

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-aio-p470vak-bpe100x-i7-13620h-27-0-fhd-300nits-100hz-ag-16gb-ddr5-ssd512-intel-uhd-graphics-wla-p-177104.html>



ASUS AIO P470VAK-BPE100X i7-13620H 27.0"FHD 300nits 100Hz AG 16GB DDR5 SSD512 Intel UHD Graphics WLAN+BT LAN Cam1080p W11Pro Black 3Y OnSite

Cena	3 887,28 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMASUALL0245
Kod producenta	P470VAK-BPE100X
Kod EAN	4711636176927
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,9 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,6 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Efektywne rdzenie:** 4
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
- **Liczba wątków:** 16
- **Model procesora:** i7-13620H
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,9 GHz
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kensington Lock:** Tak
- **Nazwa koloru:** Black
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 20 V
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 120 W
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613 mm

- **Głębokość opakowania:** 193 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 210 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 447 mm
- **Waga (z podstawą):** 9 kg
- **Szerokość opakowania:** 710 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 13,3 kg
- **Wysokość opakowania:** 530 mm
- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Hasło BIOS:** Tak
- **Hasło użytkownika dysku twardego:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Typ produktu:** All-in-One PC
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Ekran matowy:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ HD:** Full HD
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Certyfikaty zgodności:** REACH
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **NVMe:** Tak
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Typ kamery HD:** Full HD
- **Rozdzielczość zdjęcia:** 1920 x 1080 px
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
- **Ostrzeżenia:** Nie otwierać obudowy urządzenia, ryzyko porażenia prądem., Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez nadzoru dorosłych., Nie używać w wilgotnych pomieszczeniach.
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Silver, ENERGY STAR

Specyfikacja:

Procesor:

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,9 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,6 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Efektywne rdzenie:** 4

-
- **Cache procesora:** 24 MB
 - **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
 - **Liczba wątków:** 16
 - **Model procesora:** i7-13620H
 - **Maksymalna moc turbo:** 115 W
 - **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,9 GHz

Grafika:

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

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kensington Lock:** Tak
- **Nazwa koloru:** Black
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington

Moc:

- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 20 V
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 120 W

Waga i rozmiary:

- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613 mm
- **Głębokość opakowania:** 193 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 210 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 447 mm
- **Waga (z podstawą):** 9 kg
- **Szerokość opakowania:** 710 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 13,3 kg
- **Wysokość opakowania:** 530 mm

Sieć:

- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)

Wydajność:

- **Hasło BIOS:** Tak
- **Hasło użytkownika dysku twardego:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Typ produktu:** All-in-One PC

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 27"

-
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
 - **Jasność:** 300 cd/m²
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Typ HD:** Full HD

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Wbudowane głośniki:** Tak

Oprogramowanie:

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

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** REACH

Nośnik danych:

- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **NVMe:** Tak
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1

Porty i interfejsy:

- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak

Kamera:

- **Typ kamery HD:** Full HD
- **Rozdzielczość zdjęcia:** 1920 x 1080 px
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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

Zrównoważony rozwój:

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