

## PCMCIA ExpressCard



### ExpressCard® 技術について

ExpressCard 規格は PCMCIA (The Personal Computer Memory Card International Association ; PCMCIA) によって定められ、PC カードの PCI パラレルバスインターフェースに代わり、シリアルデータインターフェースを使用します。この規格によりモバイル通信、データ保存、出入力、マルチメディアおよび pluggable カードの開発が促進され、多くの新しい次世代デスクトップやノートパソコンにより、より小さなサイズで高速、且つ低コスト、少電力の実現を可能にします。

ExpressCard のテクノロジーは、システムのアプリケーションをつなぐために 最新の PCI Express と USB2.0 インターフェースを使用しているため、PCI Express と USB を組み込むシステムであれば ExpressCard 規格を利用することが可能です。ExpressCard についての詳しい情報は次アドレスをご参照下さい。 [ExpressCard Official Website](#).



ExpressCard | 34



ExpressCard | 54

### Allion One Stop Solution – ExpressCard & USB

アリオンは世界初の ExpressCard 試験における第三者認証ラボとして認定されました。PCI-Express コンプライアンステストの開始と同時に、USB-IF 認証試験ラボでもある当社は一括したサービスにより、お客様の開発製品を有効的かつ迅速に解決策へと導きます。PCMCIA 協会の会員様は、製品を ExpressCard の新しいプログラムにて試験することができ、合格しますと ExpressCard Resource Directory への掲載と ExpressCard のロゴである‘オレンジのウサギ’を使用することができます。

