

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/unitek-pci-express-kontroler-2x-rs-232-p-53927.html>

Unitek PCI Express kontroler 2x RS-232

Cena brutto	122 zł
Cena netto	99 zł
Cena poprzednia	146 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	Y-7504BBK01
Kod EAN	4894160058676
Producent	Unitek

Opis produktu

Unitek PCI Express kontroler 2x RS-232

Specyfikacja techniczna

- Dodatkowe informacje: **Chipset ASIX AX99100; bufor FIFO 256 B; kompatybilność z platformami Intel/AMD/ARM; wymiary 65,4 × 60,0 × 16,0 mm; obudowa FR-4**
- Dodatkowe wyposażenie: **2 × śledź low profile (LP), instrukcja obsługi**
- Format karty: **Standard PCI Express**
- Gwarancja: **2 lata door-to-door**
- Maks. liczba urządzeń: **2 szt.**
- Niski profil karty: **tak**
- Oprogramowanie: **Sterownik (do pobrania ze strony producenta)**
- Producent: **Unitek**
- Standard: **RS-232 (COM)**
- Szyna systemowa: **PCI Express**
- Typ złącza: **PCI Express x1**
- Złącza zewnętrzne: **2 x COM**
- Nazwa producenta / importera: **Unitek KONSORCJUM FEN Sp. z o.o. CZARNKOWSKA 13 60-415 Poznań Polska**
PL Email: gpsr@fen.pl

W dzisiejszych komputerach coraz rzadziej spotyka się porty szeregowy, co stanowi wyzwanie dla użytkowników polegających na urządzeniach wymagających tego typu połączenia. Kontroler Unitek PCI Express 2x RS-232 wypełnia tę lukę, dostarczając dwa złącza COM, które są niezbędne do komunikacji z szeroką gamą specjalistycznych i przemysłowych sprzętów. Umożliwia to bezproblemowe podłączanie drukarek fiskalnych, skanerów kodów kreskowych, paneli sterowania czy wag elektronicznych, co jest kluczowe w systemach POS, logistyce oraz serwisie.

Dwa porty dla rozszerzonych możliwości

Aby sprostać wymaganiom różnorodnych środowisk pracy, kontroler Unitek PCI Express 2x RS-232 oferuje dwa porty szeregowy RS-232 DB9. Dzięki temu można jednocześnie podłączyć dwa urządzenia, co jest szczególnie cenne w miejscach, gdzie komunikacja szeregowy jest wciąż podstawą. Ułatwia to współpracę z urządzeniami testującymi, precyzyjnymi wagami elektronicznymi czy zaawansowanymi kontrolerami przemysłowymi, zapewniając efektywne połączenia i eliminując problemy z kompatybilnością w nowoczesnych zestawach komputerowych.

Płynny transfer danych

Wbudowany bufor FIFO o pojemności 256 bajtów odpowiada za stabilny i nieprzerwany przesył danych, nawet w intensywnie użytkowanych systemach. Dzięki temu mechanizmowi, ryzyko błędów i opóźnień w komunikacji zostaje zredukowane do minimum, co jest istotne w sytuacjach, gdy integralność i ciągłość informacji są priorytetem. Funkcja ta przyczynia się do niezawodnego działania wszystkich podłączonych urządzeń, zwiększając efektywność Twojej pracy.

Elastyczność instalacji i dopasowania

Kontroler Unitek PCI Express 2x RS-232 został zaprojektowany z myślą o maksymalnej elastyczności montażu w systemie. Kompatybilność z różnymi gniazdami PCIe (x1, x4, x8 oraz x16) sprawia, że integracja z Twoją płytą główną jest prosta i nie wymaga specjalistycznych narzędzi

czy wiedzy. Dodatkowo, w zestawie znajdują się dwa śledzie low profile (LP), co pozwala na bezproblemową instalację karty zarówno w standardowych, jak i w mniejszych obudowach typu slim. Takie podejście umożliwia efektywną rozbudowę systemu bez kompromisów w zakresie estetyki czy funkcjonalności, zawsze dostarczając niezbędne interfejsy szeregowo.

Szeroka zgodność z systemami

Aby zapewnić maksymalną uniwersalność, kontroler Unitek PCI Express 2x RS-232 jest w pełni zgodny z wiodącymi platformami sprzętowymi, takimi jak Intel, AMD i ARM. Rozwiązanie to bezproblemowo współpracuje również z systemami operacyjnymi, od wersji XP aż do 11 (w obu architekturach: 32- i 64-bitowej), a także z dystrybucjami Linux od wersji 2.4.x. Dzięki temu urządzenie stanowi niezawodne wsparcie dla wielu specjalistycznych implementacji w zróżnicowanych środowiskach technicznych.

Wytrzymałość i stabilność działania

Długotrwała i stabilna praca kontrolera Unitek PCI Express 2x RS-232 jest efektem przemyślanej konstrukcji, opartej na płycie FR-4 oraz wykorzystaniu chipsetu ASIX AX99100. Te starannie dobrane komponenty przekładają się na wysoką odporność na warunki zewnętrzne oraz niezawodne funkcjonowanie urządzenia w trybie ciągłym. Użytkownicy poszukujący stabilnego rozwiązania do intensywnego użytku w wymagających środowiskach zyskują pewność działania.

Unitek PCI Express kontroler 2x RS-232