



WT41N0ウェアラブルモバイルコンピュータ

耐久性に優れた、音声およびデータ対応の次世代ウェアラブルモバイルコンピュータ

次世代のハンズフリー音声およびデータ対応機器により、倉庫や物流センターでの生産性が向上し、ミスも削減できます。マルチチャンネルサポートによるパッケージ量の増加、最高のカスタマーサービスの需要、追跡可能性への規制強化などに伴い、倉庫や配送センターを通じて動かす物品や、そうした物品に関して取得しなければならない情報は、いまだかつてないほどに増加しています。WT41N0ウェアラブルモバイルコンピュータを導入することで、対応可能です。作業者は取り扱っている素材から手も目も離す必要がなくなります。書類を扱ったり、手で携帯機器を持つことで時間を無駄にしなくてもよくなります。指にはめる指輪状のスキャナを使えば、作業者は1D/2Dのバーコードを動きながら読み取り、アイテムの移動を記録して、完璧に追跡できるようになります。さらに、正しいアイテムが正しい順番で並んでいるかどうか、適切な顧客に向けて発送されているかどうかを確認できます。メリット 顧客満足度が向上、リピーターの確保。スタッフを増員することなく処理能力を拡大、スタッフの稼働率を改善。そして、より短い時間で、物品の移動についてのより多くの情報を収集することが可能になります。これにより追跡に関する規制の対応コストを削減することができます。



強力な音声機能

内蔵マイクがプッシュトゥートーク (PTT) コールや音声指示アプリケーションをヘッドセットなしで可能にし、コスト削減に役立ちます。複数の音源を同時にサポートする能力が機能を劇的に高めます。

最適なアクセサリ各種

すべて揃ったアクセサリファミリーにより、ハンズフリーソリューションの機能性が高まります。RS507およびRS419リングスキャナで、ハンズフリーのスキャニングが可能になり、スキャン頻度が非常に高い現場における生産性が飛躍的に向上します。ケーブル付きヘッドセットは、耐久性に優れ、しかもコスト効率の高いソリューションです。騒音下の過酷な環境においても、くっきり鮮明な音声再現性能を発揮します。

過酷な環境に対応

WT41N0を落としたり、ぶつけたり、あるいは液体をこぼしたりしても、安定した性能を維持できます。また、改良を加え、強度を増したタッチスクリーンは、ひっかき傷がほとんどつきません。ステンレス製コネクタに加え、背面の滑り止めに施されたコーティングに改良を施したことにより、腐食を防ぎ、アクセサリ接続点の耐久性を強化しています。

卓越したアプリケーション性能

同クラスのどのデバイスよりも強力なWT41N0は、デュアルコアプロセッサを搭載し、両方のプロセッサを利用できるMicrosoftのモバイルオペレーティングシステム、Windows Embedded Compact 7を備えています。このウェアラブル携帯機器は、2GBのフラッシュメモリを搭載し、802.11a/b/g/n無線LANをサポートすることで、安定した超高速アプリケーション性能と信頼性をもたらすために必要な処理能力とネットワークスループットを実現しています。

クラス最高のハンズフリーコンピューティングで、
社員の生産性と精度を高めてください。

WT41N0の詳細については www.zebra.com/wt41n0 をご覧ください。

または、www.zebra.com/contact からグローバル連絡先リストをご利用のうえ、お問い合わせください。

特長

人間工学に基づくハンズフリーのウェアラブルデザイン

受賞歴を誇る人間工学に基づくデザインにより、ユーザーの快適さと生産性が向上

802.11a/b/g/n WLAN対応

既存のWLANへの接続が容易なため迅速な統合が可能、802.11nおよび先進のZebra WLANへの対応により、無線ネットワークの帯域幅、性能および信頼性が大きく向上し、同時に消費電力を削減、音声性能が向上

テキストのみ、音声のみ、およびテキストと音声を組み合わせた使用に対応

用途別に複数のハードウェアシステムを購入および対応することにかかる労力とコストを排除

Bluetooth Low Energy対応

WT41N0とともに、Bluetooth Low Energy (BLE) / Wi-Fiハイブリッドテクノロジーを採用したZebra MPact位置情報・分析プラットフォームを利用することにより、同僚の生産性と資産追跡能力が向上

バックライト搭載2.8インチカラーQVGAディスプレイ

どのような明るさの場所であってもほぼ一瞬で判読可能な優れた可読性、強化タッチスクリーン(オプション)によりディスプレイの寿命を延長し、データ入力も簡単に

安全なWLAN通信

最新のセキュリティプロトコルの強固なサポートにより、データを安全に保ちます

WT4000のアクセサリとの下位互換性

WT4000向けにはウェアラブルスキャナ、高耐久性ヘッドセット、クレードル、ケーブルをサポートし、それにより最新のウェアラブルテクノロジーにコスト効率の良いアップグレードができるようになります。

プッシュトゥートーク (PTT) 対応

PTT機能をサポート、ユーザーはシングルボタン操作可能、コラボレーションと応答性を改善

仕様

物理特性

寸法	5.7インチ (長さ) x 3.7インチ (幅) x 1.0インチ (高さ) 142mm (長さ) x 93mm (幅) x 26mm (高さ)
重量	標準バッテリー搭載ターミナル: 11.3オンス (8.4オンス+2.9オンス) 320.3g (238.1g+82.2g) 大容量バッテリー搭載ターミナル: 13オンス (8.4オンス+4.6オンス) 369.8g (238.1g+131.7g) ホルダー: 2.5オンス/70.9g (ストラップとクッションを含む)
キーボードオプション	英字入力用23キー英数字: 従来の色分けされた英字入力
ディスプレイタイプ	バックライト付きカラーTFT、タッチスクリーン利用可能
ディスプレイの解像度	横長モードでQVGA (320 x 240)
電源	PowerPrecisionリチウムイオンバッテリー 2種類のオプション: 大容量4800mAhまたは標準容量2400mAh

性能特性

プロセッサ	デュアルコアOMAP 4 @ 1GHz
オペレーティングシステム	Microsoft Windows Embedded Compact CE 7.0
メモリ	1GB RAM、2GBフラッシュ
アプリケーション開発	Microsoft IDEおよびZebra SDK
データキャプチャオプション	ウェアラブルリングスキャナRS507、RS419、RS409、RS309はオプションのアクセサリ
通信	USB (ホストおよびクライアント)

無線データ通信

WLAN	IEEE 802.11a/b/g/n
出力	100mW (米国および海外)
転送速度	802.11a: 最大54Mbps 802.11b: 最大11Mbps 802.11g: 最大54Mbps 802.11n: 最大72.2Mbps
アンテナ	内部、ダイバーシティ
周波数範囲	国によって異なる - 標準: 802.11b/g: 2.4~2.5GHz 802.11a: 5.0GHz 802.11n: 2.5および5.0GHz
WPAN	Bluetooth 2.1 + EDR (Bluetooth Low Energy機能搭載)

動作環境

動作温度	-4°F~-122°F/-20°C~50°C -22°F~-122°F/-30°C*~50°C -22°F/-30°C (冷凍ポーチ使用時)
保管温度	-40°F~-158°F/-40°C~70°C
湿度	5%~95% (結露なきこと)
耐落下衝撃性能	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	室温環境下で0.5mの高さから500回の転倒後、動作可能 (1,000回の落下衝撃に相当)
防水・防塵性能	IP54
ESD (静電気放電)	EN61000-4-2 15kV大気、8kV接触、8kV間接的

アクセサリと周辺機器

クレードル	シングルスロットUSB充電クレードル (予備バッテリー収納可)、4スロットイーサネット充電クレードル
プリンタ	広範な承認済みプリンタのラインナップに対応
充電器	4スロットバッテリー充電器
取り付け器具	リストマウントおよびヒップマウントのアクセサリが利用可能
その他のアクセサリ	RS507/RS419/RS409/RS309ウェアラブルスキャナ、RCH51高堅牢ヘッドセット、ヘッドセットアダプター、動作温度範囲を拡大する冷凍ポーチ

準拠規格

電気安全規格	認証済み: UL60950-1、CSA C22.2 No. 60950-1、EN60950/IEC 60950-1およびすべての国別要求事項
EMC	FCC Part 15 Subpart B、ICES-003 Class B、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、CISPR 22 Class B、CISPR 24、EN 301 489-1、EN 301 489-17
RF	FCC Parts 15.247、15.407、15.205、15.207、15.209、15.203、EN 300 328、EN301 893、RSS-100、RSS-210、ARIB STD-66 & 33、ARIB STD-T71、AS/NZS 4268

音声およびオーディオ

オーディオ	AC97互換コーデック (スピーカーまたはヘッドセットから再生)、マイク、同時音声
プッシュトゥートーク	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	TekSpeech Pro 認証、サードパーティのVDPクライアントと互換性あり

製品保証

材質または製造上の欠陥に対するWT41N0シリーズ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:
www.zebra.com/warranty

推奨サービス

Zebra OneCare®サービスのポートフォリオに含まれるEssential、Select、Premierサービスがデバイスの可用性と生産性を最大限に引き出します。主な特徴として、24時間年中無休のテクニカルサポート、包括保証、高度技術交換、ソフトウェア更新が含まれます。オプションで可視性サービスもご用意しています。詳細は、
www.zebra.com/zebraonecare をご覧ください。

仕様は予告なしに変更される場合があります。

製品スペックシート

WT41N0ウェアラブルモバイルコンピュータ



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

無断複写、転載を禁じます。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ZTCの商標です。その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。©2021 ZTC and/or its affiliates.

品番:SS-WT41N0 06/09/2017 HTML