

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-philips-243v7qjabf-00-23-8-ips-pls-fullhd-1920x1080-displayport-hdmi-vga-kolor-czarny-p-183031.html>



Monitor Philips 243V7QJABF/00 (23,8"; IPS/PLS; FullHD 1920x1080; DisplayPort, HDMI, VGA; kolor czarny)

Cena	361,31 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MONPHIL240050
Kod producenta	243V7QJABF/00
Kod EAN	8712581746025
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT Gold, RoHS
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć), Pb (ołów)
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Roczne zużycie energii:** 31 kWh
- **Pobór mocy (max):** 21 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Pobór mocy:** 13,82 W
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 415 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,08 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 45 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 540 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 325 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 540 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 209 mm
- **Waga (z podstawą):** 3,5 kg
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync, Sync-on-green (SOG)
- **Waga wraz z opakowaniem:** 4,82 kg
- **Wysokość opakowania:** 465 mm
- **Szerokość opakowania:** 588 mm
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny, HDMI
- **Głębokość opakowania:** 115 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

- **Typ HD:** Full HD
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Kolory wyświetlacza:** 16.78 millionów kolorów
- **Format obrazu:** 16:9
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Technologia wyświetlacza:** LED
- **Sync-on-green (SOG):** Tak
- **Kompatybilność 3D:** Nie
- **Rozmiar plamki:** 0,275 x 0,275 mm
- **Zasięg skanowania (długość):** 56 - 76 Hz
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 83 kHz
- **Typ matrycy:** IPS
- **Gęstość pikseli:** 93 ppi
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080)
- **Oddzielna synchronizacja H/V:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 83 kHz
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 56 - 76 Hz
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 200000000:1
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** SmartContrast
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Ilość głośników:** 2
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Diody LED:** Operacje, Stand-by
- **Kensington Lock:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Szwedzki, Hiszpański, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Angielski, Portugalski, Chińska uproszczona, Włoski, Francuska, Polski, Turecka, Fiński, Grecki, Japońska, koreańska, Węgierski, Ukraińska, Chińska tradycyjna, Rosyjski
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Regulacja wysokości:** Nie
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **HDMI:** Tak
- **HDCP:** Tak
- **Port DVI:** Nie
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wyjście mocy ac:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wejście audio dla PC:** Tak
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wejście audio:** Nie
- **Wbudowany tuner tv:** Nie
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Zalecana rozdzielczość:** 1920 x 1080 @ 60 Hz
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
- **Materiał opakowania zdalny do odzysku:** 100%
- **Klasa efektywności energetycznej (stara):** E
- **Ostrzeżenia:** Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej

powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT Gold, RoHS

Konstrukcja:

- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć), Pb (ołów)
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Roczne zużycie energii:** 31 kWh
- **Pobór mocy (max):** 21 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Pobór mocy:** 13,82 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 415 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,08 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 45 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 540 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 325 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 540 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 209 mm
- **Waga (z podstawą):** 3,5 kg

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m

Wydajność:

- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync, Sync-on-green (SOG)

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 4,82 kg
- **Wysokość opakowania:** 465 mm
- **Szerokość opakowania:** 588 mm
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny, HDMI
- **Głębokość opakowania:** 115 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

Wyświetlacz:

- **Typ HD:** Full HD
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz

-
- **Kolory wyświetlacza:** 16.78 milionów kolorów
 - **Format obrazu:** 16:9
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Technologia wyświetlacza:** LED
 - **Sync-on-green (SOG):** Tak
 - **Kompatybilność 3D:** Nie
 - **Rozmiar plamki:** 0,275 x 0,275 mm
 - **Zasięg skanowania (długość):** 56 - 76 Hz
 - **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 83 kHz
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Gęstość pikseli:** 93 ppi
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080)
 - **Oddzielna synchronizacja H/V:** Tak
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 83 kHz
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 56 - 76 Hz
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 200000000:1
 - **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** SmartContrast
 - **Przekątna ekranu:** 23,8"

Multimedia:

- **Ilość głośników:** 2
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
- **Wbudowane głośniki:** Tak

Ergonomia:

- **OSD:** Tak
- **Diody LED:** Operacje, Stand-by
- **Kensington Lock:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Szwedzki, Hiszpański, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Angielski, Portugalski, Chińska uproszczona, Włoski, Francuska, Polski, Turecka, Fiński, Grecki, Japońska, koreańska, Węgierski, Ukraińska, Chińska tradycyjna, Rosyjski
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Regulacja wysokości:** Nie

Porty i interfejsy:

- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **HDMI:** Tak
- **HDCP:** Tak
- **Port DVI:** Nie
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wyjście mocy ac:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wejście audio dla PC:** Tak
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wejście audio:** Nie

Pozostałe funkcje:

- **Wbudowany tuner tv:** Nie
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Zalecana rozdzielczość:** 1920 x 1080 @ 60 Hz
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
- **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
- **Klasa efektywności energetycznej (stara):** E

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.