



Philips
Monitor LCD z
podświetleniem LED

V-line
20 (przekątna 49,6 cm / 19,53")

200V4QSBR

Wspaniały obraz LED o żywych kolorach

Ciesz się żywym obrazem LED MVA dzięki temu atrakcyjnemu, lśniącemu monitorowi. Jest on wyposażony w technologię SmartControl Lite — to świetny wybór!

Żywy obraz za każdym razem

- Łatwe dostrajanie parametrów wyświetlania dzięki SmartControl Lite
- SmartContrast zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów
- Wyświetlacz MVA zapewnia szeroki kąt widzenia i głęboki kontrast
- Ekran 16:9 Full HD zapewnia doskonałą szczegółowość

Nowoczesny design

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

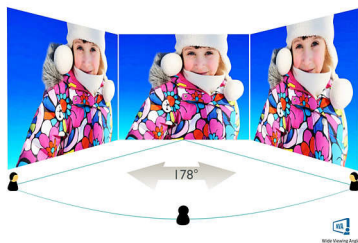
Co dzień bardziej ekologicznie

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

PHILIPS

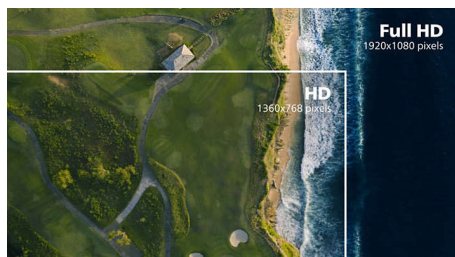
Zalety

Technologia wyświetlacza MVA



Monitor LED MVA Philips korzysta z zaawansowanej technologii wielofunkcyjnego dopasowania obrazu w pionie, która zapewnia niezwykle wysoki współczynnik kontrastu statycznego, a co za tym idzie — bardzo żywy, jasny obraz. Jest idealnym rozwiązaniem zarówno w przypadku standardowych zastosowań biurowych, jak i w przypadku wyświetlania zdjęć, stron internetowych, filmów i gier oraz korzystania z wymagających aplikacji graficznych. Zoptymalizowana technologia zarządzania pikselami zapewnia dodatkowo niezwykle szerokie kąty widzenia — 178/178 stopni — co przekłada się na znakomitą wyrazistość obrazu.

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.

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.

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

Energy Star

Energy Star to wydajne zarządzanie i niskie zużycie energii



Wide Viewing Angle



SmartControl Lite



Hg Free



VESA Mount



ENERGY STAR



Full HD 1080p



SmartContrast



Low Power



Wide Viewing Angle

Dane techniczne

Łączność WiFi

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

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 49,6 cm (19,53 cala)
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Typ panelu LCD: MVA
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozstaw pikseli: 0,23 x 0,22 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność (maks.): 250 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Współczynnik kontrastu (typowy): 3000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 20 ms
- Kąt patrzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R > 10
- Część widoczna ekranu: 434,88 (w poziomie) x 238,68 (w pionie)
- Częstotliwość odświeżania: 30–83 kHz (poz.) / 56–76 Hz (pion.)
- sRGB
- SmartResponse (standardowo): 8 ms (szarości)

Wygoda

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

- Tryb włączenia: 13,97 W (test EnergyStar 7.0)
- Tryb gotowości: 0,5 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)
- Klasa energetyczna: F

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 479 x 369 x 213 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 535 x 389 x 131 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 479 x 299 x 50 mm

Masa

- Produkt z opakowaniem (kg): 3,79 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 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: WEEE, CCC, Oznaczenie CE, CECP, CEL, China RoHS, CU, EPA, ETL, FCC klasa B, PSB, Certyfikat TCO, TUV/ISO9241-307, UKRAIŃSKI

Obudowa

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

Zawartość opakowania

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



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 8.0.2

EAN: 87 12581 73126 7

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

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

www.philips.com

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