

次世代型 ウェアラブルデバイス

リアルタイムコミュニケーションとデータの正確性を確保するために、企業は企業環境における人間工学において妥協しなければなりません。そのため、企業内モビリティは、現場の従業員を十分にモバイル化できていないと言われています。ほとんどの場合、従業員は重くてかさばるモバイルデバイスを持ち運び、「ピックアップ」と「ドロップダウン」を繰り返さなければならないのです。



しかし、多くのビジネスソリューションと同じように、改善の余地が残されているのも事実です。グローバル市場に対応するために、企業はより効果的で柔軟な選択肢を求め、刻々と変化する市場から際立つ試みを続け、前進する必要があります。

テクノロジーの進歩は、数え切れないほどの従業員を仕事の効率化に導いていますが、その中で、最もエキサイティングな開発は、ウェアラブルスキャニングデバイスの台頭によるものと言えるでしょう。

幸いなことに、Newland AIDCの次世代ウェアラブルスキャニングデバイスは、この技術を推し進めるために登場したのです。Newland AIDCと一緒に、このエキサイティングな開発がどのように御社のビジネスに長期的な利益をもたらすかをご覧ください。

リアルタイム&正確なデータでオペレーション強化



Newland AIDC

WD1

企業向けスマートウォッチ

◦ Android OS

◦ Bluetooth 5.0

◦ 4G / Wi-Fi

◦ 2.8 inch

◦ IP67
シーリング



特徴

- クアッドコア、3GB RAM + 32GB ROM
- 13メガピクセルカメラ、1D&2Dバーコードスキャニング機能搭載
- バッテリー3300mAh
- デュアルマイク、ノイズリダクション
- 推奨分野：ロジスティック、倉庫管理、インベントリーなど
- サイズ(ダイヤルプレート)：77.0(L) × 56.0(W) × 17.8(H) mm、
重量：143g

シームレスなオペレーションを実現するために作られたNewlandWD1腕時計型スキャナは、トップレベルのスキャニング技術を提供します。軽量で人間工学に基づいたデザイン、および音声操作機能により、複雑な作業環境にも完璧にフィットします。また、Ndevor(Newlandのクラウドベースデバイスマネジメントプラットフォーム)との統合も可能です。

Ndevor

Newland独自のモバイルデバイスマネジメントソフトウェア

NdevorはNewland製品によるNewland製品のためのツールで、WD1を含む、現場にあるすべてのNewlandモバイルデバイスを容易に管理するために開発されました。多様な機能は、個々またはバッч管理に新しい体験もたらし、これまで以上の冒険をすることができます。

Ndevor

BS20

リングスキャナー

◦ Bluetooth 5.0

◦ 180°
回転

◦ 670mAh
バッテリー



特徴

- 1次元、2次元バーコード対応
- 読み取り深度：55-280mm
- iOS / Android / Windowsに対応
- EasyConnect
- Bluetooth 5.0 BLE/HID接続
- 通信距離：50m
- サイズ：38(L) × 52.5(W) × 44.2(H) mm、重量：49g

この最先端のデバイスを使いハンズフリーでスキャンし、生産性に革命を起こしましょう。スキャナーを持つ煩わしさから解放され、新たなレベルの利便性と効率性を実現します。スキャナーの180°回転デザインは、左手でも右手でも自然にフィットします。BS20を使用すると、簡単な指の操作で楽にバーコードをスキャンすることができ、作業プロセスが今まで以上にスムーズになります。

BS30

バッジ・スキャナー

◦ Bluetooth 5.0



◦ 53g

◦ IP65
シーリング

特徴

- 搭載機能:ID、2Dバーコードスキャニング
- 被写界深度:40-550mm
- 対応機種:iOS/Android/Windows
- 接続:Bluetooth 5.0 BLE/HID
- AcuScan:正確な「ポイント・トゥ・リード」機能
- 推奨分野:携帯電話やタブレットなどの消費者向けデバイスを使用しているが、拡張のためにプロフェッショナルなスキャン機能を必要とする企業
- サイズ:110.8(L) × 62.3(W) × 10.6(H) mm、重量:53g

軽量で洗練された物理的デザインのBS30バッジ・スキャナは、スキャン技術の未来像ともいえます。BS30は最新のBluetooth技術により、あらゆるモバイルデバイスやタブレット、さらにはスタッフが所有する携帯電話までが、バーコードスキャナーを備えたデータ処理センターになります。企業はスキャンニング作業を行うためにモバイルスキャニング製品を追加購入することなく、BS30をストラップに取り付けるだけで、パフォーマンスを迅速に向上させることができます。

BS50

グローブ・スキャナー

◦ Bluetooth 5.0



◦ 43g

◦ IP67
シーリング

◦ オプションモデル
トリガー付きハンドストラップ

◦ オプションモデル
2スロット充電クレードル

特徴

- 搭載機能:ID、2Dバーコードスキャニング
- 被写界深度:60-850mm
- 対応機種:iOS/Android/Windows
- 接続:Bluetooth 5.0 BLE/HID
- グローブオプション(サイズSM/L、左/右)
- 2スロット充電クレードル(6スロット充電ステーションに直列接続可能)
- 通信距離:80m/262ft
- 連続動作時間:10時間(用途、環境条件による)
- サイズ:58.8(L) × 48.8(W) × 18(H)mm、重量:43g

Newland AIDCのBS50グローブ・スキャナは、快適で実用的な現代スキャン技術のエントリーモデルスキャナーです。軽量で人間工学に基づいたデザインにより、ワークフローを効率化します。Newland AIDCが特別にデザインしたグローブで、ユーザーはスキャントリガーを軽く押すだけでバーコードを読み取ることができ、最新のBluetoothテクノロジーにより、リアルタイムでデータを転送いたします。このグローブを装着することで、倉庫内の作業者は荷物を持ち上げたり置いたりすることなく、あらゆるバーコードを読み取ることができます。

◦ Bluetooth 4.0

◦ 62g

◦ オプションモデル
2スロット充電クレードル

特徴

- オプションモデル: 1D CCD / 2D CMOS
- 被写界深度:
 - 1D: 55-410mm
 - 2D: 60-380mm
- 対応機種: iOS / Android / Windows
- 接続: Bluetooth 4.0 BLE/SPP/HID KBW
- ヘルスケア版オプション
- サイズ: 88 (L) × 46 (W) × 24.5 (H) mm、重量: 62g

Newland AIDCのポケットサイズ型BS80は、複雑な操作と重い外装から解放され、そのスリムな形状が手に収まります。個性的なボタンデザインで、退屈なワークフローを効率的にし、生産性を一気に向上させます。

EasyConnect

リアルタイムデータ転送

Newland AIDCが開発した接続ツールEasyConnectは、バーコードの読み取りによる素早い接続とプロフェッショナルなスキャン機能の拡張を実現することができます。

Newland AIDCと一緒に未来へ踏み出そう



運送・物流会社から小売業、製造業に至るまで、あらゆるビジネスの業務と生産性を最大化するためにバーコードスキャン技術が貢献することができます。次世代のスキャニング技術として、Newland AIDCのウェアラブルスキャニングデバイスは、どんなに複雑な業務であっても、様々な企業のワークフローに取り入れることができます。

次世代のウェアラブルスキャニング技術がもたらす効果はエキサイティングですが、それはNewland AIDCが提供するほんの一部に過ぎません。長年の経験をもとに、様々な企業のユーザー体験と効率性を向上させるために、継続的に革新的な技術を追求しています。

Newland AIDCの現在の製品ラインアップをご覧いただき、弊社の費用対効果の高いソリューションが御社の従業員に対してどのような効果をもたらすかをぜひお確かめください。