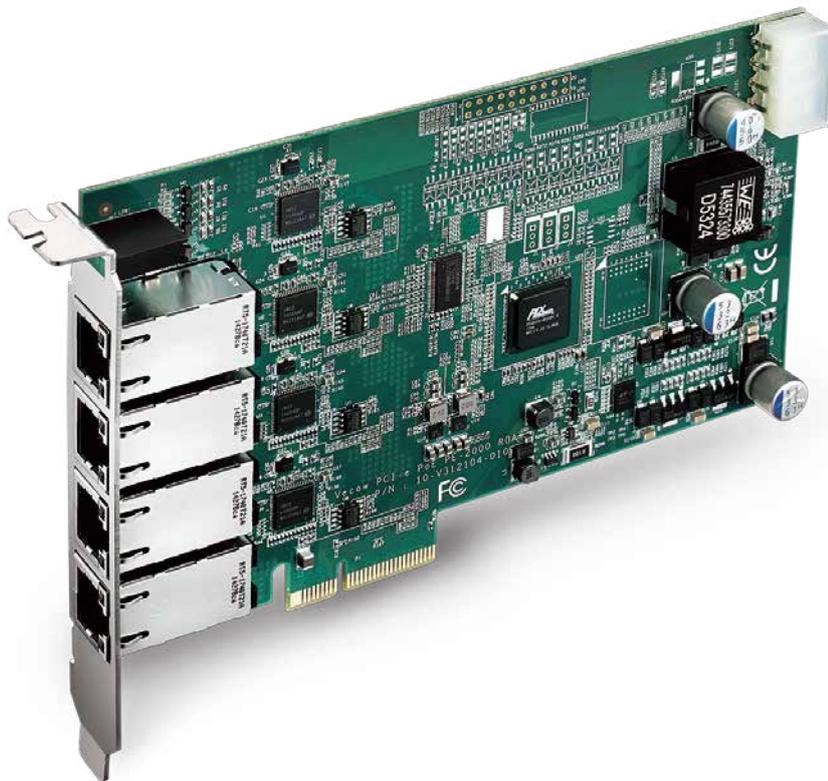


PE-2000 シリーズ

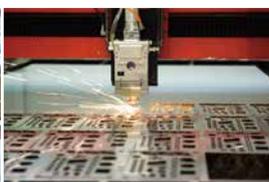
PCIe ×4 スロット対応、インテル® I210 搭載、IEEE 802.3at に準拠した 2ch/4ch PoE+ LAN 拡張カード



- PCIe ×4 スロット対応
- 4個インテル® I210搭載による4基IEEE 802.3atに準拠した PoE+ LANポート装備
- IEEE 1588高精度の時刻同期プロトコル (PTP)
- 一つのシステムで複数のLAN/PoE+/Cameraを拡張構成可能
- 1ポートにつき最大25.5W/48V給電可能
- ジャンボフレーム (9.5KB)、リンクアグリゲーション (LAG) 対応
- チーミング対応
- -25°C ~ 70°Cの動作温度対応
- オプションで16 Isolated DIOを追加可能
- オプションでソフトウェアによりPoEへの電源制御が可能



監視システム



マシンビジョン



高度道路交通システム (ITS)



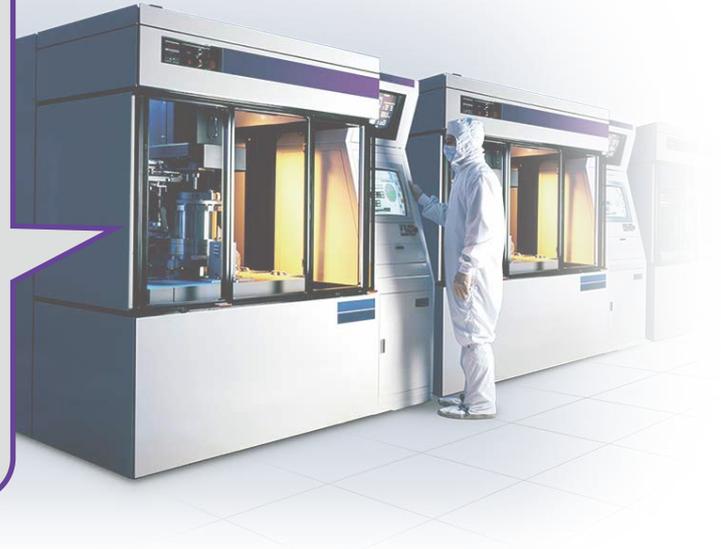
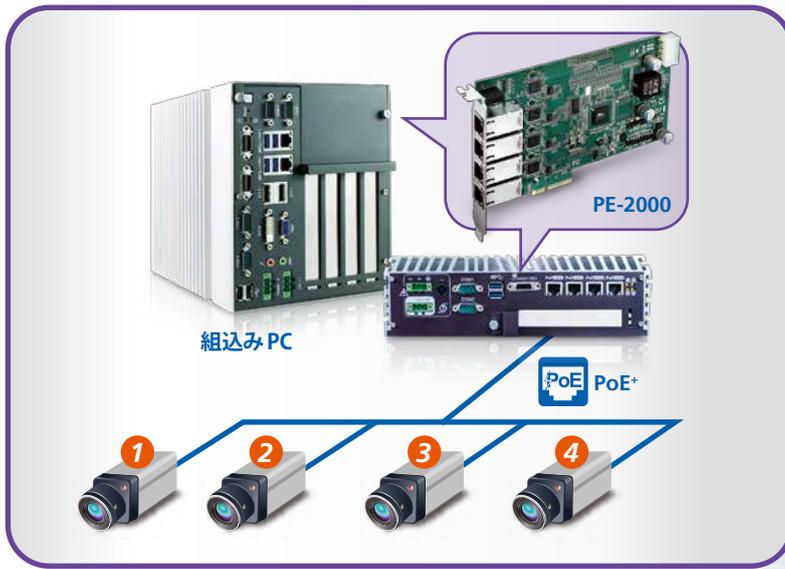
産業自動化



ロジスティク



システム構築イメージ



製品仕様

イーサネット

| | |
|-------------------|--|
| インタフェース コントローラ | PCI Express x4 • 2 Intel® I210 Gigabit LAN (PE-2002) • 4 Intel® I210 Gigabit LAN (PE-2004) |
| データレート | 10/ 100/ 1000 Mbps (Vary by attached Ethernet device) |
| ジャンボフレーム | 9.5KB supported |
| リンクアグリゲーション (LAG) | Present |
| コネクタ仕様 | 8-pin RJ45 |
| PoE 標準規格 | IEEE 802.3at compliant |

電源

| | |
|-----------|--|
| 出力仕様 | • 2 PoE ports, up to 25.5W Power Output at 48V DC per port (PE-2002) • 4 PoE ports, up to 25.5W Power Output at 48V DC per port (PE-2004) |
| 端子 DIO | 1 4-pin 12V Power Connector 16 Isolated DIO : 8 DI, 8 DO (Optional) |

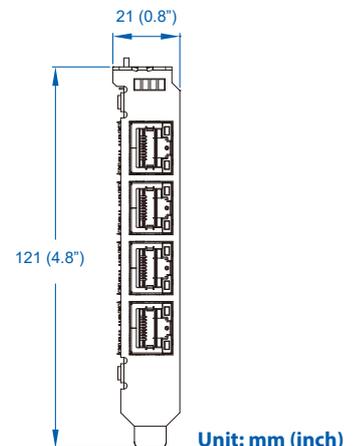
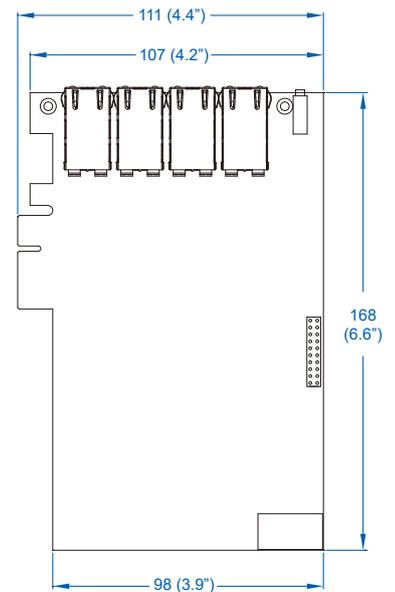
設置環境条件

| | |
|--------|--------------------------------|
| 動作温度 | -25°C to 70°C (-13°F to 158°F) |
| 保存温度 | -40°C to 85°C (-40°F to 185°F) |
| EMC 指令 | CE, FCC, RoHS compliant |

メカニカル設計

| | |
|------------------|---|
| 外形寸法 (W x D x H) | 168mm x 121mm x 21mm (6.6" x 4.8" x 0.8") |
|------------------|---|

外観寸法図



注文情報

| | |
|---------|--|
| PE-2004 | • Intel® I210 4-CH PCI Express PoE+ Card |
| PE-2002 | • Intel® I210 2-CH PCI Express PoE+ Card |