

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-M102-JP

8インチモデル
RTC-M82-JP

Android 堅牢タブレット、MediaTek MT8781 オクタコアプロセッサ搭載



高性能・豊富なオプション

堅牢タブレット

RTC-Mシリーズは、10.1インチと8インチをラインナップし高性能なMediaTek MT8781プロセッサを搭載し、低消費電力でスムーズな操作性を実現します。最新のAndroid 16を搭載し、NFCやオプションの二次元バーコードスキャナ、指紋認証などの豊富な機能を備え、現場作業員の生産性と効率を向上させます。高輝度(700nits)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。堅牢性としてMIL-STD-810H規格およびIP67の防塵・防滴性能に準拠しており、ご使用される環境を選びません。

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

10.1インチモデル RTC-M102-JP

8インチモデル RTC-M82-JP

Android 堅牢タブレット、MediaTek MT8781 オクタコアプロセッサ搭載



特長

- ◆ MediaTek MT8781 オクタコアプロセッサ搭載
- ◆ Android 16 オペレーティングシステム搭載
- ◆ 耐久性の高いGorilla Glass 表面硬度7HでG+G静電容量タッチパネル
- ◆ 4G、無線LAN、NFC、Bluetooth、GNSS(全地球測位システム)をサポート
- ◆ 二次元コードスキャナ、指紋認証(オプション)
- ◆ RJ45イーサネット、USBインターフェイス搭載
- ◆ 長時間稼働できる交換可能な10,000mAhの大容量リチウムイオンバッテリーを搭載
- ◆ IP67準拠の防塵・防滴性能、MIL-STD-810H(アメリカ合衆国国防総省 環境耐性規格)準拠



WLAN搭載



Bluetooth
Low Energy搭載



LTEモジュール搭載



SIMフリー



GPS搭載



脱着式バッテリー



防塵・防滴対応

オプション



オフィスドッキングステーション
型式:RTC-OD100M
(RTC-M102-JP/RTC-M82-JP用)



ビークルドッキングステーション
型式:RTC-VD-10(RTC-M102-JP用)
型式:RTC-VD-8(RTC-M82-JP用)



ビークルチャージャー
型式:RTC-VC-19D
(車載バッテリー対応)



ビークルチャージャー
型式:RTC-VC-100W
(シガーソケット対応)



ショルダーストラップ
型式:RTC-SS



スタイラスペン
型式:RTC-SP

RTC-M102-JP/RTC-M82-JP仕様

モデル名	RTC-M102-JP	RTC-M82-JP	モデル名	RTC-M102-JP	RTC-M82-JP
■CPU	MediaTek MT8781 (ARM Cortex-A76 Dual-core 2.2GHz / Cortex-A55 Hexa-core 2.0GHz)		■NFC(オプション)	13.56MHz, ISO/IEC 14443A/14443B/15693/18092/mifare サポート	
■OS	Android 16		■USB	1xUSB 2.0 Type A 1xUSB 2.0 Type C (充電・データ転送対応)	
■メモリ RAM	8GB		■イーサネット	1xRJ45 10/100M	
■ストレージ	128GB		■SD スロット	1xTFカードスロット(最大256GB対応)	
■液晶サイズ	10.1インチ	8インチ	■SIMスロット	1xMicro SIM	
■液晶解像度	1280×800ピクセル		■Aviationプラグ(オプション)	Aviationプラグ×2(USB, RS232, DC入力から2つ選択) / 12-Pin ドッキングコネクタ	
■液晶輝度	700nits		■外部電源供給	ACアダプタ(入力100-240V 50/60Hz, 出力DC 5V 3A)	
■タッチパネル	G+G 静電容量方式マルチタッチ Gorilla Glass 硬度7H		■バッテリータイプ	脱着可能リチウムイオンポリマー電池, 3.8V 10000mAh	
■カメラ	前面:5MP(固定フォーカス) / 背面:13MP(オートフォーカス, フラッシュ付き)		■保護等級	IP67準拠	
■センサー	コンパス, ジャイロスコープ, Gセンサー, 環境光センサー		■耐落下試験	MIL-STD-810H: 2022 method 516.8 Procedure IV, 4フィート(約1.2m)	
■スキャナ(オプション)	二次元バーコードスキャナ		■振動試験	MIL-STD-810H: 2022 method 514.8 Procedure I	
■指紋認証(オプション)	FBI/ISO/GA 認証		■動作温度	-10°C ~ 50°C	
■オーディオ	デュアルステレオスピーカ(8Ω/1W) / 内蔵マイク / 3.5mmオーディオジャック		■保存温度	-20°C ~ 60°C	
■WLAN	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, Dual band (2.4GHz帯 + 5.0GHz帯)		■動作湿度	最大95% / 40°C(結露なきこと)	
■Bluetooth	BTS.2 (BLE) Class 1		■外形寸法	280x188x23 mm	236.5x156x23 mm
■WWAN	GSM: B2/B3/B5/B8 WCDMA: B1/B2/B5/B8 CDMA2000: BC0/BC1		■質量	1150g	
■GPS	FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B17/B20/B28A/B28B TDD: B34/B38/B39/B40/B41 GPS / GLONASS / BeiDou		■ボタン	電源ボタン×1, 音量ボタン(大/小), バーコードスキャンキー×2	
			■安全規格	CE, FCC	
			■同梱品	RTC-M本体, バッテリー, ハンドストラップ, 電源アダプタ	

※ 指紋認証組込には条件があります。詳しくは弊社営業員へお問い合わせください。
※ 技通マーク取得済み無線モジュールを搭載しています。

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

●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。