

Philips Brilliance
Monitor LCD z
podświetleniem LED

C-line
68,6 cm (27")
Full HD (1920 x 1080)

275C5QHAW



Monitor IPS i głośnik Bluetooth w jednym urządzeniu

możliwość regulacji i prowadzenia rozmów w miejscu pracy

Monitor Moda 2 firmy Philips stanowi połączenie oszałamiającego obrazu z wygodą zestawu głośnikowego Bluetooth w jednym zaawansowanym produkcie. Można z łatwością przesyłać strumieniowo muzykę i odbierać połączenia za pośrednictwem zestawu głośnikowego Bluetooth o dużej mocy, aby w ten sposób w pełni wykorzystać jego możliwości.

Oszałamiający obraz

- Rozdzielczość Full HD zapewnia krystalicznie czysty, ostry obraz
- Monitor AH-IPS pozwala cieszyć się wspaniałej jakości obrazami w trybie szerokokątnym
- Zaprogramowane ustawienia SmartImage zapewniają prosty dostęp do zoptymalizowanych ustawień obrazu
- SmartContrast — bogactwo szczegółów czerni
- Mniejsze zmęczenie wzroku dzięki technologii Flicker-free

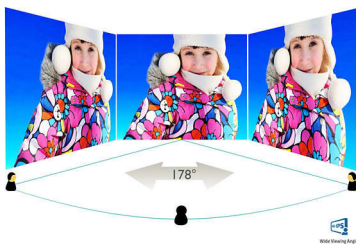
Intensywny dźwięk, łatwe nawiązywanie połączeń

- Jednoczesne przesyłanie muzyki i filmów oraz ładowanie urządzeń za pomocą technologii MHL
- Wydajne 7-watowe głośniki pozwalają docenić jakość multimedialnych treści
- System SRS WOW HD™ zapewnia niezwykle głęboką odtwarzanego dźwięku
- Bezprzewodowe przesyłanie muzyki i wykonywanie połączeń za pośrednictwem technologii Bluetooth
- Technologia Incredible Surround oferuje wirtualny dźwięk kinowy 5.1

PHILIPS

Zalety

Technologia AH-IPS



Monitory AH-IPS wykorzystują zaawansowaną technologię, która zapewnia bardzo szeroki kąt widzenia wynoszący 178/178 stopni, co umożliwia oglądanie obrazu pod niemal każdym kątem. W przeciwieństwie do standardowych paneli TN monitory AH-IPS oferują niezwykle wyrazisty obraz i żywe kolory. Dzięki temu idealnie nadają się nie tylko do wyświetlania zdjęć i filmów czy przeglądania Internetu, ale również świetnie sprawdzają się w zastosowaniach profesjonalnych, wymagających dokładności oddawania kolorów i stałej jasności przez cały czas.

Full HD



Ekran Full HD umożliwia osiągnięcie rozdzielczości panoramicznej 1920 x 1080 pikseli. Jest to największa rozdzielczość transmisji HD zapewniająca najwyższą możliwą jakość obrazu. Ekran jest w pełni przygotowany na rozwój technologii HD, dzięki obsłudze sygnałów 1080p z dowolnych źródeł, włącznie z najnowszymi technologiami (np. Blu-ray i nowoczesne konsole do gier HD). Ulepszone algorytmy przetwarzania sygnału w pełni obsługują wyższą jakość i

rozdzielczość obrazu, co pozwala osiągnąć czysty obraz bez migotania, optymalną jasność i rewelacyjne kolory.

Technologia Flicker-free



Ze względu na sposób sterowania jasnością w ekranach z podświetleniem LED niektórzy użytkownicy zauważają migotanie na swoich ekranach, co powoduje zmęczenie wzroku. Technologia Flicker-free firmy Philips wykorzystuje nowe rozwiązanie, aby korygować jasność i ograniczać migotanie, dzięki czemu zapewnia większą wygodę podczas oglądania.

7-watowe głośniki

Wyświetlacz jest wyposażony w dwa wbudowane głośniki stereofoniczne o wysokiej jakości. Mogą znajdować się z przodu, na dole, na górze, z tyłu, itp., w zależności od modelu i wzornictwa urządzenia.

System SRS WOW HD™

Niewielkie głośniki montowane w większości monitorów oferują raczej „symboliczną” jakość odtwarzanego dźwięku. Tymczasem monitory firmy Philips wyposażono w system SRS WOW HD™ gwarantujący należyłą głębię i jakość odtwarzanych materiałów. Nie sposób nie poczuć tak ogromnej różnicy.

Incredible Surround

Niezwykła technologia Incredible Surround pozwala uzyskać głęboki, wielokanałowy dźwięk przestrzenny za pomocą głośników stereofonicznych — niezależnie od wielkości pomieszczenia i bez plątania przewodów.

Końcowy efekt to niezwykle wirtuálny dźwięk 5.1, który idealnie sprawdzi się zarówno przypadku filmów, jak i podczas odtwarzania muzyki.

Przesyłanie strumieniowe przez Bluetooth



Poznaj możliwości bezprzewodowej technologii Bluetooth. Sparuj urządzenie przenośne z głośnikiem Bluetooth monitora, aby w wygodny sposób odtwarzać ulubione utwory i prowadzić rozmowy w trybie głośnomówiącym.

Technologia MHL



Mobile High Definition Link (MHL) to mobilny interfejs audio/wideo do bezpośredniego podłączenia telefonów komórkowych i innych urządzeń przenośnych do wyświetlaczy o wysokiej rozdzielczości. Opcjonalny przewód MHL umożliwia proste podłączenie urządzenia przenośnego obsługującego technologię MHL do dużego wyświetlacza Philips MHL i obserwowanie, jak filmy HD ożywają dzięki cyfrowemu dźwiękowi. Można teraz czerpać przyjemność z gier, zdjęć i innych aplikacji na dużym ekranie, a jednocześnie ładować swoje urządzenie przenośne, aby nie zabrakło w nim energii.

Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wejście sygnału: VGA (analogowe), HDMI x 2, MHL-HDMI (cyfrowe HDCP)
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym
- Wejście/wyjście audio: Wyjście słuchawkowe, Wejście PC audio

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 68,6 cm / 27 cali
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Typ panelu LCD: LCD AH-IPS
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozstaw pikseli: 0,3114 x 0,3114 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 250 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 14 ms
- Kąt patrzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R > 10
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage
- Część widoczna ekranu: 597,88 (w poziomie) x 336,31 (w pionie)
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
- sRGB
- SmartResponse (standardowo): 5 ms (szarość do szarości)

Wygoda

- Wbudowane głośniki: 7 W x 2, głośnik Bluetooth
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Wygoda użytkownika: Menu, Zasilanie Wł./Wył., Wejście, SmartImage, Bluetooth, Głośność
- Języki menu ekranowego: brazylijski portugalski, czeski, holenderski, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, włoski, japoński, koreański, polski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński (tradycyjny), turecki, ukraiński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington
- Wbudowany mikrofon

Konstrukcja

- Pochylenie wzdłużne: -5/20 stopni stopni

Moc

- Zasilacz: Zewnętrzne, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Tryb wyłączenia: 0,3 W (stand.)
- Tryb włączenia: 18,11 W (stand.) (test EnergyStar 6.0)
- Tryb gotowości: 0,5 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 613 x 467 x 238 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 730 x 557 x 280 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 613 x 372 x 42 mm

Masa

- Produkt z opakowaniem (kg): 8,79 kg
- Produkt z podstawą (kg): 5,67 kg

Warunki pracy

- Wysokość n.p.m.: Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12 192 m (40 000 stóp)
- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0 do 40 °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 30 000 godziny
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20 do 60 °C

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: EnergyStar 6.0, RoHS, Nie zawiera rtęci
- Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: BSMI, CCC, Oznaczenie CE, cETLus, FCC klasa B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Obudowa

- Zakończenie: Błyszczące
- Stopa: Biały
- Przednia ramka: Biały
- Tylna obudowa: Biały



Data wydania 2024-04-19

Wersja: 4.0.1

EAN: 87 12581 72684 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com

* Ten monitor firmy Philips ma certyfikat MHL. Jeśli jednak urządzenie MHL nie łączy się lub nie działa prawidłowo, sprawdź często zadawane pytania dotyczące urządzenia MHL lub skontaktuj się bezpośrednio ze sprzedawcą. Producent urządzenia może wymagać zakupu kabla lub adaptera MHL jego marki, aby urządzenie działało.

* Wymaga opcjonalnego urządzenia przenośnego z certyfikatem MHL i przewodu MHL (do nabycia osobno). Prosimy o kontakt ze sprzedawcą urządzenia MHL w celu uzyskania informacji o zgodności.

* Funkcja oszczędzania energii w trybie gotowości/wyłączenia zasilanego urządzenia nie dotyczy ładowania MHL.

* Aby uzyskać pełną listę produktów zgodnych z technologią MHL, odwiedź stronę www.mhlconsortium.org

* Znak słowny/znak towarowy „AH-IPS” i powiązane patenty dotyczące technologii są własnością odpowiednich firm.

* Czas reakcji SmartResponse stanowi optymalną wartość uzyskaną w testach przejścia GtG lub GtG (BW).