



# EA520

## 業務用モバイルターミナル エントリーモデル

IP67 & 落下テスト1.5m / 交換可能 4100mAh バッテリー / 卓越したバーコード読み取り性能 (30 スキャン/秒)

EA520は、優れたバーコード読み取り性能、信頼の高い接続性と堅牢性、手の平に収まる軽量な5インチサイズのボディを特徴に持つ、最新の業務用モバイルターミナルです。卸や小売り、ヘルスケア、工場や倉庫など、あらゆる業種で発生する作業の効率化を担うデバイスです。

### 多忙な作業スタッフにも最適な携帯性

オクタコアCPUを搭載するEA520は、GMS認証付きの最新のAndroid 11を実装し、ユーザに優れたパフォーマンスと、直感的に使用できる操作性を提供します。高い携帯性と、あらゆる用途に適するように設計されたEA520は、在庫管理や、バックヤード作業、作業スタッフとのコミュニケーション端末としてなど、作業が多い小売り業においても役立つ、便利な業務用スマートターミナルです。

### 充実の機能と高いバーコード読み取り性能

EA520は、交換可能な4100mAhバッテリー、13万画素の高解像度カメラ、HF帯RF-ID(NFC)、GPSなど充実した基本機能を持つ、コストパフォーマンスの高いデバイスです。強力なバーコードリーダーエンジンは、1次元およびQRコードを含む2次元バーコードを、全方向から読み取ることが可能です。また、ディスプレイに表示したバーコードの読み取りにも対応しています。

### 堅牢な業務用デバイス

防塵・防水性能 IP67 (完全防水)、コンクリート床への落下テスト 1.5m (ブートケース取付け時は1.8m) 等のスペックを誇り、業務用端末として求められる優れた堅牢性を有しています。

### シームレスな作業を実現するネットワーク性能

EA520は、Bluetooth®5のほか、リアルタイムにデータ交換を可能とする高速ローミング対応デュアルバンドWLAN、4G-LTE通信モジュール※を備えています。例えばリテール業では、スタッフは商品のバーコードをスキャンし、アプリケーション上からバックエンドシステムにデータを送信し、在庫数を確認したり、顧客のオンライン注文を行うことが可能です。EA520はシームレスにサービスを提供し、さまざまな用途において、業務効率を向上させます。

### 主な特徴

- 太陽光下(輝度450nit)でも読み取り可能な5インチディスプレイ
  - Android11 OS搭載(GMS認証済)
  - ディスプレイ上に表示した1次元 / 2次元バーコード読み取りに対応
  - DPMバーコード読み取りモード付
  - 手のひらにぴったり収まるコンパクトデザイン
  - オールインワン機能：HF帯RFID / NFCおよび13万画素カメラ  
頑丈：Corning®Gorilla®Glass3タッチディスプレイ、
  - 防塵・防水 IP67、落下テスト1.5m (ブートケース取付け時1.8m) 最長15時間。長時間駆動を可能にする4100mAhバッテリー
  - Bluetooth®5/デュアルバンドWLAN、高速ローミング/ 4G-LTE 機能をサポート
  - MDMソフトウェアソリューションおよびMoboLinkなどのソフトウェアをサポート
- ※4G-LTEの国内使用につきましてはお問い合わせ下さい



### システム機能

OS	Android 11
GMS認証	GMS認証付
CPU	オクタコア 2GHz プロセッサ
メモリ	4 GB RAM / 64 GB フラッシュメモリ
対応言語	多言語対応
その他	英語 / 中国語入力 手書き・ソフトウェアキーボード対応

### ディスプレイ

画面サイズ	5.0インチ TFT-LCD HD (720 x 1280) カラー液晶
タッチパネル	Gorilla Glass 3. 高感度静電容量型タッチスクリーン, ウェット / グローブモード対応

### キーパッド

トリガーボタン x 2 (左 / 右), ボリューム Up / Down ボタン, 電源ボタン,  
ユーザが任意に設定可能なファンクションキー

### カメラ

800万画素フロントカメラ  
1300万画素リアカメラ (LEDフラッシュ / オートフォーカス付)

### インディケータ

LEDランプ, スピーカ, バイブレーション

### バーコードシンボル

主要なほとんどの1次元、2次元バーコードをサポート

### RFID

HF帯 HF帯RF-ID / NFC, 周波数 13.56Mhz, ISO14443 A/B,  
ISO15693, Felica (ISO/IEC18092), Mifare

### 電源

メインバッテリー 3.8V 4100mAh 交換可能リチウムイオンバッテリー  
(満充電まで3時間、最長15時間駆動)  
RTCバッテリー (バックアップ用)

### 認証

CE, FCC, NCC, CCC, SRRC, VCCI, TELEC, RoHS, BQB, N-Mark,  
BS (バッテリー)



### 本社

台北, 台湾  
http://www.ute.com e-mail: info@hq.ute.com

### ユニテックアメリカ

ロサンゼルス  
http://us.ute.com e-mail: info@us.ute.com  
http://can.ute.com info@can.ute.com  
メキシコ  
http://latin.ute.com e-mail: info@latin.ute.com

### ユニテックアジアパシフィック & 中東

台北  
http://apac.ute.com info@apac.ute.com / info@india.ute.com  
http://mideast.ute.com info@mideast.ute.com

### 通信等

Bluetooth® Bluetooth® Version 5  
WLAN 802.11 a / b / g / n / ac / d / e / h / i / j / k / r / v, 2.4G+5GHz,  
ファスト ローミング, VoWiFi, ホットスポット,  
WFA, WPA / WPA2 準拠

WWAN ※注 4G LTE FDD: B1 / B2 / B3 / B5 / B7 / B8 / B20 /  
B28A / B28B  
TDD: B38 / B39 / B40 / B41  
3G WCDMA: B1 / B5 / B8  
2G GSM: 850,900,1800,1900MHz

注: 日本国内での使用についてはお問い合わせ下さい

GPS AGPS, GPS, GLONASS, Beidou, Galileo  
その他 ライトセンサー, 加速度計, e-コンパス, ジャイロセンサー  
指紋認証 オプション

### I/O インターフェース

USB 2.0 (Type-C)  
USB Over USB Type-Cに対応  
OTG クレドール経由での充電時に使用  
POGOピン デュアルSIM, LTE + LTEをサポート  
SIM スロット MicroSD, 最大128 GBまで  
拡張スロット スピーカ x1 (90±3dB @ 10cm)・レシーバ x 1,  
オーディオ デュアル ノイズキャンセリング マイクロフォン

### 外観

寸法 151.1mm x 76.8mm x 13.7mm  
重量 242g (バッテリー重量含)

### 環境仕様

動作温度範囲 -20°C から 60°C  
保存温度範囲 -40°C から 70°C (バッテリー含まず)  
充電時温度範囲 0°C から 45°C  
相対湿度 95% (結露無いこと)  
落下テスト 1.5m(ブートケース装着時1.8m)  
防塵・防水 IP67  
振動 / タンブルテスト 0.5mタンブルテスト 300 回転 / 落下600回

### ソフトウェア

SOTI, AirWatch, 42Gears, MoboLink

### アクセサリ

- USB 2.0 type C ケーブル
- 5V/2A USB-ACアダプタ
- 1スロットターミナル充電クレドール
- 1スロットUSB充電クレドール
- バッテリー (予備用)
- ガングリップ
- ガラススクリーンプロテクター
- ブートケース
- ハンドストラップ

### ユニテックヨーロッパ

ティルブルフ / オランダ  
http://eu.ute.com e-mail: info@eu.ute.com

### ユニテックジャパン

東京  
http://jp.ute.com e-mail: info@jp.ute.com

### ユニテック中国

北京, 上海, 広州, 厦門  
http://cn.ute.com info@cn.ute.com  
Taipei http://tw.ute.com info@tw.ute.com

