WT6000ウェアラブルコンピュータ

次世代の産業用ウェアラブルコンピュータはハンズフリーモビリティに比類のない快適さを提供

ウェアラブルコンピュータにより、生産性を新たなレベルへと引き上げるために必要なハンズフリーでの動作が確保できます。とはいえ、現場ではこれまでのところ、ウェアラブルは快適ではないとされています。エンタープライズクラスのウェアラブルに関して新たな水準を定める新しいAndroidウェアラブルコンピュータ、WT6000が誕生。市販されている他のウェアラブルよりも小型かつ軽量。高性能な新しい取り付けシステムの導入により、あらゆる腕の長さにも対応するWT6000は、あらゆるユーザーに快適にお使いいただけます。大型タッチスクリーンが直感的でグラフィカルなAndroidアプリケーションを表示する広いスペースを提供します。NFCチップ内蔵により、シフトが始まるつど、ZebraのBluetoothリングスキャナ、Bluetoothヘッドセット、Bluetoothプリンタを即座にタップツーペアできます。したがって、完全にハンズフリーの音声の指示で動作するソリューションを容易に導入できます。さらに、産業用の高耐久性設計により、非常に過酷な環境において最大限の稼動時間が実現します。メリット 最大の快適性、最大の耐久性、最大の現場の生産性です。WT6000 — ウェアラブルを産業用ウェアラブルコンピュータの域へと拡大します。

27%の軽量化、36%の小型化を実現したコンパクトサイズ
画期的な人間工学に基づく設計により、前世代のZebraウェアラブルデバイスよりも小型で、これまでにない快適性を誇る産業用ウェアラブルコンピュータを完成させました。

堅牢で非常に厳しい環境に対応可能
WT6000は防塵・防水性があり、冷凍庫の0°C以下の温度にも、1,000回の転倒にも耐えられる設計です。さらに、業界最高の引っかき傷がつきにくい新しいCorning® Gorilla® Glassを採用したタッチスクリーンがモバイルコンピュータの最も脆弱な部分であるディスプレイを強化します。

静電容量式マルチタッチスクリーンを採用した大型ディスプレイ
現場は最大限の生産性を達成するために必要なすべてが得られます。広いスペースに必要な情報を表示でき、手袋を装着していても容易に入力でき、濡れていても稼働します。また、ピンチツーズーム、スワイプなど、現在のAndroidデバイスでなじみ深いあらゆる動作が可能です。

より優れた価値のためのMobility DNAの構成要素
最も簡単に使用でき、セキュリティと管理性に優れたエンタープライズクラスのAndroidウェアラブルモバイルコンピュータです。細かい設定は必要ありません。

「グリーンスクリーン」をオールタッチ式画面に転換
ZebraのオールタッチTEがインストール済みで、ライセンスも取得済みなので、特に設定しなくても、ターミナルエミュレーションアプリのフロントエンドに直感的なタッチインターフェースを提供できます。

WT6000 - エンタープライズクラスのウェアラブルコンピュータに真のウェアラビリティを導入
WT6000ウェアラブルコンピュータによって、組織の生産性と処理能力がどのように向上するか、詳細については、www.zebra.com/wt6000 をご覧いただくか、 www.zebra.com/contact で世界各地のお問い合わせ先をご確認の上、ご連絡ください。

ほとんどの複雑な操作を簡素化できるプログラム可能なソフトキー
1つのソフトキー。Zebraが誇る最先端の触覚技術によって、ユーザーがキーボードを打ち間違うこともありません。振動発生時の回数と長さをコントロールできるので、企業においてタッチスクリーンで入力する際の操作性が格段に向上します。

Zebraのトータルウェアラブルソリューションで、ユーザーの生産性が15%向上
Zebraには、スタッフが毎日、より多くの注文をより正確にピッキングできるようにする、強力なハンズフリーのピッキングソリューションに必要なものがすべてあります。トータルなウェアラブルソリューションの作成からスタート - 単純なタップで、WT6000にZebra RS6000 Bluetoothリングスキャナ とZebra HS3100 Bluetoothヘッドセットをペアリングするだけです。さらに、音声の指示で動作するピッキングアプリケーションを利用して、トータルなウェアラブルソリューションのあらゆるデータキャプチャ機能と音声が結合する、次世代の多様な音声指示で動作するピッキングアプリケーションを迅速かつ手軽に作成します。その結果、スタッフは音声メッセージを聞いて対応し、WT6000のディスプレイで情報を見て、リングスキャナでバーコードや写真をキャプチャし、ラベルなどを印刷するといった一切が1つのワークフローで可能です。メリット スタッフは代表的な音声のみのソリューションに比べ、生産性を15%高め、エラーを39%減らすことができます。*

優れた快適性、衛生、安全が実現する画期的な新しいマウントシステム
当社では、標準のVelcroマウントを世界中の2500万を超える製品で使用されているクラス最高の筐体に変更しました。微調整で即座に完ぺきなフィット感が得られ、自分の腕に合わせてカスタマイズできます。いずれもノブを回すだけです。圧点がなくなり、アームマウントはきちんと固定されながら、瞬時に開放できます。素肌でも快適な、呼吸できる新しい通気式ラバーシリコンスリーブが採用されています。また、非吸収性材料を使用しているため、拭き取りが容易で、シフトの最初と最後に毎回、容易にクリーニングできます。

ソリューションを完成させる画期的なオールインワンのクレードルシステム
ウェアラブルソリューションのバックルーム管理は従来、手間と費用がかかり、ウェアラブルコンピュータとリングスキャナにさまざまなクレードルと電源が必要でした。他に類のないZebra独自のShareCradleシステムは、デバイス管理に新たな次元の簡素さをもたらします。その結果、バッテリを取り外すことなく、1つのモジュール式クレードルで、WT6000ウェアラブルコンピュータとRS6000リングスキャナの充電が可能です。WT6000とRS6000はバッテリが共通なので、バッテリ管理が大幅に簡素化されます。

仕様

物理特性および環境特性	
寸法	4.7インチ （長さ）x 3.5インチ （幅）x 0.7インチ （奥行き）と1.3インチ （奥行き）のバッテリ部分のみ 121mm（長さ）x 89mm（幅）x 20mm（奥行き）と34mm（奥行き）のバッテリ部分のみ
重量	8.7オンス／245g（標準バッテリ搭載時） 11.4オンス／322g（大容量バッテリ搭載時）
ディスプレイ	WVGA（800x480ピクセル）、3.2インチ対角、半透過型LCDディスプレイ、IPS技術、1,670万（24ビット）色対応、400以上のNIT
タッチパネル	Corning Gorilla Glass 3、マルチタッチ投影静電容量式、指（素手または手袋着用）入力、導電スタイラス対応
キーパッドのオプション	オンスクリーンキーパッド、プログラム可能な3個のファンクションキー
電源	標準容量バッテリ：3350mAh 大容量バッテリ：5000mAh、PowerPrecision+、 リチウムイオンバッテリパック、 バックアップ電源 - メインバッテリのホットスワップに対応するSuperCap技術
	バイブレーション、可聴音、マルチカラーLED
ペアリング	**NFCタグ：**タップツーペア、ペアリングプロセスを簡素化するために使用 **Bluetooth：**スキャンツーペア、バーコードを画面に表示し、画面のバーコードをスキャンすることによって、周辺デバイスを接続することができます。
性能特性	
プロセッサ	クアッドコア1GHzプロセッサ
オペレーティングシステム	Android Lollipop 5.1、Android Nougat 7.1 どちらもMx（モビリティ拡張機能）を搭載して出荷
メモリ	4GBフラッシュ（SLC）、1GB RAM（Android L） 8GBフラッシュ（SLC）、2GB RAM（Android L）
データキャプチャオプション	• SE965 1D標準レンジスキャンエンジン、周辺機器のリングスキャナRS4000に対応 • SE4710 1D/2Dイメージングエンジン、周辺機器のリングスキャナRS5000に対応 • SE4750-SRまたはMR、標準またはミッドレンジの次世代無指向性1D/2Dイメージングエンジン、周辺機器のリングスキャナRS6000に対応 • SE4500-SRまたはDL、標準または米国運転免許証対応の無指向性1D/2Dイメージングエンジン、周辺機器のリングスキャナRS507に対応
通信	USB（ホストおよびクライアント）
無線データ通信	
Bluetooth	Bluetooth 4.1（Bluetooth Smartテクノロジー）、Class 1およびClass 2
NFC	マルチプロトコルNFCリーダー
無線LAN Radio	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
転送速度	5GHz: 802.11a/n — 最大135Mbps、802.11ac — シングルストリームまたはデュアルストリームソリューション（転送速度はそれぞれ最大433.3Mbpsと866.7Mbps） 2.4GHz: 802.11b/g/n — 最大72.2Mbps（シングルストリーム）144.4Mbps（デュアルストリーム）

動作チャネル	チャネル36～165（5,180～5,835MHz）チャネル1～13（2,412～2,472MHz）（実際の動作チャネル／周波数は、各地域の規制および承認機関により異なります）
セキュリティおよび暗号化	WEP、WPA - TKIP、WPA2- TKIP、WPA2-AES EAP-TTLS/PAP、EAP-TTLS/MSCHAPv2、PEAPv0/EAP-MSCHAPv2、PEAPv1/EAP-GTC、TTLSMSCHAP、EAP-TLS、E-AP-FAST（MSCHAPv2およびGTC）、LEAP VPN機能（L2TP、PPTP、IPSec）
マルチメディア	Wi-Fi Multimedia™（WMM）
認証	802.11n、802.11ac、CCXv4
高速ローミング	PMKIDキャッシング、Cisco CCKM、OK-C、802.11r
動作環境	
動作温度	-22°F～122°F／-30°C～+50°C
保管温度	-40°F～158°F／-40°C～+70°C
湿度	5%～95%（結露なきこと）
熱衝撃	-40°F～158°F／-40°C～70°Cの急激な変化
耐落下衝撃仕様	動作温度範囲下で4フィート（1.2m）の高さからコンクリート面へ複数回の落下後、動作可能
耐転倒衝撃性能	0.5mからの1,000回の転倒後に動作可能
防水・防塵性能	IEC 60529：IP65
振動	正弦（5～2,000Hz）、4Gピーク、軸あたり1時間、ランダム（20～2,000Hz）、6G RMSまたは0.04g2/Hz、軸あたり1時間
ESD（静電気放電）	±20kV大気放電、±10kV直接放電、±10kV間接放電
音声およびオーディオ	
音声およびオーディオ	内蔵スピーカー、内蔵マイク、マイクとプッシュツートークのボタン付きモノワイアヘッドセット、Bluetoothワイヤレスヘッドセット対応
プッシュツートーク	PTT（クライアント組み込み）、有線ヘッドセット対応、ヘッドセット／スピーカーフォンモード対応PTT
音声指示ピッキング	サードパーティのVDP（音声指示ピッキング）クライアントとの互換性あり
エンタープライズソフトウェア	
アプリケーション	PTT Express Client、オールタッチターミナルエミュレーション（TE）
ステージング／MDM	SOTI MobiScan、Airwatch、StageNow
ツール	App Gallery、Enterprise Browser、Enterprise Diagnostic（B2M）
開発	EMDKをZebra Support Centralウェブサイトから入手可能
データキャプチャ	DataWedge
公共事業	診断機能 — RxLogger、Enterprise Home Screen

保証

Zebraのハードウェア保証条項により、材質または製造上の欠陥に対するWT6000の保証期間は出荷日から1年間とします。保証条項の全文については、次のサイトをご覧ください：
http://www.zebra.com/warranty

推奨サービス

Zebra OneCare

市場とアプリケーション

倉庫業務
- 倉庫管理
- 荷受け
- ピッキング／棚入れ
- 構内管理

小売
- 店舗裏の倉庫管理
- 価格監査／変更
- 荷受け
- 在庫管理
- 店内のコミュニケーション

製造
- 在庫管理
- 補充
- 部品の追跡

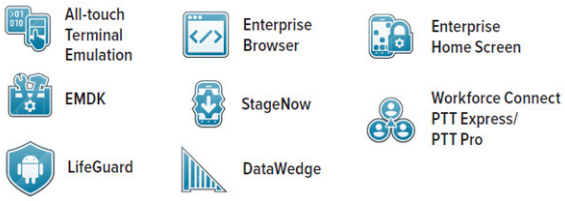
運輸／物流
- 倉庫管理

*「マルチモードピッキングのユーザビリティテスト - Eコマース」、米国エルゴノミクス、2015年7月31日。

Mobility DNAソリューション

Mobility DNAソリューションは機能性を追加するほか、モバイルデバイスの導入および管理を簡略化することで、モバイルコンピュータの価値を高めます。これらのZebra独自の機能についての詳細は、次のサイトをご覧ください：
www.zebra.com/mobilitydna

Mobility DNAはAndroidでのみ利用可能です。機能はモデルによって異なることがあるため、サポート契約が必要となる場合があります。どのソリューションがサポートされているか確認するには、次のサイトをご覧ください：
https://developer.zebra.com/community/technologies/dna



ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社
〒100-0011 東京都千代田区内幸町 1-5-2 内幸町平和ビル 14F
TEL 0066-33-821700 (フリーダイヤル)　FAX 03-3580-8301

Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd.
182 Cecil St, #08-01 Fraser Tower, Singapore 069547
TEL +65-6858-0722　FAX +65-6885-0838

ZEBRA、Zebraヘッドグラフィックおよびzebra Technologiesのロゴは世界の多くの国々で登録されたZebra Technologies Corporationの商標です。その他の商標は全て、それぞれの所有者に帰属します。©2021 Zebra Technologies Corp. and/or its affiliates.

品番：SS-WT6000 05/03/2018 HTML