

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/mini-pc-zbox-mi668-be-p-226650.html>

## Mini-PC ZBOX-MI668-BE



Cena	<b>3 021,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRFRM2</b>
Kod producenta	<b>ZBOX-MI668-BE</b>
Kod EAN	<b>4895173627941</b>

### Opis produktu

- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia:** 5 GHz, 3,7 GHz
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Model procesora:** i7-1360P
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Liczba wątków:** 16
- **Taktowanie procesora:** 2,2 GHz
- **Cache procesora:** 18 MB
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 28 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Rodzina adaptera graficznego:** Intel
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5200 MHz, 4800 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Standard VESA:** Tak
- **Obudowa:** Wielkość PC 0.64L
- **Typ produktu:** Komputer mini typu barebone
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V
- **Ilość jednostek zasilania:** 1
- **Typ zasilacza:** Zasilacz zewnętrzny
- **Zasilanie:** 40 W
- **Głębokość produktu:** 149,5 mm
- **Szerokość produktu:** 149,5 mm
- **Wysokość produktu:** 28,5 mm
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Bluetooth:** Tak
- **Liczba obsługiwanych procesorów:** 1
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Zawiera sterowniki:** Tak

- 
- **Przewód zasilający dołączony:** Tak
  - **Wbudowane głośniki:** Nie
  - **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Tak
  - **Typ dysku SSD:** M.2
  - **NVMe:** Tak
  - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
  - **Obsługiwane rozmiary dysków pamięci:** M.2
  - **Obsługiwane rodzaje dysków:** SSD
  - **Interfejs napędów pamięci masowej:** PCI Express, SATA
  - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
  - **Mikrofon:** Tak
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
  - **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
  - **Wersja HDMI:** 2.0
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
  - **Wersja DisplayPort:** 1.4

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia:** 5 GHz, 3,7 GHz
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Model procesora:** i7-1360P
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Liczba wątków:** 16
- **Taktowanie procesora:** 2,2 GHz
- **Cache procesora:** 18 MB
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 28 W
- **Producent procesora:** Intel

### Grafika:

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

### Pamięć:

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

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Standard VESA:** Tak
- **Obudowa:** Wielkość PC 0.64L
- **Typ produktu:** Komputer mini typu barebone
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne

### Moc:

- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19 V
- **Ilość jednostek zasilania:** 1
- **Typ zasilacza:** Zasilacz zewnętrzny
- **Zasilanie:** 40 W

---

**Waga i rozmiary:**

- **Głębokość produktu:** 149,5 mm
- **Szerokość produktu:** 149,5 mm
- **Wysokość produktu:** 28,5 mm

**Sieć:**

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

**Wydajność:**

- **Liczba obsługiwanych procesorów:** 1

**Zawartość opakowania:**

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

**Audio:**

- **Wbudowane głośniki:** Nie

**Oprogramowanie:**

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Tak

**Nośnik danych:**

- **Typ dysku SSD:** M.2
- **NVMe:** Tak
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Obsługiwane rozmiary dysków pamięci:** M.2
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** SSD
- **Interfejs napędów pamięci masowej:** PCI Express, SATA

**Porty i interfejsy:**

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