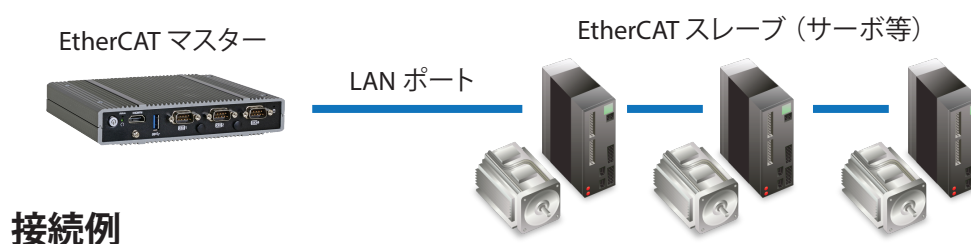


当社EtherCATモーションコントローラ製品に最適なコンパクトPC **DPC700シリーズ**

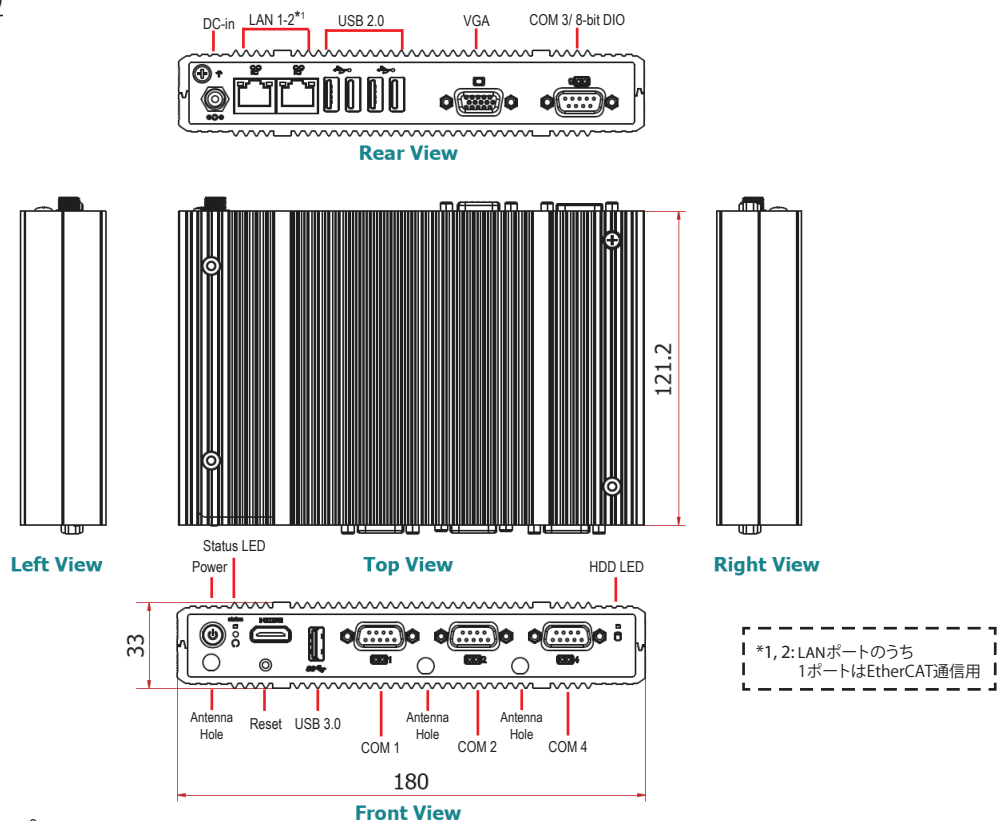


- ・インテル最新の4コア高性能CPU搭載 (Atom E3845/ Celeron J1900)
- ・幅180mm、厚さわずか33mmのコンパクトサイズ
- ・EtherCAT通信に使えるオンボードNIC搭載
- ・ユーザー独自のWindows GUIや制御ソフトも構築可能
- ・この1台でEtherCATマスターコントローラが完成!!

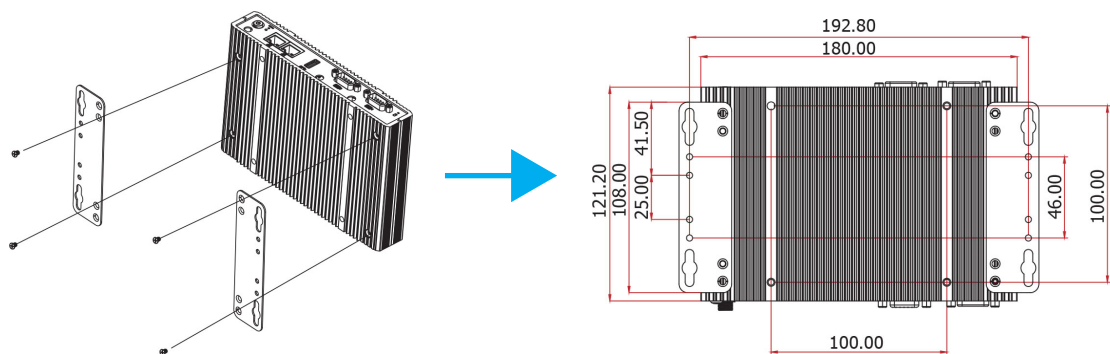


幅180mm、厚さわずか33mmの軽量かつファンレス設計薄型筐体IPC。
CPUにはインテル最新の22nmプロセステクノロジーで設計された最新型Atom E3845、
または省エネIPCに最適な最新型Celeron J1900を搭載。メモリーはDDR3L 4GB。
IPCとして高度な演算能力を保持しつつ、消費電力及び発熱の低減が実現。
EECオンボードによりデータ整合性、信頼性、システム・アップタイムがより確実に。
最新世代のPCIe ギガビットEthernetインターフェース・コントローラであるインテルI210が
2つ搭載され、すぐにEtherCAT通信を始めることができます。高速Ethernetポート以外にも
USB2.0(4ポート)、USB3.0、シリアルポート、Wi-Fi(オプション)、HDMIなど多彩なI/Oも装備。
EtherCATモーションコントローラとして安定高機能とユーザビリティを両立した
産業用 (組込み用) PCです。

寸法・外形・I/O



壁面取り付けオプション



CPU種類	Intel® Atom® E3845, Quad Core, 2M Cache, 1.91GHz, 10W Intel® Celeron® J1900, Quad Core, 2M Cache, 2GHz (2.41GHz), 10W
メモリー種類	DDR3L 4GB
ストレージ	eMMC 16GB (オプションで拡張可能)
NIC	Intel® I210 PCI Express Gigabit Ethernet controllers x2 (うち1つはEtherCAT通信用)
グラフィック	Intel® HD Graphics, 1 HDMI, 1 VGA,
電源	9~36V DC
その他I/O	4 COM, 1 USB 3.0, 4 USB 2.0, 8-bit DIO
DIO	8-bit DIO via DB-9 Port
動作環境	Temperature -Operating: -20°C~70°C (SSD/mSATA) -Storage: -20°C~70°C (SSD/mSATA) Operating Vibration -MIL-STD-810F 514-5C-2 (SSD/mSATA)
プリインストールOS	Windows Embedded Standardまたはプリインストール無し



ソフトサーボシステムズ株式会社
The Future of Motion Control

〒190-0012 東京都立川市曙町3丁目4番3号ウェルダン武藤ビル
Tel: 042-512-5377 FAX: 042-512-5388
E-mail: info@softservo.co.jp

www.softservo.co.jp