



Android ビジネスターミナル

RS35 series



Android 対応
10.0



RFIDリーダ/ライタ
搭載



無線通信
対応



SIMフリー



防塵・防滴対応



バッテリー
交換可能

- Android 10.0 (Android Enterprise Recommended) を搭載した業務端末
- Android OS なのでクラウドサービスや一般 Android アプリを利用可
- ハンディターミナル+スマートフォンの複合でどんな用途にもこれ1台
- 5.5 インチ大型高感度タッチパネル (Gorilla ガラス) で堅牢性を持った業務端末
- IBM5250 エミュレータ標準搭載で多彩な運用に対応可能
- 最長12時間のバッテリー駆動、ホットスワップ交換で長時間連続作業を実現



USBスナップオン
ケーブル標準付属

SPEC LIST

項目	型式名	RS35G-2D
制御部	OS	Android 10.0 (GMS対応)
	CPU	Octa-core 1.8GHz
	メモリ	32GB eMMC フラッシュメモリ / 3GB LPDDR3 RAM (オプション: 64GB/4GB)
	拡張メモリ	Micro SDカードスロット、SDHC対応 (最大32GB)、SDXC(最大2TB)
	SIM/SAM	2 SIMスロット*1、1 SAMスロット
表示部	表示方式	透過型IPS液晶
	解像度	5.5インチ HD 720(W) x 1440(H) ピクセル
	ステータス	3色(緑色、橙色、赤色) LED、2色LED、バイプレータ
操作部	タッチパネル	静電容量式タッチパネル (スタイラス、素手、手袋、濡れた手)/ Gorillaガラス採用
	キーパッド	左右専用トリガキー、機能キー (1個)、音量調整キー
	インターフェース	6ピン/O / USB 2.0 Type-C OTG準拠
通信部	無線LAN	IEEE802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i 準拠 セキュリティ方式: WPA, WPA2, WEP, TKIP, AES, PEAP, TTLS, TLS, PWD, SIM, 802.11r, 802.11v/k, CCX
	Bluetooth	Bluetooth Ver4.2 BLE準拠(Ver2.1+EDR) Class 1, SPP: Ver2.1+EDR プロファイル: GAP, SDP, HSP, SPP, GOEP, OPP, HFP, PAN, A2DP, AVRCP, GAVDP, HID, PBAP
	GPS	GPS / A-GPS / GLONASS / Galileo / Beidou
	通信モジュール	EDGE/GPRS/GSM: 850/900/1800/1900 UMTS/HSPA+: B1/B2/B3/B4/B5/B6/B8 FDD LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B19/B20/B25/B28 TDD-LTE: 38/39/40/41
	RFID	HF RFID 13.56MHz, ISO14443A, ISO14443B, ISO15693対応 NFC (Peer to Peer, Card Reader, Card Emulation)対応
スキャナ部	読取方式	CMOSイメージセンサ
	解像度	752×480ピクセル / 256階調
	光源	625±5 nm
	最小分解能	0.1mm
	読取深度	40~393mm (JAN) / 70~315mm (DataMatrix: 0.381mm)
	読取角度	ピッチ: ±60°、スキュー: ±60°、ロール: 360°
	読取コード 2D	QR Code, MicroQR Code, Data Matrix, PDF417, MicroPDF417, MacroPDF417, Aztec, GS1DataBar Composite, Maxicode
	読取コード 1D	JAN13/ EAN13 / JAN8 / EAN8 / UPC-A / UPC-E, Code 39, Code 128, Codabar(NW7), Interleaved 2of5(ITF), GS1 DataBar, Code 93, MSI, Postal Codes 他
付帯機能部	カメラ	前面: 5Mピクセル/背面: オートフォーカス 13Mピクセル、LEDフラッシュ
	センサ	光センサ、近接センサ、加速度センサ、e-コンパス、ジャイロスコープ
	オーディオ	スピーカ、デュアルアレー デジタルマイク (エコー / ノイズキャンセリング機能)
	その他	カレンダー、時計機能
電源部	充電電池	交換可能なリチウムイオン充電電池 3.85V 4000mAh
	動作時間	約12時間
	充電時間	約4時間 (充電可能温度: 0°C~40°C)
物性特性	外形寸法	165×76.8×17.9 mm
	質量	約288g (バッテリーを含む)
環境特性	動作温度/湿度	-20°C~50°C / 10%~90% 結露無きこと
	保存温度/湿度	-30°C~70°C / 5%~95% 結露無きこと
	耐落下性能	高さ1.5m コンクリート面へ 本体各側面 各6回 落下試験 保護ブーツ着用時: 高さ1.8m コンクリート面へ 本体各側面 各6回 落下試験
	タンプリング試験	高さ0.5m 500回
	保護構造	IP65 & IP67準拠
	耐静電特性	±15kV気中放電 / ±8kV接触放電
	EMC規制	CE, FCC, IC, NCC, TBL, JRL, SRRC, MII, CCC, BIS, WPC
	環境規制	RoHS, REACH, WEEE, CA65, BC, NrCAN
開発環境	Android 10.0 SDK, Reader API, SAM API, HTML 5 API	
アプリケーション	リーダ設定、キー設定、ソフトウェアトリガ設定、MDS、Xamarin Binding、CipherLab TE、App-Lock、HTML 5 Browser、Kalipso、SOTI MobiControl (別途ライセンス要)	
保証期間	1年間	
同梱品	USBスナップオンケーブル、ACアダプタ	
別売アクセサリ	保護ブーツ、充電・USB/LAN通信クレードル、4連バッテリーチャージャ、ピストルグリップ	

*1 SIMIによっては、利用可能な通信方式や周波数が合致していてもご利用いただけない場合がございます。

ACCESSORIES

保護ブーツ



充電・USB/LAN 通信クレードル



4連バッテリーチャージャ



ピストルグリップ



バッテリーパック



RENTAL FREE
無償お貸出実施中

弊社製品の無償お貸出を行っております。
詳細は弊社Webサイトをご覧ください。
下記までお問い合わせください。

標準搭載アプリケーション: MobiControl、アプリケーションランチャ、IBM5250 エミュレータ 他

ミドルウェア対応:

 超高速 Web 通信、 Browser共通プラットフォーム、 LongRange PRG/COBOL/CL でモバイルアプリ開発、 wavelink、IBM5250 エミュレータ

●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2021年12月現在のものです。

アイメックス株式会社

〒146-0094 東京都大田区東矢口2-4-14

TEL: 03-3750-0511 FAX: 03-3756-0611

 www.aimex.co.jp  sales@aimex.co.jp