

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-pro-dp80-a14g-003eu-pc-intel-r-core-tm-i7-i7-14700-16-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-windows-11-pro-desk-p-299916.html>

BRAK
ZDJĘCIA



MSI Pro DP80 A14G-003EU PC Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro Desktop Czarny

Cena	5 152,79 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRTBJB
Kod producenta	PRO DP80 A14G-003EU
Kod EAN	4711377360616

Opis produktu

- **Producent procesora:** Intel
- **Efektywne rdzenie:** 12
- **Cache procesora:** 33 MB
- **Model procesora:** i7-14700
- **Maksymalna moc turbo:** 219 W
- **Liczba wątków:** 28
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,4 GHz
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,1 GHz, 1,5 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core i7-14xxx
- **Liczba rdzeni procesora:** 20
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,3 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,2 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 770
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Obudowa:** Desktop
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kensington Lock:** Tak
- **Objętość:** 8 l
- **Przeznaczenie:** Poziomy/Pionowy
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Ilość zatok 2,5 ":** 1
- **Klawisz copilot:** Tak
- **Zasilanie:** 300 W
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Bronze

- **Głębokość produktu:** 296 mm
- **Szerokość produktu:** 95 mm
- **Wysokość produktu:** 330 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 85%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 2500 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Bluetooth:** Tak
- **Kontroler LAN:** Intel® I219-V, Intel I226-V
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Wi-Fi:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ płyty głównej:** Intel H610
- **Typ produktu:** PC
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Głębokość opakowania:** 234 mm
- **Wysokość opakowania:** 402 mm
- **Szerokość opakowania:** 451 mm
- **Ilość zatok 3.5":** 1
- **Dołączony wyświetlacz:** Nie
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 3.0
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Nośniki:** SSD
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Mikrofon:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)

Specyfikacja:

Procesor:

- **Producent procesora:** Intel
- **Efektywne rdzenie:** 12
- **Cache procesora:** 33 MB
- **Model procesora:** i7-14700
- **Maksymalna moc turbo:** 219 W
- **Liczba wątków:** 28
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,4 GHz
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,1 GHz, 1,5 GHz

-
- **Generacja procesora:** Intel Core i7-14xxx
 - **Liczba rdzeni procesora:** 20
 - **Podstawowa moc procesora:** 65 W
 - **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,3 GHz
 - **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,2 GHz
 - **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
 - **Wydajne rdzenie:** 8

Grafika:

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

Pamięć:

- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB

Konstrukcja:

- **Obudowa:** Desktop
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kensington Lock:** Tak
- **Objętość:** 8 l
- **Przeznaczenie:** Poziomy/Pionowy
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Ilość zatok 2,5 ":** 1
- **Klawisz copilot:** Tak

Moc:

- **Zasilanie:** 300 W
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Bronze

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 296 mm
- **Szerokość produktu:** 95 mm
- **Wysokość produktu:** 330 mm

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 85%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C

Sieć:

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 2500 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Bluetooth:** Tak
- **Kontroler LAN:** Intel® I219-V, Intel I226-V
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Wi-Fi:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi- Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3

Wydajność:

-
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
 - **Układ płyty głównej:** Intel H610
 - **Typ produktu:** PC
 - **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 234 mm
- **Wysokość opakowania:** 402 mm
- **Szerokość opakowania:** 451 mm

Gniazda rozszerzeń:

- **Ilość zatok 3.5":** 1

Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

Audio:

- **Układ audio:** Realtek ALC897

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 3.0
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Nośniki:** SSD
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Mikrofon:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)