



Philips
Monitor LED

V-line

19" (48,3 cm)

190V3LSB

Ciesz się wspaniałym obrazem LED o żywych kolorach

Ten atrakcyjny, smukły monitor daje mnóstwo radości użytkownikowi. Jego najważniejsze funkcje, takie jak SmartContrast, zapewniają bogaty, jasny obraz i sprawiają, że ten monitor to świetny wybór.

Doskonała jakość obrazu

- Technologia LED zapewnia naturalne kolory
- SmartContrast 10 000 000:1 zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów

Projekt pasujący do każdego wnętrza

- Atrakcyjna, smukła, błyszcząca konstrukcja
- Niewielkie wymiary dobrze komponują się z każdym stylem życia

Co dzień bardziej ekologicznie

- Ekologiczny wyświetlacz, nie zawiera rtęci
- Energy Star to wydajne zarządzanie i niskie zużycie energii

Duża wygoda

- Łatwe dostrajanie parametrów wyświetlania dzięki SmartControl Lite

PHILIPS
sense and simplicity

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozmiar panelu: 19 cali / 48,3 cm
- Część widoczna ekranu: 430,5 (w poziomie) x 278,2 (w pionie)
- Format obrazu: 16:10
- Optymalna rozdzielczość: 1440 x 900 przy 60 Hz
- Czas reakcji (typowy): 5 ms
- Jasność: 250 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- Rozmiar płamki: 0,2835 x 0,2835 mm
- Kąt widzenia: 170° (poz.) / 160° (pion.), przy C/R > 10
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–75 Hz (pion.)
- sRGB

Możliwości połączeń

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

Udogodnienia

- Wygoda użytkownika: Automatyczna, 4:3 / panoramiczny, Jasność, Menu, Zasilanie Wł./Wył.
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, portugalski, turecki
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7

Podstawa

- Pochylenie: -5/+20 stopnie

Zasilanie

- Tryb włączenia: 18 W (test EnergyStar 5.0)
- Tryb gotowości: 0,5 W

- Tryb wyłączenia: 0,5 W
- Diodowy wskaźnik zasilania: Obsługa – biała, Tryb gotowości – biały (miga)
- Źródło zasilania: Wbudowane, 100–240 V AC, 50/60 Hz

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 462 x 383 x 199 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 462 x 319 x 47 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 506 x 402 x 101 mm

Waga

- Produkt z podstawą (kg): 2,318 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 2,89 kg
- Produkt z opakowaniem (kg): 3,929 kg

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0°C do 40°C °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 30 000 godzin

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: EnergyStar 5.0, Srebrny certyfikat EPEAT, RoHS, Nie zawiera ołowiu, Nie zawiera rtęci
- Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: BSMI, Oznaczenie CE, FCC klasa B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Obudowa

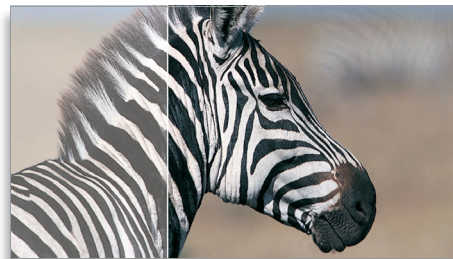
- Kolor: Czarny
- Wykończenie: Lśniące (przednia osłona)/teksturowe (tylna obudowa)

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.

Współczynnik SmartContrast 10 000 000:1



Potrzebujesz płaskiego wyświetlacza LCD o największym kontraście i najżywszych obrazach? Połączenie zaawansowanej obróbki sygnału wideo i wyjątkowej technologii przyciemnianego podświetlenia zapewnia niezwykle żywy obraz. Kontrast SmartContrast pozwala uzyskać większy kontrast dzięki doskonałemu poziomowi czerni oraz wiernie odwzorowanym cieniom i ciemnym kolorom, zapewniając jasny, naturalny obraz.

SmartControl Lite

SmartControl Lite to oprogramowanie sterujące monitorem GUI oparte o ikony 3D następnej generacji. Umożliwia ono dostosowanie większości parametrów monitora, takich jak kolor, jasność, kalibracja ekranu, multimedia, zarządzanie danymi użytkownika itp. za pomocą myszy.

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 monitor jest przyjazny środowisku od momentu wytworzenia do utylizacji.

Energy Star 5.0

Energy Star to program wydajnego zarządzania energią uznawany przez amerykańską Agencję Ochrony Środowiska (EPA) oraz wiele innych krajów. Certyfikat Energy Star gwarantuje, że kupujesz produkt, który spełnia najnowsze standardy dotyczące wykorzystania energii i pracuje z maksymalną wydajnością na wszystkich poziomach eksploatacji. Nowe monitory firmy Philips posiadają certyfikat Energy Star 5.0 i spełniają lub przewyższają jego wymagania. Przykładowo w trybie uśpienia standardem dla Energy Star 5.0 jest pobór mocy poniżej 1 W, podczas gdy monitory firmy Philips zużywają poniżej 0,5 W. Więcej szczegółów znajduje się na stronie www.energystar.gov



Data wydania 2012-03-06

Wersja: 2.0.1

12 NC: 8670 000 75672
EAN: 87 12581 60122 5

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

www.philips.com