

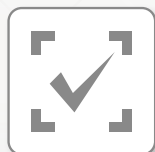


RS35

シリーズ



android
enterprise
recommended



1次元及び2次元コードの読取
とHF帯RFID機能



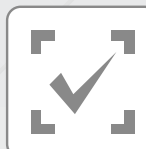
or



Android 10/11 オペレーティン
グシステムGMS 認証製品



RS35 UHF RFID リーダー上に RS35を取り
付けることにより、UHF RFID読み取
り機能を容易に追加できます。



1D/2Dバーコード、NFCカード、
RFIDタグを読み取ります。



2D IMAGER



NFC



UHF RFID



LED搭載のオフォーカスカメラ
13メガピクセル/ピストルグリップ
装着時もカメラ利用可能



タッチパネルは、手袋や濡れた
指先、スタイラスでも操作可能



5.5 インチタッチパネルで
高い視認性



スリムでコンパクトな
デザイン

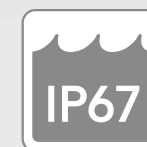
NFC サポート



取り外しが簡単にできるハンド
ストラップで簡単バッテリー交換



IP65



IP67

蓋と一体化している
バッテリー



ホットスワップ機能
OSを起動させたままバッテリー
交換ができる

ライバルを圧倒する、効率性能と多機能性、スリムデザイン



CipherLabのRS35は、スリムなスマートフォンデザインの筐体に堅牢性を備えたエンタープライズレベルの要求に応えるデバイスです。RS35は、多才な機能をもつデバイスで、ユーザーに画期的な操作感覚を提供します。効果的なサービスをより効率よく無駄なく実現できるため顧客満足度の向上に繋がります。この多才な機能を持つRS35を活用することで、ユーザーはより多くの作業をより短時間でできるようになります。そしてこれらのメリットは企業の競争力向上につながります。

高速スキャニングと多才な読取機能

CipherLab RS35には1次元バーコード及び2次元コードの読取と、HF帯のRFID及びNFCのリード/ライトの機能があります。RS35は高速でコードの読み取りができる上に、印字状態が悪いバーコードでも読み取ることができます。お客様はバーコードが読み取られるのをイライラしながら待つ必要がなくなるので顧客満足度の向上に繋がります。またスタッフは、画面上のLEDライトとビープ音で視覚的と音でスキャニングの完了を確認できます。NFCの3つのモード(カードエミュレーション、カードリーダー、P to P)では、データを簡単に読むことができます。また、UHF RFIDリーダーは切り替えモードが付属しており、特定のタスクを実行するために、モードを簡単に切り替えることができます。EPC Global Gen 2v2標準をサポートするRS35 UHF RFIDリーダーは、※每秒900タグを超える優れた高速読み取り速度を備えています。クラス最高の性能を実現。RFID Android SDK、EZConfig、EZEditの運用ソフトウェアユーティリティ無償標準搭載、すぐに使用可能。CipherLabのRS35は1次元バーコード及び2次元コードの読取では読取面に対してデバイスを傾ける事なく70度の傾斜角からもスキャニングができます。

※国・機能に設定制限があります。読み取り速度/距離は参考値であり、実際の環境条件により変化します。対象タグにより通信距離が異なります

シームレスな Wi-Fi 接続でネットワークに瞬時にアクセス

RS35は、快適な現場コミュニケーションを安定した信頼性の高い通信機能で実現します。RS35のWiFiはIEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/iです。これらの無線規格と、高速なローミング性能を組み合わせ、あらゆる業界のあらゆる現場に快適な通信環境を提供します。VoLTEにはノイズ除去マイクとエコーキャンセル機能が搭載されており、どのような現場環境でも明瞭な音声でのコミュニケーションが実現できるようになります。RS35のGPS/A-GPSは境界を意識しない正確なナビゲーションを提供します。この正確な位置情報の把握とルート作成は顧客満足度の向上に非常に重要です。

高い信頼性と長時間稼働

RS35は、そのパワフルな性能で作業の効率化を実現します。Android 10/ Android 11, Google Mobile Service (GMS) を搭載し、Android Enterprise Recommended (AER) の認証も取得しているため、Googleのアプリケーションを最大限に利用する事が出来ます。また IT管理者はより容易にAndroidデバイスを管理する事ができます。Octaコア1.8 GHzのCPUには、すべての命令を迅速に処理するのに十分なパワーがあります。3 GB RAM / 32 GB ROMと拡張オプションを備えたRS35は、アプリケーションとデータストレージに十分なスペースを確保しています。CipherLabは、モバイルデバイスの稼働時間によってお客様の生産性が大きく変化するという事を理解しています。そのため、当社の標準的な取り外しが出来る充電式バッテリーは、12時間以上稼働できるだけの十分は電力を提供し、フルシフト時の生産性を担保します。この取り外しができる4000 mAhバッテリーは、バッテリー交換頻度の低減と修理コストの削減、デバイスのライフサイクルの延長につながります。さらに、RS35にはホットスワップ機能が搭載されているため、ご使用中のアプリケーションを終了したり、サスペンドモードに切り替えたりしなくても、充電されたバッテリーに簡単に交換ができます。非効率な業務の中断やデータの損失がなくなります。



多才で直感的に扱えるモバイルデバイスをお求めやすい価格で

CipherLabのRS35は利用範囲の広いモバイルデバイスで、日々の企業活動に最適なソリューションを提供します。もし業務の効率化でモバイルデバイスを必要とするのであればRS35は正に最適な製品です。強力なスキャニング機能とデータ処理能力、直感的に操作可能なタッチスクリーンインターフェイス、更に信頼性の高い安定した接続性能を組み合わせ、ワークフローの合理化を実現します。管理性とエンタープライズレベルのセキュリティを重視するお客様向けに、RS35にはCipherLabが独自に開発したエンタープライズ管理ツールが用意されています。簡単に導入ができて強固で高いレベルでデータを保護します。CipherLabのRS35の多才な機能性とお求めやすい価格はあなたのビジネスに最適な選択肢を提案します。



うっかり落下や過酷な環境から保護

CipherLab RS35は高い堅牢性で本体が持つ機能を守ります。さらにこのRS35の堅牢性で作業者はさまざまな環境で安心して作業する事ができます。IP65とIP67基準で、雨やほこりなどの過酷な環境でも動作します。さらに、RS35は1.5mの耐落下性能、ラバーブーツ装着時は1.8mの耐落下性能、また0.5mでの500回のタンプル試験をクリアしています。作業者は目の前の作業に集中しながら、完全に安心して作業ができます。直感的なタッチスクリーンは、割れにくく鋭利な物との接触でも傷が付きにくいゴリラガラス(Corning Gorilla Glass)で保護されています。幅広い動作温度帯で、RS35の生産性は幅広い環境と条件で発揮されます。さらに、信頼性の高い設計により、修理コストを削減し、RS35の寿命を延ばすことができます。



ユーザーの操作性を中心に設計された直感的で使いやすいデバイス

RS35を語るうえで、ユーザーの操作性を中心に設計したということは非常に重要です。この設計は、スマートフォンと非常によく似ているためユーザーがデバイスを初めて操作する際にも違和感なく扱えるため、操作方法を学ぶための時間を短縮できます。5.5インチの大型画面により、より多くの情報をはっきりと表示し、誤入力を防ぐことができます。また、720x1440画素のIPS液晶画面を搭載し、屋内外でも明瞭に表示できます。マルチタッチパネルは、ユーザーがさまざまな環境やアプリケーションを使用する事を視野に、手袋や濡れた指、スタイラスでも操作可能です。そしてスリムで軽量に設計されているため誰でもストレスなく携帯できます。



幅広いデバイス管理ができるマネージメントソリューション



CipherLab ReMoCloud® は、Google EMM (エンタープライズモビリティマネジメント)によって認定されており、インターネットを介して、いつでもどこでも、CipherLab の Android デバイスをインストールと管理、監視することができます。



CipherLab ADC (Androidコンフィグレーション作成ツール)を使用すると、管理者はデバイスのコンフィグレーションを容易にデバイスに同期できます。これらのコンフィギュレーションユーティリティは、USB 接続またはWMDS (ワイヤレスモバイル展開システム)を介してシステム設定と更新を実行できます。BarcodeToSettingを使用して、コンフィグレーションを格納するバーコードを生成できます。

RS35 シリーズ



主要部	OS	Android 10 (GMS) / Android 11 (GMS)
	CPU	Octa-core 1.8GHz
	メモリ	32GB Flash / 3GB RAM 64GB Flash / 4GB RAM
	SDカード	Micro SDカードスロット SDHC (最大32GB) 及び SDXC (最大2TB)
	SIM / SAM	SIMスロットx2 SAMスロットx1
	電源	取り外し可能充電式リチウムイオンバッテリー 3.85V, Li-ion 4000mAh
	連続使用時間	12時間以上
	LED、バイブレーション	3色LED x1, 2色LED x1, バイブレーター
ワイヤレス	USB、I/O	6ピン I/O、USB 2.0 Type-C (OTG規格)
	ワイヤレスWAN	EDGE/GPRS/GSM: 850/900/1800/1900 UMTS/HSPA+: B1/B2/B4/ B5/B6/B8 FDD LTE: B1/B2/ B3/B4/B5/B7/B8/B12/ B13/B17/B19/B20/B25/B26/B28 TDD-LTE: 38/39/40/41 Support VoLTE and Worldwide Band
	無線LAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i
	拡張 WLAN機能	802.11r (高速ローミング), 802.11 v/k(Voice-Enterprise), CCX (Cisco Compatible Extensions) 互換
	Bluetooth	Bluetooth® Class I, V4.2 デュアルモード, V2.1 with Enhanced Data Rate (EDR)
スキャニング、RFID	GPS	GPS/A-GPS / GLONASS / Galileo / Beidou
	スキャナエンジン	2Dイメージャー 傾斜角 70°まで読取可能
	RFIDリード / ライト	HF RFID 13.56 MHz (ISO14443A, ISO14443B, ISO15693, and Felica) NFC (Peer-to-Peer, Card Reader, Card Emulation)
	カメラ	背面オートフォーカス 13 メガピクセル LED照明付き 正面 5メガピクセル
寸法、質量	画面	高画質5.5"インチ HD 720 (幅) x 1440 (高さ), 透過型 IPS LCD, オプティカルボンディング方式で屋外でも高視認性を発揮
	タッチパネル	ゴリラガラス Corning® Gorilla® Glass, 静電容量方式マルチタッチパネル (グローブや濡れた指でも操作可能、ディスプレイ防水機能装備)
	センサー	照度センサー, 近接センサー, モーションセンサー, E-コンパス (磁気センサー), ジャイロスコープ
	キーパッド	機能キーx1 (設定可能), 音量上下キー, 左右スキャナトリガーキー, 電源キー
	オーディオ	スピーカー, マイク (エコー / ノイズキャンセリング機能付き)
	寸法 (高さx幅x厚み)	165 x 76.8 x 17.9 mm
	質量	288g (バッテリー込み)
使用環境	動作温度帯	-20°C 至 50°C / -4°F 至 122°F
	保管温度帯	-30°C 至 70°C / -22°F 至 158°F (バッテリー含まず)
	湿度 (結露なきこと)	動作時 10% to 90% / 保管時 5% to 95%
	耐衝撃性	IP65 & IP67, 0.5 m落下幅の連続転がし試験500回 1.5 m (コンクリート面に対し各面6回の計36回の自由落下試験) ラバーブーツ装着時: 1.8 m (同内容)
	静電気放電特性	± 15 kV 気中放電, ± 8 kV 接触放電
	法令準拠状況	CE、FCC、IC、NCC、TBL、JRL、SRRC、CCC、BIS、WPC、WEEE、RoHS、REACH、CA65、BC、NrcAN
開発サポート	Android 10.0 SDK、reader API、SAM API、HTML 5 API	
アプリケーションソフトウェア	リーダーコンフィグ, ボタンアサインメント, Mobile Deployment Suite, ソフトウェアトリガー, Xamarin Binding, CipherLab TE, アップロック, HTML5 (ブラウザ及び API), SOTI MobiControl, Kalipso, AirWatch, ReMoCloud, HF RFIDコンフィグレーション, Signature Capture, SIPコントローラー, BT Printer Mate, Enterprise Setting	
アクセサリ	充電/通信クレードル, USBスナップオン充電/通信ケーブル, ハンドストラップ, ゴム製保護カバー, ピistolグリップ, 4スロットバッテリー充電クレードル, マルチスロット本体充電クレードル, UHF RFIDリーダー, 車載用クレードル	
標準保証	1 年間	

1. 12 時間以上の動作条件: 2 次元コードスキャニング後WLAN受信 / 20 秒毎, WiFi接続継続でブロードキャストパケット 1回/秒、画面輝度 50%、スピーカー音量デフォルト、25°C 環境、RFIDオフ / Bluetooth® オフ / IEEE 802.11 a/b/g/n/ac オン。

2. 詳細はお問い合わせ下さい。

付属品



CIPHER LAB
Smarter
www.cipherlab.com

HEADQUARTERS
CipherLab Co., Ltd.
CipherLab Electronics Trading
(Shanghai) Co., Ltd.
CipherLab USA Inc.
CipherLab Europe

12F, 333 Dunhua S. Rd., Sec.2 Taipei, Taiwan 10669
Tel +886 2 8647 1166 Fax +886 2 8732 3300
E Room, 9F, No.726 West Yan'an Road. Changning District, Shanghai, China 200050
Tel +86 21 3368 0288 Toll Free +86 400 920 0285 Fax +86 21 3368 0286
2552 Summit Ave. STE 400 Plano, Texas 75074, USA
Tel +1 469 241 9779 Toll Free +1 888 300 9779 Fax +1 469 241 0697
Cahorslaan 24, 5627 BX Eindhoven, The Netherlands
Tel +31 (0) 40 2990202

