



SILVERSTONE[®]
Designing Inspiration

Плата расширения PCI Express с портами

USB 3.1 TYPE-C + USB 3.0 TYPE-A

и внутренним разъёмом 19pin USB 3.0

Отличительные черты

- ▶ Высокоскоростной порт USB 3.1 Type-C
- ▶ Внутренний разъём 19pin USB 3.0 и два внешних порта USB Type-A
- ▶ Поддержка быстрой зарядки устройств по технологии Battery Charging (BC) 1.2
- ▶ PCI-E 2.0 x2, пропускная способность до 10 Гбит/с
- ▶ Совместимость с протоколом XHCI (eXtensible Host Controller Interface) редакции 1.1
- ▶ Совместимость с протоколом UASP (USB Attached SCSI Protocol) редакции 1.0
- ▶ Дополнительно для поддержки низкопрофильных карт в комплект включается крышка низкопрофильного слота



USB 3.1 Type-C + USB 3.0 Type-A



**Внутренний разъём
19pin x 1, для
подключения двух
портов USB 3.0**

Технические характеристики

Номер модели	SST-ECU05	Скорость передачи данных	USB 3.1 Gen 2.0 (10 Гбит/с), USB 3.1 Gen 1.0 / USB 3.0 (5 Гбит/с), USB 2.0 (480 Мбит/с), USB 1.1 (12 Мбит/с)
Требования к питанию	Питание 5 В через 15-контактный разъём SATA	Поддержка операционных систем	Windows 7 (32/64-разрядные версии)*, 8/8.1/10 (32/64-разрядные версии)**, Ubuntu/Linux/Mac OS***
Форм-фактор	Низкопрофильная плата расширения PCI-E 2.0 x2 (10 Гбит/с)	Управление питанием	Поддержка управления питанием через USB 3.1 / USB 3.0 и USB 2.0
Контроллер USB 3.1	ASMedia ASM1142	Защита по току	Режим защиты от перегрузки по току
Контроллер USB 3.0	VIA Lab VL812		
USB-порты	USB 3.1 Type-C x 1, DFP с Rp=10KΩ и 5V, 3A USB 3.0 Type-A x 1 USB 3.0 Type-A с возможностью зарядки x 1, до 5В 1.5А Внутренний разъём 19pin x 1, для подключения двух портов USB 3.0		

* При использовании ОС Windows 7 и более ранних версий перед применением док-станции ECU05 установите драйвер (доступен на веб-сайте компании SilverStone).

** В ОС Windows 8 или 8.1, 10 карта ECU05 поддерживается автоматически, поэтому установка дополнительного драйвера не требуется.

*** Пользователь должен проверить наличие функции XHCI в ОС Ubuntu/Linux или Mac OS, если ОС компьютера поддерживает функцию XHCI, то карта ECU05 поддерживается автоматически без необходимости установки дополнительного драйвера.

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