Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 11:16

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/pcem2-dc-adapter-wewnetrzny-pcie-x4-1x-m-2-nvme-m-key-1x-sata-b-key-slot-chlodnica-sp-and-lp-p-257467.html



PCEM2-DC Adapter wewnętrzny PCIe x4, 1x M.2 NVMe M-key + 1x SATA B-key slot, chłodnica, SP & LP + radiator

Cena brutto	**77,99 zł**
Cena netto	**63,41 zł**
Numer katalogowy	**AMAXNKPPCEM2DC1**
Kod producenta	**PCEM2-DC**
Kod EAN	**8595247903853**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Waga	**111**
Akcesoria w zestawie	**Adapter PCI-Express ze standardowym śledziem, osłoną i wentylatorem Chłodnica pasywna do M.2 SSD oraz 2 szt. podkładek przewodzących ciepło Śledzia low profile Materiał montażowy oraz śrubokręt Drukowana instrukcja instalacyjna Pakowane w pudełku kartono**
Wymiary	**140 x 68 x 17 mm**
Pozostałe parametry	**Wejście: Interfejs PCI-Express 3.0, kompatybilny z PCI-Express 1.0a / 1.1 / 2.0 / 2.1. Ilość linii 4-Lane, kompatybilny ze slotami x4 / x8 / x16 PCIe. Przepuszczalność magistrali 4-Lane PCI-Express 3.0 aż 8 Gb/s (w obu kierunkach). Złącze SATA do przyłącz**
Złącza #1	**SATA 7pin Męska**
Zastosowanie kabla/adaptera	**Komputerowy**
Rodzaj kabla	**Adapter**

Opis produktu

Adapter wewnętrzny AXAGON PCEM2-DC umożliwia przyłączenie dysku SSD M.2 do komputera stacjonarnego. Jest więc idealnym wyborem do upgrade komputera stacjonarnego, który nie jest wyposażony w slot M.2.

Adapter wspiera wykorzystanie dysków SATA i NVMe (PCI-Express) SSD M.2, jednostronnych i dwustronnych. Redukcja nie ma ograniczenia wydajności dysków SSD i można wykorzystać karty M.2 aż wszystkich wymiarów aż do długości 110 mm. Sprawą oczywistą jest działalność obu dysków równocześnie.

Na skutek interfejsu PCI-Express 3.0 4-lane kompatybilnego ze slotami x4, x8 a x16, można osiągnąć szybkości aż 8 GBps. W razie wykorzystania dysków SSD NVMe, szybkości transmisji wielokrotnie wyższe od standardowych dysków SATA.

Bardzo jakościowa obróbka karty łącznie miedzianych otworów wentylacyjnych wspiera lepsze odprowadzenie ciepła powstałego podczas eksploatacji dysków SSD M.2. Na ochładzaniu dysków SSD M.2 podziela się osłona metalowa z wentylatorem oraz dodana chłodnica łącznie podkładek przewodzących ciepło. Wynikiem jest idealna kombinacja ochładzania pasywnego i aktywnego dysków SSD M.2 oraz odprowadzenie ciepła. Dzięki chłodzeniu oraz niższej temperaturze aż o 35°C można wykorzystać maksymalną moc osadzonych SSD.

Podwójne niebieskie wskazywanie LED sygnalizuje przyłączenie lub transmisję danych w slocie M.2. Do montażu adaptora do obudów niskoprofilowych załączono śledzia low profile.

Wejście:
Interfejs PCI-Express 3.0, kompatybilny z PCI-Express 1.0a / 1.1 / 2.0 / 2.1.
Ilość linii 4-Lane, kompatybilny ze slotami x4 / x8 / x16 PCIe.
Przepuszczalność magistrali 4-Lane PCI-Express 3.0 aż 8 Gb/s (w obu kierunkach).
Złącze SATA do przyłączenia do płyty głównej w razie wykorzystania dysku SSD SATA M.2. W celu osiągnięcia najlepszych szybkości transmisji polecamy wykorzystać kontroler SATA 6G.

Wyjście:
Slot NGFF 75-pinowy M-key do montażu dysku NVMe (PCI-Express) M.2 SSD.
Slot NGFF 75-pinowy B-key do montażu dysku SATA(AHCI) M.2 SSD.

Dalsze właściwości:
Całkowite wspieranie Plug and Play.
Wspieranie dysków M.2 wszelkich wymiarów - 2230, 2242, 2260, 2280, 22110 mm.
Wspieranie dysków M.2 wszelkich pojemności.
Eksploatacja obu dysków równocześnie.
Wspieranie dysków M.2 jednostronnych i dwustronnych.
Lepsze odprowadzenie ciepła od dysków SSD M.2 dzięki miedzianym otworom wentylacyjnym.
Osłona metalowa z wentylatorem zasilanym z karty.
Dodatkowa aluminiowa chłodnica żebrowana do ponadstandardową opcję ochładzania dysków SSD M.2.
Wsparcie bootowania z karty SSD.
Instalacja sterowników nie jest konieczna.
Wymiary karty: 140 x 68 x 17 mm, masa 111 g
Uwag.: UWAGA! W adapterze można wprowadzić B+M-key diski do obu slotów M.2. Ważne jest przeprowadzić kontrolę parametrów dysku - tzn. czy dysk jest przeznaczony do interfejsu SATA lub NVMe (PCI-Express) i przyłączyć go do poprawnego slotu. Diski SATA są podłączone do gniazda B-key, diski NVMe są podłączone do gniazda M-key.

Zasilanie:
Adaptor jest zasilany wprost z magistrali PCI-Express, zasilanie zewnętrzne nie jest konieczne.
System podwójnego zasilania daje wystarczającą moc przyłączonym dyskom SSD M.2.
System zasilania redundancyjnego obniża także obciążenie adaptera.

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

Pakiet zawiera:
Adapter PCI-Express ze standardowym śledziem, osłoną i wentylatorem,
chłodnica pasywna do M.2 SSD oraz 2 szt. podkładek przewodzących ciepło,
śledzia low profile,
materiał montażowy oraz śrubokręt,
drukowana instrukcja instalacyjna CZ / EN / DE / ESP / FR / HU / IT / PL / RO / RU / SK / BG,
pakowane w pudełku kartonowym z parametrami podanymi w przejrzysty sposób.