

USB PCIe-kort med 5 portar, USB 3,2 10 Gbps, PCI Express-kort med 4x USB-C-portar, 1x USB-A intern port, USB PCIe-kontrollerkort, Windows/macOS/Linux

Produkt ID: PS4C3IA3-USB-C-CARD



Uppgradera eller utöka USB-anslutningen på en stationär dator eller server genom att lägga till fyra externa USB Type-C 10 Gbps portar och en intern USB Type-A 10 Gbps port via en enda PCI Express x4-anslutning.

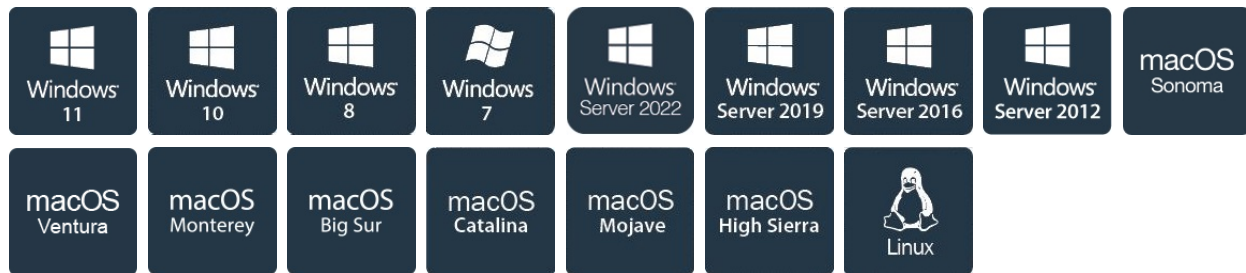
ASM3142-styrenheten stöder USB 3.2-överföringshastigheter på upp till 10 Gbps, vilket gör den idealisk för överföring av stora filer eller redigering av högupplösta foton och videor på externa lagringsenheter.

Detta USB PCIe-expansionskort kan få extra ström via SATA-ström, vilket ger upp till 5 V 3 A (15 W) per USB Type-C-port och 5 V 1,5 A (7,5 W) på USB Type-A-porten när moderkortets strömförsörjning är otillräcklig.

PCI Express USB-kortdrivrutinerna installeras automatiskt i de flesta större operativsystem, inklusive Windows 8 och senare, macOS och Linux. Den fungerar med hårdvaruplattformar som Intel, AMD och Apple Silicon och passar i PCI Express x4-, x8- och x16-platser. Dessutom levereras USB-expansionskortet med ett förinstallerat standardprofilfäste och ett lågprofilfäste för kompatibilitet med stationära datorer och servrar med liten formfaktor (SFF).

Certifikat, rapporter och kompatibilitet





Användning

- Uppgradera en äldre PCIe-utrustad stationär dator till USB 10 Gbps med 4x USB Type-C och 1x USB Type-A
- Perfekt för att säkerhetskopiera filer, redigera video och återställa data med hjälp av extern USB 10 Gbps lagringslösning med hög bandbredd

Funktioner

- **HÖGPRESTERANDE USB-KORT:** Uppgradera eller utöka USB-anslutningen i en stationär dator/server genom att lägga till fyra externa USB Type-C 10 Gbps portar och en intern USB Type-A 10 Gbps port via en enda PCI Express x4-anslutning
- **SNABB DATAÖVERFÖRING:** ASM3142-styrenheten stöder USB 3.2-överföringshastigheter på upp till 10 Gbps. Perfekt för överföring av stora filer eller redigering av högupplösta foton/videoer på externa lagringsenheter
- **ALTERNATIV STRÖMFÖRSÖRJNING:** USB PCIe-expansionskort med SATA-strömförsörjning ger extra ström till USB-portarna (när moderkortets strömförsörjning är otillräcklig), med upp till 5 V 3 A (15 W) per USB Type-C-port och 5 V 1,5 A (7,5 W) på USB Type-A-porten
- **KOMPATIBILITET:** PCI Express USB-kortdrivrutiner installeras automatiskt i de flesta större operativsystem, inklusive Windows 8 och senare, macOS och Linux. Kompatibel med alla maskinvaruplattformar som Intel, AMD och Apple Silicon. Fungerar i PCI Express x4-, x8- och x16-platser
- **STANDARD- OCH LÅGPROFILFÄSTE:** USB-expansionskortet levereras med ett förinstallerat standardprofilfäste och inkluderar ett lågprofilfäste för kompatibilitet med stationära datorer och servrar med liten formfaktor (SFF)

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Portar	5
Gränssnitt	PCI Express

Busstyp	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Korttyp	Standardprofil (inkl. LP-fäste)
Porttyp	Inbyggd på kort
Industristandarder	PCI Express 3.0
Chipset-ID	ASMEDIA - ASM3142
	VIA LABS - VL822

Prestanda

Total USB Power Output	USB-C Power Output: 15W USB-A Power Output: 7.5W
Maximal dataöverföringshastighet	10 Gbps
Typ och hastighet	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP-stöd	Ja

Kontakt(er)

Interna portar	1 - USB 3.2 Type-A (9 Pin, Gen 2, 10Gbps, 7.5W Power) 1 - SATA-ström (15-stifts)
Externa portar	4 - USB 3.2 Type-C (24 Pin, Gen 2, 10Gbps, 15W Power)
Värdkontakter	1 - PCI Express x4

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 Linux® 3.5 och senare - <i>Endast LTS-versioner</i> macOS Catalina (10.15) macOS Mojave (10.14) macOS High Sierra (10.13) macOS Big Sur (11.0) macOS Monterey (12.0) macOS Ventura (13.0) macOS Sonoma (14.0)
-------------------	---

Särskilda
anmärkningar/krav

Obs.

Detta USB-kort är utrustat med en fysisk PCI Express x4-kontakt, men utnyttjar endast 2 PCI Express-banor

This USB Card does not support DP-Alt Mode over USB-C

This USB Card does not support USB Power Delivery

Ström

Power Source

Bus driven

Miljö

Drifttemperatur

0°C to 50°C (32°F to 122°F)

Förvaringstemperatur

-10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Luftfuktighet

5% ~ 90% RH

Utseende

Färg

Svart

Produktlängd

4.8 in [12.2 cm]

Produktbredd

4.8 in [12.1 cm]

Produkthöjd

0.9 in [2.2 cm]

Produktvikt

2.1 oz [60.0 g]

Förpackning

Package Length

8.3 in [21.0 cm]

Package Width

5.6 in [14.2 cm]

Package Height

1.4 in [3.5 cm]

Fraktvikt (förpackning)

5.5 oz [156.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet

1 - PCIe USB-kort

1 - fäste i helprofil (installerat)

1 - Fäste i lågprofil

1 - snabbstartsguide

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.