



Philips  
Monitor LCD

19 cali  
SXGA

190C6FS

## liczy się elegancja

Zaprojektowany dla Ciebie! Łącząc doskonałą wydajność ekranu z wygodą i elegancją konstrukcją, monitor 190C6 oferuje dobry stosunek jakości do ceny, a jego smukłe linie i piękne kolory nadają styl każdemu pomieszczeniu.

### Doskonała wydajność wideo

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

### Projekt pasujący do każdego wnętrza

- Smukła, elegancka konstrukcja uzupełnia wystrój pomieszczenia
- Zwarta konstrukcja, elegancki wygląd — mieści się w każdym pokoju

### Najlepszy stosunek jakości do ceny

- Bezołowiowa konstrukcja wspomaga ochronę środowiska
- Norma TCO gwarantuje najwyższą ochronę i spełnianie standardów ergonomii
- Zużycie energii niższe od średniej tego typu urządzeń

### Duża wygodą

- Łatwa regulacja ustawień ekranu za pomocą funkcji Philips SmartControl
- Wbudowany zasilacz — zasilacze zewnętrzne są zbędne
- Automatyczne wyświetlenie doskonałego obrazu za pomocą jednego klawisza

# PHILIPS

# Zalety

## Czas reakcji 8 ms (wł.–wyl.)

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.

## 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.

## Smukła, elegancka konstrukcja

Smukła, elegancka konstrukcja uzupełnia wystrój każdego pomieszczenia.

## Zwarta konstrukcja

Stylistyka podkreślająca smukły wygląd i niewielkie rozmiary, pasujące wszędzie i pozwalające zaoszczędzić miejsce.

## 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.

## Zgodność z normą TCO '99

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

## Niższe zużycie energii

Zmniejszenie ilości energii elektrycznej niezbędnej do zasilania urządzenia.

## SmartControl

Oprogramowanie do dokładnej regulacji ustawień ekranu. Firma Philips oferuje dwie możliwości regulacji ustawień: można skorzystać z wielopoziomowego menu ekranowego za pomocą przycisków na monitorze lub skorzystać z oprogramowania Philips SmartControl w celu ustawienia parametrów monitora w wygodny i znany sposób.

## 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.



# 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): 270 nit
- Współczynnik kontrastu (typowy): 600:1
- Kolory wyświetlacza: 16,2 M
- Kąt widzenia: przy C/R > 5
- Kąt widzenia (p / p): 160 / 145 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

## Połączenia

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

## Udogodnienia

- Przyciski i elementy sterujące: Przyciski z przodu
- Funkcje zwiększające wygodę: menu wyświetlane na ekranie (OSD), SmartControl
- 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, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Pochylenie: -5° do 20°

## Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód VGA
- Podręcznik użytkownika

## Wymiary

- Wymiary (ze stacją bazową) (szer. x wys. x gł.): 442 x 420 x 201 mm
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godz.
- Wilgotność względna: 20%–80%
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5°C do 35°C
- Zakres temperatur (przechowywanie): -20°C do 60°C
- Waga: 5,3 kg

## Zasilanie

- Zgodny z: E2000, Energy Star, NUTEK
- Pobór mocy: 36 W (typowo)
- Tryb wyłączenia: < 1 W
- Wskaźnik LED zasilania: Tryb pracy — zielony, Tryb gotowości/uśpienia — bursztynowy
- Zasilanie: Wbudowane, 90–264 V AC, 50/60 Hz



Data wydania 2019-05-08

Wersja: 1.0.6

12 NC: 8639 000 16451  
EAN: 87 10895 90991 4

© 2019 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](http://www.philips.com)