

### ゲートウェイ端末・データ収集端末に最適！ コンパクトタイプの産業用 組込みPC

UPS(無停電電源)標準内蔵  
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

LTE通信(オプション)  
いつでも、どこでも、直接  
クラウドへアクセスOK！

アンテナ内蔵  
屋内・屋外アンテナ(別売品)



有線LAN標準内蔵

Ethernet 2ch



ファンレス  
完全スピンドルレス

無線LAN/Bluetooth®

(オプション)

アンテナ内蔵  
屋内アンテナ(別売品)



RAS機能で  
メンテナンス性向上

### 用途で選べる充実のラインナップ

EC4A-010CT

EC1A-010AT

#### CPUで選べる

・Intel® Atom™ Quad Core  
E3845 1.91GHz

・Qualcomm® Snapdragon™ Quad Core  
410E 1.2GHz

#### OSで選べる

・Windows10 IoT Enterprise  
・Linux Algonomix

・Linux Algonomix



# 広がる用途

## 制御盤内の省スペース化に最適

ボックス型組み込みPCとして、耐久性、省電力、低コストをコンパクトに凝縮。産業用タッチパネルモニタ AT4Aシリーズとの組合せで、情報ゲートウェイやデータ収集端末など幅広い用途にご使用いただけます。

タッチパネル  
モニタ  
AT4Aシリーズ



## 予知保全データ収集端末に最適

生産設備から収集したデータをコンパクト組み込みPCからクラウドへ送信します。組み込みPCはUPSを標準搭載、データ消失の心配も無く、分析データの見える化、予知保全に活用出来ます。



## 生産ラインを見える化する アンドン表示に最適



大型液晶表示



大型液晶表示パネルに組み込みPCを使用(現場の状況で液晶の大きさを自由に変更できる)、事務所のPCよりWebブラウザを使い、各組み込みPCに生産に必要なメッセージや情報を表示を行う等の用途にご使用できます。

## 搬送機の制御に最適



無人搬送機、搬送ロボット等で小型組み込みPC + EtherCATで制御システムを構築できます。無線やBluetooth、LTEを使うことで搬送機の稼働、警報履歴の外部からの確認や、動作指示が可能となります。

LTE通信  
無線Wifi  
Bluetooth



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取扱販売店までお問い合わせください。

2020年12月版



株式会社 アルゴシステム

本社 : 〒587-0021 大阪府堺市美原区小平尾656番地  
TEL: 072-362-5067 FAX: 072-362-4856

東京営業所 : 〒104-0032 東京都中央区八丁堀2丁目16-3  
ICM中央ビル2F  
TEL: 03-4540-3590 FAX: 03-4540-3595

大阪支社 : 〒542-0081 大阪市中央区南船場1丁目12-3  
船場グランドビル3F  
TEL: 06-4560-0510 FAX: 06-6263-9576

名古屋営業所 : 〒461-0004 愛知県名古屋市中区葵2丁目3-15  
ふぁみーゆ葵503  
TEL: 052-939-5333 FAX: 052-939-5330



URL: [www.algosystem.co.jp](http://www.algosystem.co.jp)