

高耐振動バッテリーレスタブレット



UTC-310J

- ★ バッテリー＆ファンレス産業用タブレットで長時間安定稼働を実現
- ★ 耐振動性 & 電源電圧 DC12V ~ DC24V 対応で幅広い組込装置として利用可能
- ★ CPU Intel® Celeron® J6412
- ★ 対応 OS Windows 10/11 IoT Enterprise 64Bit、Android 12、Linux
- ★ 10.1 インチ 16:10 ワイドスクリーン 縦 / 横表示対応
- ★ VESA 75mm x 75mm 取付ネジ穴を標準装備
- ★ PoE 給電をサポート (M2 SSD 使用時のみ)
- ★ 標準インターフェイス 有線 LAN (PoE サポート x1)、USB 3.0 x2、RS232x1、RS232/422/485x1
- ★ 豊富な追加モジュール 無線 LAN、RFID リーダ、カードリーダー、カメラ、スタンド、2D スキャナ、USB 3.0
- ★ 白色 / 黒色 ボディカラーを標準色

SPEC LIST

型 式	UTC-310JP-ATB1E	UTC-310JP-ATW1E
カラー	ブラック	ホワイト
CPU	Intel Celeron J6412 (2.0GHz Quad-Core 1.5MB L2 Cache)	
OS	Windows 11 IoT Enterprise LTSC2024、Windows 10 IoT Enterprise LTSC2021、Android 12、Linux	
メインメモリ	8GB DDR4-3200 (最大値：32GB)	
ストレージ	M.2 2242 SSD / 2.5 インチ SATA 内蔵 HDD	
液晶画面	10.1 インチ WXGA カラー液晶モニター LED バックライト (視野角：170°)	
解像度	1280 × 800 ピクセル	
輝度	350nits	
タッチセンサ	投影型静電容量方式タッチ (PCAP)	
シリアル	RJ50 (RS232)、RJ50 (RS232、RS422、RS485)	
USB	USB3.0 x 2	
有線 LAN	RJ45 ギガビット対応 × 2 (内 1 ポート：PoE 対応)	
オーディオ	ステレオ 2W	
取付寸法	VESA 75 × 75 mm (M4×6mm)	
外形寸法	251 × 170 × 32.5 mm	
質量	1,120g	
動作温度	0℃ ～ 40℃	
動作湿度	10% ～ 95% (非結露)	
安全規格	CE、FCC、CB、UL、CCC、BSMI	
保護等級	IP65 (前面パネル面)	
電源	DC 12V/3.0A ～ DC 24V/1.5A	
消費電流	通常時：29.3W / 最大時：44.5W	
PoE	IEEE 802.3at/30W (M.2 SSD 装着時のみ対応可)	
AC アダプタ	36W ITE アダプタ	
無償保証	1 年間	
オプション	内蔵二次元スキャナ、内蔵追加 USB 3.0 2 ポート、5M カメラ、磁気カードリーダー、RFID リーダ、シリアル通信ケーブル、無線 LAN (IEEE802.11 a/h/g/n/ac)・Bluetooth Ver. 4.2、卓上スタンド、パネルマウント治具	

主な使用場所

- ◆ 簡易 POS システム
- ◆ 入退室管理
- ◆ オーダ端末
- ◆ 受付端末
- ◆ デジタルサイネージ
- ◆ 工程管理

卓上スタンド



パネルマウント



コネクタ配置



OPTION

 二次元スキャナ	 追加 USB 3.0 2 ポート	 5M カメラ	 磁気リーダー	 RFID リーダ
--	---	---	---	---

ADVANTECH

Enabling an Intelligent Planet

アイメックス 株式会社

本 社 名古屋営業所
〒146-0094 東京都大田区東矢口 2-4-14 〒450-0002 愛知県名古屋市中村区名駅 2-45-14 東進名駅ビル 4F
TEL : 03-3750-0511 FAX : 03-3756-0611 TEL : 052-856-2036 FAX : 052-856-2011
www.aimex.co.jp sales@aimex.co.jp

● 仕様は改良のため予告なく変更される場合がございます。 ● 記載内容は2025年9月現在のものです。

無償お貸出実施中

詳細は弊社Webサイト、または
左記までお問い合わせください。