Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/pceu-232rs-kontroler-pcie-2-2x-port-usb-3-2-gen-1-uasp-sp-and-lp-15-pin-sata-zasilacz-p-356527.html



PCEU-232RS Kontroler PCIe 2+2x port USB 3.2 GEN 1, UASP, SP & LP 15-pin SATA zasilacz

Cena brutto	**65,99 zł**
Cena netto	**53,65 zł**
Numer katalogowy	**AMAXNKPPCEU232R**
Kod producenta	**PCEU-232RS**
Kod EAN	**8595247908599**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Rodzaj kontrolera	**USB 3.0**
Porty (karty rozszerzeń)	**4 x USB 3.0**
Chipset	**Renesas PD720201**
Waga	**50**
Akcesoria w zestawie	**Kontroler PCI-Express ze standardowym wspornikem Wspornik low profile Podręcznik wielojęzyczny CZ / DE / DK / ENG / ESP / EST / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / LT / LV / NL / NOR / PL / PT / RO / SK / SLO / SRB / SWE / TR / UA / ALB / BG / BOS / CN / ARA**
Interfejs	**PCIe**

Opis produktu

Karta PCI-Express **AXAGON PCEU-232RS** rozbuduje komputer stacjonarny o **cztery porty USB 5Gbps**. Karta przeznaczona jest do szybkich transferów danych z prędkością do 5 Gb/s.

Dwa porty USB-A są wyprowadzone na śledź. Można podłączyć również dwa różne urządzenia obsługujące USB, takie jak drukarki, klawiatury, czytniki kart, dyski flash, zewnętrzne dyski twarde itp. **Dwa kolejne porty** (w postaci wewnętrznego złącza USB 5Gbps 19pin) są zintegrowane na karcie. Pozwala to na podłączenie do wewnętrznego czytnika USB lub do przednich portów USB w obudowie komputera PC.

Niezawodne zasilanie ze źródła PC **przez złącze zasilania SATA**. Kontroler USB jest osadzony chipsetem renomowanej spółki **Renesas**, charakteryzującym się sprawdzoną bezproblemową kompatybilnością i **wsparciem UASP**.

Pakiet zawiera również **niskoprofilowy wspornik** do montażu adaptera w niskoprofilowych obudowach.

Wejście:
Interfejs PCI-Express 2.0, kompatybilny z PCI-Express 1.0a / 1.1 / 2.1 / 3.0 / 4.0.
Ilość linii 1-Lane (x1), kompatybilny z x1 / x4 / x8 / x16 PCIe slotami.
Przepuszczalność magistrali 1-Lane PCI-Express 2.0 aż 5 Gb/s.

Wejście (zasilanie):

Złącze zasilania SATA 15-pin męskie.

Wyjście:
2x port zewnętrzny USB 5Gbps ze złączami USB typu A-F.
19-pinowe wewnętrzne złącze USB 5Gbps z dwoma portami do podłączenia np. wewnętrznego czytnika USB lub przednich portów USB w obudowie komputera PC.
Interfejs USB 5Gbps - wcześniej USB 3.2 Gen 1 / USB 3.0.
Kompatybilny z USB 3.2 Gen 2, wstecznie kompatybilny z USB 2.0 a USB 1.1.
Wsparcie szybkości transmisji 5000 / 480 / 12 / 1.5 Mb/s.
W razie połączenia do magistrali PCI-Express wersja 1.0 teor. szybkość transmisji maks. 2500 Mb/s.

Dalsze właściwości:
Całkowite wsparcie Plug and Play.
Wsparcie równoczesnej działalności urządzeń USB 5Gbps, USB 2.0 a USB 1.1.
Odpowiada ostatecznej oficjalnej specyfikacji xHCI rewizji 1.0 od USB-IF.
Wsparcie UASP (USB Attached SCSI) do szybszej transmisji danych w Windows 8 i nowszych.
W pełni wspiera Hot Plug przyłączanie i odłączanie urządzeń USB za biegu.
Wewnętrzne złącze zasilania SATA do zasilania kontrolera z zasilacza PC.
Wykorzystany chipset Renesas PD720201.

Wspierane systemy operacyjne:
MS Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11, Windows Server 2003 / 2008 / 2012 / 2016 / 2019 / 2022 (wspierane wszelkie wersje OS Windows 32- i 64-bitowe), Linux z jądrem 2.6.31 i wyższym.
Uwaga: Sterowniki trzeba zainstalować tylko dla Windows XP / Vista / 7. Dla Linux, Windows 8 / 8.1 / 10 / 11, Server 2012 / 2016 / 2019 / 2022 i nowszych nie jest wymagana instalacja sterowników zewnętrznych, są już składnikiem systemu operacyjnego.