

AMEX Corporation

産業用堅牢型
タブレットRTCシリーズ



10.1インチモデル
RTC-I101-JP

8インチモデル
RTC-I81-JP

Windows 堅牢タブレット、Intel® Celeron® プロセッサー搭載



高精細・高性能な
堅牢タブレット

導入おすすめ業種

製造業

物流業

小売業

運送業

サービス業

RTCシリーズの堅牢型タブレットは、過酷な産業環境に耐えられるよう設計されており、生産性の向上、安全性の強化、運用コストの削減を実現するモバイルソリューションを提供します。RTC-Iシリーズは、8インチと10インチの二つのサイズをご準備。使用される場所や用途によりサイズをお選びいただけます。また、OSはWindows10 IoT Enterprise LTSC 2021(Windows11 IoT Enterprise LTSC 2024はオプションで選択可能)を搭載し、スタイラス、そして濡れた状態でも操作可能なタッチスクリーンを備えており、パネルには硬度7HのCorning®・Gorilla®・Glassを採用、高輝度(700nits)IPSディスプレイは、天候や用途にかかわらず、鮮明な視認性と快適な操作性を実現します。

10.1インチモデル RTC-I101-JP

8インチモデル RTC-I81-JP

Windows 堅牢タブレット、Intel® Celeron® プロセッサ搭載



特徴

- ◆ Intel® Celeron® N5100 プロセッサ搭載
- ◆ Windows 10オペレーティングシステム搭載(Windows 11はオプション)
- ◆ 耐久性のCorning®社製Gorilla® Glass 表面強度 7Hで静電容量タッチガラスパネル(GG構造)
- ◆ LTE、無線LAN、Bluetooth、GNSS(全地球測位システム)をサポート
- ◆ 二次元スキャナ、NFC、RFID、指紋認証(オプション)
- ◆ RJ45イーサネット、USB、mini HDMI等各種インターフェイス搭載
- ◆ 長時間稼働できる交換可能な大容量バッテリーを搭載
- ◆ IP67 準拠の防塵・防滴性能、MIL-STD-810H(アメリカ合衆国防総省 環境耐性規格)準拠



Bluetooth
Low Energy搭載



Bluetooth搭載



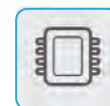
防塵・防滴対応



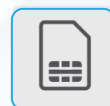
脱着式バッテリー



GPS搭載



WLAN/LTE
モジュール搭載



SIMフリー

オプション



ビーグルドッキングステーション
型式:VD100L(RTC-I101-JP用)
型式:VD100S(RTC-I81-JP用)



オフィスドッキングステーション
型式:OD100I
(RTC-I101-JP/ RTC-I81-JP用)



ビーグルチャージャー
型式:VC19D
(フォープリフト向け)



ビーグルチャージャー
型式:VC100W
(シガーソケット対応)



ショルダーストラップ
型式:SS18



スタイラスペン
型式:Stylus01

■RTC-I101-JP/RTC-I81-JP 仕様

■CPU ■OS	Intel Celeron N5100(4MB キャッシュ, 最大 2.8GHz) Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021、(オプション: Windows11 IoT Enterprise LTSC 2024)	■RFID(オプション)	UHF:900MHz, PR9200/R2000 HF:13.56MHz, ISO/IEC 14443A/14443B/15693
■メモリ RAM	4GB LPDDR4(オプション 8GB)	■USB	1 x USB 3.0 Type A 1 x USB 2.0 Type C(充電・データ転送)
■ストレージ	64GB SSD(オプション 128GB)	■イーサネット	1 x RJ45 10/100/1000M
■液晶サイズ	10インチ(IPS)(RTC-I101-JP) 8インチ(IPS)(RTC-I81-JP)	■SDスロット	micro SD カード
■液晶解像度	1280×800 ピクセル	■SIMスロット	micro SIM
■液晶輝度	700 nits	■Aviationプラグ(オプション)	2 x (USB, RS232, DC より 2 選択)
■タッチセンサ	静電容量タッチガラスパネル 7H	■外部電源供給	AC アダプタ (10 - 240V, 50-60Hz) DC:12V(USB Type C)
■カメラ	前面: 5M 背面: 8M AF 照明付	■バッテリータイプ	着脱可能なリチウムイオン充電電池、7.6V 5000mAh
■センサ	加速度 (G-sensor)	■バッテリー動作時間	約 6 時間
■スキャナ(オプション)	二次元スキャナ	■保護等級	IP67 準拠
■指紋認証(オプション)	FBI/ISO/GA Certification	■耐落下試験	MIL-STD-810H:2022 Method 516.8 Procedure IV, 4ft(約 1.2m)
■AV関連	マイクロホン / スピーカ / miniHDMI	■振動試験	MIL-STD-810H:2022 Method 514.8 Procedure I
■WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Dual band (2.4G + 5.8G)	■動作温度	-10° C~50° C
■Bluetooth	Bluetooth Ver. 4.2(BLE) Class1	■保存温度	-20° C~60° C
■WWAN	WCDMA:B1/B6/B8/B19 LTE-FDD:B1/B3/B8/B18/B19/B26 LTE-TDD:B41	■動作湿度	最大 95%/40°C (非結露)
■GPS	GPS / Glonass / BeiDou / QZSS	■外形寸法	280x188x 23mm (RTC-I101-JP)・236.5x156x23 mm (RTC-I81-JP)
■NFC(オプション)	13.56MHz, ISO/IEC 14443A/14443B/15693/18092/mifare	■質量	1200g (RTC-I101-JP)・900g (RTC-I81-JP)
		■ポリウム	大・小ボタン
		■安全規格	CE, FCC
		■同梱品	AC アダプタ・電源ケーブル (USB TypeC)・ハンドストラップ

●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。

アイメックス株式会社

■本社 〒146-0094 東京都大田区東矢口2-4-14 TEL.03-3750-0511 FAX.03-3756-0611

■名古屋営業所 〒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.052-856-2036 FAX.052-856-2011

☎ <https://www.aimex.co.jp/> ✉ sales@aimex.co.jp

RTC-I101-JP RTC-I81-JP:20250527