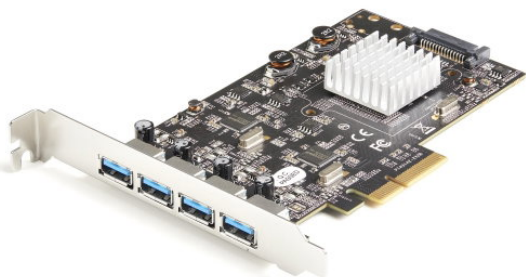


StarTech.com PEXUSB314A2V2 sąsajos plokštė / adapteris Vidinis USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)

Gamintojas: **STARTECH.COM** · Modelis: **PEXUSB314A2V2** · EAN: **065030887410** · Prekės kodas: **654542**



169,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **140,41 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Vidinis
- ✓ Priimančioji sąsaja: PCIe
- ✓ Išvesties sąsaja: USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
- ✓ 10 Gbit/s
- ✓ Juoda, Metalinis



Aprašymas

USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) | PCI-Express 3.0 | PCIe x4 Slot | USB Type-A

This PCIe USB 3.2 Gen 2 controller card installs into an available PCI-Express x4 slot in your computer and enables you to upgrade your current system by adding four SuperSpeed USB-A (10Gbps) ports. The card features dual ASM3142 controllers with up to 20 Gbps of total bandwidth shared across all 4 ports.

Add Four 10 Gbps USB Type-A Ports to Your Desktop Computer

The controller card enables you to connect four USB-A Gen 2 (10 Gbps) devices to your desktop computer. The USB-A ports are ideal for connecting USB devices such as external hard drives and solid state drives or powering and syncing your mobile devices. The USB-A ports provides up to 4.5W (5V/0.9A) of power per USB port, and are backward compatible with USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), and USB 2.0 (480 Mbsp) devices.

Note: USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) is also know as USB 3.1 Gen 2 (10 Gbps), and USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) is also know as USB 3.1 Gen 1 and USB 3.0 (5 Gbps).

SuperSpeed USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Performance

The USB 3.2 Gen 2 card features dual ASMedia ASM3142 host controllers that utilizes x4 lanes of the PCIe 2.0 bus, making the card capable of speeds up to 10 Gbps on each port, and enabling fast access to high-performance devices like NVMe drives and SSDs. The controller cards support Multiple INs to reduce bandwidth loss when multiple devices are connected, even when connected through a USB Hub (Note: The USB hub must also support this feature). The card also supports UASP for improved performance with storage devices.

Wide Installation Compatibility

This add-on card includes a full-profile installation bracket ensuring you can install it into full-profile PCIe 2.0 x4 slots. For wide platform support the card is compatible with Windows, Linux and macOS. For hassle-free installation the drivers install automatically on computers running Windows 8 or higher. Works w/USB 3.2/3.0/2.0 devices

PEXUSB314A2V2 is backed by a StarTech.com lifetime warranty and free 24/5 multi-lingual North American based technical support. StarTech.com has been the IT professionals' choice for over 30 years.

Techninė specifikacija

Ryšys	
Priimančioji sąsaja	PCIe
Išvesties sąsaja	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Išplėtimo kortelės standartas	PCIe 3.0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	4
Vidinių SATA prievadų skaičius	1
„SATA“ energijos jungiklio tipas	SATA 15-pin
Konstrukcija	
Vidinis	Taip
Produkto spalva	Juoda, Metalinis
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	40000 h
Savybės	
Lustų rinkinys	ASMedia - ASM3142, ASMedia - ASM1812
Duomenų perdavimo sparta (maks.)	10 Gbit/s
UASP palaikymas	Taip
Energijos valdymas	
Išėjimo įtampa	5 V
Aplinkos sąlygos	

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	5 - 50 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-20 - 60 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	20 - 80%
Sistemos reikalavimai	
Palaikomos „Windows“ operacinės sistemos	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64
Palaikomos MAC operacinės sistemos	Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura
Palaikoma operacinė sistema „Linux“	Taip
Palaikomos serverio valdymo sistemos	Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Techninė informacija	
Atitiktis sertifikatai	CE, RoHS
Tvarumo reikalavimų laikymasis	Taip
Svoris ir matmenys	
Plotis	150 mm
Ilgis	120 mm
Aukštis	19 mm
Svoris	125 g
Pakuotės duomenys	
Pridėti montavimo kronšteinai	Taip
Greito diegimo vadovas	Taip
Pakuotės plotis	217 mm
Pakuotės gylis	151 mm
Pakuotės aukštis	36 mm
Paketo svoris	180 g
Logistikos duomenys	
Darniosios sistemos (DS) kodas	84733020
Gaminių skaičius pagrindinėje (išorinėje) dėžėje	40 vnt
Pagrindinės (išorinės) dėžės plotis	454 mm
Pagrindinės (išorinės) dėžės ilgis	379 mm

Pagrindinės (išorinės) dėžės aukštis

325 mm

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › Naudojimo instrukcija
- › Gaminio lankstinukas

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

StarTech.com Ltd.

Artisans Crescent 45, N5V 5E9 Ontario, London,
CA
startech.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

StarTech.com Limited

Laarderhoogtweg 25, 1101 EB Amsterdam, NL
startech.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt