Logitec

法人向け

LZ-WB10シリーズ

Windows®

ZEROSHOCK タブレット PRO

DUST PROOF 防塵

DRIP PROOF 防滴

SHOCK RESISTANCE 耐衝撃

COLD RESISTANCE 耐寒性

過酷な現場に適した堅牢タブレット

- 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

ZEROSHOCKタブレット ラインアップ

	Windows® 搭載モデル	Android™ 搭載モデル
ZEROSHOCK タブレット PRO ハイスペックモデル	**LZ-WB10H/W1** Intel Core i5 -10℃～ 50℃対応 Wi-Fiモデル ダブルバッテリー搭載 バッテリー交換可能 ※ホットスワップ対応 10インチ WUXGA [2023/11/30まで生産予定] Windows 10 IoT Ent 2019 LTSC 64bit intel CORE i5 7300U 2.60GHz (C2/T4)	
ハイスペックモデル	**LZ-WB10M/W1** intel Pentium -10℃～ 50℃に対応 Wi-Fiモデル ダブルバッテリー搭載 バッテリー交換可能 ※ホットスワップ対応 10インチ WUXGA [2024/4/30まで生産予定] Windows 10 IoT Ent 2019 LTSC 64bit intel Pentium N4200 1.10GHz(C4/T4)	
ZEROSHOCK タブレット ハイスペックモデル	**LT-WMT10H2シリーズ** Intel Core i5 -10℃～ 50℃対応 Wi-Fiモデル/LTEモデル バッテリー交換可能 ※ホットスワップ対応 10インチ WUXGA [2021/3/31まで生産予定] BC92 Windows 10 IoT Ent 2016LTSB 64bit BC82 Windows 7 for Emb 64bit BC32 Windows 7 for Emb 32bit intel CORE i5 5350U 1.80GHz (C4/T4)	**LT-MS10シリーズ** Android 9.0 (Google Play非対応) -10℃～ 50℃対応 Wi-Fiモデル/LTEモデル バッテリー交換可能 バーコードリーダオプション 10インチ WUXGA [2024/3/31まで生産予定] Android™ 9.0 Rockchip RK3399 Hexa Core 1.80GHz
スタンダードモデル	**LT-WMT10Mシリーズ** Intel Celeron -10℃～ 50℃対応 Wi-Fiモデル/LTEモデル バッテリー交換可能 ※ホットスワップ対応 10インチ WUXGA [2021/3/31まで生産予定] BC92 Windows 10 IoT Ent 2016LTSB 64bit BC82 Windows 7 for Emb 64bit BC32 Windows 7 for Emb 32bit intel Celeron N2930 1.83GHz (C4/T4)	**LT-MS08シリーズ** Android 6.1.2 (Google Play非対応) -10℃～ 50℃対応 Wi-Fiモデル/LTEモデル バッテリー交換可能 バーコードリーダオプション 8インチ WXGA [2022/6/30まで生産予定] Android™ 7.1.2 Rockchip RK3399 Hexa Core 1.80GHz
エントリーモデル	**LT-WMT10Lシリーズ** Intel Celeron -10℃～ 50℃対応 Wi-Fiモデル/LTEモデル バッテリー交換可能 10インチ WXGA [2023/3/31まで生産予定] BC92 Windows 10 IoT Ent 2016LTSB 64bit BC82 Windows 7 for Emb 64bit BC32 Windows 7 for Emb 32bit intel Celeron N2930 1.83GHz (C4/T4)	
ZEROSHOCK タブレットSLIM 薄型・軽量モデル	**LZ-WA10/W1** Intel Atom -10℃～ 50℃対応 Wi-Fiモデル 薄型・軽量 10インチ WXGA [2022/9/30まで生産予定] Windows 10 IoT Ent 2019LTSC 64bit intel Atom x5-Z8350 1.44GHz (C4/T4)	**LZ-AA10C/A1** Android 9.0 (Google Play非対応) **LZ-AA10C/A2G** Android 10.0 (Google Play対応) -10℃～ 50℃対応 LTEモデル 薄型・軽量 10インチ WUXGA [2023/9/30まで生産予定] Android™ 9.0 LZ-AA10C/A1 Android™ 10.0 LZ-AA10C/A2G MediaTek MT6765 Octa Core 2.3GHz

ZEROSHOCKタブレット PRO

過酷な環境に適した堅牢タブレット(Windows® 搭載)

- ●10.1インチワイド
- ●Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC搭載
- ●IPS液晶パネル搭載 1920×1200 800cd/㎡
- ●静電容量方式(通常モード/高感度モード切替可能)
- ●CPU Intel® Core™ i5-7300U(ハイスペックモデル)
  Intel® Pentium® N4200(スタンダードモデル)
- ●メモリ 8GB(ハイスペックモデル)/4GB(スタンダードモデル)
- ●ストレージ 128GB
- ●耐衝撃落下試験 MIL-STD-810G準拠1.5m(動作時)
- ●耐振動試験 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 GPS、GLONASS、QZSS(みちびき)対応
- ●ダブルバッテリー搭載 最長12時間稼働
- ●サイズ 270.0×190.0×19.8mm
- ●重量 1.23kg(ハイスペックモデル)/1.22kg(スタンダードモデル)

LZ-WB10H/W1(ハイスペックモデル) 2023/11/30まで生産予定
LZ-WB10M/W1(スタンダードモデル) 2024/4/30まで生産予定

長期供給	10.1 ワイド	静電容量	防塵防滴	▼OS Windows®	▼USBポート USB3.0 Type C 1ポート	USB3.0 Type A 1ポート

ロゴなし加工

Logitec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。

キッティングサービス(国内自社工場)

すぐに使えるタブレットをご用意

お客様のご要望により、ご利用環境で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。

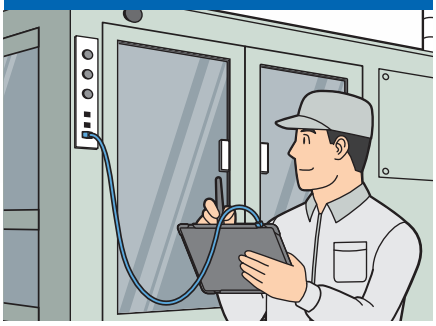
- ●端末管理シールの貼付け
- ●アプリケーション等のインストール
- ●各種ネットワーク設定

ZEROSHOCKタブレット PROの利用シーン

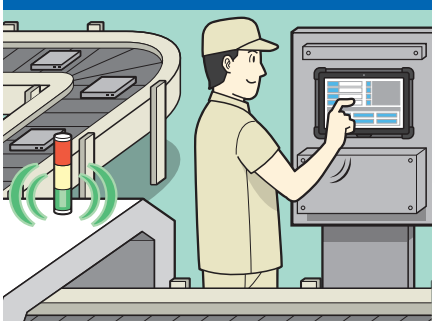
現場を支援する業務に特化したタブレットであらゆるシーンのIT化で生産・管理効率を高めます!
様々なシーンでご利用頂けるタフな産業用タブレットを長期供給。

点検業務 [持ち運び]

装置操作端末 [持ち運び]



生産実績入力 [据え置き]



長時間使用
最長約12時間※の連続稼働 ※JEITA2.0

バッテリー残量ボタン・LED搭載
タブレット電源オフでもバッテリー残量を確認可能

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

拡張コネクタを搭載
RS232コネクタ、有線LANコネクタを選択可能

ホットスワップ対応
タブレットの電源オンのままバッテリー交換可能

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

耐環境性能

耐衝撃・耐振動性能

米国国防総省基準のテストを実施（MIL試験相当）

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（動作時） ※MIL-STD-810Gよりも厳しい条件の試験
18方向（面6、角4、辺8）x2回 150cm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、合計3時間かけて振動を与え続ける

※本製品の耐衝撃・耐振動性能は無故障を保証するものではありません。

防塵・防滴性能

全面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。

※本製品の防塵・防滴性能は無故障を保証するものではありません。

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。

※バッテリー稼働時
※本製品の耐環境性能は無故障を保証するものではありません。

手袋・雨天時操作

タッチパネルを操作可能

建設・物流などの現場でも、手袋を外すことなく、また濡れた手でもタッチ操作が可能※です。通常モード/高感度モードを切り替えて使用します。

通常モード: 素手で操作する場合や、水滴がかかる環境では通常モードで使用することをおすすめします。(出荷時設定)

高感度モード: タッチペン操作時や、手袋装着時に使用する場合は高感度モードで使用することをおすすめします。

※すべての手袋操作、水滴がついた状態での操作を保証するものではありません。お客様にて事前に動作確認をお願いします。

バッテリー機能

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ので、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

点検業務に最適

ダブルバッテリー搭載、LEDによる残量表示、ホットスワップでバッテリー交換可能など、長時間持ち運びに最適です。

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

ホットスワップ対応

タブレットの電源オンのままバッテリー交換可能

ダブルバッテリーなので、タブレットの電源をオンのまま、片方ずつ予備バッテリーと交換することが可能です。

バッテリー小型・軽量化

予備バッテリーの持ち運びもラクラク

ダブルバッテリーなので、バッテリーサイズ・重量とも小型・軽量化を実現。予備バッテリーを持ち歩く場合でも、邪魔になりません。

■バッテリー残量ボタン・インジケーター搭載バッテリー（1個）
7.6V、4050mAh（リチウムイオン）
寸法：110×73×12mm
重量：約166g

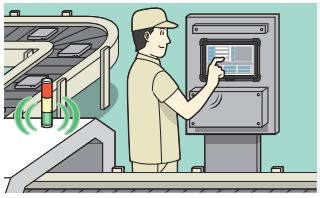
バッテリー機能

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。

拡張機能

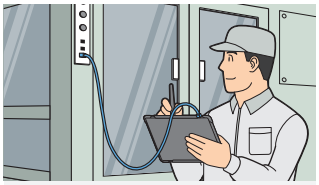
拡張コネクタを搭載

コネクタを変更可能(オプション品)

拡張コネクタ部を、RS232コネクタ、有線LANコネクタへ変更することが可能。装置との有線ケーブルの接続が必要な用途などへ活用できます。

※拡張コネクタを接続した場合、コネクタ部分については耐衝撃・耐振動性能はありません。
※端末内部への防塵・防滴性能は維持されますが、コネクタ部は濡れた状態ではご使用できません。
※コネクタの取り替えは、お客様にてトルクスドライバーをご準備ください。

	デフォルト	RS232コネクタ	有線LANコネクタ
コネクタ			※10/100Mbps
取付イメージ			

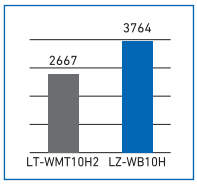


有線コネクタの活用

検査装置とタブレットをRS232もしくは有線LANで接続して、検査装置のログ情報を取得したり、検査装置の設定情報を変更するなど、幅広い活用が可能です。

基本性能

CPUには第7世代Core i5を搭載(ハイスペックモデルのみ)

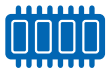


従来機から約41%の性能向上

ハイスペックモデルの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(Pass-Mark値)約41%向上。スタンダードモデルはintel® Pentium® N4200を搭載。

※LT-WMT10H2

メモリ8GBを標準搭載(ハイスペックモデルのみ)



ハイスペックモデルの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。
スタンダードモデルのメインメモリは4GBを搭載。

フロントカメラ200万画素

リアカメラ800万画素(オートフォーカス)

高解像度のリアカメラ(800万画素)を搭載。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。

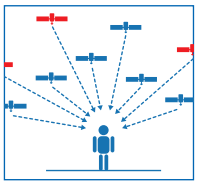
※LEDフラッシュについては標準搭載のカメラアプリケーションでは利用できません

無線LAN 2.4GHz/5GHz両対応

無線LANでは、IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n/acに対応。使用する環境に合わせて使い分けが可能です。

IEEE802.11a/b/g/n/ac(2.4GHz/5GHz)
■5GHzの周波数帯域: ・W52:5.2GHz帯(5150-5250MHz)
・W53:5.3GHz帯(5250-5350MHz)
・W56:5.6GHz帯(5470-5725MHz)
※W56のみ屋外可能

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)

Bluetooth 5.0 Class1対応(ハイスペックモデルのみ)

ハイスペックモデルにはBluetoothはv5.0を搭載。測定器などと接続する際に必要なClass 1にも対応。
スタンダードモデルはBluetooth 4.2 Class 1に対応。

ハード・ソフト

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

セキュリティワイヤースロット搭載

盗難防止に活用

セキュリティワイヤー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。

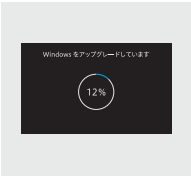
BitLocker対応(ハイスペックモデルのみ)

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

Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC搭載



OS機能アップデートによる業務遅延を抑止

機能アップデートのないLTSC版を搭載した堅牢タブレットなので、Windows®の機能アップデートによる長時間のアップデート作業やドライバ更新による業務停止などの時間ロスから開放されます。

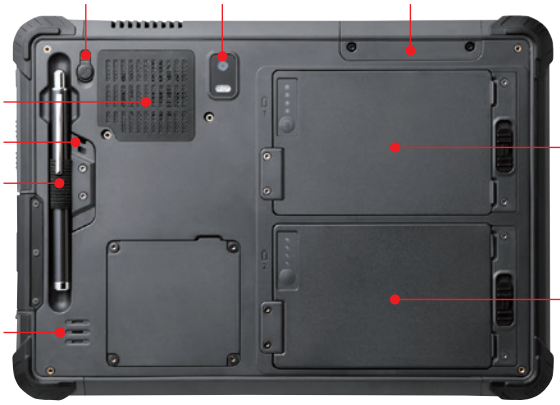
※セキュリティ更新、バグフィックスは提供されます

Windows® 10 Proのアップデート
●アップデート時間は1時間以上になることも…
●ドライバを更新しないと正常動作しないことも…

外観とIOポート

フロント

リア



付属品

ACアダプタ

オプション品

デスクトップクレードル
PC-LZWBDTCR01
OPEN
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
※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
※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

ハンドストラップ
PC-LZWBHDST01
OPEN
※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

交換バッテリー
PC-LZWBBT01
OPEN
※重量：約166g

ダミーバッテリー
PC-LZWBDMBT01
OPEN
※重量：約32g

ACアダプタ
PC-LZWBAC01
OPEN

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

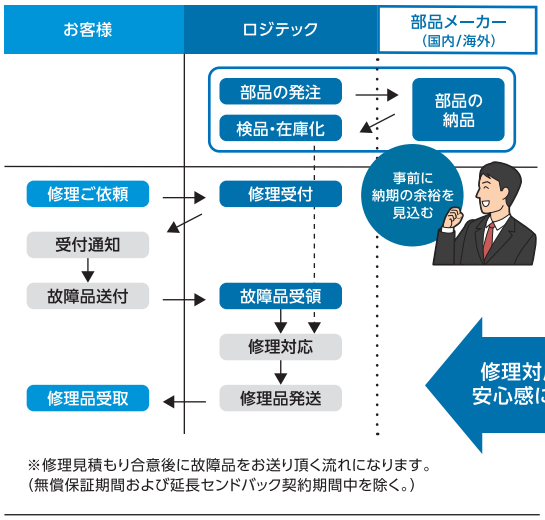
落下試験機

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 絶縁抵抗試験 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 DC電圧変動試験 DC電流測定 突入電流測定 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 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 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

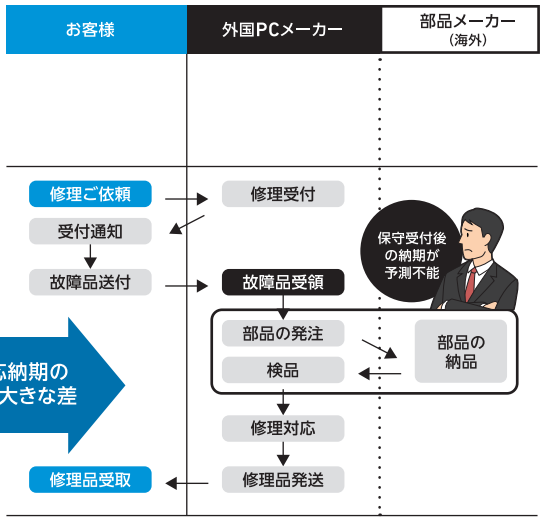
保守・サポート体制

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　※契約期間は最長5年間

LZ-WB10シリーズ センドバック延長保守

1年間延長 (2年保証)	2年間延長 (3年保証)	3年間延長 (4年保証)	4年間延長 (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

LZ-WB10シリーズ デリバリ延長保守

1年間	2年間	3年間	4年間	5年間	1年間延長 (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

製品仕様

型番		LZ-WB10H/W1（ハイスペックモデル）	LZ-WB10M/W1（スタンダードモデル）
画面	画面サイズ	10.1インチワイド　IPS液晶パネル	
	解像度	1920×1200（WUXGA）	
	輝度	800cd/㎡	
タッチパネル		静電容量方式（10ポイントマルチタッチ）　※モード切替有り（通常モード/高感度モード）	
OS		Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64bit	
CPU		Intel® Core™ i5-7300U（3Mキャッシュ、2.60GHz/最大3.50GHz、2コア/4スレッド）	Intel® Pentium® N4200（2Mキャッシュ、1.10GHz/最大2.50GHz、4コア/4スレッド）
CPU世代		KabyLake-U	ApolloLake
メモリ		8GB	4GB
ストレージ		128GB M.2 SATA SSD	
インターフェース		USB3.0（Type-C）×1　※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	
		USB3.0（Type-A）×1、micro HDMI×1、microSDカードスロットx1（SDHC:最大32GB、SDXC:最大128GB）、ヘッドセットミニジャック×1	
		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LAN		IEEE802.11a/b/g/n/ac（2.4GHz/5GHz）　※2	
Bluetooth		Bluetooth 5.0（Class1）	Bluetooth 4.2（Class1）
位置測位		GPS、GLONASS、QZSS（みちびき）	
センサー		加速度センサー、照度センサー、地磁気センサー、ジャイロセンサー	
カメラ		200万画素CMOSカメラ（フロント）、800万画素CMOSカメラ AF搭載（リア）	
マイク		内蔵×1	
スピーカー		1W×1	
システムファン		有り	
VESAマウント		75×75mm、100×100mm　※オプション品「PC-LZWBVESA01」を使用した場合	
動作ランプ		電源ランプ、バッテリーランプ1、バッテリーランプ2、ディスクアクセスランプ	
電源		入力：AC100～240V/50～60Hz（ACアダプタ使用）	
		出力：DC19V、3.42A（ACアダプタ使用）	
		ACケーブル：2pin	
		ケーブル長：約1.8m（ACケーブル）、約1.8m（DCケーブル）　※AC Power On設定可能	
消費電力		約38W	約36.5W
バッテリー		7.6V、4050mAh×2（リチウムイオン）　※着脱可能　※ホットスワップ交換可能（1個ずつ）	
駆動時間		約12時間（JEITA2.0）	
充電時間		約4時間（電源オフ時）、約4時間（電源オン時）　※バッテリー充電時間は、動作環境により変動します　※完全放電したバッテリーでは、充電完了まで時間がかかる場合があります	
防塵・防滴 ※1		IP65（全面）	
耐落下衝撃 ※1		MIL-STD-810G　※1.5m落下試験実施（動作時）	
使用環境条件	温度	-10～50℃（バッテリー稼働時）、0～40℃（ACアダプタ接続時）	
	湿度	20～90%（結露無きこと）	
保管環境条件	温度	-20～60℃	
	湿度	20～90%（結露無きこと）	
外形寸法		幅270.0x高190.0x厚19.8mm	
質量		1.23kg	1.22kg
保証期間		ご購入後1年間（センドバック保守対応）	
付属品		標準バッテリー×2、ACアダプタ、ACケーブル、リカバリディスク	

※1:無破壊、無故障を保証するものではありません。
※2:5GHzの周波数帯域:W52:5.2GHz帯（5150-5250MHz）、W53:5.3GHz帯（5250-5350MHz）、W56:5.6GHz帯（5470-5725MHz）※W56のみ屋外可能

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

●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、2021年5月現在のものです。●CS-36D039T

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ