

**韓国 Bluebird 社の業務用モバイルコンピュータ VX500 RFID を 10 月から販売開始。  
UHF 帯 RFID リーダとバーコードスキャナを搭載**

自動認識システム開発のアイニックス株式会社（東京都目黒大橋 1-6-2 電話 03-5728-7500 代表取締役 平本純也）は、韓国 Bluebird 社の業務用モバイルコンピュータ VX500 RFID を 10 月 1 日から販売開始します。VX500 RFID は、2.2GHz オクタコアプロセッサと Android 10-14 を搭載した高性能モバイルコンピュータで、UHF 帯 RFID リーダとバーコードスキャナを搭載しています。これにより、アンドロイドアプリケーションと共に、RFID とバーコードを併用した業務に利用できます。しかも、ポケットサイズで、僅か 286g と軽量です。

VX500 RFID は、5 インチの高解像度ディスプレイ、4GB RAM / 16GB Flash の大容量メモリー、802.11 a/b/g/n/ac と LTE の高速データ通信、ユーザ交換が可能な 4,350mAh の大容量バッテリー、PTT 音声通話用の 2W 大出力スピーカなど、業務に必要な機能をすべて装備しています。更に、IP68 防塵防滴性能、-20°C~50°Cの広い使用温度範囲、1.5m の落下強度など、厳しい環境でも使用できる優れた堅牢性を持っています。

業務用モバイルコンピュータ VX500 RFID は、オープン価格です。直販や代理店販売を通じて、初年度 1,000 台の販売を見込んでいます。



## 5 インチ高解像度ディスプレイ

スマホサイズながら 5 インチの液晶ディスプレイを搭載し、1280×720 ピクセルの高解像度ですので、写真、表、グラフなどを綺麗に表示できます。また、タッチパネルは、指ばかりでなく、スタイラスペンやグローブタッチにも対応しています。

## 高速 CPU と長期サポートの Android OS

2.2GHz オクタコアプロセッサ Snapdragon™660 と 4GB RAM / 16GB Flash の大容量メモリーは、快適なオペレーションを提供します。OS は、出荷時に Android 10 を搭載していますが、Android 14 までアップグレードすることができますので、サポートを長期間受けることができます。

## バーコードと RFID を読取

Zebra 社の高解像度二次元イメージャを搭載していますので、一次元と二次元のバーコードを高速で読み取りできます。また、最大 300 タグ/秒の高速読取と約 1m の近距離読取が可能な UHF 帯 RFID リーダは、ビジネス効率を最大化します。RFID リーダの出力は、特定小電力の 250mW ですので、基地局の登録なしにどこでも使用することができます。

## 安定した高速データ通信

IEEE 802.11 1 a/b/g/n/ac と LTE のサポートにより優れた音声品質、安定した接続、高速データ通信をサポートします。また、Bluetooth は、最新の V5.0 BLE に対応しています。携帯電話ネットワークを使用したアシスト GPS の搭載により、屋内での位置検出が可能です。

## 1,300 万画素カメラ搭載、音声通話にも対応

1,300 万画素の高解像度カメラを標準搭載し、LED フラッシュ機能とオートフォーカス機能が付いています。また、フロントカメラは、トップクラスの高解像度の 500 万画素です。また、2W の大出力デュアルスピーカにより、デジタル音声通話 PTT が可能です。

## 大容量バッテリーによるパワーマネジメント

PowerManager™により 4,350mAh の大容量バッテリーをスマートな方法で管理します。バッテリーは、通常、頻繁に充電せずに長時間の使用に耐える必要があります。したがって、ホットスワップ可能なバッテリーにより、ユーザはシステムを停止、シャットダウン、または再起動せずにバッテリーを交換でき、データ損失のリスクを防ぐことができます。

## 優れた堅牢性

コンパクトサイズながら IP68 の高い防塵・防滴性能を持っていますので、屋外など厳しい環境でも安心です。また、ディスプレイは、耐衝撃に強いゴリラガラスを使用しています。使用温度は、-20℃～55℃ですので、寒冷地や熱帯地でも使用できます。落下耐久性は、1.5m です。