Barevnost displeje: 16,7 milionu
- Snímková frekvence: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- Technologie sRGB

Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový), Datový vstup DVI-D, Rozhraní HDMI
- USB: USB 2.0 × 1
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p (podpora HDCP)

Pohodlí

- Vestavěný zvuk: 2 x 2 W
- Pohodlí uživatele: SmartImage, Hlasitost, Nabídka, Vstup, Auto, Zapnuto/Vypnuto
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Čeština, Francouzština, Němčina, Italština, Ruština, Zjednodušená čínština, Španělština, Portugalská, Turečtina
- Další výhody: Zámek Kensington
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Windows 98/2000/XP/Vista, Technologie sRGB

Podstavec

- Sklopné provedení: -5/20 stupeň

Spotřeba

- Zapnuto: <50 W (typ.)
- Režim vypnuto: <0,5 W
- Indikátor napájení LED: Provoz – bílá, Pohotovostní režim/úsporný režim - bílá (blikající)
- Napájení: Vestavěné, Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz

Rozměry

- Výrobek se stojanem (mm): 547 x 433 x 201 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 433 x 547 x 20 mm
- Balení v mm (Š x V x H): 134 x 495 x 596 mm

Hmotnost

- Výrobek se stojanem (kg): 5,6 kg
- Výrobek bez stojanu (kg): 5,2 kg
- Výrobek s obalem (kg): 7,3 kg

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0–40 °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 - 60 °C
- Relativní vlhkost: 20 - 80 %
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin

Podpora udržitelného rozvoje

- Životní prostředí a energie: EPEAT Silver, RoHS, Energy Star

Shoda a standardy

- Regulační opatření: Značka CE, FCC, Třída B, TCO '06, UL/cUL

Skříňka

- Barva: Černá
- Dokončení: Lesklý



Datum vydání 2022-05-10

Verze: 3.0.9

12 NC: 8670 000 51295
EAN: 87 12581 47535 2

© 2022 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