

MS9535 VoyagerBT

Wireless Single-Line Laser Scanner

Honeywell MS9535 VoyagerBT®は、ワイヤレスで何時でも・何処でも1次元バーコードを素早く読み取ることが出来るシングルレーザーハンドスキャナです。小売店舗や医療分野など幅広い分野にて活躍する、コストパフォーマンスの高い製品です。

MS9535 VoyagerBT®のクレードル（データ受信機）は壁にも取り付けられるデザインとなっていますので、手狭なカウンタースペースも有効に活用出来ます。スキャナには赤外線センサー、Honeywell取得の特許技術CodeGate®、RangeGate®が搭載されています。

CodeGate®技術によって、読み取りたいシンボルにレーザーの照準を合わせてからボタンを押して読取を行うことが可能です。

また、RangeGate®技術を搭載している為、ホストシステムの通信圏外でも読み取ったシンボルのデータを約250件保存しておくことが出来ます。スキャナが通信圏内に入り、クレードルと通信が再度確立されると、保存されていたデータが自動的に受信機を通じてホストシステムへ転送されます。

MS9535 VoyagerBT®があれば、ホストシステムと離れていてもワイヤレスで接続されているので、作業を中断することも無ければ、ケーブルの煩わしさも感じることも無く快適に作業を行うことが出来ます。

MS9535 VoyagerBT®に関する詳細につきましては、下記の弊社ウェブサイトをご覧ください。

www.honeywell.com/aidc



特長

- **Bluetooth®ワイヤレステクノロジー**：何時でも・何処でも1次元バーコードを読み取ることが出来ます。
- **分かり易い読み取り確認**：読み取るごとにLEDやブザーで正常読み取りを確認出来ます。
- **壁に取り付け可能なクレードル**：クレードルを壁に取り付けられれば、カウンタースペースを有効活用出来ます。
- **CodeGate®**：読み取りたいシンボルにレーザーの照準を合わせてからボタンを押すと、読み取りを行うことが出来ます。複数のバーコードから選んで読み取るので、シンボルメニュー表などを使用する現場に最適です。
- **RangeGate®**：通信圏外でも読み取ったシンボルのデータを8KBまで保存することが出来、通信が確立され次第ホストシステムに自動的に転送します。

MS9535 VoyagerBT®製品仕様

一般仕様

光源	650nm ± 10nm
ブザー	8 音調（ブザー無も含む）
スキャナ表示 LED	青色：読取可能、白色：読取成功、黄色（点灯）：バッテリー充電完了、黄色（点滅）：バッテリー充電中
インターフェース	USB、PS2、RS232C、IBM 46XX（RS485）

通信仕様

周波数	2.4～2.4835 GHz (ISM Band) FH 方式、Bluetooth v1.2; Class 2: 10 m（見通し距離）
データ範囲/転送レート	3 Mbit/秒 (2.1 Mbit/秒)
バッテリー	1,100mAh Li-Ion
スキャン回数	1 回の充電で 12,000 回
想定稼働時間	8 時間
充電時間	2.5 時間

機械仕様

外形寸法	スキャナ 長さ：198 mm、幅：78 mm、高さ：56 mm	クレードル 長さ：205 mm、幅：100 mm、高さ：52 mm
重量	199g	255g
充電電力		2.75 W (550 mA @ 5V)
待機電力		650 mW (130 mA @ 5V)
DC 変圧		Class 2: 5.2 VDC @ 2 A
レーザークラス	Class 1: IEC60825-1、EN60825-1	
EMC	FCC Part 15、ICES-003、EN55022 Class B	

使用環境

動作温度	0°C～40°C
保管温度	-40°C～60°C
湿度	5%～95%（結露無し）
衝撃	1.5m の高さから落下しても正常に動作
シールド	防塵シールド済
周囲の照明	4,842 ルクス

読取性能

スキャンパターン	シングルレーザー
スキャン速度	72 スキャン/秒
スキャン角度	水平：48°
最小シンボルコントラスト	35%
傾度/ピッチ角/スキュー角	42° /68° /52°
読取シンボル	Code 39、Code 93、Code 128、UPC/EAN/JAN、Code 2 of 5、Code 11、Codabar、MSI Plessey、GS1 DataBar、Telepen、Trioptic

Bluetooth は、米国の Bluetooth SIG, Inc が所有する登録商標であり、Honeywell にライセンス供与されています。



Security & Data Collection

Honeywell Scanning & Mobility

〒110-0015

東京都台東区東上野三丁目 14 番 8 号

電話：03-3839-8511(代)

FAX：03-3839-8519(代)

www.honeywell.com/aidc

読取性能

分解能	読取深度
0.132mm	0 mm～51 mm
0.191mm	0mm～127 mm
0.254mm	0 mm～165 mm
0.331mm	0 mm～203 mm
0.534mm	25 mm～254 mm

※ 解像度：0.127mm

※ シンボルの印刷状態や使用環境によって、読取性能が変わる場合があります。

Honeywell