

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-aio-pro-ap242p-14mq-890eu-i5-14500-23-8-ips-led-fhd-non-touch-anti-glare-16gb-ssd500gb-m-2-ax211-p-177099.html>



MSI AIO PRO AP242P 14MQ-890EU i5-14500 23.8" IPS LED FHD Non-Touch Anti-Glare 16GB SSD500GB M.2 AX211 WiFi 6E Intel Q670 Chipset Windows 11 Pro Black

Cena	3 724,08 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMMISALL0263
Kod producenta	PRO AP242P 14MQ-890EU
Kod EAN	4711377322621
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Liczba wątków:** 20
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,9 GHz, 2,6 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Model procesora:** i5-14500
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Maksymalna moc turbo:** 154 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 14. generacji
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 770
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Gniazda pamięci:** 2
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** DIMM/SO-DIMM
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Interfejs do montażu panelu:** 75 x 75
- **Przycisk Włączania/wyłączania:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 120 W
- **Waga (z podstawą):** 4,63 kg

-
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 620 mm
 - **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 486 mm
 - **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 223 mm
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Producent karty WLAN:** Intel
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 1000
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
 - **Typ produktu:** All-in-One PC
 - **Układ płyty głównej:** Intel H610
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Przekątna ekranu:** 23,8"
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **System dźwięku:** HD
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 500 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Całkowita pojemność dysków:** 500 GB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Nośniki:** SSD
 - **NVMe:** Tak
 - **Interfejs pamięci SSD:** M.2
 - **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
 - **Pojemność pamięci SSD:** 500 GB
 - **Liczba tylnych portów USB:** 4
 - **Liczba bocznych portów USB:** 2
 - **Wersja HDMI:** 1.4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 2
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Typ kamery HD:** Full HD
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
 - **Kamera prywatności:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Nie używać w wilgotnych pomieszczeniach., Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez nadzoru dorosłych., Nie otwierać obudowy urządzenia, ryzyko porażenia prądem.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Liczba wątków:** 20
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,9 GHz, 2,6 GHz

-
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
 - **Model procesora:** i5-14500
 - **Efektywne rdzenie:** 8
 - **Maksymalna moc turbo:** 154 W
 - **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
 - **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 14. generacji
 - **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz

Grafika:

- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 770
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny

Pamięć:

- **Gniazda pamięci:** 2
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** DIMM/SO-DIMM
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB

Konstrukcja:

- **Interfejs do montażu panelu:** 75 x 75
- **Przycisk Włączania/wyłączania:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 120 W

Waga i rozmiary:

- **Waga (z podstawą):** 4,63 kg
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 620 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 486 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 223 mm

Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 1000
- **Bluetooth:** Tak

Wydajność:

- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Typ produktu:** All-in-One PC
- **Układ płyty głównej:** Intel H610

Wyświetlacz:

- **Typ matrycy:** IPS
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przekątna ekranu:** 23,8"

-
- **Typ HD:** Full HD

Audio:

- **Ilość głośników:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** HD

Oprogramowanie:

- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 500 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków:** 500 GB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Nośniki:** SSD
- **NVMe:** Tak
- **Interfejs pamięci SSD:** M.2
- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Pojemność pamięci SSD:** 500 GB

Porty i interfejsy:

- **Liczba tylnych portów USB:** 4
- **Liczba bocznych portów USB:** 2
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1

Kamera:

- **Typ kamery HD:** Full HD
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
- **Kamera prywatności:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie używać w wilgotnych pomieszczeniach., Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez nadzoru dorosłych., Nie otwierać obudowy urządzenia, ryzyko porażenia prądem.