

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-pro-mp242pmgde-monitor-komputerowy-60-5-cm-23-8-1920-x-1080-px-full-hd-lcd-czarny-p-269449.html>



MSI Pro MP242PMGDE monitor komputerowy 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 px Full HD LCD Czarny

Cena	1 148,88 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRPNEC
Kod producenta	521177
Kod EAN	4711377260411

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Black
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Typ zasilacza:** Internal
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** F
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 18 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 22 kWh
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 412 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 540 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 227 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 46 mm
- **Waga (bez podstawy):** 2,9 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 335 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 540 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,5 kg
- **Bluetooth:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Wi-Fi:** Nie
- **Wi-Fi Direct:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Wysokość opakowania:** 433 mm
- **Szerokość opakowania:** 615 mm
- **Głębokość opakowania:** 211 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,7 kg
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewody:** HDMI, Zasilanie, USB typu A na USB typu B

-
- **Podstawa dołączona:** Tak
 - **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 120 Hz
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Podświetlenie LED:** Nie
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 47,11 - 144,23 kHz
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 100000000:1
 - **Optymalizator częstotliwości odświeżania:** Tak
 - **Zasięg BT.2020:** 67%
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Czas reakcji (MPRT):** 1 ms
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080)
 - **Przekątna ekranu:** 23,8"
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
 - **Gama kolorów DCI-P3:** 91%
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Głębokość kolorów:** 8 bit
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 115%
 - **Pokrycie NTSC (typowe):** 100%
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Pokrycie Adobe RGB:** 98%
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
 - **Obracany:** -45 - 45°
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
 - **Wersja DisplayPort:** 1.2a
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów upstream:** 2
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 2
 - **Wersja USB hub:** 2.0
 - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu-A, USB Typu B
 - **HDMI:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 1.4b
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
 - **Kraj pochodzenia:** Chiny
 - **Certyfikaty zgodności:** CE, UKCA, CB
 - **Okres gwarancji:** 3 lat(a)

-
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT Silver, Forest Stewardship Council (FSC)

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Black
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Typ zasilacza:** Internal
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** F
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 18 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 22 kWh

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 412 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 540 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 227 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 46 mm
- **Waga (bez podstawy):** 2,9 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 335 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 540 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,5 kg

Sieć:

- **Bluetooth:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Wi-Fi:** Nie
- **Wi-Fi Direct:** Nie

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 433 mm
- **Szerokość opakowania:** 615 mm
- **Głębokość opakowania:** 211 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,7 kg
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewody:** HDMI, Zasilanie, USB typu A na USB typu B
- **Podstawa dołączona:** Tak

Wyświetlacz:

-
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 120 Hz
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Podświetlenie LED:** Nie
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 47,11 - 144,23 kHz
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 100000000:1
 - **Optymalizator częstotliwości odświeżania:** Tak
 - **Zasięg BT.2020:** 67%
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Czas reakcji (MPRT):** 1 ms
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080)
 - **Przekątna ekranu:** 23,8"
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
 - **Gama kolorów DCI-P3:** 91%
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Głębokość kolorów:** 8 bit
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 115%
 - **Pokrycie NTSC (typowe):** 100%
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Pokrycie Adobe RGB:** 98%
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)

Multimedia:

- **Ilość głośników:** 2
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
- **Wbudowane głośniki:** Tak

Ergonomia:

- **Obrotowe:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Standard VESA:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm

Porty i interfejsy:

- **Wersja DisplayPort:** 1.2a
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów upstream:** 2
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 2
- **Wersja USB hub:** 2.0

-
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu-A, USB Typu B
 - **HDMI:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 1.4b
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1

Pozostałe funkcje:

- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Certyfikaty zgodności:** CE, UKCA, CB
- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT Silver, Forest Stewardship Council (FSC)