



Philips
Monitor LCD

48 cm (19")
SXGA

190V7FB

Opłacalny zakup

Kompaktowy monitor 190V7 pozwala zwiększyć wydajność pracy dzięki dużemu ekranowi, gniazdom VGA i DVI oraz wygodnej obsłudze, natomiast funkcje przydatne w firmie, takie jak oszczędne zużycie energii, zapewniają optymalny koszt eksploatacji.

Korzystne koszty eksploatacji

- Gotowość do pracy w systemie Windows Vista
- Zużycie energii niższe od średniej tego typu urządzeń
- Norma TCO'03 zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa i ergonomii
- Odpowiedzialność za środowisko — partner Energy Star

Doskonała wydajność wideo

- Rozdzielczość SXGA 1280 x 1024 — ostrzejszy obraz
- sRGB zapewnia dopasowanie kolorów ekranu i wydruku

Duża wygoda

- Podwójne wejście obsługujące analogowy sygnał VGA, jak i cyfrowy sygnał DVI
- Wbudowany zasilacz — zasilacze zewnętrzne są zbędne
- Automatyczne wyświetlenie doskonałego obrazu za pomocą jednego klawisza

PHILIPS

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Typ panelu LCD: 1280 x 1024 pikseli, Polaryzator przeciwodblaskowy, Paski pionowe RGB
- Rozmiar panelu: 19"/ 48 cm
- Część widoczna ekranu: 376,3 x 301,1 mm
- Rozmiar plamki: 0,294 x 0,294 mm
- Jasność: 300 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 600:1
- Kolory wyświetlacza: 16,2 M
- Kąt widzenia: 160° (poz.) / 160° (pion.), przy C/R > 5
- Czas reakcji (standardowy): 8 ms
- Chromatyczność bieli, 6500°K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromatyczność bieli, 9300°K: x = 0,283 / y = 0,297
- Maks. rozdzielczość: 1280 x 1024 przy 75 Hz (wejście cyfrowe)
- Optymalna rozdzielczość: 1280 x 1024 przy 60 Hz (wejście cyfrowe)
- Częstotliwość plamki wideo: 140 MHz
- Częstotliwość odświeżania poziomego: 30–83 kHz
- Częstotliwość odświeżania pionowego: 56–76 Hz
- sRGB

Możliwości połączeń

- Wejście sygnału: VGA (analogowe), DVI-D
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Synchronizacja kompozytowa, Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym
- Impedancja wejścia wideo: 75 om
- Impedancja wejściowa synch.: 2,2 k om
- Poziomy sygnał wejścia wideo: 0,7 Vpp

Udogodnienia

- Wygoda użytkownika: Menu wyświetlane na ekranie (OSD)
- Elementy sterujące monitorem: Automatyczny, Zwiększanie/zmniejszanie jasności, Lewy/prawy, Menu (OK), Zasilanie Wł./Wył.
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, rosyjski, hiszpański
- Pozostałe wygody: Zgodne z blokadą Kensington
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Certyfikaty: Oznaczenie CE, EMC, Energy Star,

- FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Pochylenie: -5° do 20°
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 100 x 100 mm

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód VGA
- Akcesoria opcjonalne: podstawa ergonomiczna Super Ergo Base
- Instrukcja obsługi

Wymiary

- Wymiary pudełka (szer. x wys. x gł.): 490 x 159 x 451 mm
- Wymiary pudełka (w calach) (szer. x wys. x gł.): 19,3 x 6,3 x 17,8 cali
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 424 x 361 x 65,1 mm
- Wymiary zestawu (w calach) (szer. x wys. x gł.): 16,7 x 14,2 x 2,6 cali
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 424 x 418 x 211 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (w calach) (szer. x wys. x gł.): 16,7 x 16,5 x 8,3 cali
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godz.
- Wilgotność względna: 20%–80%
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5°C do 40°C
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20°C do 60°C
- Waga produktu (z podstawą): 4,6 kg
- Waga produktu z podstawą (funty): 10,1 lb
- Waga wraz z opakowaniem: 6,4 kg
- Waga wraz z opakowaniem (funty): 14,1

Moc

- Zgodność z: Energy Star
- Pobór mocy (tryb włączenia): 34 W (typowo)
- Pobór mocy (tryb wyłączenia): < 1 W
- Wskaźnik zasilania LED: Tryb pracy — zielony, Tryb gotowości/uśpienia — bursztynowy
- Źródło zasilania: Wbudowane, 100–240 V AC, 50/60 Hz

Zalety

Wsparcie dla systemu Windows Vista

Nowe monitory firmy Philips są przystosowane do obsługi zaawansowanego wizualnie i wymagającego systemu Windows Vista. Ich żywe kolory i wysoka jakość obrazu zapewniają jeszcze lepszą zabawę oraz wydajność w pracy, a także pozwalają na pełniejszą kontrolę nad pracą komputera w domu, jak i w biurze. Dzięki nim przeglądanie, wyszukiwanie i organizowanie informacji służbowych oraz rozrywkowych odbywa się w szybki, wydajny i łatwy sposób.

Niższe zużycie energii

Zmniejszenie ilości energii elektrycznej niezbędnej do zasilania urządzenia.

Zgodność z normą TCO '03

Standard organizacji TCO jest jeszcze bardziej rygorystyczny niż MPR-II pod względem bezpieczeństwa i ergonomii, zwłaszcza w odniesieniu do zmiennych pól elektrycznych (AEF).

Partner Energy Star

Producent spełniający wymogi dotyczące oszczędzania energii ustalone przez Agencję Ochrony Środowiska rządu USA.

Rozdzielczość SXGA, 1280 x 1024

W monitorach graficznych rozdzielczość ekranu to liczba punktów (pikseli) na całym ekranie. Na przykład na ekranie o rozdzielczości 1280 x 1024 można wyświetlić 1280 różnych punktów w każdej z 1024 linii, czyli ok. 1,3 mln pikseli.

Obsługa sRGB

sRGB jest standardem branżowym, który zapewnia najlepsze możliwe dopasowanie kolorów wyświetlanych na ekranie z kolorami na wydrukach.

Podwójne wejście

Podwójne wejście oferuje złącza obsługujące analogowe sygnały wejściowe VGA oraz cyfrowe DVI.

Wbudowany zasilacz

Zasilacz zamontowany w korpusie monitora zastępuje duży zasilacz zewnętrzny.

Automatyczna regulacja jednym klawiszem

Klawisz automatycznej regulacji przywraca optymalne położenie na ekranie, ustawienia fazy i zegara. Wystarczy nacisnąć jeden przycisk — nie ma potrzeby nawigacji po różnych menu wyświetlanych na ekranie (OSD) i naciskania wielu klawiszy.



Data wydania 2017-07-28

Wersja: 5.0.9

12 NC: 8639 000 17047
EAN: 87 10895 97380 9

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

www.philips.com