

4-Port USB-C PCIe Kaart, USB 3.2 10Gbps, USB Type-C PCI Express Uitbreidingskaart, 4x Onafhankelijke USB Controllers, Windows/Linux/macOS, TAA-Compliant

Productcode: P10Q4C-USB-CARD-LP



Vergroot de USB-connectiviteit van uw desktop of server door vier extra externe USB Type-C 10Gbps poorten toe te voegen met deze interne PCI Express 3.0 uitbreidingskaart.

Traditionele single-controller USB-kaarten delen totale bandbreedte over alle poorten. Dankzij de vier onafhankelijke USB-controllers kan deze USB-C uitbreidingskaart elke poort tot 10 Gbps bereiken, waardoor bottlenecks worden verminderd en de data throughput wordt verhoogd.

De hoge bandbreedte zorgt ervoor dat de kaart ideaal is voor het overbrengen van grote bestanden, realtime bewerken van foto's en video's met hoge resoluties op externe opslag, media downloaden van mobiele apparaten, gebruik maken van high-resolution video-acquisitieapparatuur, gekoppeld fotografie-apparatuur of high-speed USB-netwerkadapters zoals 10G Ethernet koper- of glasvezeladapters.

Deze USB PCI Express kaart kan tot 5V 3A (15W) per USB-C poort leveren, waardoor draagbare apparaten gesynchroniseerd en opgeladen kunnen worden. Als het moederbord niet genoeg stroom kan leveren, kan een ingebouwde SATA-power connector de kaart met extra stroom voorzien.

De PCI Express USB-kaart is plug-and-play met de meeste grote besturingssystemen, waaronder Windows, macOS en Linux. De kaart is compatibel met PCI Express 3.0 en x4, x8 en x16 slots. De USB uitbreidingskaart wordt geleverd met een voorgeïnstalleerde low-profile profielbeugel en een standaard beugel voor maximale compatibiliteit.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **HIGH-PERFORMANCE USB KAART:** Verbeter de USB-connectiviteit van uw desktopcomputer of server door deze met 4 poorten uit te breiden via deze USB Type-C kaart; Individuele USB-controllers bieden tot 10Gbps per poort (alleen data); PCI Express 3.0; TAA
- **10GBPS TOEGEWEEZEN PER POORT:** 4x USB controllers garanderen tot 10 Gbps per poort; Hoge data throughput om grote bestanden over te brengen naar externe opslag, gelijktijdig meerdere USB-C apparaten te gebruiken of om 10GbE USB netwerkadapters aan te sluiten
- **COMPATIBILITEIT:** Windows/Linux/macOS; Add-on kaart geleverd met low-profile beugel geïnstalleerd (incl. standard profile); PCIe 3.0 x4 (of groter) slot vereist; Plug-and-play drivers; Ondersteunde Snelheden: 10Gbps, 5Gbps, 480Mbps, 12Mbps & 1.1Mbps
- **AUXILIAIRE SATA-VOEDING:** Bij onvoldoende voeding via het moederbord levert de ingebouwde SATA power-aansluiting extra stroom voor de USB-poorten; De interne USB-C PCIe-uitbreidingskaart kan tot 5V 3A (15W) per poort leveren
- **DE KEUZE VAN DE IT-PRO:** deze USB 3.2 Gen 2 PCI Express Type-C kaart werd ontworpen en gemaakt voor IT-professionals en geniet van gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	4
Interface	PCI Express
Kaarttype	Low Profile (incl. standaard bracket)
Poorttype	Geïntegreerd op kaart
Industriestandaarden	PCI Express 3.0

	Chipsetcode	ASMedia - ASM3142
		ASMedia - ASM1543
		ASMedia - ASM2812X
Prestaties		
	Total USB Power Output	15W max per port
	Maximale overdrachtsnelheid	10 Gbit/s
	Type en snelheid	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
	UASP ondersteuning	Ja
Connector(en)		
	Interne poorten	1 - SATA voeding (15-polig)
	Externe poorten	4 - USB 3.2 Type-C (24 Pin, Gen 2, 10Gbps, 15W Power)
	Hostaansluitingen	1 - PCI Express x4
Software		
	Besturingssystemen	Windows® 10, 11 Windows Server® 2019, 2022 macOS; 10.6 tot 26.1 Linux 2.6.31 en hoger - Alleen LTS-versies
Voeding		
	Voedingsbron	Busvoeding
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	0°C to 85°C (32°F to 185°F)
	Opslagtemperatuur	-25°C to -13°C (14°F to 185°F)
	Vochtigheid	20% ~ 80% RH (niet condenserend)
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Rood

Lengte product	5.5 in [140 mm]
Breedte product	2.2 in [56.2 mm]
Hoogte product	3.1 in [79.2 mm]
Gewicht product	3.5 oz [100 g]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	6.7 in [17.0 cm]
Breedte Verpakking	5.6 in [14.2 cm]
Hoogte Verpakking	1.2 in [3.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	5.6 oz [160.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - PCIe USB kaart (Low-Profile beugel geïnstalleerd)
	1 - Standard-Profile Beugel
	1 - Quick-Start Handleiding

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.