

Philips
Monitor LCD

S-line

22 (przekątna 54,6 cm/21,5")
1920 x 1080 (Full HD)

223S5LSB



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

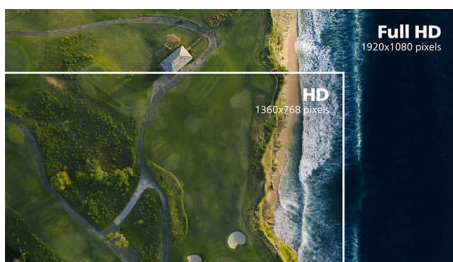
PHILIPS

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.

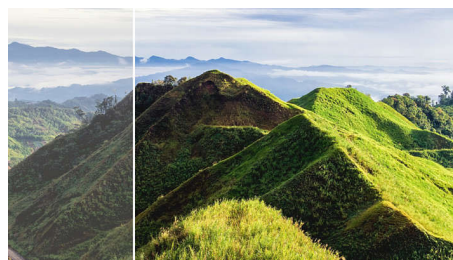
Ekran 16:9 Full HD



Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykle 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.

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.

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.

Monitor zajmuje mało miejsca

Monitor zajmuje mało miejsca

Mocowanie VESA

Mocowanie VESA zapewnia elastyczność



Dane techniczne

Łączność WiFi

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

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 54,6 cm / 21,5 cala
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ wyświetlacza: System WV-LED
- Rozstaw pikseli: 0,248 x 0,248 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 250 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms
- Kąt patrzenia: 170° (poz.) / 160° (pion.), przy C/R > 10
- Część widoczna ekranu: 476,64 (w poziomie) x 268,11 (w pionie)
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–76 Hz (pion.)
- sRGB

Wygoda

- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- 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, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński (tradycyjny), turecki, ukraiński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Mocowanie VESA (100 x 100 mm)

Konstrukcja

- Pochylenie wzdłużne: -5/20 stopni

Moc

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

- Tryb włączenia: 15,3 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): 503 x 376 x 213 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 555 x 414 x 107 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 503 x 316 x 50 mm

Masa

- Produkt z opakowaniem (kg): 3,87 kg
- Produkt z podstawą (kg): 2,61 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 2,35 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°C do 40°C °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 30 000 godzin
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C

Zrównoważony rozwój

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

Zgodność i standardy

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

Obudowa

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

Zawartość opakowania

- Kable: VGA, zasilanie
- Monitor z podstawą
- Dokumentacja użytkownika

