



# TB162

## Windows 10 堅牢タブレット



ユニテック TB162は、手袋や水滴が画面に触れてもタッチ操作にตอบสนองする10.1インチの、太陽光下でも読み取り可能な高輝度（470 nits）ディスプレイを搭載、そしてWindows 10を採用した、高い耐久性と新しいレベルの頑丈なタブレットです。多様性と信頼性の高い頑丈なタブレットTB162は、高熱や降雨などのある厳しい環境に耐えることに加えて、IP65、1.5mの落下テスト、MIL-STD-810Gに準拠しています。TB162は、環境の厳しい、製造現場、フィールドサービス、倉庫等におけるビジネス要件を満たしています。

### インテリジェントなタフタブレット

8GBのRAMと128GB SSDそしてIntel® Atom 2.4GHzクアッドコアプロセッサを搭載したTB162は、Trusted Platform Module (TPM) 2.0もサポートしており、より高いレベルのセキュリティを提供します。高性能2Dバーコードイメージャーを搭載し、携帯電話の画面やあらゆる向きのバーコードを高い信頼度で読み取ります。TB162は、終日動作可能な10,800mAhの大容量バッテリーを備えており、業務に携わるユーザーが長時間使用することができます。また、バッテリーは、ダウンタイムを最小限に抑え、ビジネスワークフローを最適化することのできるホットスワップに対応しています。

### 高い耐久性

さらに、この頑丈なタブレットTB162は、1.5メートルからコンクリート床への落下に耐え、IP65に準拠しているので、噴霧に耐える密閉された耐久性の高いハウジングにより埃と湿気から完全に閉ざされています。このデバイスは、MIL-STD-810G軍事規格に適合しており、頑丈で、耐衝撃性、防振性があり、そして-10°Cから50°Cの広い動作温度範囲を誇っています。頑丈なTB162タブレットは、あらゆる過酷な環境にも耐えることができます。

### アプリケーションに合った多様なアクセサリ

TB162には、複数のI/Oポート（RJ45 10/100 Ethernetポート、USB2.0ポート、USB3.0ポート、SIMカードリーダー、Micro SDXCカードリーダー、Micro HDMI、3.5mmオーディオジャック、DCジャック、ドッキングコネクタ）を備え、そしてさまざまな状況に合わせられる多種多様なアクセサリが用意されています。これには、デスクトップクレードル、車載ドッキングステーション、4スロットバッテリー充電器、拡張モジュールオプション（NFCおよびRFIDリーダー）など各種のドッキングソリューションがあります。TB162タブレットは、スタイラスをサポートしており、画面上ですばやく正確に入力できる便利な方法を提供します。タブレットデバイスの持ち運びをより快適にするために、TB162は、ユーザーが簡単にアクセスできるXタイプハンドストラップも追加しており、誤って落下するのを防ぎます。

### 無線接続

Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac、Bluetooth 4.1、および4G LTEフルバンドを搭載した頑丈なタブレットは、作業者がどこにいても接続できる高い柔軟性を実現し、シームレスなデータ収集を提供します。（注：4G LTEの日本国内使用についてはお問い合わせ下さい。）また、背面に8メガピクセルのカメラが、そして現場での録画用に2メガピクセルの前面カメラがあります。

### 主な特徴

- Windows 10 IoT Enterprise (LTSC バージョン) OS
- 10.1" (1920 x 1200) WUXGA カラーディスプレイ、470 nits バックライト付き
- 高性能 2D バーコードイメージャー内蔵(モデルによる)
- 10,800mAh 大容量バッテリーパック、ホットスワップ対応
- 高い耐久性: IP65, MIL-STD-810G, 1.5m 落下テスト
- TPM(Trusted Platform Module) 2.0サポート
- Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (4G LTE : お問い合わせください)
- Ethernet ポート内蔵
- 多様なアクセサリとマウントドック



### システム機能

CPU	2.4G, Intel® Atom™ X5-Z8550 クワッドコアプロセッサ
メモリ	8GB RAM 128GB Flash
OS	Windows 10 IOT Enterprise
その他	TPM (Trusted Platform Module) 2.0 サポート

### ディスプレイ

10.1" (1920 x 1200) WUXGA カラーディスプレイ, 470 nits バックライト内蔵  
10 ポイントマルチタッチ, 容量型スタイラス, グローブモードとウェットタッチモード

### インジケータ

LED, バイブレータ

### バーコードシンボル

2D イメージャ (Honeywell N3680)	リニア: Codabar(NW7), Code 11, Code 128, Code 2 of 5, Code 39, Code 93 and 93i, EAN/JAN-13, EAN/JAN 8, IATA Code 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, GS1 DataBar, UPC-A, UPC-E, UPC-A/EAN-13 with Extended Coupon Code, Coupon GS1 Code 32 (PARAF), EAN-UCC エミュレーション 2D スタック: Codablock A, Codablock F, PDF417, MicroPDF417 2Dマトリックス: Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Chinese Sensible (Han Xin) Code 郵便: オーストラリア郵便, 英国郵便, カナダ郵便, 中国郵便, 日本郵便, 韓国郵便, オランダ郵便, Planet Code, Postnet
HF RFID	HF/NFC オプション 周波数 13.56Mhz サポート: ISO14443A/B, ISO15693 standard

### 通信等

カメラとフラッシュ	2MP 前面カメラ 8MP 背面カメラ, 自動焦点, LED フラッシュ
Bluetooth®	Bluetooth® 4.1
WLAN	802.11 a/b/g/n/ac
WWAN	4G LTE フルバンド(オプション)
センサー	光, Gセンサー, ジャイロスコープと eコンパス

### I/O インターフェース

USB	フルサイズ USB 3.0 x1 フルサイズ USB 2.0 x1
POGO ピン	POGO ピン
SIM スロット	SIM カードリーダー
拡張スロット	ドッキングコネクタ RJ45 10/100 Ethernet ポート DC ジャック Micro HDMI Micro SDXC カードリーダー 3.5mm オーディオジャック
オーディオ	

### 外観

寸法	283.4 mm x 192mm x 21.9mm
重量	1,200g

### 環境仕様

動作温度範囲	-10~50° C
落下テスト	1.5m
防塵・防水	IP65
振動と衝撃テスト	MIL-STD 810G, 衝撃と振動

### 電源

メインバッテリー	3.7V, 10800 mAh 40Wh, ホットスワップ対応
----------	------------------------------------

### アクセサリ

AC アダプタ 65W (19V / 3.42A)  
ハンドストラップ, スタイラスホルダー付き  
容量型スタイラスペン  
車載ドック  
オフィスドック  
バッテリー充電器

### 標準パッケージの内容

TB162  
電源アダプタ (AC/DC アダプタおよび AC 電源コード)  
バッテリーパック



本社  
台北, 台湾  
<http://www.ute.com> e-mail: [info@hq.ute.com](mailto: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](mailto:info@us.ute.com)  
<http://can.ute.com> [info@can.ute.com](mailto:info@can.ute.com)  
メキシコ  
<http://latin.ute.com> e-mail: [info@latin.ute.com](mailto: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](mailto:info@apac.ute.com) / [info@india.ute.com](mailto:info@india.ute.com)  
<http://mideast.ute.com> [info@mideast.ute.com](mailto:info@mideast.ute.com)

### ユニテックヨーロッパ

ティブルク / オランダ  
<http://eu.ute.com> e-mail: [info@eu.ute.com](mailto: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](mailto: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](mailto:info@cn.ute.com)  
台北 <http://tw.ute.com> [info@tw.ute.com](mailto:info@tw.ute.com)

