

PCI Express Cable 方式  
拡張バスアダプタ(パソコン側)  
**EAD-CE-EC**



※製品の価格・仕様・色・デザインは、予告なしに変更することがあります。

**特長**

■ノートパソコン本体の ExpressCard から PCI バス(5V/32bit 33MHz) または PCI Express(x1)バススロットを増設可能  
別売の拡張シャーシと接続することで、ノートパソコンの ExpressCard に PCI バス(5V/32bit 33MHz) または PCI Express(x1)バス拡張スロットを増設できます。ExpressCard と拡張シャーシをつなげる接続ケーブル(1m)を添付しています。

■用途に合わせて拡張シャーシを選択することが可能  
必要な PCI バスまたは PCI Express(x1)バスのスロット数、ボードサイズに合わせて拡張シャーシが選択できます。

■パソコンに連動して電源を ON/OFF 可能  
パソコンの電源 ON/OFF に拡張シャーシの電源を連動させることができます。

**拡張シャーシ (別売)**

PCI Express Cable 方式 PCI バス拡張シャーシ

- (ショート×2、電源外置) : ECH-PCI-CE-H2B
- (ショート×2、電源外置) : ECH-PCI-CE-H2C
- (ロング×2、電源外置) : ECH-PCI-CE-F2B
- (ショート×4、電源外置) : ECH-PCI-CE-H4B
- (ロング×4、電源外置) : ECH-PCI-CE-F4B
- (ショート×4、電源外置) : ECH-PCI-CE-H4D
- (ショート×4、電源内蔵) : ECH-PCI-CE2-H4A

PCI Express Cable 方式 PCI Express バス拡張シャーシ

- (ショート×2、電源外置) : ECH-PE-CE-H2B
- (ロング×2、電源外置) : ECH-PE-CE-F2B

拡張シャーシの詳細については、当社ホームページを参照してください。

**仕様**

**BUS-AD1C-LPE の仕様**

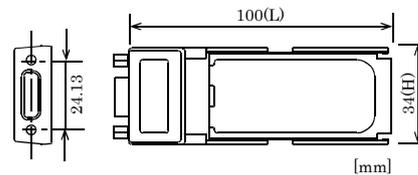
項目	仕様
対応バス	ExpressCard Standard Release 1.1
外形寸法(mm)	100(L)×34(H)
消費電流	3.3VDC 50mA (Max.)
使用条件	0 - 50℃、10 - 90%RH(ただし、結露しないこと)
質量	40g
規格	VCCI クラスA、FCC クラスA、CE マーキング(EMC 指令 クラスA、RoHS 指令)、UKCA

\*1 電源はパソコン本体から供給されます。

**CB-CE1 の仕様**

項目	仕様
付属接続ケーブル	CB-CE1(ケーブル長 1m)

外形寸法



**商品構成**

- パソコン側カード[BUS-PC-EC]…1
- 接続ケーブル[CB-CE1]…1
- コネクタ保護カバー…1
- 解説書…1
- 登録カード&保証書…1
- シリアルナンバーラベル…1

**拡張アダプタと拡張シャーシの組合せ**

拡張アダプタと拡張シャーシの組合せは表のようになります。

拡張アダプタ	拡張シャーシ ECH-PCI-CE								
	-H2B	-H2C	-F2B	-H4B	-F4B	-H4D	-H4A	-H7A	-H13A
EAD-CE-EC	○	○	○	○	○	○	○	×	×
EAD-CE-LPE	○	○	○	○	○	○	○	○	○

拡張アダプタ	拡張シャーシ ECH-PCI-CE2		拡張シャーシ ECH-PE-CE		拡張シャーシ ECH-PE-CE2
	-H4A	-H7A	-H2B	-F2B	-F4A
EAD-CE-EC	○	×	○	○	×
EAD-CE-LPE	○	○	○	○	○

## 制限事項

本製品は、別売の拡張シャーシと組み合わせて使用します。以下に示す制限事項は、拡張アダプタと拡張シャーシを接続した状態の内容を示しています。

本製品には、使用できるパソコンとボードに制限があります。  
ご使用前に必ず以下の制限事項を確認してください。  
また、ご購入前に製品貸出サービスをご利用し、動作確認することをお勧め致します。

### <パソコンの制限事項>

本製品は、拡張シャーシ ECH-\*-CE\*-\*で PCI-to-PCI Bridge によるバス延長をしています。  
本製品の PCI ボードの認識は、使用するパソコンに搭載されている BIOS がこの PCI-to-PCI Bridge を認識するかどうか依存します。BIOS が PCI-to-PCI Bridge を認識するかどうかはパソコンメーカーにお問い合わせください。

### <転送速度の制限事項>

拡張シャーシ内でバスマスタ転送などの高速転送を行うボードを使用する場合、デスクトップパソコンの本体スロットと比較して全体の転送速度が遅くなる場合があります。

これは、PCI-to-PCI Bridge によるバス延長の構成のためです。  
また、システム構成やパソコンによって転送速度は異なる場合があります。

### <PCI ボードの制限事項>

PCI バス拡張シャーシの拡張スロットには、次に示すボードは使用できません。

- ・ 画像表示ボード(VGA ボード)
- ・ PCI バスを拡張するユニットを増設するためのボード
- ・ PCI-to-PCI Bridge で使用できないと書かれているボード

### <PCI Express ボードの制限事項>

PCI Express バス拡張シャーシの拡張スロットには、次に示すボードは使用できません。

- ・ x1 以上の通信速度を要求されるもの (x16 など)
- ・ PCI バスを拡張するユニットを増設するためのボード

PCI バスおよび PCI Express バス仕様に準拠するボードであっても、ボードの仕様によって動作しない場合があります。