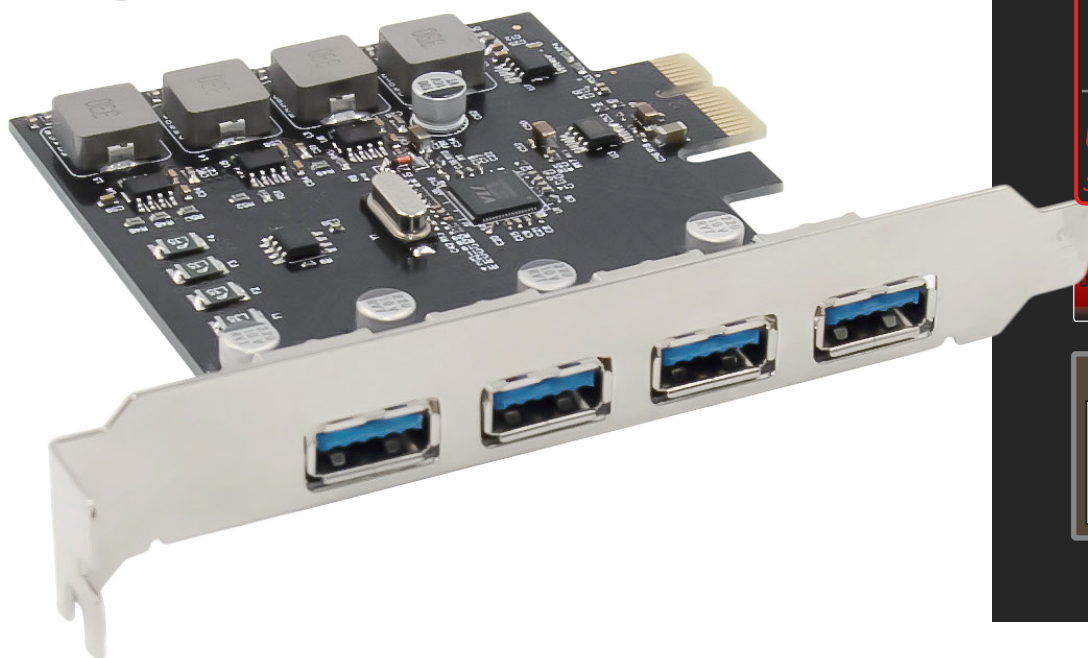


増設PCI Expressx1ボード

4 Cylinders



各USB機器へ電源安定供給を行うモジュールを搭載

PCI EXPRESS
x1形状超高速転送
5 GbpsUSB
SUPER SPEEDUASP
USB Attached SCSI Protocol
Windows11/10/8.1/8にて
ご利用頂ける機能です。ポート数
外部ポート
USB ×4
PORT

●商品特徴

本製品を用いる事でデスクトップ型パソコンにUSB3.0を4ポート増設する事が出来ます。
(ロープロファイル型PCには対応しません。接続にはPCI Expressx1形状以上の空きスロットが1つ以上必要です)

合計4ポート。すべてのポートの同時使用できます

USB3.0とUSB2.0の
混在使用にも対応

USBポートが不足、USBハブ経由では転送低下や対応できない機器などシーンで役立ちます。
本ボードはマザーボードの接続するボードなのでオンボードとほぼ遜色なくご利用頂ける利便性の高い拡張方法です。

電源を安定動作させる 昇圧モジュールを搭載



USB3.0は1ポートで最大900mA。4ポート合計3.6AとPCI Expressから送電するとPC(マザーボード)によりましては動作不安定の要因となる可能性がございます。

4ポート同時接続でも安定動作を実現させるためポート毎に昇圧モジュールを搭載。これによりどのポートに接続しても、同時に4ポートバスパワー機器を安定動作・転送を実現いたします。

VLI社 VL VL805コントローラー搭載モデル

搭載コントローラーを指定したUSB3.0ボード。
4ポート同時利用でもしっかりデータ転送・電源共有が可能です。

*搭載コントローラーは2024年4月時のものです。
マイナーチェンジなどにより後継モデルに切り替わる場合がございます。



PCI Expressx1～x16スロット接続に対応

X1形状

X4形状

X8形状

X16形状

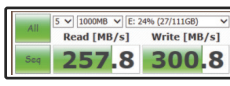
本製品は汎用性が高いx1形状モデル。

マザーボード搭載のPCI Express
x1～x16形状のいずれかに取付ができます。

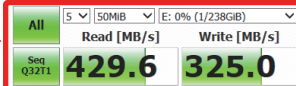
※一部マザーボードではx16やx8スロットに接続する
ボードを制約している機種がありそのような場合
ご利用頂けません。

UASPによる高速転送をサポート

UASP (USB Attached SCSI Protocol) 対応機器を接続する事でより高速転送を実現するモードです。
Windows8以降/ハードウェアが対応していればOS標準ドライバにて対応できる機能です。



UASP対応USB機器との通信ベンチマーク



※数値は参考の数値差を表記したものであり数値を
保証するものではありません。

●商品スペック

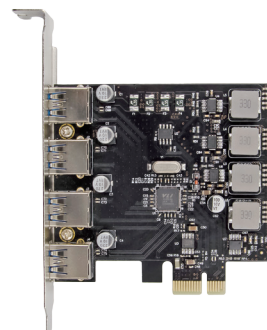
インターフェース	USB3.0
搭載コントローラー	VLI VL805コントローラー※1
ポート数	外部4ポート
形状	PCI Express x1 (Gen2以上を推奨)※2
転送速度	【USB3.0】5Gbps 【USB2.0】480Mbps (各理論値)
ポート出力電力	【USB3.0】5V/900mA 【USB2.0】5V/500mA (各最大時)
基板サイズ	約80×84mm (突起部分を含まず)/58g
対応OS	Windows11/10/8.1/8/7 (各32/64bitOS対応)
付属品	取扱説明書

※Windows7でご利用される場合は当社商品サイトよりドライバをダウンロードしてください。

※1:搭載コントローラー番号は予告無しに変更する場合がございます。

※2:Gen1転送の場合は最大転送速度2.5Gbps (理論値)となります。

UASP転送モードはWindows標準ドライバにて動作する機能となるためご利用頂けるOSはWindows11/10/8.1/8での動作機能となります。最新のOSがリリースされた場合の情報は、当社商品サイトにてご案内となります。



0947

4 Cylinders

Model: SD-PEU3V-A4



4 5807221550947

ご購入日より1年保証

メーカー	JAN CODE	商品型番	商品名
AREA RED	4580722550947	SD-PEU3V-A4	4 Cylinders