

# Logitec

法人向け

Windows  
ベーシック  
モデル

過酷な現場のニーズに応える

# ZERO SHOCK タブレット

Android  
薄型・軽量  
モデル

Windows  
薄型・軽量  
モデル

Android  
モデル

Windows  
ハイスペック  
モデル

- 耐衝撃・耐落下・耐振動テストをクリア
- -10℃～50℃対応で、冷蔵庫内や炎天下での業務でも利用可能
- IP65準拠で、粉塵の多い工場や水濡れが懸念される食品工場でも利用可能

防滴

防塵

耐寒性

耐衝撃



# 過酷な現場のニーズに応える ZEROSHOCKタブレット

DUST PROOF  
**防塵**

DRIP PROOF  
**防滴**

SHOCK RESISTANCE  
**耐衝撃**

COLD RESISTANCE  
**耐寒性**



## 耐衝撃・耐振動性能

MIL試験などの各種耐久試験を実施

耐衝撃・耐落下・耐振動性能の高い耐久性により、屋外などの過酷な現場での運用が可能です。



## 耐環境性能

-10℃～50℃の耐熱・耐寒性能

耐熱・耐寒性能に優れているため、寒冷地や冷蔵倉庫内での業務、炎天下での保守など、幅広い現場で活躍できます。

※バッテリー稼働時



## 防滴・防塵性能

IP65準拠

防塵・防滴設計だから、屋外はもちろん、粉塵の多い工場や、食品工場など水濡れが懸念される現場でも活用できます。



## 手袋・雨天時操作

使用環境に用いた操作モードを搭載

手袋を外すことなく、または濡れた手でもタッチ操作に適したモードで建設・物流などの現場でもスムーズに操作。

※すべて条件での操作を保証するものではありません。

## ZEROSHOCKタブレットの利用シーン

現場を支援する業務に特化したタブレットであらゆるシーンのIT化で生産・管理効率を高めます！

様々なシーンでご利用頂けるタフな産業用タブレットを長期供給。充実したオプションで現場環境に合わせて便利にお使い頂けます。



倉庫内の在庫管理



製造品質・工程の管理、監視



工場検査装置の点検

# ZEROSHOCKタブレットで解決します!



## 納期が遅い

発注から納品まで時間がかかりすぎる。



## 短納期対応

国内在庫から短納期でのご提供が可能。



## 長期保守を受けられない

タブレットが壊れたら買い替える必要がある。同じ仕様のタブレットの入手ができなくなる。



## 最長5年の国内保守サポート

国内修理センターからの保守サポートで同じ仕様のタブレットを継続してご利用が可能。  
※保守メニューはP.21へ



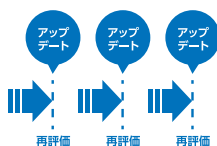
## 過酷な環境に耐えられない

過酷な業務環境ではタブレットが壊れやすく、業務が止まる。



## 耐衝撃・防塵・防滴対応

MIL-STD-810G準拠、IP65準拠により、様々な環境で電子機器の導入が可能。情報の有効活用が可能になります。  
※無破損・無故障を保障するものではありません。



## OSアップデートで再評価が必要

意図しないWindows®アップデートにより自社アプリやデバイス制御の再評価が必要になる。

## Windows® 10 IoT Enterprise LTSC (新称:LTSC)

最長10年間同じOSをご利用いただけます。貴社アプリやデバイスなどの仕様は長期間にわたり固定できます。※バグフィックスとセキュリティアップデートは提供されます。

## Androidバージョン固定

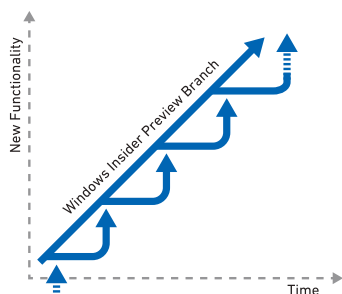
Androidのバージョンを固定しているので、専用端末に最適。  
※Google Play非対応。

## ■Windows® 10 IoT Enterprise LTSC (新称:LTSC) 搭載

専用システム向けのエンベデッドOSを搭載しているため、Windows® 10の機能アップデートによる業務遅延を起こしません。

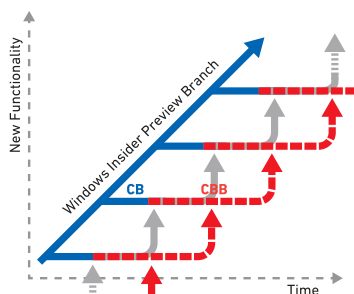
### 最新化モデル(SACT)の場合

- コンシューマ向け
  - 常に最新の機能を、いち早く提供
- ※機能アップデートの遅延、回避は不可能



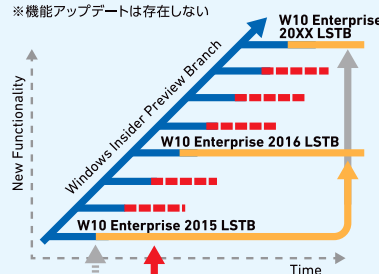
### 企業向け最新化モデル(SAC)の場合

- ビジネスユーザー向け
  - アップデートを一定期間遅らせることができる
- ※機能アップデートの遅延、回避は不可能



### 固定モデル(LTSC)

- 特定システム向け
  - セキュリティ更新とバグフィックスのみ提供
  - 機能アップデートなし
  - 最長10年間同じイメージを利用可能
- ※機能アップデートは存在しない



## ■Android 9.0/7.1.2搭載



システムバー表示



システムバー非表示

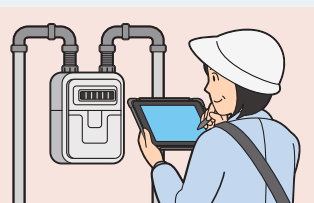
### 専用端末化が可能

- Google Play非搭載
- ルート権限設定済
- システムバー非表示設定可

Google Play非搭載のため、OSのバージョンが変更されるリスクもなく、またユーザー部門が余分なアプリをインストールしたりする心配がありません。またシステムバー非表示へ設定可能で、専用端末としてご利用可能です。



救急隊員の携行端末



電気、ガス、水道の検針や点検



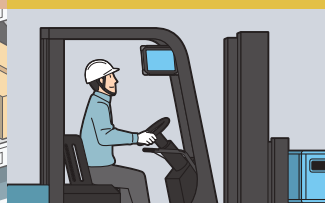
入出庫管理



ビル・家屋の設備点検



ピッキングカート搭載端末



フォークリフト搭載端末



エレベーターの点検

# ZEROSHOCKタブレット製品仕様

## Windowsモデル

|                                                                                          |                                     |                                         |                                                                                                                             |  |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------|--|
| <div>Logitec</div> <div>LZ-WA10/W1</div> <div>LT-WMT series</div> <div>LZ-WB10H/W1</div> |                                     |                                         | 薄型・軽量モデル <div>受注</div> <div>[2022/9/30まで生産予定]</div>                                                                         |  | エントリーモデル <div>受注</div> <div>Wi-Fi版、点検エースバンドルモデル[2023/3/31まで生産予定]</div> <div>LTEモジュール搭載版[2022/3/31まで生産予定]</div> |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                        |  |
|                                                                                          |                                     |                                         | <div></div>                                                                                                                 |  | <div></div>                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                 |  |                        |  |
| Wi-Fi版                                                                                   |                                     |                                         | LZ-WA10/W1 (Win10)                                                                                                          |  |                                                                                                                | LT-WMT10L/BC92 (Win10)<br>LT-WMT10L/BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10L/BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                            |  |                        |  |
| LTEモジュール搭載<br>docomo版 <sup>※4</sup>                                                      |                                     |                                         | —                                                                                                                           |  |                                                                                                                | LT-WMT10LD/BC92 (Win10)<br>LT-WMT10LD/BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10LD/BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                         |  |                        |  |
| LTEモジュール搭載<br>KDDI (au) 版 <sup>※4</sup>                                                  |                                     |                                         |                                                                                                                             |  |                                                                                                                | LT-WMT10LK/BC92 (Win10)<br>LT-WMT10LK/BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10LK/BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                         |  |                        |  |
| LTEモジュール搭載<br>ソフトバンク版 <sup>※4</sup>                                                      |                                     |                                         |                                                                                                                             |  |                                                                                                                | LT-WMT10LS/BC92 (Win10)<br>LT-WMT10LS/BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10LS/BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                         |  |                        |  |
| 点検エース<br>バンドル<br>モデル <sup>※3</sup>                                                       | Wi-Fi版                              | LTEモジュール搭載<br>docomo版 <sup>※4</sup>     | —                                                                                                                           |  |                                                                                                                | LT-WMT10L/SET1(Win10)                                                                                                                                                                                                           |  | LT-WMT10LD/SET1(Win10) |  |
|                                                                                          | LTEモジュール搭載<br>ソフトバンク版 <sup>※4</sup> | LTEモジュール搭載<br>KDDI (au) 版 <sup>※4</sup> |                                                                                                                             |  |                                                                                                                | LT-WMT10LS/SET1(Win10)                                                                                                                                                                                                          |  | LT-WMT10LK/SET1(Win10) |  |
| OS / CPU                                                                                 |                                     |                                         | <div><div>Windows 10 IoT Ent</div><div>2019LTSC 64bit</div><div>intel Atom</div><div>Quad Core x5-Z8350 1.44GHz</div></div> |  |                                                                                                                | <div><div>BC92<div>Windows 10 IoT Ent</div>2016LTSC 64bit</div><div>BC82<div>Windows 7 for Emb</div>64bit</div><div>BC32<div>Windows 7 for Emb</div>32bit</div><div>intel Celeron</div><div>Quad Core N2930 1.83GHz</div></div> |  |                        |  |
| 画面サイズ / 解像度                                                                              |                                     |                                         | 10.1インチワイド(16:10) / 1280×800 (WXGA)                                                                                         |  |                                                                                                                | 10.1インチワイド(16:10) / 1280×800 (WXGA)                                                                                                                                                                                             |  |                        |  |
| 輝度                                                                                       |                                     |                                         | 400cd/m <sup>2</sup>                                                                                                        |  |                                                                                                                | 350cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                            |  |                        |  |
| タッチパネル                                                                                   |                                     |                                         | 静電容量方式(10ポイントマルチタッチ)<br>モード切替有り(高感度モード/通常モード) <sup>※1</sup>                                                                 |  |                                                                                                                | 静電容量方式(10ポイントマルチタッチ)<br>モード切替有り(スタイラスペン・ハンドモード/水滴モード/手袋モード) <sup>※1</sup>                                                                                                                                                       |  |                        |  |
| 防塵・防滴仕様 <sup>※2</sup>                                                                    |                                     |                                         | IP65準拠(全面)                                                                                                                  |  |                                                                                                                | IP65準拠(全面)                                                                                                                                                                                                                      |  |                        |  |
| 耐落下衝撃 <sup>※2</sup>                                                                      |                                     |                                         | MIL-STD-810G、1.2m落下試験実施(動作時)                                                                                                |  |                                                                                                                | MIL-STD-810G、1.2m落下試験実施(非動作時)                                                                                                                                                                                                   |  |                        |  |
| メモリ                                                                                      |                                     |                                         | 4GB                                                                                                                         |  |                                                                                                                | 4GB                                                                                                                                                                                                                             |  |                        |  |
| ストレージ                                                                                    |                                     |                                         | 64GB eMMC                                                                                                                   |  |                                                                                                                | 64GB mSATA SSD                                                                                                                                                                                                                  |  |                        |  |
| インターフェース                                                                                 |                                     |                                         | USB3.0 (Type A) ×1、USB2.0 (Type A) ×1                                                                                       |  |                                                                                                                | USB3.0 (Type-A) ×1                                                                                                                                                                                                              |  |                        |  |
|                                                                                          |                                     |                                         | micro HDMI×1                                                                                                                |  |                                                                                                                | micro HDMI×1                                                                                                                                                                                                                    |  |                        |  |
|                                                                                          |                                     |                                         | microSDカードスロット×1 (SDHC:最大32GB、SDXC:最大128GB)                                                                                 |  |                                                                                                                | microSDカードスロット×1 (SDHC:最大32GB、SDXC:最大128GB)                                                                                                                                                                                     |  |                        |  |
|                                                                                          |                                     |                                         | —                                                                                                                           |  |                                                                                                                | 拡張コネクタ×1 ※排他オプション:COM拡張用または有線LAN拡張用                                                                                                                                                                                             |  |                        |  |
| 無線規格                                                                                     |                                     |                                         | IEEE802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)、Bluetooth 4.2 (Class2)                                                                   |  |                                                                                                                | IEEE802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)、Bluetooth 4.0 (Class2)                                                                                                                                                                       |  |                        |  |
| カメラ                                                                                      |                                     |                                         | 200万画素CMOSカメラ(フロント)、500万画素CMOSカメラ(リア)                                                                                       |  |                                                                                                                | 200万画素CMOSカメラ(フロント)、500万画素CMOSカメラ(リア)                                                                                                                                                                                           |  |                        |  |
| マイク / スピーカー                                                                              |                                     |                                         | 内蔵マイク/1W×1 (モノラル)                                                                                                           |  |                                                                                                                | 内蔵マイク/1W×2 (ステレオ)                                                                                                                                                                                                               |  |                        |  |
| バッテリー容量                                                                                  |                                     |                                         | 3.8V 9000mAh (リチウムイオン)                                                                                                      |  |                                                                                                                | 7.4V 5140mAh (リチウムイオン)                                                                                                                                                                                                          |  |                        |  |
| 駆動時間                                                                                     |                                     |                                         | 約8時間 (JEITA2.0)                                                                                                             |  |                                                                                                                | 約6.2時間 (Mobile Mark 2014)                                                                                                                                                                                                       |  |                        |  |
| 充電時間                                                                                     |                                     |                                         | 約4.0時間 (電源オフ時)、約4.5時間 (電源オン時)                                                                                               |  |                                                                                                                | 約2.8時間 (電源オフ時)、約4.5時間 (電源オン時)                                                                                                                                                                                                   |  |                        |  |
| 動作環境条件                                                                                   |                                     |                                         | 温度: -10～50℃ (バッテリー稼働時)                                                                                                      |  |                                                                                                                | 温度: -10～50℃ (バッテリー稼働時)                                                                                                                                                                                                          |  |                        |  |
|                                                                                          |                                     |                                         | 温度: 0～40℃ (ACアダプタ接続時)                                                                                                       |  |                                                                                                                | 温度: 0～35℃ (ACアダプタ接続時)                                                                                                                                                                                                           |  |                        |  |
|                                                                                          |                                     |                                         | 湿度: 20～90% (結露無きこと)                                                                                                         |  |                                                                                                                | 湿度: 10～90% (結露無きこと)                                                                                                                                                                                                             |  |                        |  |
| 外形寸法                                                                                     |                                     |                                         | 幅268.0×高183.6×厚13.3mm                                                                                                       |  |                                                                                                                | 幅271.8×高197.2×厚19.0mm                                                                                                                                                                                                           |  |                        |  |
| 質量                                                                                       |                                     |                                         | 795g                                                                                                                        |  |                                                                                                                | 1.2kg (スタイラスペン除く)                                                                                                                                                                                                               |  |                        |  |

※1: すべての手袋の動作を保証するものではありません。水濡れは水滴がついた状態での操作を想定。いずれもお客様にて事前の動作確認をお願いいたします。 ※2: 無破壊・無故障を保証するものではありません。  
 ※3: 「点検エース for Excel」新規1年ライセンス申込書を同梱しています。Excelはバンドルされています。  
 ※4: docomo版/ソフトバンク版/KDDI (au) 版は、それぞれのLTEモジュールを搭載しています。NTTドコモもしくはソフトバンク、KDDI (au) との契約およびデータプランに対応したプロバイダとの利用契約が必要です。  
 ※5: PD対応 (出力: 5V、1.5A / 入力: USB PD 対応で45W以上のACアダプタで充電可能)、Display Port over USB Type-C (DP Alt Mode) 対応  
 ※生産予定につきましては、諸処の事情により変更になる場合がございます。最新の生産予定はwebをご確認ください。



| スタンダードモデル 受注<br>[2021/6/30まで生産予定]                                                                                                                                                                                                     |                        | ハイスぺックモデル 受注<br>[2021/6/30まで生産予定]                                                                                                                                                                                                     |                        | ハイスぺックモデル 受注<br>[2023/11/30まで生産予定]                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>高輝度    ホットスワップバッテリー                                                                                                                              |                        | <br>高輝度    ホットスワップバッテリー                                                                                                                              |                        | <br>高輝度    ダブルバッテリー               |
| LT-WMT10M/BC92 (Win10)<br>LT-WMT10M/BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10M/BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                                  |                        | LT-WMT10H2BC92 (Win10)<br>LT-WMT10H2BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10H2BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                                  |                        | LZ-WB10H/W1 (Win10)                                                                                                  |
| LT-WMT10MD/BC92 (Win10)<br>LT-WMT10MD/BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10MD/BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                               |                        | LT-WMT10HD2BC92 (Win10)<br>LT-WMT10HD2BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10HD2BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                               |                        | —                                                                                                                    |
| LT-WMT10MK/BC92 (Win10)<br>LT-WMT10MK/BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10MK/BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                               |                        | LT-WMT10HK2BC92 (Win10)<br>LT-WMT10HK2BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10HK2BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                               |                        |                                                                                                                      |
| LT-WMT10MS/BC92 (Win10)<br>LT-WMT10MS/BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10MS/BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                               |                        | LT-WMT10HS2BC92 (Win10)<br>LT-WMT10HS2BC82 (Win7/64bit)<br>LT-WMT10HS2BC32 (Win7/32bit)                                                                                                                                               |                        |                                                                                                                      |
| LT-WMT10M/SET1(Win10)                                                                                                                                                                                                                 | LT-WMT10MD/SET1(Win10) | LT-WMT10H2SET1(Win10)                                                                                                                                                                                                                 | LT-WMT10HD2SET1(Win10) | —                                                                                                                    |
| LT-WMT10MS/SET1(Win10)                                                                                                                                                                                                                | LT-WMT10MK/SET1(Win10) | LT-WMT10HS2SET1(Win10)                                                                                                                                                                                                                | LT-WMT10HK2SET1(Win10) |                                                                                                                      |
| <div>BC92<br/>Windows 10<br/>IoT Ent<br/>2016LTSB 64bit</div> <div>BC82<br/>Windows 7<br/>for Emb<br/>64bit</div> <div>BC32<br/>Windows 7<br/>for Emb<br/>32bit</div> <div>intel<br/>Celeron</div> <div>Quad Core N2930 1.83GHz</div> |                        | <div>BC92<br/>Windows 10<br/>IoT Ent<br/>2016LTSB 64bit</div> <div>BC82<br/>Windows 7<br/>for Emb<br/>64bit</div> <div>BC32<br/>Windows 7<br/>for Emb<br/>32bit</div> <div>intel<br/>CORE i5</div> <div>Dual Core 5350U 1.80GHz</div> |                        | <div>Windows 10<br/>IoT Ent<br/>2019LTSC 64bit</div> <div>intel<br/>CORE i5</div> <div>Dual Core 7300U 2.60GHz</div> |
| 10.1インチワイド(16:10)/1920×1200 (WUXGA)                                                                                                                                                                                                   |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 700cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 静電容量方式(10ポイントマルチタッチ)                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| モード切替有り(スタイラスペン・ハンドモード/水滴モード/手袋モード) <sup>*1</sup>                                                                                                                                                                                     |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| IP65準拠(全面)                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| MIL-STD-810G、1.2m落下試験実施(非動作時)                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 4GB                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 64GB mSATA SSD                                                                                                                                                                                                                        |                        | 128GB mSATA SSD                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| USB3.0(Type-A)×1                                                                                                                                                                                                                      |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| micro HDMI×1                                                                                                                                                                                                                          |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| microSDカードスロット×1 (SDHC:最大32GB、SDXC:最大128GB)                                                                                                                                                                                           |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 拡張コネクタ×1 ※排他オプション:COM拡張用または有線LAN拡張用                                                                                                                                                                                                   |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| IEEE802.11a/b/g/n/ac(2.4GHz/5GHz)、Bluetooth 4.0(Class2)                                                                                                                                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 200万画素CMOSカメラ(フロント)、500万画素CMOSカメラ(リア)                                                                                                                                                                                                 |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 内蔵マイク/1W×2(ステレオ)                                                                                                                                                                                                                      |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 7.4V 5140mAh(リチウムイオン)                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 約5.3時間(Mobile Mark 2014)                                                                                                                                                                                                              |                        | 約5.0時間(Mobile Mark 2014)                                                                                                                                                                                                              |                        |                                                                                                                      |
| 約2.8時間(電源オフ時)、約4.5時間(電源オン時)                                                                                                                                                                                                           |                        | 約2.8時間(電源オフ時)、約4時間(電源オン時)                                                                                                                                                                                                             |                        |                                                                                                                      |
| 温度:-10～50℃(バッテリー稼働時)                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 温度:0～35℃(ACアダプタ接続時)                                                                                                                                                                                                                   |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 湿度:10～90%(結露無きこと)                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                      |
| 幅271.8×高197.2×厚19.0mm                                                                                                                                                                                                                 |                        | 幅276.1×高201.5×厚27.6mm                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                                                                                                      |
| 1.2kg(スタイラスペン除く)                                                                                                                                                                                                                      |                        | 1.25kg(スタイラスペン除く)                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                                                                                                      |

|                                                                                                        |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| ハイスぺックモデル 受注<br>[2023/11/30まで生産予定]                                                                     |  |  |  |  |
| <br>高輝度    ダブルバッテリー |  |  |  |  |
| LZ-WB10H/W1 (Win10)                                                                                    |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |
| —                                                                                                      |  |  |  |  |

# ZEROSHOCKタブレット製品仕様 **Androidモデル**

|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <div>LZ-AA10C/A1</div> <div>LT-MS10 series</div> <div>LT-MS08 series</div> | <b>10インチモデル</b> <span style="color: red;">受注</span><br>[2023/9/30まで生産予定]                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                              | —                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                              | 非接触ICカードリーダー搭載<br><b>LZ-AA10C/A1 (Android 9.0)</b>                                                                                                                                                                               |
| Wi-Fi版                                                                                                                                                       | —                                                                                                                                                                                                                                |
| LTEモジュール搭載<br>docomo版 <sup>※3</sup>                                                                                                                          | —                                                                                                                                                                                                                                |
| LTEモジュール搭載<br>KDDI (au) 版 <sup>※3</sup>                                                                                                                      | —                                                                                                                                                                                                                                |
| LTEモジュール搭載<br>ソフトバンク版 <sup>※3</sup>                                                                                                                          | —                                                                                                                                                                                                                                |
| OS / CPU                                                                                                                                                     | <div>   </div> <div>Google Play非対応 Hexa Core 2.30GHz</div> |
| 画面サイズ / 解像度                                                                                                                                                  | 10.1インチワイド(16:10)/1920×1200 (WUXGA)                                                                                                                                                                                              |
| 輝度                                                                                                                                                           | 500cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                             |
| タッチパネル                                                                                                                                                       | 静電容量方式(10ポイントマルチタッチ)<br>モード切替有り(グローブモード/通常モード) <sup>※1</sup>                                                                                                                                                                     |
| 防塵・防滴仕様 <sup>※2</sup>                                                                                                                                        | IP65準拠(全面)                                                                                                                                                                                                                       |
| 耐落下衝撃 <sup>※2</sup>                                                                                                                                          | MIL-STD-810G、1.2m落下試験実施(非動作時)                                                                                                                                                                                                    |
| メモリ                                                                                                                                                          | 4GB                                                                                                                                                                                                                              |
| ストレージ                                                                                                                                                        | 64GB eMMC                                                                                                                                                                                                                        |
| インターフェース                                                                                                                                                     | USB2.0 (Type C)×1                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                              | —                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                              | microSDカードスロット×1 (SDHC:最大32GB、SDXC:最大128GB)                                                                                                                                                                                      |
| 無線規格                                                                                                                                                         | IEEE802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)、Bluetooth 4.2(Class2)                                                                                                                                                                         |
| カメラ                                                                                                                                                          | 500万画素CMOSカメラ(フロント)、1300万画素CMOSカメラ(リア) ※オートフォーカス、フラッシュ搭載                                                                                                                                                                         |
| マイク / スピーカー                                                                                                                                                  | 内蔵マイク/1W×1 (モノラル)                                                                                                                                                                                                                |
| バッテリー容量                                                                                                                                                      | 3.8V 9000mAh (リチウムイオン)                                                                                                                                                                                                           |
| 駆動時間                                                                                                                                                         | 約14.5時間 (JEITA2.0)                                                                                                                                                                                                               |
| 充電時間                                                                                                                                                         | 約6.0時間 (電源オフ時)、約4.5時間 (電源オン時)                                                                                                                                                                                                    |
| 動作環境条件                                                                                                                                                       | 温度:-10~50℃ (バッテリー稼働時)                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                              | 温度:0~40℃ (ACアダプタ接続時)                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                              | 湿度:20~90% (結露無きこと)                                                                                                                                                                                                               |
| 外形寸法                                                                                                                                                         | 幅268.0×高183.6×厚13.3mm                                                                                                                                                                                                            |
| 質量                                                                                                                                                           | 795g                                                                                                                                                                                                                             |

※1：すべての手袋の動作を保証するものではありません。水滴は水滴がついた状態での操作を想定。いずれもお客様にて事前の動作確認をお願いいたします。 ※2：無破壊・無故障を保証するものではありません。  
 ※3：docomo版/ソフトバンク版/KDDI (au) 版は、それぞれのLTEモジュールを搭載しています。NTTドコモもしくはソフトバンク、KDDI (au) との契約およびデータプランに対応したプロバイダとの利用契約が必要です。  
 ※生産予定につきましては、諸処の事情により変更になる場合がございます。最新の生産予定はwebをご確認ください。



| <b>10インチモデル</b> <span style="background-color: #ff00ff; color: white; padding: 2px;">受注</span><br>[2024/3/31まで生産予定]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>8インチモデル</b> <span style="background-color: #ff00ff; color: white; padding: 2px;">受注</span><br>[2022/6/30まで生産予定]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| バーコードリーダー・非接触ICカードリーダー搭載<br><b>LT-MS10/BCC2 (Android 9.0)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>① LT-MS08/BCC2 (Android 7.1.2)</b><br>バーコードリーダー・指紋スキャナー・非接触ICカードリーダー搭載<br><b>② LT-MS08Z/BCC2 (Android 7.1.2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| バーコードリーダー・非接触ICカードリーダー搭載<br><b>LT-MS10C/BCC2 (Android 9.0)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>③ LT-MS08C/BCC2 (Android 7.1.2)</b><br>バーコードリーダー・指紋スキャナー・非接触ICカードリーダー搭載<br><b>④ LT-MS08ZC/BCC2 (Android 7.1.2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Android™</b><br/> <b>9.0</b> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Rockchip</b><br/> <b>RK3399</b> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> <span>Google Play非対応</span> <span>Hexa Core 1.80GHz</span> </div> | <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Android™</b><br/> <b>7.1.2</b> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Rockchip</b><br/> <b>RK3399</b> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> <span>Google Play非対応</span> <span>Hexa Core 1.80GHz</span> </div> |
| 10インチワイド(16:10)/1920×1200 (WUXGA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 8インチワイド(16:10)/1280×800 (WXGA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 550cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 470cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 静電容量方式(10ポイントマルチタッチ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 静電容量方式(10ポイントマルチタッチ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| IP65準拠(全面)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | IP65準拠(全面)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| MIL-STD-810G、1.5m落下試験実施(非動作時)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MIL-STD-810G、1.5m落下試験実施(非動作時)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 64GB eMMC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 32GB eMMC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| USB3.0(Type A)×1、USB2.0(micro-B)×1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | USB3.0(Type A)×1、USB2.0(micro-B)×1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| micro HDMI×1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | micro HDMI×1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| microSDカードスロット×1(SDHC:最大32GB、SDXC:最大512GB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | microSDカードスロット×1(SDHC:最大32GB、SDXC:最大512GB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| LAN(10/100Mbps)×1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| IEEE802.11a/b/g/n/ac(2.4GHz/5GHz)、Bluetooth 4.2(Class2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | IEEE802.11a/b/g/n/ac(2.4GHz/5GHz)、Bluetooth 4.2(Class2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 190万画素CMOSカメラ(フロント)、800万画素CMOSカメラ(リア)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 190万画素CMOSカメラ(フロント)、800万画素CMOSカメラ(リア)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 内蔵マイク/0.65W×2(ステレオ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 内蔵マイク/1W×2(ステレオ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.7V 10800mAh(リチウムイオン)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3.7V 11850mAh(リチウムイオン)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 最長約7時間(JEITA2.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 最長約14時間(JEITA2.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 約6.0時間(電源オン時、オフ時共通)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 約7.0時間(電源オン時、オフ時共通)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 温度:-10~50℃(バッテリー稼働時)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 温度:-10~50℃(バッテリー稼働時)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 温度:0~40℃(ACアダプタ接続時)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 温度:0~40℃(ACアダプタ接続時)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 湿度:0~95%(結露無きこと)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 湿度:0~95%(結露無きこと)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 幅283.4×高192.0×厚22.0mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 幅232.6×高149.0×厚22.0mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1290g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ①880g ②907g ③886.5g ④913.5g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

# ZEROSHOCKタブレット SLIM

## LZ-WA10シリーズ

2022年9月30日まで生産予定

※生産予定につきましては、諸処の事情により変更になる場合がございます。最新の生産予定はwebをご確認ください。



### 過酷な環境に適した 堅牢性と薄型・軽量を両立

- 薄型・軽量なので、長時間操作でも作業者の負担を大幅に軽減できます
- 耐衝撃・耐落下・耐振動テストをクリア
- 10℃～50℃対応で、冷蔵庫内や炎天下での業務でも利用可能
- IP65準拠で、粉塵の多い工場や水濡れが懸念される食品工場でも利用可能
- 手袋や雨天時などの濡れた手でも、操作モードを切り替え不要で操作可能なタッチパネル搭載
- 機能アップデートによる業務遅延を抑止するLTSC版 Windows® 10を搭載



ハンドストラップ標準添付

## 機能紹介

### 耐衝撃・耐振動性能



米国国防総省制定MIL規格相当  
(※MIL-STD-810Gよりも厳しい基準)のテスト実施

#### 自由落下試験(動作時)

動作時18方向(面6、角4、辺8)×2回、120cmから大理石に落下

#### 耐振動試験(動作時)

MIL-STD-810G相当の試験:前後・左右・上下に3時間かけて振動を与え続ける

### カメラ搭載



フロントカメラ200万画素、リアカメラ500万画素

高解像度リアカメラ(500万画素)を内蔵。点検業務など現場の状況を鮮明に撮影することができます。また、microSDカードスロットを搭載しているので、撮影した写真をmicroSDカードに保存して、共有することも可能です。

### 薄型・軽量設計



厚み13.3mm、重量795gの薄型軽量モデル

ロジテックの従来モデル(LT-WMT10シリーズ)から、約30%の薄型化、軽量化を実現。



従来モデル  
LT-WMT10L

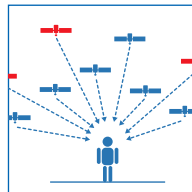
サイズ: 271.8×197.2×19.0mm  
重量: 1.2kg



新製品  
LZ-WA10

サイズ: 268×183.6×13.3mm  
重量: 795g

### 位置測位



GPS/GLONASS/QZSS(みちびき)、BeiDouに対応

2018年11月1日にサービスを開始した日本のQZSS(みちびき)も対応。より精度の高い位置情報を取得することが可能ですのでタブレットの活用範囲が広がります。

※QZSS=準天頂衛星システム(愛称:みちびき)

### 長時間使用



#### 最長約8時間※の連続稼働

最長約8時間の連続稼働が可能なので、業務の途中で充電することなく使用できます。

※JEITA2.0

### セキュリティワイヤースロット搭載



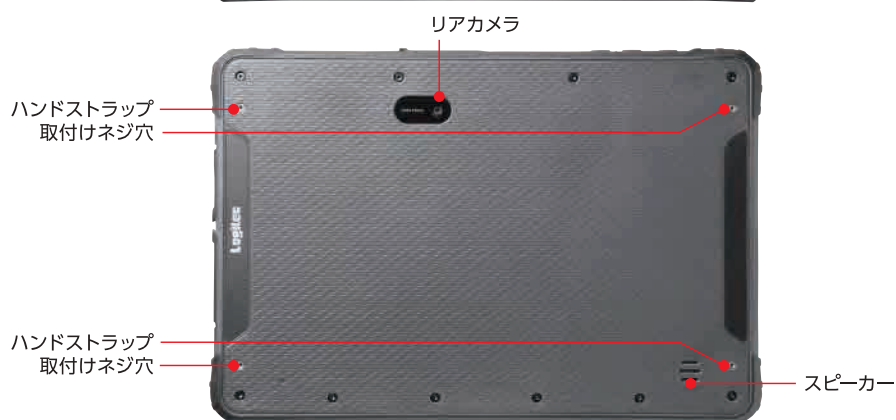
セキュリティワイヤーのスロットを装備しているため、ワイヤーと組み合わせれば盗難防止に役立ちます。

## 外観とI/Oポート

### フロント



### リア



### 付属品



## オプション品



## 動作確認済みアイテム





# ZEROSHOCKタブレット

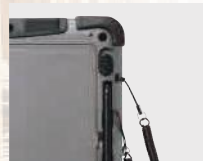
## LT-WMT10シリーズ

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| 【エントリーモデル】Wi-Fi版、点検エースバンドルモデル | 2023年3月31日まで生産予定 |
| 【エントリーモデル】LTEモジュール搭載版         | 2022年3月31日まで生産予定 |
| 【スタンダード/ハイスペックモデル】            | 2021年6月30日まで生産予定 |

※生産予定につきましては、諸処の事情により変更になる場合がございます。最新の生産予定はwebをご確認ください。

### 過酷な環境に適した 堅牢性を備えたタブレット

- 使用環境・用途に合わせた3ラインナップ（エントリー、スタンダード、ハイスペック）を展開
- 耐衝撃・耐落下・耐振動テストをクリア
- 10℃～50℃対応で、冷蔵庫内や炎天下での業務でも利用可能
- IP65準拠で、粉塵の多い工場や水濡れが懸念される食品工場でも利用可能
- 手袋でも操作可能なタッチパネル搭載で、手袋で作業する製造ラインでも利用可能
- 機能アップデートによる業務遅延を抑止するLTSB版 Windows® 10を搭載



スタイラスペン標準添付

## 機能紹介

### 耐衝撃・耐振動性能



#### 米国国防総省基準準拠のテスト実施(MIL試験)

耐衝撃・耐落下・耐振動性能の高い耐久性により、屋外などの過酷な現場での運用が可能です。

#### 自由落下試験(非動作時)

MIL-STD-810G:各面・辺・角の計26方向に対し、120cm落下

#### 耐振動試験(非動作時)

MIL-STD-810G:前後・左右・上下に、各1時間かけて振動を与え続ける

### 高い視認性



#### 約700cd/m<sup>2</sup>の高輝度液晶パネル搭載

強い日差しの中でも視認性が高いため、屋外の建設現場や点検業務などでも安心して使えます。

#### ■対応モデル

LT-WMT10M/LT-WMT10H2

### 防塵・防滴性能



#### IP65準拠

防塵・防滴設計だから、屋外はもちろん、粉塵の多い工場や、食品工場などの水濡れが懸念される現場でも活用できます。

### 手袋・雨天時操作



#### 使用環境に応じて操作モードを切り替え

建設・物流などの現場でも、手袋をはずすことなく、また濡れた手でもタッチ操作が可能です。

#### スタイラスペンモード(初期設定)

付属のスタイラスペンと指で操作する場合に適したモード

#### ハンドモード/水滴モード

指での操作や雨天時に操作する場合に適したモード

#### 手袋モード

手袋で操作する場合に適したモード

### 耐環境性能



#### -10℃～50℃の耐熱・耐寒性能

耐熱・耐寒性能に優れているため、寒冷地や炎天下の保守や冷蔵倉庫内の業務でも活用できます。

### 長時間使用



#### バッテリー交換可能

バッテリー交換可能なので、業務の途中で充電することなく長時間使用でき、屋外でも業務にも最適です。

#### ホットスワップバッテリー搭載

バッテリーとは別にホットスワップ用の小型バッテリーを搭載しているため、タブレット稼働中でも外付バッテリーの交換が可能です。

#### ■対応モデル

LT-WMT10M/LT-WMT10H2

## 外観とI/Oポート

### フロント：3モデル共通



### デスクトップクレードル



- 背面
- ・電源 (12-19V DC In)
  - ・USB 2.0×2
  - ・LAN (10/100Mbps) ×1
  - ・アナログVGA×1
  - ・RS232C×1
- USB 2.0×2

ハンドストラップを取り付けてもクレードルに装着することが可能です。

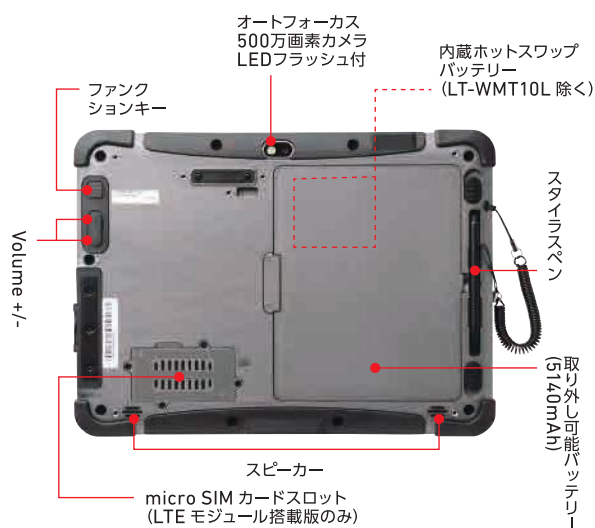
### 車載クレードル



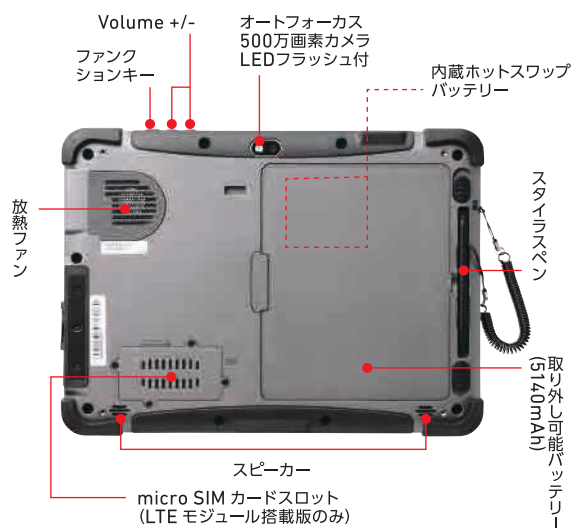
- 底面
- ・RS232C×1
  - ・LAN (10/100Mbps) ×1
  - ・USB 2.0×2
  - ・電源 (12-32V DC In)
- ※Terminal Block
- USB 2.0×2

- ・オーディオ (Line Out / Mic In)
- ・micro SDスロット
- ・電源 (19V DC In)

### リア：LT-WMT10L、LT-WMT10M



### リア：LT-WMT10H2



## オプション品



ショルダーストラップ  
PC-LTWMSDST01  
OPEN 受注



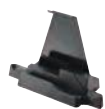
ハンドストラップ  
PC-LTWMHDS01  
OPEN 受注



COM接続ケーブル  
PC-LTWMCOM03  
OPEN 受注



有線LAN接続ケーブル  
PC-LTWMLAN03  
OPEN 受注



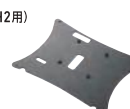
デスクトップクレードル  
PC-LTWMVHCR01  
OPEN 受注  
USB 2.0 ×4 (背面×2, 横×2)  
LAN (10/100) / VGA / RS232 各1  
※ハンドストラップ、ショルダーストラップ  
使用時も利用可能。  
※ACアダプタ、AC電源ケーブルは付属されません。



車載クレードル (LT-WMT10M/10L用)  
PC-LTWMVHCR01  
OPEN 受注  
USB 2.0 ×4 (背面×2, 底面×2)  
LAN (10/100) / RS232 各1  
VESA 75×75対応  
IP52準拠  
※ACアダプタ、AC電源ケーブルは付属されません。



車載クレードル (LT-WMT10H2用)  
PC-LTWMVHCR11  
OPEN 受注  
USB 2.0 ×4 (背面×2, 底面×2)  
LAN (10/100) / RS232 各1  
VESA 75×75対応  
IP52準拠  
※ACアダプタ、AC電源ケーブルは付属されません。



VESAマウントキット  
PC-LTWMVESA01  
OPEN 受注



標準交換バッテリー  
PC-LTWMBT01  
OPEN 受注



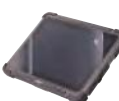
バッテリー充電台 (2個充電式)  
PC-LTWMBTCH01  
OPEN 受注  
ACアダプタ・  
AC電源ケーブル付属  
充電時間：約2.3時間



ACアダプタ  
PC-LTWMAC01  
OPEN 受注



スタイラスペン  
PC-LTWMSP01  
OPEN 受注



衝撃吸収フィルム  
[エレコム]  
TB-WMT10FLP  
¥2,780



VESA接続ディスプレイアーム  
[エレコム]  
DPA-SS01BK  
¥5,310





# ZEROSHOCKタブレット PRO

LZ-WB10H/W1

2023年11月30日まで生産予定

※生産予定につきましては、諸処の事情により変更になる場合がございます。最新の生産予定はwebをご確認ください。

## 過酷な環境に適した堅牢性と薄型・軽量を両立したハイスペックモデル (Windows® 搭載)

- 耐衝撃・耐落下・耐振動テストをクリア
- 10℃～50℃対応で、寒冷地や炎天下での業務でも利用可能
- IP65準拠で、粉塵の多い工場や水濡れが懸念される食品工場でも利用可能
- 手袋でも操作可能なタッチパネル搭載で、手袋で作業する製造ラインでも利用可能
- ダブルバッテリー搭載で最長12時間の連続稼働が可能  
※JEITA2.0
- AC常時給電によるバッテリーレスでの運用が可能
- 機能アップデートによる業務遅延を抑止するLTSC版 Windows® 10を搭載

## 機能紹介

### バッテリー残量LED付きのダブルバッテリー搭載



#### タブレット電源オフでも確認可能

バッテリー残量が確認できる電源残量ボタンを搭載。LEDインジケーターで残量を確認することが可能。タブレットの電源がオフの場合でもバッテリー残量を確認することが可能で、持ち運ぶ前に残量を確認することで、充電もしくは予備バッテリーの準備が可能です。



| バッテリー残量  | LED  | 状態   |
|----------|------|------|
| 75%～100% | ●●●● | 点灯   |
| 50%～75%  | ○●●● | 点灯   |
| 25%～50%  | ○●●● | 点灯   |
| 5%～25%   | ○●●● | 点灯   |
| < 5%     | ○●●● | 早い点滅 |

※充電中は一番上のLEDが点滅

### 長時間使用

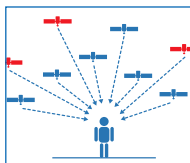


#### 最長約12時間※の連続稼働

最長約12時間の連続稼働が可能なので、業務の途中で充電することなく使用できます。

※JEITA2.0

### 位置測位



#### GPS/GLONASS/QZSS(みちびき)に対応

2018年11月1日にサービスを開始した日本のQZSS(みちびき)も対応。より位置測位の安定性が向上し、位置情報の取得精度も向上しますので、タブレットの活用範囲が広がります。

※QZSS=準天頂衛星システム(愛称:みちびき)

### バッテリーレスでの運用も可能



#### AC常時給電による固定利用にも最適

バッテリーを取り外して、ACアダプタによる常時給電もサポート(※1)。ACアダプタ常時給電によるバッテリー劣化が気になる設置環境でも、安心してご利用いただけます(※2)。

※1:ACアダプタは有寿命部品ですので、長期間利用の場合はACアダプタの交換が必要になる場合があります。

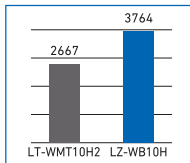
※2:オプション品のダミーバッテリーを装着してご利用ください。



#### 据え置き設置で活用

オプション品のVESAマウントキット、ダミーバッテリーを組み合わせることでバッテリーレス(AC常時給電)で運用が可能です。

### CPUには第7世代Core i5を搭載

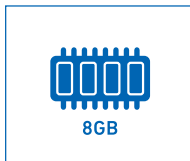


#### 従来機から約41%の性能向上

CPUには第7世代(Kaby Lake)のIntel® Core™ i5-7300Uを搭載。従来機※からCPU性能(PassMark値)約41%向上。

※LT-WMT10H2

### メモリ8GBを標準搭載



メインメモリは標準で8GBを搭載。メモリ処理を必要とするアプリケーションでもタブレットで動作させることが可能です。



## タッチペンホルダーを右側背面に装備



### タッチペンの使い勝手を向上

従来機は左側背面にあったタッチペンホルダーを右側背面にレイアウト変更。タッチペンによる画面タッチ、タッチペンの収納などの利便性を改善しました。

※タッチペンは付属しません

※動作確認済タッチペンP-TPCNBK(左記写真)、P-TP2WY01BK

## BitLocker対応



### パスワード入力時にソフトウェアキーボード操作可能

BitLockerを利用したセキュリティに対応。従来機※はパスワード入力時に物理キーボードの接続が必要でしたが、本機よりソフトウェアキーボードによる入力操作を実現。企業ポリシーに合わせてBitLockerを活用する運用が可能です。

※LT-WMT10H2

## 外観とIOポート

### フロント



### リア



### 付属品



## オプション品 ※順次発売予定。発売時期は営業にお問い合わせください。



### デスクトップクレードル PC-LZWBDTCR01 OPEN 受注

机の上などに固定できるクレードル。  
※ACアダプタ、ACケーブルは付属しません  
※ハンドストラップを装着したままクレードルにセット可能



### COMコネクタ PC-LZWBCOM01 OPEN 受注

※トルクスドライバーをお客様にてご準備ください



### 有線LANコネクタ PC-LZWBLAN01 OPEN 受注

※10/100Mbps  
※トルクスドライバーをお客様にてご準備ください



### VESAマウントキット PC-LZWBVESA01 OPEN 受注



### ハンドストラップ PC-LZWBHDST01 OPEN 受注

※装着したままバッテリー交換可能



### ショルダーストラップ TB-LZWA10SB OPEN

※エレコム製品  
※ハンドストラップを装着する必要があります



### バッテリー充電台 PC-LZWBBTCH01 OPEN 受注



### 交換バッテリー PC-LZWBBT01 OPEN 受注

※重量：約166g



### ダミーバッテリー PC-LZWDBMT01 OPEN 受注

※重量：約32g



### ACアダプタ PC-LZWAC01 OPEN 受注

# ZEROSHOCKタブレット SLIM Android™

LZ-AA10C/A1

2023年9月30日まで生産予定

※生産予定につきましては、諸社の事情により変更になる場合がございます。最新の生産予定はwebをご確認ください。

## 過酷な環境に適した 堅牢性と薄型・軽量を両立

- 10.1インチワイド
- Android 9.0搭載 (Google Play非対応)
- IPS液晶パネル搭載 1920×1200 500cd/m<sup>2</sup>
- 静電容量方式 (手袋対応)
- 耐衝撃落下試験実施 MIL-STD-810G準拠1.2m (動作時)
- 耐振動試験実施 MIL-STD-810G準拠
- 高い環境性能 マイナス10～50℃で動作可能
- 位置測位 QZSS (みちびき) にも対応
- 無線WAN内蔵モデル (NTTドコモ対応)



ハンドストラップ  
標準添付

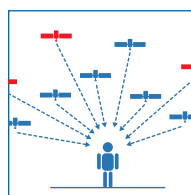
## 機能紹介

### 薄型・軽量設計



厚み13.3mm、重量795gの薄型軽量モデル  
ロジテックの従来モデル (LT-WMT10シリーズ)  
から、約30%の薄型化、軽量化を実現。  
サイズ: 268×183.6×13.3mm  
重量 : 795g

### 位置測位



GPS/GLONASS/QZSS (みちびき) に対応

2018年11月1日にサービスを開始した日本の  
QZSS (みちびき) も対応。より位置測位の安定  
性が向上し、位置情報の取得精度も向上します  
ので、タブレットの活用範囲が広がります。

※QZSS=準天頂衛星システム (愛称: みちびき)

### 長時間使用



最長約14.5時間\*の連続稼働

最長約14.5時間の連続稼働が可能なので、業  
務の途中で充電することなく使用できます。

※JEITA2.0

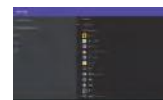
### ファンクションキー搭載



アプリケーションを割り当て可能

利用頻度の高いアプリケーションを割り当てする  
ことで、作業性の高い専用端末を作り上げること  
が可能です。

■割り当て可能なファンクションキー  
・物理ボタン (Volume - +)  
・タッチパネルボタン (F1、F2、F3)



### カメラ搭載 (AF、フラッシュ付)



フロントカメラ500万画素、リアカメラ1300万画素

高解像度のリアカメラ (1300万画素) を搭載。  
オートフォーカス (AF)、フラッシュも標準搭載。  
また、microSDカードスロットを搭載している  
ので、撮影した写真microSDカードに保存して  
共有することも可能です。

### 非接触ICカードリーダー搭載\*



非接触ICカードの読み取りが可能。アプリケー  
ションと組み合わせれば、本人確認機能を利用し  
た端末の情報セキュリティ強化も可能になります。

■下記の非接触ICカードの読み取りが可能です  
ISO/IEC 14443 Type A  
ISO/IEC 14443 Type B  
ISO/IEC 18092 (MIFAREとFelica含む)

※アプリケーションはインストールされていません。お客様ご自身で  
用意ください

## 外観とIOポート

### フロント



### リア



### 付属品



## オプション品



## 動作確認済みアイテム





# ZEROSHOCKタブレット

## LT-MS10シリーズ

2024年3月31日まで生産予定

※生産予定につきましては、諸社の事情により変更になる場合がございます。最新の生産予定はwebをご確認ください。



### 屋外利用にも最適！ 過酷な環境で使える業務用タブレット

- 10.1インチワイドIPS液晶パネル搭載
- Android 9.0搭載 (Google Play非対応)
- 解像度1920×1200 (WUXGA) 輝度550cd/m<sup>2</sup>
- 静電容量方式 (手袋対応)
- 手袋や雨天時などの濡れた手でも、操作モードを切り替え不要で操作可能なタッチパネル搭載
- 防塵防滴IP65準拠
- 耐衝撃落下試験実施MIL-STD-810G準拠1.5m (非動作時)
- 耐振動試験実施MIL-STD-810G準拠
- 高い環境性能-10～50℃で動作可能
- LTEモジュール搭載 ※LT-MS10Cシリーズのみ
- 位置測位GPS/GLONASS/QZSS (みちびき)



ハンドストラップ標準添付

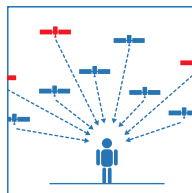
## 機能紹介

### カメラ搭載



**フロントカメラ190万画素、リアカメラ800万画素**  
高解像度リアカメラ (約800万画素) を内蔵。メールに添付すれば、現場で撮影した写真をオフィスに送信できます。現場で起きた問題について決裁を仰ぐときに便利です。また、microSDカードスロットを搭載しているので、撮影した写真をmicroSDカードに保存して、共有することも可能です。

### 位置測位



#### GPS/GLONASS/QZSSに対応

2018年11月1日にサービスを開始した日本のQZSSも対応。より高い精度のナビゲーションアプリが増えると見込まれる中、対応端末としてソフトウェアメーカーへの提案がしやすくなります。

※QZSS=準天頂衛星システム (愛称:みちびき)

### LTE対応



#### NTTドコモ、KDDI (au)

NTTドコモ、KDDI (au) のLTEに対応しているので、どこからでも端末をネットワークシステムに接続できます。

■対応モデル  
LT-MS10/BCC2  
LT-MS10C/BCC2

●標準SIMサイズ※キャリア契約・SIMはお客様にてご用意。●対応周波数: [LTE] B1/B3/B8/B18/B19/B26/B41 [3G] B1/B3/B6/B8/B19 ●カテゴリ: Cat.6 ●通信速度: 下り: 300Mbps、上り: 50Mbps ※通信速度は、送信時の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。※ベストエフォート方式による提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。※音声非サポート

### バーコードリーダー搭載※



#### 14種類の多彩なバーコード/2次元コードに対応

- 軽快な連続読み取り操作が可能。
- サイドボタンをバーコードリーダーのトリガースイッチとして使用可能 (その他の設定も可能です)。
- 暗い場所での操作をアシストするフォトライト付き。

■対応モデル  
LT-MS10/BCC2  
LT-MS10C/BCC2

#### ■確認済みバーコードリーダー対応コード (全14種類)

- 1次元 (10種類): Codabar (NW-7), Code 128, Code 39, Code 93, and 93i, EAN/JAN-13, EAN/JAN-8, Interleaved 2 of 5, UPCA, UPCA-E, GS1 Databar
- 2次元 (4種類): PDF417, Aztec Code, Data Matrix, QR code



### 非接触ICカードリーダー搭載※



非接触ICカードの読み取りが可能。アプリケーションと組み合わせれば、本人確認機能を利用した端末の情報セキュリティ強化も可能となります。

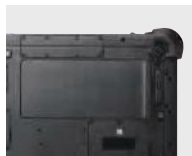
■対応モデル  
LT-MS10/BCC2  
LT-MS10C/BCC2

■下記の非接触ICカードの読み取りが可能です  
ISO/IEC 14443 Type A, ISO/IEC 14443 Type B, ISO/IEC 15693, ISO/IEC 18092 (MIFARE) と Felica (含む)

※アプリケーションはインストールされておりません。お客様自身でご用意ください。

## 長時間駆動

### 大容量バッテリー



#### 最長約7時間の連続稼働

大容量バッテリーを搭載。  
着脱可能で、長時間駆動を実現。  
LT-MS10/BCC2 約7時間  
LT-MS10C/BCC2 約6時間  
(JEITA2.0)

### バッテリー交換可能



バッテリー交換可能なので、業務の途中で充電することなく長時間使用でき、屋外でも業務にも最適です。

## 外観とIOポート

### LT-MS08シリーズ

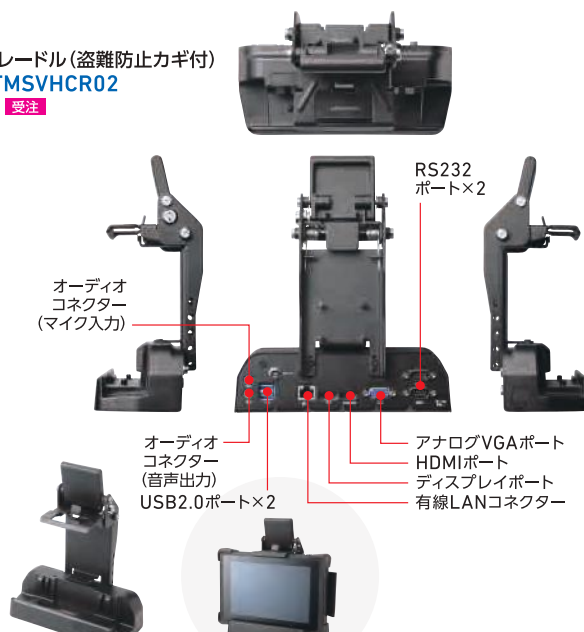


## オプション品

デスクトップクレードル  
PC-LTMSDTCR01  
OPEN 受注



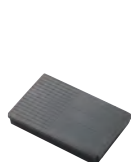
車載クレードル (盗難防止カギ付)  
PC-LTMSVHCR02  
OPEN 受注



ショルダーストラップ  
PC-LTMSDST01  
OPEN 受注



ハンドストラップ  
PC-LTMSHDST02  
OPEN 受注



標準交換バッテリー  
PC-LTMSBT02  
OPEN 受注



バッテリー充電台  
(4個充電式)  
PC-LTMSBTCH01  
OPEN 受注



導電繊維タッチペン  
[エレコム]  
TB-TPLS01BK  
OPEN



超感度タッチペン  
[エレコム]  
TB-TPC01BK  
OPEN



# ZEROSHOCKタブレット

## LT-MS08シリーズ

2022年6月30日まで生産予定

※生産予定につきましては、諸社の事情により変更になる場合がございます。最新の生産予定はwebをご確認ください。



### 車載利用にも最適! 過酷な環境で使える業務用タブレット

- 8インチワイド
- Android 7.1.2搭載 (Google Play非対応)
- IPS液晶/パネル搭載1280×800 輝度470cd/m<sup>2</sup>
- 静電容量方式 (手袋対応)
- 手袋や雨天時などの濡れた手でも、操作モードを切り替え不要で操作可能なタッチパネル搭載
- 防塵防滴IP65準拠
- 耐衝撃落下試験実施 MIL-STD-810G準拠1.5m (非動作時)
- 耐振動試験実施 MIL-STD-810G準拠
- 高い環境性能 -10～50℃で動作可能
- LTEモジュール搭載 ※LT-MS08Cシリーズのみ
- 位置測位 GPS/GLONASS/QZSS (みちびき)



タッチペンホルダー標準添付  
※タッチペンは別売

## 機能紹介

### カメラ搭載



フロントカメラ190万画素、リアカメラ800万画素  
高解像度リアカメラ(約800万画素)を内蔵。メールに添付すれば、現場で撮影した写真をオフィスに送信できます。現場で起きた問題について決裁を仰ぐときに便利です。また、microSDカードスロットを搭載しているので、撮影した写真をmicroSDカードに保存して、共有することも可能です。

### LTE対応



#### NTTドコモ、ソフトバンク、KDDI

国内主要3キャリアのLTEに対応しているので、どこからでも端末をネットワークシステムに接続できます。

■対応モデル  
LT-MS08C/BCC2  
LT-MS08ZC/BCC2

●標準SIMサイズ※キャリア契約・SIMはお客様にてご用意。●対応周波数:[LTE] B1/B3/B5/B7/B8/B18/B19/B21/B28/B38/B39/B40/B41[3G] B1/B5/B6/B8/B9/B19  
●カテゴリ: Cat.6 ●通信速度: 下り: 300Mbps, 上り: 50Mbps ※通信速度は、送受信時の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。※ベストエフォート方式による提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。※音声非サポート

### バーコードリーダー搭載※



#### 14種類の多彩なバーコード/2次元コードに対応

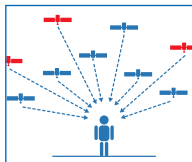
- 軽快な連続読み取り操作が可能。
- サイドボタンをバーコードリーダーのトリガースイッチとして使用可能 (その他の設定も可能です)。
- 暗い場所での操作をアシストするフォトライト付き。

■対応モデル  
LT-MS08Z/BCC2  
LT-MS08ZC/BCC2

■確認済みバーコードリーダー対応コード (全14種類)  
●1次元(10種類): Codabar(NW-7), Code 128, Code 39, Code 93 and 93i, EAN/JAN-13, EAN/JAN-8, Interleaved 2 of 5, UPCA, UPC-E, GS1 Databar  
●2次元(4種類): PDF417, Aztec Code, Data Matrix, QR code



### 位置測位



#### GPS/GLONASS/QZSSに対応

2018年11月1日にサービスを開始した日本のQZSSも対応。より高い精度のナビゲーションアプリが増えると思込まれる中、対応端末としてソフトウェアメーカーへの提案がしやすくなります。

※QZSS=準天頂衛星システム (愛称: みちびき)

### セキュリティワイヤースロット搭載



セキュリティワイヤーのスロットを装備しているため、ワイヤーと組み合わせれば盗難防止に役立ちます。

■対応モデル  
LT-MS08/BCC2  
LT-MS08C/BCC2

### 指紋スキャナー搭載※



指紋スキャナーを内蔵させることで、情報端末セキュリティレベルを高める事ができますので、外勤点検作業員用の端末に最適です。

■対応モデル  
LT-MS08Z/BCC2  
LT-MS08ZC/BCC2



### 非接触ICカードリーダー搭載※



非接触ICカードの読み取りが可能。アプリケーションと組み合わせれば、本人確認機能を利用した端末の情報セキュリティ強化も可能となります。

■対応モデル  
LT-MS08Z/BCC2  
LT-MS08ZC/BCC2

■下記の非接触ICカードの読み取りが可能です  
ISO/IEC 14443 Type A, ISO/IEC 14443 Type B, ISO/IEC 15693, ISO/IEC 18092 (MIFAREとFeliCa含む)

※アプリケーションはインストールされておりません。お客様自身でご用意ください。



## 長時間駆動

### 大容量バッテリー



#### 最長約14時間の連続稼働

大容量バッテリーを搭載。  
着脱可能で、長時間駆動を実現。  
LT-MS08/BCC2 約14時間  
LT-MS08C/BCC2 約8時間  
(JEITA2.0)

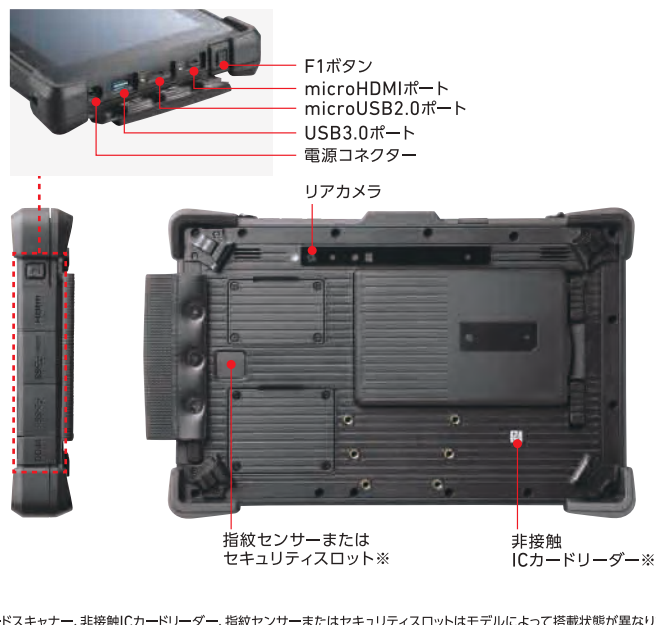
### バッテリー交換可能



バッテリー交換可能なので、業務の途中で充電することなく長時間使用でき、屋外でも業務にも最適です。

## 外観とIOポート

### LT-MS08シリーズ



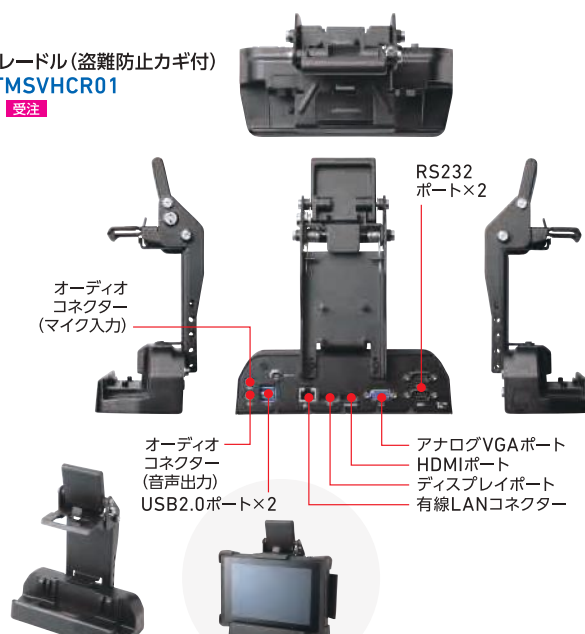
※バーコードスキャナー、非接触ICカードリーダー、指紋センサーまたはセキュリティスロットはモデルによって搭載状態が異なります。

## オプション品

### デスクトップクレードル PC-LTMSDTCR01 OPEN 受注



### 車載クレードル (盗難防止カギ付) PC-LTMSVHCR01 OPEN 受注



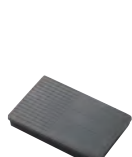
ショルダーストラップ  
PC-LTMSDST01  
OPEN 受注



ハンドストラップ  
PC-LTMSHST01  
OPEN 受注



ブリーケースハンドル  
PC-LTMSBCH01  
OPEN 受注



標準交換バッテリー  
PC-LTMSBT01  
OPEN 受注



バッテリー充電台  
(4個充電式)  
PC-LTMSBTCH01  
OPEN 受注



導電繊維タッチペン  
【エレコム】  
TB-TPLS01BK  
OPEN



超感度タッチペン  
【エレコム】  
TB-TPC01BK  
OPEN

# ZEROSHOCKタブレットは国内自社工場(長野県伊那市)を拠点に ワンストップ・フルサポート体制を実現

高耐久/防塵・防滴対応製品の  
試験・検査に対応可能な体制

お客様の用途にフィットする製品が  
提供できるキittingサービス

高品質かつ迅速な製品提供に対応する  
パーツ構成プランとセル生産方式



## ロゴなし加工

Logitechロゴを外すカスタマイズも可能です。(フロント部分のみ)  
専用端末としてご利用いただく際に効果的です。



## キittingサービス(国内自社工場)

お客様のご要望により、ご利用環境に必要なソフトウェアをプリインストール。各種設定や端末管理シールの貼り付けも可能で、導入時の負担を削減します。

- 端末管理シールの貼付け
- アプリケーション等のインストール
- パーティション設定
- 各種ネットワーク設定
- ネットワーク機器へのコンフィグ投入



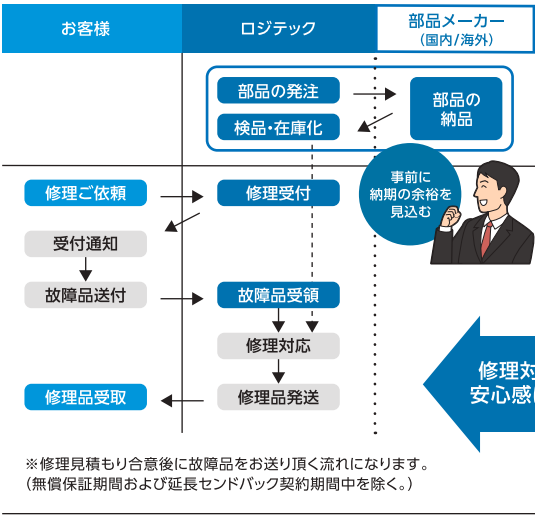
すぐに使える  
タブレットを  
ご用意



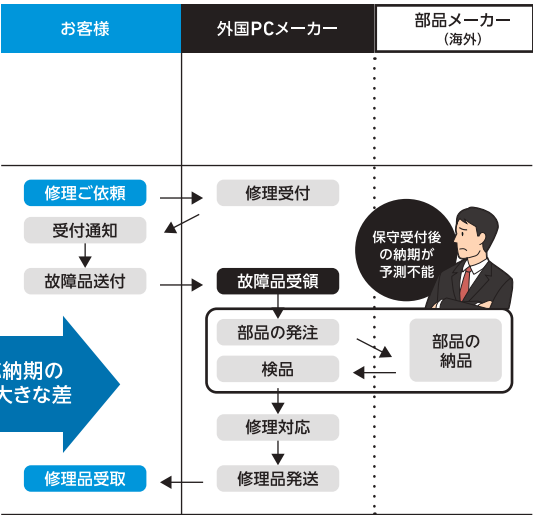
# 保守・サポート体制

国内自社工場に修理センターと修理パーツ倉庫を開設し、日本国内からのサポートを実施。  
産業用PCを長期で安心して使用いただける体制を構築しています。

## ● ロジテックのセンドバック保守スタイル



## ● 外国PCメーカーのセンドバック保守スタイル



保守サービスに必要なパーツは、国内自社工場内の倉庫に確保済み。  
メンテナンスや修理に際しては、お客様の業務停止を最低限に止めます。

## センドバック延長保守メニュー

製品購入時に別途「延長保守」を契約いただくことで、無償保証期間終了後に修理を依頼される場合、都度のお支払いが不要となるサービス。※無償保証期間は1年間

### センドバック延長保守

| 1年間延長<br>(2年保証) | 2年間延長<br>(3年保証) | 3年間延長<br>(4年保証) | 4年間延長<br>(5年保証) |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| —               | SB-LTST-SS-02   | —               | SB-LTST-SS-04   |
| —               | ¥24,000         | —               | ¥51,000         |

## デリバリ保守メニュー

製品購入時に別途「デリバリ保守」を契約※いただくことで、障害発生時の原因切り分け後、代替機もしくは代替部品を先にお届けするサービス。※契約期間は最長5年間

### デリバリ保守

| 1年間           | 2年間           | 3年間           | 4年間           | 5年間           | 1年間延長<br>(最長5年迄) |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|
| SB-LTST-DS-01 | SB-LTST-DS-02 | SB-LTST-DS-03 | SB-LTST-DS-04 | SB-LTST-DS-05 | SB-LTST-DS-11    |
| ¥29,000       | ¥40,000       | ¥58,000       | ¥76,000       | ¥95,000       | ¥29,000          |

## バッテリー交換メニュー

バッテリー消耗時における有償バッテリー交換サービス。修理センターへ端末を送付いただき、バッテリーを交換します。お申込みの際、窓口担当者に対象製品名及びバッテリー交換サービス希望の旨をお伝えください。

### ■ ロジテックINAソリューションズ株式会社 8番窓口 PC修理センター

〒396-0111 長野県伊那市美簗8268番地1000 TEL:0570-881-649  
コール受付時間／ 9:00～12:00、13:00～17:00 月～金(祝祭日・夏季・年末年始特定休業日を除く)  
※IP電話、光電話、携帯電話、PHS等をお使いでナビダイヤルをご利用できない方はこちらへおかけください  
→ TEL:0265-74-5071  
対象モデル: LZ-WA10シリーズ・LA-AA10シリーズ ¥25,000

# 品質基準テスト

国内自社工場の環境評価試験設備にて品質基準テストを実施



恒温恒湿槽



振動試験機



落下試験機



| 試験・測定項目                                           | 目的・内容                  |
|---------------------------------------------------|------------------------|
| 低温・高温試験(動作時)                                      | 低温、高温環境での正常動作を確認       |
| 低温・高温起動試験                                         | 低温、高温放置後に正常動作するかを確認    |
| 振動試験(非動作)                                         | 振動による部品の脱落や破損がないかの試験   |
| 振動試験(梱包時)                                         | 輸送中の振動を想定して梱包材の強度試験    |
| 落下試験(個装箱)                                         | 輸送中の衝撃を想定して梱包材の強度試験    |
| 絶縁耐圧試験<br>絶縁抵抗試験<br>漏洩電流測定                        | 感電の危険性など電気的な安全性の試験、測定  |
| 消費電流測定<br>DC電圧変動試験<br>DC電流測定<br>突入電流測定<br>過電流保護試験 | 製品が電気的仕様に適合しているかの試験、測定 |
| 静電気試験<br>ACラインノイズ試験                               | 静電気や電源線のノイズの耐久度試験      |
| 妨害波電界強度測定<br>電源端子妨害電圧測定                           | VCCI規格に適合しているかの測定      |
| 瞬時停電試験                                            | 落雷などによる瞬間的な停電の耐久度試験    |



## 耐衝撃ZEROSHOCKタブレット 導入レポート

[株式会社日立物流関東 様]

## 家電製品の物流拠点で、 ZEROSHOCKタブレットが活躍

日立ブランドの白物家電や各種製品の物流を担う日立物流関東様は、2017年より商品の物流管理のためにタブレット端末を導入している。同社では従来、他社製の端末が利用されてきたが、昨年、ロジテック製ZEROSHOCKタブレットを20台ご発注いただいた。現場のリーダー的な立場である、岩崎氏と久野氏をたずね、ご採用に至った経緯や運用の実態などについて伺った。



### 関東・甲信越・東北をカバーする 日立製家電製品の物流拠点

日立製作所のグループ会社で、家電品、空調機器、設備機器等の販売及びデジタル技術を活用したプロダクト・ソリューションの提供を行う日立グローバルライフソリューションズ株式会社。その栃木工場の敷地内に拠点を置き、同工場の製品をはじめ、さまざまな日立ブランド製品の物流を担うのが、日立物流関東である。

「当社の栃木営業所では、私達が一次物流と二次物流と呼んでいる二つの機能があります。一次物流では、工場にて製造する冷蔵庫・エアコン・給湯機を取り扱います。また、二次物流では日立の家電製品すべてを取り扱っています」(岩崎氏)

いずれの部門においても日々大量の商品が入荷し、倉庫に保管され、注文に応じて関東・甲信越・東北といった同社の担当エリアに出荷されていく。そして、それぞれの商品の状況は自社製のWMS(倉庫管理システム)で管理される。現場では入荷・出荷ごとにタブレットに接続したスキャナで、製品に添付されたバーコードを読み取ることでWMSに即座に反映される。

「当社グループでは、物流システム開発を専門に手掛ける会社もあり、常に顧客に対して最適な物流システムを提供しています。この倉庫で使っているのも、そういったシステムの一つです」(久野氏)

### ペーパーレス化を図るため、 タブレット端末を現場に導入

2017年にタブレット端末が導入される以前は、紙の伝票を出力したあと各担当者に振り分け、手作業でチェックしていくという手順であったという。「紙ベースですと、プリントが終わるまで時間のロスがありました。現在は、出社してすぐに作業にとりかかることができます。10分程度のロスでも100人単位となれば大きいですから、作業効率の面でも大きなメリットがありました」と岩崎氏はタブレット導入の効果について語る。

現在、すべての作業スタッフが1人1台を保有し、同社の現場では欠かせないデバイスとなっている。

「基本的にはフォークリフトに取り付けていて、持って歩いていってバー

コードを読み取るという作業になりますから、どこかにぶつかったり、落としてしまったりするリスクもあります。そこで、耐久性の高いタイプのタブレットを導入しました」(岩崎氏)

先に述べたように、同社で当初導入されたタブレット端末は、他社製である。しかし、今回追加発注の際には、ロジテック製ZEROSHOCKタブレットをお選びいただいた。その理由についてたずねてみた。

「新たに20台近くが必要になったのですが、他社製は受注生産品で納期が私達の希望に合わなかったのです。そこで、システム部門が選定してきたのが、ロジテックさんの端末でした。約1ヶ月試用してみて、問題がないということで採用することにしました」(久野氏)

ZEROSHOCKタブレット導入後、取材時点で約1年間使用されてきたが、問題なく運用されているという。

「バッテリーの持続時間は他社製より短い仕様だということで、予備バッテリーもあわせて購入しました。それでも価格的にはロジテックさんのほうが少し安かったですね」



今回お話を伺った、久野氏(左)と岩崎氏(右)。

### タブレットの導入でわかった さまざまなメリット

現在、入荷・出荷・棚卸・進捗管理などに使われているタブレット端末だが、ペーパーレス化以外にもメリットがあったという。

これまで、全体のモノの流れを把握するには、事務所のパソコンでWMSの画面を開くしかありませんでした。しかし、いまは誰でもタブレットで進捗状況を確認できるので、『じゃあここに応援に行こう』というかたちで、倉庫全体の業務の最適化が図れるようになりました」(岩崎氏)

「データを通じて、統計がとりやすくなりましたね。この時間はどうして出荷が減るんだろうといったことがこれまでは感覚でしかわかりませんでしたが、データが出ることで『この作業をやってるから滞るんじゃないか』というようなことが見えやすくなりました」(久野氏)

また、すべての端末には同社の荷積みのルールを解説した動画が保存されていて、トラックドライバーに再確認を促すといった用途にも利用されている。



日立物流の荷積みルールを解説する動画を、いつでもドライバーに見せることができる。

### タブレットの機能を生かして より効率的な運用を検討中

スタッフがタブレット端末を1台ずつ保有している同社では、さらに有効に活用できないかと使用法を模索されているという。

「GPS付きの端末を使い、位置情報を取得して動態管理ができれば、倉庫内の作業の効率化につなげられるのではないのでしょうか。あるいは、カメラで熱があるかどうかを計測するなど健康管理もこれ1台で完結するような仕組みも考えられるかもしれません」(岩崎氏)

IT化が進み、効率化への取り組みが続く物流業界。その最前線の現場で、ロジテックのZEROSHOCKタブレットが重要な役割を担っている。

#### ●取材にご対応いただいた方



株式会社日立物流関東  
北関東営業部 栃木営業所  
構内管理係 係長  
岩崎氏



株式会社日立物流関東  
北関東営業部 栃木営業所  
家電第二保管係 係長  
久野氏

#### ■ ご採用機器

##### 耐衝撃ZEROSHOCKタブレット LT-WMT10シリーズ



- 耐衝撃落下1.2m試験に合格(非動作時)
- 防塵防滴設計で、悪条件下でも利用が可能(全面IP65準拠)
- マイナス10℃～50℃対応で、寒冷地や炎天下でも利用が可能
- 手袋モード搭載で、建設・物流現場でも利用が可能
- Windows® 7、Windows® 10それぞれに対応



## 株式会社 日立物流関東

株式会社日立物流関東は、日立物流グループの企業として、1都7県に36拠点(関東・甲信越・東北地方南部)を持ち、3PLサービス、倉庫運営、輸送事業、工場内物流事業、プラットフォーム事業、エコ事業などを展開しています。

ホームページ

<http://www1.hitachi-hb.co.jp/kts/service/index.html>

# ZEROSHOCKタブレット対応 推奨アプリ

対応タブレットの詳細はエレコム・ホームページでご確認ください。

## 現場帳票電子化システム

株式会社テクノツリー



作業効率化

製造現場における紙のチェックシートをカンタン電子化!  
Excelでの画面設計が可能。

現場状況を  
リアルタイム報告

手書きデータを  
電子化

紙帳票コスト  
の削減

各種作業  
の効率化



- Excelで作成された帳票(管理表)をタブレットのブラウザ画面から入力
- Excelの関数を利用した閾値チェックやタイムスタンプが可能
- タブレット入力により、現場の状況をリアルタイムで報告可能
- わずらわしい手書き入力を電子化し、入力業務を効率化
- ペーパーレス化により紙帳票のコストを削減可能
- 温度計測器や電子天秤などとBluetooth®連携や基幹システムと連携可能
- 食品系の場合、消耗品チェックシート、品質管理チェックシート、製造ライン日報などに活用可能

■XC-Gateのお問い合わせ

株式会社テクノツリー  
<http://www.technotree.com/>

TEL. 078-940-8556

受付時間: 平日9:00~18:00(土日祝日を除きます)



カタログは  
コチラ

## ペーパーレス化

株式会社ビジー・ビー

### 点検エース for Excel®

作業効率化

ZEROSHOCKタブレット バンドルモデルもご用意!

業務のペーパーレス化&効率化!  
事業所での後処理業務を減らし、大幅なコストカットを実現。

紙の報告書を  
タブレット化

使い慣れた点検表を  
タッチ操作に

メーター読み値と  
画像を同時管理



- 使い慣れた紙の報告書をWindowsタブレットに置き換え可能なExcelアドインソフト。電子化で現場のミス・ロスを軽減
- メーター点検では、メーター読み値とメーター画像を同時に管理可能
- シートの異常値判定などの設定は、そのまま現場で活用可能。現場でエラーチェック、後から画像で確認と2重チェックが可能
- オフライン環境でも編集可能。タブレット単体で報告書が完成するので通信コストを抑えて運用可能
- 操作情報をログとして記録し、現場の作業傾向をグラフ化するなど可視化が可能
- 図面の施工記録、画像ファイルのログ情報、写真登録のあるセルのハイライト表示など幅広い管理機能を搭載
- マイクロスコップなどの周辺機器とも連携可能。撮影・リサイズ・貼り付けが可能

■点検エース for Excel®のお問い合わせ

株式会社ビジー・ビー  
<http://busybee.co.jp/>

1ヶ月間の無料試用版もご用意しております。  
是非、お気軽にご連絡ください。

TEL. 03-3470-3171

受付時間: 平日10:00~18:00(土日祝日を除きます)  
E-mail: [info@busybee.co.jp](mailto:info@busybee.co.jp)



カタログは  
コチラ

販売元 エレコム株式会社 <https://www.elecom.co.jp/>

大阪本社 東京支社 大阪支店 北日本支店 名古屋支店 広島支店 福岡支店 札幌営業所  
盛岡営業所 新潟営業所 高崎営業所 埼玉営業所 立川営業所 横浜営業所 静岡営業所  
金沢営業所 京都営業所 岡山営業所 熊本営業所 沖縄営業所 神奈川物流センター 大阪物流センター

各支店・営業所へのお問い合わせは

**0120-975-579**

受付時間: 9:00~18:00

月曜日~金曜日(祝・祭日、夏季、年末年始特定休業日を除く)

ロジテックINAソリューションズ株式会社 <https://pc.logitec.co.jp/>

購入前お問い合わせ窓口【PCソリューション営業部】※はじめに、カスタムPCについてのご相談であることをお伝えください。

TEL. 0570-006409 (オーロジテック) FAX. 0265-74-1439

受付時間: 9:00~12:00/13:00~17:00 月曜日~金曜日(祝・祭日、夏季、年末年始特定休業日を除く)

E-mail: [pc-info@logitec.co.jp](mailto:pc-info@logitec.co.jp)

●掲載されている商品名・会社名等は、一般に各社の商標ならびに登録商標です。●掲載した商品の仕様、掲載内容については改良のため予告なく変更することがあります。●このカタログの掲載内容は、2020年12月現在のものです。●CS-36N034T

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ