

人と情報、人と装置をやさしくつなぐ、 IoT/M2M時代の新しいプラットフォームの提案！

お客様の用途で選べる全44機種をフルラインナップ

設置形状で選ぶ : 産業用パネルPC・産業用組込みPC・VESA取付パネルPC
液晶タッチパネルで選ぶ : 7インチ~17インチ、抵抗膜方式マルチタッチ・静電容量方式マルチタッチ
CPUで選ぶ : Intel x86系CPU搭載
産業用PCに、AI3ソリューションを搭載した産業用コントローラ・高機能表示器も用意

無線LAN(オプション)

IEEE802.11a/b/g/n/acに対応し、
無線で構内ネットワークに簡単接続
屋内アンテナ(別売品)



LTE通信(オプション)

直接クラウドへアクセス！

アンテナ及び
屋内・屋外アンテナ(別売品)



有線LAN搭載

汎用DIO・SIO搭載



USB搭載

RAS機能搭載

UPS(無停電電源)標準搭載

ぶち切りOK、停電時もデータや
OSを保護します。

リン酸鉄リチウムイオン電池
バックアップ時間最大 5分 充放電 5000サイクル以上



CPUで選ぶ

低消費電力・ファンレス

- AP4A/EC4A IoTシリーズ
Intel® Atom™ Quad Core E3845 1.91GHz
- APS4A/AS4A IoTシリーズ
Intel® Atom™ Dual Core E3826 1.46GHz

使用目的で自由に選べる組合せ

メインメモリ

4GByte / 8GByte

メインストレージ

TLC 32GByte / TLC 64GByte/
pSLC(MLCベース) 32GByte /
pSLC(MLCベース) 64GByte

OS

Windows10 IoT Enterprise
Linux Algonomix

ICカードリーダー

勤怠やセキュリティーなど応用用途様々
(AS4A IoTシリーズ専用オプション)

FeliCa®/MIFARE®/ISO15693対応

■4A IoTシリーズラインナップ

お客様の用途に最適な製品が見つかるラインナップ
44機種を用意。

Intel® Bay Trail CPU搭載

産業用パネルPC

AP4A/APS4A IoTシリーズ

選べる画面サイズ
QuadCore / Dual Coreで豊富なラインナップ

7インチワイド



産業用組み込みPC

EC4A IoTシリーズ

ストレージにSSDを搭載
完全スピンドルレスなBox型組み込みPC
1TB HDD搭載モデル用意



VESA取付けパネルPC

AS4A IoTシリーズ

情報端末・操作端末に最適
無線LAN / Bluetooth標準搭載
IC Card Reader対応



産業用コントローラ

C-AP4A/C-EC4A IoTシリーズ

1台で表示・操作・データロギング・
I/O制御・多軸同期モーション制御・画像処理
オールインワンコントローラ



高機能表示器

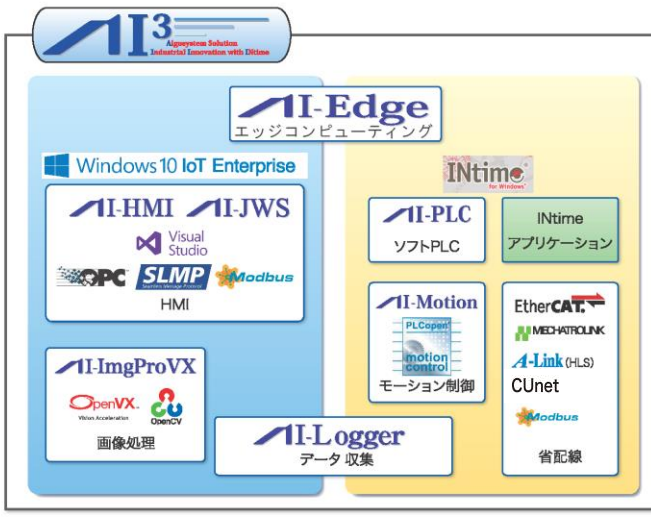
G-AP4A/G-APS4A IoTシリーズ

1台で表示・操作・データロギング・
PLCや温度調節器などの自動通信
現場設備の情報を一元管理可能な
高機能表示器

7インチワイド



産業用コントローラには産業用PC 1台で、Windows10に、リアルタイムOSのINtimeを共存させ、操作・表示・データロギング・I/O制御・多軸同期モーション制御・画像処理ができるAI3ソリューションを搭載。ソフトPLCはIEC61131-3に準拠し5言語(L,ST,LD, FBD,SFC)対応、C言語でも開発できます。



高機能表示器には、産業用PC 1台で、Windows10に、操作・表示・データロギングができるAI3ソリューションを搭載。SLMPとModbus通信に対応し、PLCや温度調節器などと自動通信できます。



※画像処理はオプションです。画像処理機能については、弊社営業までお問い合わせください。

クラウドシステムから産業用PC/産業用コントローラまで、
トータルソリューションで、お客様向けのカスタムもお受けいたします。

このカタログに記載された製品は、予告なしに仕様・機能・デザイン等を変更する場合がありますので、ご採用の際には最新の情報を弊社及び弊社製品取扱販売店までお問い合わせください。掲載している会社名・製品名・ネットワーク名称等はそれぞれ各社・各団体の商標または登録商標です。 O210_2024年11月版