



Philips
Monitor LCD z
podświetleniem LED

V-line
20 (przekątna 49,5 cm / 19,5")

200V4LAB2

Ciesz się wspaniałym obrazem LED o żywych kolorach

z głośnikami stereofonicznymi

Ciesz się żywym obrazem LED dzięki temu atrakcyjnemu, lśniącaemu monitorowi. Jest on wyposażony w głośniki stereofoniczne — to świetny wybór!

Żywy obraz za każdym razem

- Wyświetlacz 16:9 zapewnia wspaniały, żywy obraz
- Technologia LED zapewnia żywe kolory
- SmartContrast zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów

Nowoczesny design

- Atrakcyjna, lśniąca konstrukcja
- Mała podstawa zajmuje mało miejsca
- Mocowanie VESA zapewnia elastyczność

Możliwość korzystania z multimedii

- Potężny dźwięk dzięki głośnikom o mocy 2 x 2 W RMS

Co dzień bardziej ekologicznie

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

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.

Wbudowane głośniki stereofoniczne

Teraz można korzystać z multimedii i aplikacji społecznościowych, słuchając dźwięku stereo. Te wbudowane głośniki nie tylko doskonale brzmią, ale także pomagają uniknąć bałaganu spowodowanego zewnętrznymi przewodami oraz zapewniają oszczędność miejsca.

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.

Niskie zużycie energii

Niskie zużycie energii pozwala ograniczyć koszty

Atrakcyjna, lśniąca konstrukcja

Atrakcyjna, lśniąca konstrukcja

Mała podstawa zajmuje mało miejsca

Mała podstawa zajmuje mało miejsca

Mocowanie VESA

Mocowanie VESA zapewnia elastyczność

Wyświetlacz 16:9

Wyświetlacz 16:9 zapewnia wspaniały, żywy obraz

Energy Star

Energy Star to wydajne zarządzanie i niskie zużycie energii



Hg Free



VESA Mount



ENERGY STAR



Built-in Speaker



LED



10,000,000:1
SmartContrast



Low Power



5ms

Dane techniczne

Łączność WiFi

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

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 49,5 cm / 19,5 cala
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozstaw pikseli: 0,32 x 0,31 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1600 x 900 przy 60 Hz
- Jasność (maks.): 200 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 600:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms
- Kąt patrzenia: 90° (poz.) / 65° (pion.), przy C/R > 10
- Część widoczna ekranu: 432,00 (w poziomie) x 239,76 (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 8/7/XP
- Wbudowane audio: 2 x 2,0 W
- Wygoda użytkownika: Auto/Dół, Jasność/Tył, Menu/OK, Zasilanie Wł./Wył., Głośność/Góra
- Języki menu ekranowego: brazylijski portugalski, czeski, holenderski, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, włoski, japoński, koreański, polski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, turecki, chiński (tradycyjny), 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

- Tryb włączenia: 16 W (stand.), 19 W (maks.)
- Tryb gotowości: 0,5 W
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)
- Klasa energetyczna: E

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 479 x 369 x 201 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 567 x 372 x 124 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 479 x 299 x 48 mm

Masa

- Produkt z opakowaniem (kg): 3,83 kg
- Produkt z podstawą (kg): 2,72 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 2,39 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 godziny
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C °C

Zrównoważony rozwój

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

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: Oznaczenie CE, FCC klasa B, EAC, SEMKO, Certyfikat TCO, UL/cUL, BSMI, TUV/ISO9241-307, WEEE, CECP

Obudowa

- Kolor: Czarny
- Zakończenie: Lśniące (przednia ramka) / Teksturowe (tylna obudowa)

Zawartość opakowania

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

