



Philips
Monitor LCD

17 cali

SXGA

I70S6FB



wydajność i wygoda w połączeniu z oszczędnością

Ten płaski, niewielki monitor I70S6 jest nie tylko wydajny i wygodny w użyciu, ale także, dzięki takim funkcjom jak SmartManage i bezołowiowej konstrukcji, tani w eksploatacji i przyjazny dla środowiska naturalnego.

Korzystne koszty eksploatacji

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

Doskonała wydajność wideo

- sRGB zapewnia dopasowanie kolorów ekranu i wydruku
- Rozdzielczość SXGA 1280 x 1024 — ostrzejszy obraz
- Czas reakcji od włączenia do wyłączenia 12 ms: świetna jakość tekstu i grafiki

Duża wygoda

- Łatwa, przyjazna dla użytkownika instalacja typu Plug & Play
- Wbudowany zasilacz — zasilacze zewnętrzne są zbędne
- Wygodny, wbudowany uchwyt do notatek, kartek i fotografii

PHILIPS

sense and simplicity

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- **typ panelu LCD:** 1280 x 1024 pikseli, Polaryzator przeciwodblaskowy, Paski pionowe RGB
- **Rozmiar panelu:** 17"/ 43 cm
- **Część widoczna ekranu:** 337,9 x 270,3 mm
- **Rozmiar plamki:** 0 264 x 0 264 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 / 155 stopnie
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 12 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./Wyt., W górę/dół

- **Języki menu ekranowego:** angielski, francuski, niemiecki, włoski, chiński uproszczony, hiszpański
- **Pozostałe wygody:** Zgodne z blokadą Kensington, uchwyt FlexiHolder
- **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 '99, 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.):** 375 x 390 x 200 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:** 3,9 kg

Zasilanie

- **Zgodny z:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Pobór mocy:** 30W (typowo)
- **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 '99

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 12 ms (wł.–wyt.)

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.

uchwyt FlexiHolder

Uchwyt FlexiHolder to wąski rowek w górnej części monitora pozwalający elegancko i wygodnie eksponować ulubione fotografie, przypomnienia, listy rzeczy do zrobienia lub numery telefonów w znajdującym się w zasięgu wzroku miejscu.

