

Voyager 1202g

ハイパフォーマンス ワイヤレス レーザーハンディスキャナー

Bluetooth® 搭載のワイヤレスモデル

分解能0.089mmを実現！

あらゆるバーコードに対して優れた読み取り性能を発揮！

Voyager 1202gは、Bluetoothワイヤステクノロジー Class 2 V2.1を搭載した1次元バーコードスキャナです。ケーブルに制限されることなく、通信ベースユニットから約10mの範囲で自由に移動しながら読み取り作業が行えます。

複数のスキャナと通信ベースユニットが混在している作業環境でもページングボタンの操作により、通信接続しているスキャナの特長が可能です。

搭載バッテリーの交換は工具不要で簡単に行えます。完全充電で約12時間（約45000回）の読み取りが可能です。

また、分解能0.089mmまでの高密度バーコードの読み取りが可能ですので、手作業によるデータ入力を最小限に抑えることにより、エラーの削減や生産能力の改善に貢献します。

印字精度やダメージの度合いに関わらず、あらゆる1次元バーコードを迅速に読み取ります。

物体自動検知機能、自動スタンド検知機能、インターフェースの自動検知機能の強化により、クラス最高のプレゼンテーションスキャニングを実現。手作業によるデータ入力の手間を省き、ハンズフリーによる快適な読み取り作業が行えます。

小売店舗、医療機関、軽工業など様々な現場でお使いいただけます。



特長

● Bluetooth ワイヤステクノロジー

通信ベースユニットから約10mの範囲で読み取り・通信が可能。ケーブルに制限されることなく作業に集中できます。

● 交換が簡単な長寿命リチウムイオンバッテリー

完全充電で約12時間使用可能。工具を使わずにバッテリー交換ができます。

● ページング機能

ベースユニットのボタン操作により、通信接続中のスキャナがブザー音とLED点滅で応答。複数のスキャナが混在している作業環境でも、素早い判別が可能です。

● 設定可能な物体検知機能

バーコードやコマンドの読み取り設定で、作業環境に合わせた物体検知距離（ショート 127mm、ロング 254mm）の選択が可能です。自動的にレーザーを照射しますので、快適に作業が行えます。

Voyager 1202g 仕様

性能

| | |
|-------|---------------------------------|
| 照明: | 645 nm ~ 660nm 可視光レーザー シングルスキャン |
| 分解能: | 0.089mm |
| 動作範囲: | |

| 分解能 | 読み取り深度 |
|---------|----------|
| 0.127mm | 27~151mm |
| 0.191mm | 16~216mm |
| 0.254mm | 0~277mm |
| 0.330mm | 0~331mm |
| 0.508mm | 0~367mm |

※ 解像度 0.089mm

※ バーコードの印刷状態や環境により、読み取り性能が変わる場合があります。

| | |
|---------------|--|
| スキャン角度: | 水平 30° |
| 最小シンボルコントラスト: | 10% |
| スキュー角: | 60° |
| ピッチ角: | 60° |
| スキャン速度: | 100スキャン/秒 |
| インターフェース: | USB, RS232C, キーボードウェッジ, IBM 46xx (RS485) |

ワイヤレス仕様

| | |
|--------|---|
| 周波数: | 2.4~2.5GHz (ISMバンド) AFH方式 Bluetooth Ver 2.1 Class 2 |
| 範囲: | 10m (見通し) |
| データ速度: | 3Mbit/秒 |

バッテリー:

| | | |
|---------|------------------|--|
| 容量: | 2,400mAh リチウムイオン | ※ Honeywell社のデータシートおよびユーザーズガイドは1,800mAhですが、現物は2,400mAhとなります。 |
| スキャン回数: | フル充電で最大45,000件 | |
| 想定稼働時間: | 12時間 | |
| 想定充電時間: | 4時間 | |

寸法/電気仕様

| | Voyager 1202g スキャナ | 通信ベース (CCB00-010BT) |
|--------|------------------------------|------------------------------------|
| サイズ: | (L)180mm x (W)66mm x (D)92mm | (L)200mm x (W)67mm x (D)97mm |
| 重量: | 180g | 216g |
| 動作電流 | - | 5W (1A@5V 外部電源) 2.5W (0.5A@5V USB) |
| 充電時: | - | 0.625W (0.125A@5V) |
| 充電時以外: | - | - |

環境仕様

| | | |
|--|-------------------|-------------------------------|
| 防塵防滴性能: | IP42 | IP42 |
| 動作温度: | 5°C ~ 40°C | 充電時 5°C ~ 40°C 充電時以外 0 ~ 50°C |
| 保管温度 (バッテリー付き): | -5°C ~ 35°C | -5°C ~ 35°C |
| 湿度: | 0% ~ 95% (結露なきこと) | 0% ~ 95% (結露なきこと) |
| 衝撃: | 1.5m | 1m |
| <small>(コンクリート上に30回落下させた後、正常に動作)</small> | | |
| 周囲照明: | 0 ~ 70,000 lux | - |

安全規格

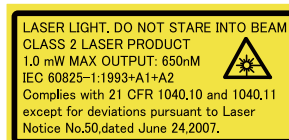
| | |
|-----|---------------------------|
| 規格: | FCC ClassB, CE |
| 安全: | LED Eye Safety IEC60825-1 |

読み取りシンボル

| | |
|------|--|
| 1次元: | JAN13、JAN8、アドオンコード、EAN13/8、Code39、Code128 & GS1-128 (旧UCC/EAN128)、UPC-A、UPC-E、Codabar (NW-7)、ITF (インターリーブド 2of5)、Code11、Code93、RSS、Codablock、Matrix 2of5、Standard 2of5、インダストリアル 2of5 |
| その他: | GS1 DataBar |

保証

3年 (バッテリー 1年)



Imager 株式会社 イメージャー

〒333-0811 埼玉県川口市戸塚2-21-34 アルトピアアノ 2F
Tel: 048-456-5381 Fax: 048-456-5382
URL: <http://www.imagers.co.jp/>

※ 外観・仕様等は改良のため、予告無しに変更する場合があります。