

分解能 0.089mm Bluetoothモデル

バッテリー非搭載で、さらなる軽量化と
消耗品コストの削減を実現



Voyager 1202g-bfは、バッテリーを搭載しておらず、環境にやさしいBluetoothワイヤレス1次元スキャナです。従来のワイヤレススキャナと比較して軽量であり、使い勝手が向上しています。バッテリー交換の必要がないため、消耗品のコストを気にする必要がありません。

動作に必要な電力は、スキャナ本体のスーパーキャパシタに貯められます。約35秒の充電で、100回以上のバーコード読み取りが可能です。

Bluetooth V2.1を搭載しており、通信ベースユニットから約10mの範囲内でご利用いただけます。また、ページングボタンにより、複数のスキャナと通信ベースが混在する作業現場でも、接続スキャナの特長が容易に行えます。

Voyager 1200gシリーズの特長であるダメージバーコードの読み取りにも優れており、印字精度やダメージの程度に関係なく、あらゆる1次元バーコードを迅速に読み取ります。

3年間の無償保証により、小売店舗、医療機関、物流倉庫、工場など、さまざまな分野でのご利用に最適なワイヤレス1次元スキャナです。

バッテリーフリーテクノロジー

スーパーキャパシタ内蔵で、消耗品となるバッテリーの交換が不要です。35秒の充電で100回以上の読み取りが行えます。

自動検知するプレゼンテーションモード

専用スタンド(標準付属)に置くだけで赤外線センサーがバーコードをすばやく検知し、自動的に読み取りを行ないます。バーコード検知機能はメニュー設定により、2種類の深度(Short 12.7cm, Long 25.4cm)より選択可能です。POSカウンターや検品作業、入出荷業務等に最適な機能です。



Bluetooth 2.1 ワイヤレス通信

通信ベースから約10mの範囲で通信が可能。ケーブルに制限されることなく作業に専念できます。

GS1編集機能

AIを()付きで出力、指定AIのデータ出力、出力順の変更など、GS1の編集に対応しています。

ページング機能

ベースユニットのボタン操作により、通信途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する環境でもスムーズなペアリングが可能です。



■ Voyager 1202g-bf仕様

照明：624nm（赤色LED）Class2, IEC 60825-1：2007, 2014

スキャンパターン：シングルスキャンライン

スキャン速度：100スキャン/秒

スキャン角度：水平 30° ピッチ 60° スキュー 60°

分解能：0.089mm

シンボルコントラスト：10%

インターフェース：USB（HIDキーボード, シリアル, IBM OEM）, RS232（TTL +5V）, キーボードウェッジ, RS232C, IBM RS485（アダプターケーブル経由）

本体サイズ：180 x 66 x 92 mm 重量：160g

通信ベースサイズ：200 x 67 x 97 mm 重量：216g

通信ベース動作電流：充電時 5W（1A@5VDC 外部電源）, 2.5W（0.5A@5VDC USB） 充電時以外：0.5W（0.1A@5VDC）

スキャン回数：1秒に1回 100スキャン, 6秒に1回 35スキャン

充電時間：充電アラーム時 AC 15秒, USB 30秒 スキャナ電源OFF時 AC 35秒, USB 90秒

稼働時間（満充電）：2～6分（使用環境による）

ワイヤレス周波数：2.4～2.5GHz（ISMバンド） AFH方式 Bluetooth V2.1 Class2

通信範囲：10m 見通し

データ速度：3Mbit/秒

防塵防滴性能：IP42

動作温度：0℃～50℃

保管温度：-20℃～60℃

湿度：0%～95%（結露なきこと）

衝撃：本体 1.5m, 通信ベース 1m（コンクリート上に30回）

周囲照明：0～70,000 lux（太陽光下）

ESD保護：接触放電 9kV 間接放電 16kV

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（IUCC/EAN128）, UPC-A, UPC-E, Codabar（NW-7）, ITF（Interleaved 2of5）
Code11, Codablock, Matrix 2of5, Standard 2of5, Industrial 2of5, GS1 Databar

保証：3年

動作範囲（1200g/1202g 共通）

	ニア	ファ
0.127mm	27mm	151mm
0.191mm	16mm	216mm
0.254mm	0mm	277mm
0.330mm	0mm	331mm
0.508mm	0mm	367mm



アクセサリ



三脚スタンド（フレキシブル）高さ23cm



ユニバーサルスタンド（フレキシブル）高さ23cm



三脚スタンド（標準同梱）高さ19cm



デスクトップ/壁取り付けホルダー



壁面取り付けホルダー

Imager 株式会社 イメージャー



〒333-0811 埼玉県川口市戸塚2-21-34 アルトピアノ2F

TEL: 048-456-5381 FAX: 048-456-5382

東京営業所: 03-5637-8344 大阪営業所: 06-6885-8600

・製品の外观、仕様等は改良のため予告なしに変更する場合があります。・写真、文言等の無断転載はお断りいたします。
・修理、保守サービスにつきましては、お電話（平日9:00～18:00）またはWeb「サポート/お問い合わせ」フォームをご利用ください。

imagers.co.jp

2024.04