

ADAPTER KONTROLER PCIE X16 – 3X DYSK M.2 (NVME + SATA) + MSATA

Zwiększ drastycznie przestrzeń dyskową swojego komputera i odblokuj pełną prędkość transferu danych. Ten wielofunkcyjny adapter **Phoneo** to zaawansowane rozwiązanie typu **3w1**, które pozwala na jednoczesną obsługę trzech różnych standardów dysków SSD na jednej karcie rozszerzeń **PCI-E x16**. Idealny wybór dla profesjonalistów, graczy oraz osób budujących wydajne stacje robocze lub domowe serwery.

Najważniejsze cechy

- **Obsługa 3 Standardów Dysków:** Karta posiada sloty dla trzech typów nośników:
 1. **M.2 NVMe (M-Key):** Obsługa najszybszych dysków PCIe (np. Samsung 980 Pro).
 2. **M.2 SATA (B-Key):** Obsługa klasycznych dysków M.2 (wymaga podłączenia kablem SATA do płyty głównej).
 3. **mSATA:** Gniazdo dla mniejszych dysków SSD starszego typu (wymaga podłączenia kablem SATA).
- **Interfejs PCI-E x16:** Wykorzystanie pełnego slotu zapewnia stabilność mechaniczną oraz maksymalną przepustowość dla dysku NVMe, pozwalając na błyskawiczny start systemu i aplikacji.
- **Wydajne Chłodzenie:** Otwarta konstrukcja PCB oraz dołączone akcesoria montażowe ułatwiają cyrkulację powietrza wokół dysków, co zapobiega zjawisku throttlingu (spowolnienia dysku pod wpływem temperatury).
- **Pełna Kompatybilność:** Wspiera dyski M.2 o różnych długościach: **2230, 2242, 2260 oraz 2280**. Współpracuje z systemami Windows, Linux oraz macOS (Plug & Play).
- **Dioda Sygnalizacyjna LED:** Wbudowana kontrolka informuje o stanie pracy i aktywności dysków, ułatwiając diagnostykę zestawu.
- **Solidna Konstrukcja:** Wysokiej jakości laminat (PCB) gwarantuje trwałość i bezpieczeństwo przesyłu sygnału bez zakłóceń.

Specyfikacja

- **Marka:** Phoneo
- **Interfejs hosta:** PCI-Express x16 (kompatybilny wstecznie z x8, x4)
- **Sloty:** 1x M.2 NVMe (M-Key), 1x M.2 SATA (B-Key), 1x mSATA
- **Prędkość NVMe:** Zależna od generacji slotu PCIe (np. do 3200MB/s dla PCIe 3.0)
- **Zasilanie:** Bezpośrednio ze slotu PCI-E (NVMe) oraz przez złącze SATA (dla dysków SATA/mSATA)
- **Zestaw zawiera:** Adapter, zestaw śrubek montażowych, śrubokręt.

Dlaczego warto wybrać ten adapter?

Jeśli na Twojej płycie głównej zabrakło miejsca na dyski M.2 lub posiadasz starszy komputer, który chcesz zmodernizować, ten adapter jest najprostszym i najbardziej uniwersalnym rozwiązaniem. Pozwala na sklonowanie starego dysku na nowy lub stworzenie potężnego magazynu danych bez

wymiany całej jednostki. Uwaga: Aby dyski M.2 SATA oraz mSATA działały, należy połączyć adapter z płytą główną za pomocą standardowych kabli danych SATA.

SŁOWA KLUCZOWE adapter m.2 nvme pcie x16, kontroler dysków m.2 sata msata, przejściówka dysku ssd pci-e, karta rozszerzeń m.2 nvme, akcesoria komputerowe phoneo, adapter 3x ssd m.2 msata, obsługa dysków m-key b-key, rozbudowa pamięci pc, kontroler pcie do dysków ssd, phoneo computer accessories