

## NEW Voyager 1202g-bf

バッテリーフリー Bluetooth ワイヤレス レーザースキャナ

**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  
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-bf は、バッテリーを搭載していない、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、使い勝手が向上しています。バッテリー交換が不要な為、消耗品のコストを気にせずご使用頂けます。

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、通信ベースユニットから約 10m の範囲でご使用頂けます。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。

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使用に最適なワイヤレス 1 次元スキャナです。



 Bluetooth®

## 特長



- **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。35秒の充電で100回以上の読み取りが可能。

- **ダメージバーコード読み取り**

印字精度やダメージの度合いに関わらず、あらゆる1次元バーコードの読み取りが可能。

- **Bluetooth ワイヤレステクノロジー**

通信ベースから約10mの範囲で読み取り・通信が可能。

- **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。



- **3年間の無償保証**



# Voyager 1202g-bf 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
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:	・充電アラーム時に充電開始 ACアダプター充電 15秒, USB充電 30秒 ・スキャナ電源OFF時に充電開始 ACアダプター充電 35秒, USB充電 90秒
使用時間(フル充電の場合):	2~6分(使用環境による)

## 寸法/電気仕様

	Voyager 1202g-bf スキャナ	通信ベース (GCB00-010BT-01N-BF)
サイズ:	(L)180mm x (W)66mm x (D)92mm	(L)200mm x (W)67mm x (D)97mm
重量:	160g	216g
動作電流	読み取り時: 180mA@4.0V	5W (1A@5V 外部電源) 2.5W (0.5A@5V USB)
充電時:	待機時: 40mA@4.0V	スキャナとベース: 1W (0.2A@5V)
充電時以外:		ベースのみ: 0.5W (0.1A@5V)
		サスペンドモード: 0.0125W (0.0025A@5V)

## 環境仕様

防塵防滴性能:	IP42	IP42
動作温度:	0°C ~ 50°C	0°C ~ 50°C
保管温度:	-20°C ~ 60°C	-20°C ~ 60°C
湿度:	0% ~ 95% (結露なきこと)	0% ~ 95% (結露なきこと)
衝撃:	1.5m	1m
(コンクリート上に30回落下させた後、正常に動作)		
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



〒980-0804 宮城県仙台市青葉区大町1-3-2 仙台MDビル3階

Tel : 022-355-5971 Fax : 022-355-5972

Url : <http://www.global-soft.co.jp/>



製品紹介動画

1202g-bf

<https://youtu.be/tFtsQJGMZEO>

※ 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。

2015.10