



**SILVERSTONE**<sup>®</sup>  
Designing Inspiration

**PCI-EXPRESS-KARTE**

# USB 3.1 TYPE-C + USB 3.0 TYPE-A

**MIT INTERNEM 19-POLIGEM USB 3.0**

## Besondere Eigenschaften

- ▶ Ausgestattet mit externem USB-Typ-C-Anschluss (SuperSpeed USB 3.1)
- ▶ Ausgestattet mit internem 19-poligem USB 3.0-Anschluss und zwei externen USB-Typ-A-Anschlüssen
- ▶ Dedizierter Schnellladeanschluss, Konformität mit USB Battery Charging (BC) 1.2
- ▶ PCI-E-2.0-x2, Durchsatz bis 10 Gb/s
- ▶ Konformität mit eXtensible Host Controller Interface- (XHCI-) Spezifikation, Revision 1.1
- ▶ Konformität mit USB Attached SCSI Protocol (UASP), Revision 1.0
- ▶ Inklusive optionaler Low-Profile-Steckplatzabdeckung zur Unterstützung von Low-Profile-Gehäusen



USB 3.1 Type-C + USB 3.0 Type-A



Interner 19-poliger Anschluss x 1, für bis zu zwei USB 3.0-Ports

## Spezifikationen

Modell Nr.	SST-ECU05	Übertragungsgeschwindigkeit	USB 3.1 Gen 2.0 (10Gb/s), USB 3.1 Gen 1.0 / USB 3.0 (5Gb/s), USB 2.0 (480Mb/s), USB 1.1 (12Mb/s)
Spannungsversorgung	5 V über 15-poligen SATA-Versorgungsanschluss	Unterstützte Betriebssysteme	Windows 7 (32bit/64bit)*, 8/8.1/10 (32bit/64bit)**, Ubuntu/Linux/Mac OS***
Formfaktor	Schmale Ausführung (Low-Profile) – PCI-E-2.0-x2 (10Gb/s)	Energieverwaltung	Unterstützt USB 3.1 / USB 3.0- und USB 2.0-Link-Energieverwaltung
USB 3.1-Controller	ASMedia ASM1142	Stromschutz	Unterstützt Überstromerkennung und -schutz
USB 3.0-Hub-Controller	VIA Lab VL812		
USB-Ports	USB 3.1 Typ C x 1, DFP mit Rp = 10 KΩ und bis zu 5 V / 3 A USB 3.0 Typ A x 1 USB 3.0, Typ A, mit Downstream-Ladeanschluss x 1, bis 5 V, 1,5 A Interner 19-poliger Anschluss x 1, für bis zu zwei USB 3.0-Ports		

\* Wenn es sich bei Ihrem Betriebssystem um Windows 7 oder eine ältere Version handelt, installieren Sie vor Verwendung der ECU05 bitte den Treiber (auf der SilverStone-Webseite verfügbar).

\*\* Windows 8 oder 8.1, 10 unterstützen ECU05 automatisch, wodurch Sie keinen zusätzlichen Treiber installieren müssen.

\*\*\* Nutzer sollten Ubuntu/Linux oder Mac OS auf XHCI-Funktion prüfen; falls das Computersystem XHCI unterstützt, kann die ECU05 automatisch ohne zusätzlichen Treiber genutzt werden.

### Taiwan Headquarters

12F., No.168, Jiankang Rd.,  
Zhonghe Dist., New Taipei City 235,  
Taiwan R.O.C.

Tel: + 886-2-8228-1238 / Fax: + 886-2-8228-7123

For sales and purchasing: sales@silverstonetek.com

### USA

13626 Monte Vista Ave. Unit #A,  
Chino, CA 91710,  
USA

Tel: + 1-909-465-9596 / Fax: + 1-909-465-9569

For General Questions/Sales: usasales@silverstonetek.com

### Europe

Brandstücken 27,  
D-22549 Hamburg,  
Germany

Tel: + 49-40-675931-0 / Fax: + 49-40-675931-66

For sales and purchasing: sales.eu@silverstonetek.de