

Philips
Monitor LCD

S-line

24 (przekątna 59,9 cm/23,6")
1920 x 1080 (Full HD)

243S5LSB5



Ważne funkcje, efektywne działanie

Maksymalna wydajność

Monitor LED firmy Philips, którego obudowa nie zawiera PCW ani BFR, idealnie sprawdza się pod względem ekologicznej wydajności

Żywy obraz za każdym razem

- Technologia LED zapewnia żywe kolory
- SmartContrast zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów
- Ekran 16:9 Full HD zapewnia doskonałą szczegółowość

Świetny wybór

- Monitor zajmuje mało miejsca
- Ekologiczny wyświetlacz, nie zawiera rtęci
- Mocowanie VESA zapewnia elastyczność

PHILIPS

Zalety

Technologia LED

Białe diody LED to półprzewodnikowe urządzenia, które osiągają pełną jasność szybciej, skracając czas rozgrzewania. Diody LED nie zawierają rtęci, co umożliwia ich ponowne przetworzenie i ekologiczną utylizację. Diody LED umożliwiają lepsze sterowanie podświetleniem LCD, zapewniając niezwykle wysoki współczynnik kontrastu. Doskonałe odwzorowanie kolorów to rezultat jednolitego poziomu jasności na ekranie.

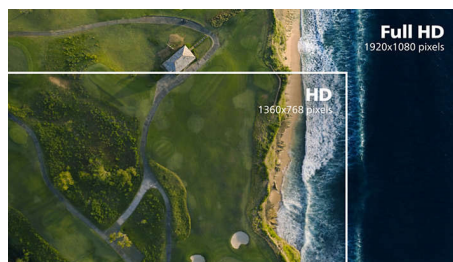
SmartContrast



Technologia SmartContrast firmy Philips analizuje wyświetlaną na ekranie zawartość i

automatycznie dopasowuje kolory oraz intensywność podświetlenia. Kontrast obrazu jest dynamicznie regulowany w celu jak najlepszego odwzorowania zawartości cyfrowych obrazów i filmów, a także kolorów o ciemnych odcieniach wyświetlanych w grach. W trybie ekonomicznym kontrast i podświetlenie są regulowane tak, aby poprawnie wyświetlać zawartość aplikacji biurowych, jednocześnie zapewniając niższe zużycie energii.

Ekran 16:9 Full HD



Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykłe monitory zapewniają pewien poziom jakości, jednak Ty z

pewnością oczekujesz więcej. Ten monitor oferuje ulepszoną rozdzielczość Full HD 1920 x 1080. Rozdzielczość Full HD zapewnia wyrazistość detali, co w połączeniu z wysokim poziomem jasności, niewiarygodnym kontrastem i naturalnymi kolorami powoduje, że obraz zachwyca realizmem.

Nie zawiera rtęci

Monitory firmy Philips z podświetleniem LED nie zawierają rtęci — jednej z najbardziej toksycznych substancji występujących w naturze, która ma wpływ zarówno na ludzi, jak i na zwierzęta. Dzięki temu wpływ monitora na środowisko jest mniejszy — od momentu wytworzenia do utylizacji.



Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wejście sygnału: VGA (analogowe), DVI-D (cyfrowe HDCP)
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 59,9 cm / 23,6 cala
- Format obrazu: 16:9
- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozmiar plamki: 0,272 x 0,272 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 250 cd/m²
- Kolorы wyświetlacza: 16,7 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms
- Kąt widzenia: 170° (poz.) / 160° (pion.), przy C/R > 10
- Część widoczna ekranu: 521,28 (w poziomie) x 293,22 (w pionie)
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–76 Hz (pion.)
- sRGB
- Gęstość pikseli: 93 PPI

Udogodnienia

- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Wygoda użytkownika: Zasilanie Wł./Wył., Menu/OK, Jasność/Tył, 4:3 Panoramiczny/Góra, Auto/Dół
- Języki menu ekranowego: brazylijski portugalski, czeski, holenderski, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, włoski, japoński, koreański, polski, portugalski, rosyjski, hiszpański, chiński uproszczony, szwedzki, turecki, chiński (tradycyjny), ukraiński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (100 x 100 mm)

Podstawa

- Pochylenie: -5/20 stopni

Moc

- Źródło zasilania: Wbudowane, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Tryb wyłączenia: 0,5 W (stand.)

- Tryb włączenia: 15,7 W (stand.) (test EnergyStar 7.0)
- Tryb gotowości: 0,5 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 560 x 424 x 219 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 608 x 419 x 121 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 560 x 348 x 53 mm

Waga

- Produkt z opakowaniem (kg): 4,69 kg
- Produkt z podstawą (kg): 3,41 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 3,02 kg

Warunki eksploatacji

- Wysokość: Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12 192 m (40 000 stóp)
- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0°C do 40°C °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 70 000 godz. (z wyjątkiem podświetlenia) godzin
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: EnergyStar 7.0, RoHS, Nie zawiera rtęci
- Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: Oznaczenie CE, FCC klasa B, Certyfikat TCO, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, RCM, UKRAIŃSKI, EPA, CECF, WEEE, CCC

Obudowa

- Kolor: Czarna
- Wykończenie: Szczotkowane (przednia ramka) / Teksturowe (tylna część obudowy)

Zawartość opakowania

- Przewody: Przewód D-Sub, przewód zasilający
- Monitor z podstawą
- Dokumentacja użytkownika

