



Philips
Monitor LCD

19"
SXGA

190S6FS



wielki ekran, który zmieści się w budżecie

Monitor 190S6 zwiększa produktywność dzięki dużemu ekranowi i dużej wygodzie obsługi. Przydatne funkcje, takie jak SmartManage, obniżają koszty użytkowania tego monitora, a bezołowiowa konstrukcja chroni środowisko naturalne.

Niskie koszty eksploatacji

- Blokada antykradzieżowa Kensington zapewnia bezpieczeństwo
- Zużycie energii niższe od średniej tego typu urządzeń
- Zgodność ze SmartManage umożliwia zarządzanie urządzeniami przez sieć LAN
- Bezołowiowa konstrukcja wspomaga ochronę środowiska
- Odpowiedzialność za środowisko — partner Energy Star
- Norma TCO'03 zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa i ergonomii

Doskonała wydajność wideo

- Rozdzielczość SXGA 1280 x 1024 — ostrzejszy obraz
- sRGB zapewnia dopasowanie kolorów ekranu i wydruku
- Szybki czas reakcji od wł. do wył. 8 ms: doskonała jakość tekstu i grafiki

Duża wygoda

- Automatyczne wyświetlenie doskonałego obrazu za pomocą jednego klawisza
- Wbudowany zasilacz — zasilacze zewnętrzne są zbędne
- Łatwa, przyjazna dla użytkownika instalacja typu Plug & Play



www.philips.com/sustainability

PHILIPS
sense and simplicity

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 (nitów):** 250 nit
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 500:1
- **Kolory wyświetlacza:** 16,2 M
- **Kąt widzenia:** przy C/R > 5
- **Kąt widzenia (p / p):** 160 / 160 stopnie
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 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
- **Zalecana rozdzielczość:** 1280 x 1024 przy 60 Hz
- **Ustawienia fabryczne:** 15 trybów
- **Tryby definiowane przez użytkownika:** 50 trybów
- **Częstotliwość plamki wideo:** 140 MHz
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30–83 kHz
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 56–76 Hz
- sRGB

Możliwości połączeń

- **Wejście sygnału:** Analogowe (VGA)
- **Sygn. wejściowy synchronizacji wideo:** synchronizacja kompozytowa, Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym

Wygoda

- **Funkcje zwiększające wygodę:** menu wyświetlane na ekranie (OSD), SmartManage
- **Elementy sterujące monitorem:** Automatyczna, Regulacja jasności, Lewy/prawy, Menu (OK), Zasilanie Wł./Wył., W górę/dół

- **Języki menu ekranowego:** angielski, francuski, niemiecki, włoski, chiński uproszczony, hiszpański
- **Pozostałe wygody:** Zgodne z blokadą Kensington
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Certyfikaty:** oznaczenie CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/ GS, TÜV Ergo
- **Pochylenie:** -5° do 25°
- **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
- Podręcznik użytkownika

Wymiary

- **Wymiary (ze stacją bazową) (szer. x wys. x gł.):** 425 x 418 x 235 mm
- **Średni okres międzyawaryjny (MTBF):** 50 000 godz.
- **Wilgotność względna:** 20%–80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5°C do 40°C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20°C do 60°C
- **Waga:** 5,4 kg

Zasilanie

- **Zgodny z:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Pobór mocy:** 34 W (typowe)
- **Tryb wyłączenia:** < 1 W
- **Wskaźnik LED zasilania:** Tryb pracy — zielony, Tryb gotowości/uśpienia — bursztynowy
- **Zasilanie:** Wbudowane, 90–264 V AC, 50/60 Hz

Zalety produktu

SmartManage

SmartManage to system monitorowania, zarządzania i sprawdzania stanu monitorów oraz zdalna pomoc w rozwiązywaniu problemów z monitorami za pośrednictwem sieci LAN.

Nie zawiera ołowiu

Produkty niezawierające ołowiu zostały zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z normami Wspólnoty Europejskiej określonymi w dyrektywie dotyczącej ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych (RoHS), które ograniczają możliwość użycia ołowiu i innych toksycznych substancji, które mogą być szkodliwe dla zdrowia oraz środowiska.

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).

Zgodne z blokadą Kensington

Mały otwór w obudowie służy do przytwierdzenia monitora do elementu stałego za pomocą urządzenia blokującego w celu zabezpieczenia go przed kradzieżą.

Czas reakcji 8 ms (wł.–wył.)

Czas reakcji to okres, w którym komórka ciekłego kryształu przechodzi ze stanu aktywnego (czarna) do nieaktywnego (biała) i ponownie do stanu aktywnego (czarna). Czas ten jest mierzony w milisekundach. Im krótszy, tym lepszy — krótszy czas reakcji odpowiada szybszym zmianom stanu i skutkuje mniejszą liczbą widocznych artefaktów podczas wyświetlania zmieniających się tekstów i obrazów. Czas reakcji jest szczególnie ważny podczas wyświetlania dokumentów biznesowych, wykresów i zdjęć.

Obsługa sRGB

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

Wbudowany zasilacz

Zasilacz zamontowany w korpusie monitora zastępuje duży zasilacz zewnętrzny.

Łatwa instalacja typu Plug & Play

Plug & Play to standard podłączania urządzeń peryferyjnych. Monitor Plug & Play, po podłączeniu do komputera, zacznie działać bez udziału użytkownika i regulacji skomplikowanych ustawień.

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.

