

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/zotac-zbox-ci649-nano-wielkosc-pc-1-8l-czarny-bialy-intel-soc-i5-1335u-1-3-ghz-p-216060.html>



Zotac ZBOX CI649 NANO Wielkość PC 1.8L Czarny, Biały Intel SoC i5-1335U 1,3 GHz

Cena	2 550,09 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRBRMC
Kod producenta	ZBOX-CI649NANO-BE
Kod EAN	4895173627521

Opis produktu

- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia:** 3,4 GHz, 4,6 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 13. generacji
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 55 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Liczba wątków:** 12
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Model procesora:** i5-1335U
- **Taktowanie procesora:** 1,3 GHz
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Rodzina adaptera graficznego:** Intel
- **Liczba obsługiwanych wyświetlaczy:** 3
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4800 MHz, 5200 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Obudowa:** Wielkość PC 1.8L
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Typ produktu:** Stacja robocza typu barebone
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Diody LED:** Zasilanie, HDD, Wi-Fi
- **Typ zasilacza:** Zasilacz zewnętrzny
- **Ilość jednostek zasilania:** 1
- **Zasilanie:** 65 W
- **Szerokość produktu:** 204 mm
- **Wysokość produktu:** 68 mm
- **Głębokość produktu:** 129 mm
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)

-
- **Wi-Fi:** Tak
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Wersja Bluetooth:** 5.2
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Układ płyty głównej:** Intel SoC
 - **Kanały wyjścia audio:** 8.0 kan.
 - **Przewód zasilający dołączony:** Tak
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11
 - **Obsługiwane karty pamięci:** SDXC, SDHC, SD
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 2
 - **Interfejs napędów pamięci masowej:** PCI Express, SATA
 - **Obsługiwane rozmiary dysków pamięci:** 2.5, M.2
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.0b
 - **Ilość portów HDMI:** 10
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2

Specyfikacja:

Procesor:

- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia:** 3,4 GHz, 4,6 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 13. generacji
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 55 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Liczba wątków:** 12
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Model procesora:** i5-1335U
- **Taktowanie procesora:** 1,3 GHz

Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Rodzina adaptera graficznego:** Intel
- **Liczba obsługiwanych wyświetlaczy:** 3
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px

Pamięć:

- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4800 MHz, 5200 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB

Konstrukcja:

- **Obudowa:** Wielkość PC 1.8L
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak

-
- **Standard VESA:** Tak
 - **Typ produktu:** Stacja robocza typu barebone
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Kolor produktu:** Czarny
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
 - **Diody LED:** Zasilanie, HDD, Wi-Fi

Moc:

- **Typ zasilacza:** Zasilacz zewnętrzny
- **Ilość jednostek zasilania:** 1
- **Zasilanie:** 65 W

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 204 mm
- **Wysokość produktu:** 68 mm
- **Głębokość produktu:** 129 mm

Sieć:

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Bluetooth:** Tak

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel SoC
- **Kanały wyjścia audio:** 8.0 kan.

Zawartość opakowania:

- **Przewód zasilający dołączony:** Tak
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Audio:

- **Wbudowane głośniki:** Nie

Oprogramowanie:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11

Nośnik danych:

- **Obsługiwane karty pamięci:** SDXC, SDHC, SD
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 2
- **Interfejs napędów pamięci masowej:** PCI Express, SATA
- **Obsługiwane rozmiary dysków pamięci:** 2.5, M.2
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Mikrofon:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.0b
- **Ilość portów HDMI:** 10
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2

