

17-calowy monitor LCD

170S^{SFG}

Oszczędza miejsce i pieniądze, a potrafi bardzo wiele

Gdy zależy Ci na zaoszczędzeniu cennego miejsca na biurku,
a chcesz mieć niezawodny monitor o dużym ekranie, wybierz model Philips 170S5.
Zużywa on o 20% mniej energii niż inne tego typu monitory,
co bezpośrednio przekłada się na obniżenie kosztów użytkowania.

Niskie koszty utrzymania

- Pobór energii do 20% niższy od średniej rynkowej
- Zamek Kensington pozwala zabezpieczyć monitor przed kradzieżą

Znakomita wydajność

- Krótki czas reakcji zapewnia doskonale wyświetlanie szybko poruszających się obiektów
- Rozdzielczość SGA 1280x1024 zapewnia wyraźny i czytelny obraz
- sRGB zapewnia zgodność kolorystyczną pomiędzy wyświetlanym obrazem, a wydrukami

Pełen komfort

- Wbudowany zasilacz eliminuje niewygodny zasilacz zewnętrzny
- Ramka mocująca VESA umożliwia łatwy montaż monitora na ścianie
- FlexiHolder trzyma notatki, wizytówki i zdjęcia



PHILIPS



Specyfikacja techniczna

Obraz/Wyświetlacz

- Ekran LCD : 1280 x 1024 pikseli, powłoka antyodblaskowa,
- RGB Vertical Stripe
- Przekątna ekranu : 17"
- Obszar widzialny : 337.9 x 270.3 mm
- Wielkość piksela : 0.264 x 0.264 mm
- Jasność (cd/m²) : 250
- Kontrast: 450:1
- Liczba wyświetlanych kolorów : 16.7 mln
- Kąt widzenia (C/R >5)
 - Poziomy : 150°
 - Pionowy : 140°
- Czas reakcji : 16 ms
- Chromatyczność bieli, 6500o K : x = 0.313 / y = 0.329
- Chromatyczność bieli, 9300o K : x = 0.283 / y = 0.297
- Maksymalna rozdzielczość : 1280 x 1024 @ 75Hz
- Zalecana rozdzielczość : 1280 x 1024 @ 60Hz
- Ustawienia fabryczne : 15 trybów
- Ustawienia użytkownika : 16 trybów
- Częstotliwość odchyłania poziomego: 30 - 82 KHz
- Częstotliwość odświeżania (V) : 56 - 76 Hz
- sRGB :Tak

Złącza

- Wejście sygnału: analogowe (VGA)

Komfort

- Cyfrowa regulacja : OSD
- Przyciski : Auto, regulacja jasność, Lewy/Prawy, Menu (OK), Włącz/Wyłącz, Góra/Dół
- Języki OSD : angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, włoski, uproszczony chiński
- Dodatkowa funkcja : zamek Kensington
- Plug & Play : DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Spełniane normy jakościowe: CE Mark, E2000, FCC-B, UL, CSA, MPRII Low Emission, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO'03, TCO'99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Kąt nachylenia : -5° to 25°
- Uchwyt VESA : 100 mm x 100 mm

Akcesoria

- Instrukcja obsługi : Tak
- Dołączone akcesoria : kabel zasilający, kabel VGA

Wymiary

- Głębokość (z podstawą) : 174 mm
- Wysokość (z podstawą) : 423 mm
- Szerokość (z podstawą) : 375 mm
- MTBF : 50,000 (pomijając CCFL 40,000) godzin
- Względna wilgotność : 20 % - 80 %
- Zakres temperatur (praca) : +5°C do +40°C
- Zakres temperatur (przechowywanie) : -20°C do +60°C
- Waga :4.2 kg

Zasilanie

- Zgodne z : E2000, Energy Star, NUTEK
- Pobór mocy :30 W (typowy)
- Wskaźnik LED: praca, zielony; spoczynek/uśpienie, bursztynowy
- Zasilacz : wbudowany
- Stan uśpienia : < 1 W

Cechy produktu

sRGB

Skalibrowane wyświetlanie RGB, które zostało zoptymalizowane dla większości monitorów komputerowych, systemów operacyjnych i przeglądark, umożliwia bardzo wierne odwzorowanie kolorów.

Rozdzielczość SXGA (1280x1024)

Rozdzielczość ekranu oznacza ilości punktów (pikseli) znajdujących się na powierzchni całej matrycy.

Przykładowo, ekran o rozdzielczości 1280 x 1024 jest zdolny do wyświetlania 1280 różnych punktów na każdej z 1024 linii, co w sumie daje ponad 1.3 miliona pikseli.

Zintegrowany zasilacz sieciowy

Zasilacz został umieszczony w obudowie monitora, co pozwoliło pozbyć się nieporęcznego zasilacza zewnętrznego.

Krótki czas reakcji

Jest to ilość czasu jakiej potrzebuje komórka ciekłego kryształu, aby przejść ze stanu aktywnego (czarny), poprzez stan nieaktywny (biały) i ponownie w stan aktywny (czarny). Czas ten mierzony jest w milisekundach. Niższe jego wartości oznaczają krótszą reakcję, co przekłada się na wyższą wydajność monitora.

Niższy pobór mocy

Moc potrzebna do działania monitora została znacznie zredukowana.

Zamek antykradzieżowy Kensington

W połączeniu z odpowiednim zabezpieczeniem stanowi skuteczną ochronę przed kradzieżą.

Otwory montażowe VESA

VESA, to przemysłowy standard ustanowiony przez Video Electronics Standards Association, ujednolicający system mocowania produktów IT

FlexiHolder

Wąski rowek znajdujący się w górnej części monitora zwiększa wygodę użytkownika przytrzymując notatki, dokumenty, wizytówki, czy nawet zdjęcia.



Philips gwarantuje, że ten produkt spełnia normy określone przez organizację Energy Star dotyczące efektywnego zużycia energii. Microsoft i Windows są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Microsoft.

Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Data publikacji: Styczeń 2004
www.philips.com