Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/pcem2-1u-adapter-wewnetrzny-pcie-x16-x8-x4-m-2-nvme-m-key-slot-1u-p-280835.html



PCEM2-1U Adapter wewnętrzny PCIe x16/x8/x4, M.2 NVMe M-key slot, 1U

Cena brutto	**35,99 zł**
Cena netto	**29,26 zł**
Numer katalogowy	**AMAXNKPPCEM21U0**
Kod producenta	**PCEM2-1U**
Kod EAN	**8595247904324**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Rodzaj kontrolera	**SSD**
Porty (karty rozszerzeń)	**1 x M.2 PCIe**
Waga	**10**
Akcesoria w zestawie	**Adapter PCI-Express, 1 szt. podkładek przewodzących ciepło Materiał montażowy i śrubokręt, Drukowana instrukcja obsługi CZ / DE / DK / ENG / ESP / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / NL / PL / PT / RO / RU / SK / SWE / BG / CN / TR / ARA, Pakowane w pudełk**
Wymiary	**90 x 22 x 5 mm**
Interfejs	**PCIe**

Opis produktu

Adapter wewnętrzny AXAGON PCEM2-1U umożliwia przyłączenie dysku SSD ze złączem M.2 do komputera stacjonarnego przy pomocy magistrali PCI-Express.

Przemyślany design i ultra kompaktowe wymiary adapteru umożliwiają łatwe wykorzystanie w komputerze stacjonarnym, który nie jest wyposażony w slot M.2. Karta jest także idealna do serwera rack 1U oraz szafy low profile. Wyjątkowa konstrukcja umożliwia wykorzystanie nie tylko w slotach x16, lecz także w x4 oraz x8.

Adapter wspiera wykorzystanie dysków SSD NVMe (PCI-Express) M.2, jednostronnych i dwustronnych. Redukcja nie ma ograniczenia pojemności dysków SSD, można też wykorzystać karty M.2 aż do wymiarów 22x80 mm. Dzięki interfejsowi PCI-Express 3.0 4-lane można osiągnąć szybkości aż 8GBps.

Podkładki przewodzące ciepło oraz miedziane otwory wentylacyjne pomagają w lepszym odprowadzaniu ciepła powstałego podczas eksploatacji dysków SSD ze złączem M.2. Wskazywanie LED sygnalizuje przyłączenie i transmisję danych.

Wejście:

- Interfejs PCI-Express 3.0, kompatybilny z PCI-Express 1.0a / 1.1 / 2.0 / 2.1.
- Ilość linii 4-Lane, kompatybilne ze slotami PCIe x4 / x8 / x16.
- Przepuszczalność magistrali 4-Lane PCI-Express 3.0 aż 8 GB/s (w obu kierunkach).

Wyjście:

- Slot NGFF 75-pinowy M-key do montażu dysku NVMe (PCI-Express) M.2 SSD.

Dalsze właściwości:

- Całkowite wspieranie Plug and Play.
- Wspieranie dysków M.2 o wymiarów - 2230, 2242, 2260, 2280 mm.
- Wsparcie M key lub B+M key NVMe (PCI-Ekspress) dysków SSD ze złączem M.2 bez ograniczenia pojemności maksymalnej.
- Wspieranie dysków M.2 jednostronnych i dwustronnych.
- Lepsze odprowadzenie ciepła dzięki miedzianym otworom wentylacyjnym oraz podkładom przewodzącym ciepło.
- Wspieranie bootowania z karty SSD.
- Możliwość wykorzystania w serwerach 1U rack.
- Wymiary 90 x 22 x 5 mm, masa 10 g.
- Instalacja sterowników nie jest konieczna.

Zasilanie:
Adapter jest zasilany bezpośrednio z magistrali PCI-Express, nie jest wymagane zasilanie zewnętrzne.

Wspierane systemy operacyjne:
MS Windows 7 / 8 / 8.1 / 10, Windows Server 2008 R2 / 2012 / 2016 (wspierane wszelkie 32- i 64-bitowe wersje OS Windows), Linux z jądrem 2.6.31 i wyższym.
Notatka: W razie wykorzystania Windows 7 trzeba sprawdzić u producenta dysku SSD ze złączem M.2 wsparcie tego SO.