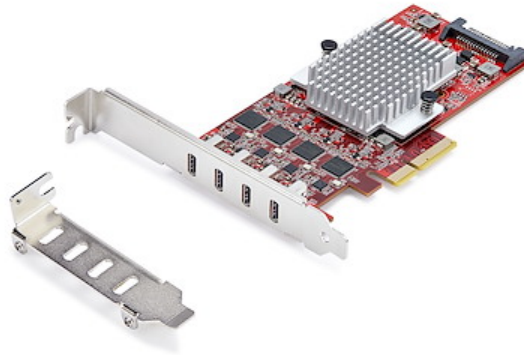


4-Port USB-C PCIe Kaart, USB 3.2 10Gbps, USB Type-C PCI Express Uitbreidingskaart,  
4x Onafhankelijke USB Controllers, Windows/Linux/macOS, TAA-Compliant

Productcode: P10Q4C-USB-CARD



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 standaard profielbeugel en een low-profile 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 10Gbps 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 standard-profile beugel geïnstalleerd (incl. low-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            | Standaard bracket (incl. low profile bracket) |
| Poorttype            | Geïntegreerd op kaart                         |
| Industriestandaarden | PCI Express 3.0                               |

|                       |                             |                                                                                                                     |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | Chipsetcode                 | ASMedia - ASM3142                                                                                                   |
|                       |                             | ASMedia - ASM1543                                                                                                   |
|                       |                             | ASMedia - ASM2812X                                                                                                  |
| <hr/>                 |                             |                                                                                                                     |
| Prestaties            |                             |                                                                                                                     |
|                       | Total USB Power Output      | 15W max per port                                                                                                    |
|                       | Maximale overdrachtsnelheid | 10Gbps                                                                                                              |
|                       | Type en snelheid            | USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s                                                                                           |
|                       | UASP ondersteuning          | Ja                                                                                                                  |
| <hr/>                 |                             |                                                                                                                     |
| 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                                                                                                  |
| <hr/>                 |                             |                                                                                                                     |
| Software              |                             |                                                                                                                     |
|                       | Besturingssystemen          | Windows® 10, 11<br>Windows Server® 2019, 2022<br>macOS; 10.6 tot 26.1<br>Linux 2.6.31 en hoger - Alleen LTS-versies |
| <hr/>                 |                             |                                                                                                                     |
| Voeding               |                             |                                                                                                                     |
|                       | Voedingsbron                | Busvoeding                                                                                                          |
| <hr/>                 |                             |                                                                                                                     |
| 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)                                                                                    |
| <hr/>                 |                             |                                                                                                                     |
| Fysieke eigenschappen |                             |                                                                                                                     |
|                       | Kleur                       | Rood                                                                                                                |

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Lengte product  | 5.5 in [140 mm]   |
| Breedte product | 2.2 in [56.2 mm]  |
| Hoogte product  | 4.7 in [119.9 mm] |
| Gewicht product | 3.3 oz [94 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 (standaardbeugel geïnstalleerd) |
|             | 1 - low-profile-bracket                            |
|             | 1 - Quick-Start Handleiding                        |

---

#### Garantiebepalingen

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

---

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