

Startech 4-Port PCI Express SuperSpeed USB 3.0 Controller Card with UASP (PEXUSB3S4V)

Startech 4-Port PCI Express SuperSpeed USB 3.0 Controller Card with UASP - USB 3.0 Expansion Card with SATA Power (PEXUSB3S4V) - Adaptador USB - PCI Express x1 - USB 3.0 x 4 - para P/N: BNDBT10GI, BNDBT210GSFP, BNDBT410GSFP, BNDBT4M2E1, BNDBTBUS3142, HBS304A24A



A placa USB 3.0 PCI Express PEXUSB3S4V (com alimentação SATA) adiciona 4 portas USB 3.0 externas a qualquer sistema de computador com PCI Express com suporte para velocidades de dados até 5 Gbps, ao mesmo tempo que permanece retrocompatível com dispositivos USB 2.0 / 1.x. Melhorado com suporte 70% mais rápido do que a USB 3.0 convencional quando emparelhado com uma caixa suportada por UASP (Nota: O UASP requer um sistema operativo compatível). Usando um protocolo mais eficiente do que o tradicional USB BOT (Bulk-Only Transport), a tecnologia UASP otimiza as transferências permitindo que vários comandos sejam processados simultaneamente, aumentando significativamente as velocidades de transferência para menos tempo de espera em transferências de dados. A placa usa uma disposição que as quatro portas USB 3.0 tenham revestimento externo, ao mesmo tempo que ainda permitem que a placa se adapte a um sistema de computador de fator de forma pequeno/baixo perfil usando o suporte de perfil baixo incluído. Para além disso, com um conector de alimentação SATA incorporado, cada porta USB pode fornecer 900 mA de energia a dispositivos que extraem energia de uma ligação bus anfitriã (500 mA para USB 2.0) ao ligar à fonte de alimentação do seu computador. UASP é suportado em Windows 8, Server 2012 e Linux kernel 2.6.31 e superior. UASP funciona com uma velocidade de leitura até 70% mais rápida/velocidade de escrita 40% mais rápida em USB 3.0 tradicional com desempenho máximo. Nesse mesmo pico do teste, o UASP também demonstrou uma redução de 50% no tempo de processamento necessários. Foram obtidos resultados de teste usando um sistema Intel Ivy Bridge, placas USB 3.0 de terceiros e suplementar da StarTech.com, uma caixa da StarTech.com com UASP e um disco de estado sólido SATA III.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Startech 4-Port PCI Express SuperSpeed USB 3.0 Controller Card with UASP - USB 3.0 Expansion Card with SATA Power (PEXUSB3S4V) - adaptador USB - PCI Express x1 - USB 3.0 x 4
Tipo de dispositivo	Adaptador USB
Factor de forma	Cartão plug-in
Tipo de Interface (Bus)	PCI Express x1
Portas	USB 3.0 x 4
Dimensões (LxPxA)	1.9 cm x 7.5 cm x 6.8 cm
Peso	45 g
Protocolo de Ligação de Dados	USB, USB 2.0, USB 3.0
Taxa de transferência de dados	5 Gbps
Processador	NEC uPD720201
Padrões de Conformidade	USB 1.1, USB 2.0, USB 3.0
Requisitos do sistema	Microsoft Windows Server 2003, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019
Garantia do fabricante	Garantia de 2 anos
Projetado para	P/N: BNDBT10GI, BNDBT1394B3, BNDBT210GSFP, BNDBT310GNPD, BNDBT410GSFP, BNDBT4M2E1, BNDBTBUS3142, CFASTRWU3, HBS304A24A, S251SMU33EP, S3520BU33ER, SDOCK2ERU33, SDOCK2U313R, SDOCK2U33, SDOCK2U33EB, SDOCK2U33RE, SDOCK2U33V, SDOCK4U33, SDOCKU33BV, SDOCKU33EBV, UNI251BMU33, USB3S2ESATA3, USB3S2SAT3CB

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Adaptador USB
Factor de forma	Cartão plug-in
Tipo de Interface (Bus)	PCI Express x1

Expansão / conectividade

Interfaces	4 x USB 3.0 - USB Tipo A de 9 pinos (externo)
Slots compatíveis	1 x PCI Express x1

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 2 anos
-------------------	----------------------------

Diversos

Acessórios incluídos	Suporte discreto
Padrões de Conformidade	FCC, RoHS

Rede

Portas	USB 3.0 x 4
Tecnologia de Conectividade	Com cabo
Protocolo de Ligação de Dados	USB, USB 2.0, SuperSpeed USB 3.0
Taxa de transferência de dados	5 Gbps
Padrões de Conformidade	USB 1.1, USB 2.0, USB 3.0

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	5 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	50 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	20 - 80%

Software / Requisitos do sistema

Software incluído	Drivers & Utilities
SO necessário	Microsoft Windows Server 2003, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019

Dimensões & Peso

Largura	1.9 cm
Profundidade	7.5 cm
Altura	6.8 cm
Peso	45 g

Processador / Memória

Processador	NEC uPD720201
-------------	---------------

Informação de compatibilidade

Projetado para	P/N: BNDTB10GI, BNDTB1394B3, BNDTB210GSFP, BNDTB310GNDP, BNDTB410GSFP, BNDTB4M2E1, BNDTBUSB3142, CFASTRWU3, HBS304A24A, S251SMU33EP, S3510BMU33, S3510SMU33, S3520BU33ER, SATDOCK2REU3, SDOCK2ERU33, SDOCK2U313R, SDOCK2U33, SDOCK2U33EB, SDOCK2U33RE, SDOCK2U33V, SDOCK4U33, SDOCKU33BV, SDOCKU33EBV, UNI251BMU33, USB221SS, USB3S2ESATA3, USB3S2SAT3CB
----------------	--

Que há na caixa?

StarTech.com 4 Port PCI Express PCIe SuperSpeed USB 3.0 Controller Card Adapter with SATA Power - Low Profile

Suporte discreto

* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.