

## ウェアラブル リングスキャナ

# GSR-5000BT

iOS, Android, Windows 対応



2次元イメージャで素早く読取、  
ハンズフリーで生産性を大幅にアップ!



GSR-5000BT は、2次元イメージャを搭載した新世代のウェアラブルリングスキャナです。リングスキャナを指に装着することによってハンズフリーを実現します。バーコードに向けて手首を動かし、親指でトリガーボタンを押すだけの直観的な操作ですので、誰でも簡単です。入出荷、ピッキング、棚卸、配送などの物流業務、生産管理、品質管理、資産管理、トラッキングなどにおいて、ハンズフリーにより生産性を大きく改善できます。



- ◆ ハンズフリー操作により作業効率や生産性が約25%改善します。
- ◆ 2次元イメージャによりシンボルの向きを気にせず素早く読取できます。
- ◆ Zebra社の2次元スキャンエンジンを搭載、標準焦点の51Cモデルとロングレンジの5MQモデルが選択できます。
- ◆ スキャナを180°回転できますので、利き手に合わせて読取方向を変更できます。
- ◆ LED、ビーパー音の他に、バイブレータでも読取確認ができます。
- ◆ フル充電で、10,000回以上の読取が可能です。また、バッチモードで約10,000件のデータを蓄積できます。
- ◆ コンタクトレス充電により、スキャナを充電パッドに置くだけで充電できます。
- ◆ Bluetooth V4.0 により、Windows, Android, iOSとHIDやSPPで接続できます。



4スロットバッテリーチャージャー MC5000-SP



アームバンド GSAB-2000

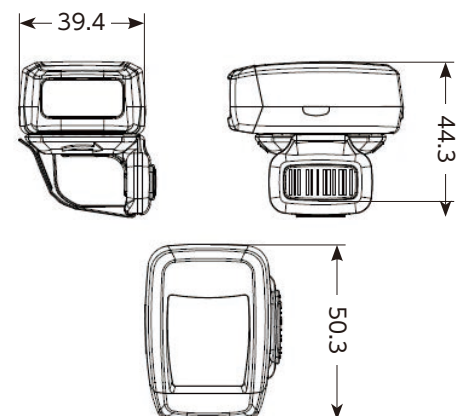
# ウェアラブル リングスキャナ **GSR-5000BT**

型名	GSR-5000BT-51C	GSR-5000BT-5MQ	
読取仕様	スキャンエンジン	Zebra社 SE4710	Zebra社 SE4750MR
	光源	照明LED 650nm、照準 LED	照明：白色LED×2、照準：レーザ光 655nm
	センサー	2次元CMOSセンサー 1280 x 800ピクセル	CMOSセンサー 1280 x 960ピクセル
	分解能	0.10mm (Code39)	0.127mm (Code128)
	走査速度	30スキャン/秒	60スキャン/秒
	読取範囲	水平 42°、垂直 28°	水平 31°、垂直 23°
	読取距離	8.4 ~ 22.4 cm (分解能0.10mm, Code39) 5.1 ~ 34.3 cm (分解能0.127mm, Code39) 4.6 ~ 66.0 cm (分解能0.33mm, JAN) 5.1 ~ 76.2 cm (分解能 0.51mm, Code39) 7.4 ~ 25.7 cm (分解能 0.25mm, QR Code)	18.8 ~ 40.6 cm (分解能0.127mm, Code128) 5.8 ~ 96.5 cm (分解能0.33mm, JAN) 5.3 ~ 137.2 cm (分解能0.51mm, Code39) 27.9 ~ 436.9 cm (分解能 2.5mm, Code39) 21.1 ~ 32.5 cm (分解能 0.19mm, QR Code) 17.8 ~ 43.2 cm (分解能 0.25mm, QR Code) 29.2 ~ 350.5 cm (分解能 4.0mm, QR Code)
	読取角度	スキュー角 ±60°、ピッチ角 ±60°、ロール角 360°	
読取シンボル (1D)	JAN/EAN/UPC、Interleaved 2 of 5、Codabar(NW7)、Code 11、Code 32、Code 39、Code 93、Code 128、GS1-128、IATA 2 of 5、GS1 DataBar(RSS)、Hong Kong 2 of 5、Matrix 2 of 5、MSI Plessey、NEC 2 of 5、Pharmacode、Plessey、Straight 2 of 5、Telepen、Trioptic		
読取シンボル (2D)	QR Code、Micro QR Code、DataMatrix、MaxiCode、AztecCode、Han Xin		
電気、機械的仕様	入力電圧	DC 5V ± 0.15 V	DC 5V ± 0.15 V
	消費電流	295 mA	435 mA
	アイドル電流	3 mA	3 mA
	バッテリー	リチウムポリマーバッテリー 500mAh / 3.7V	リチウムポリマーバッテリー 600mAh / 3.7V
	読取回数	1秒間隔のとき 11,500スキャン(3.2時間) 5秒間隔のとき 6,500スキャン(9時間)	1秒間隔のとき 12,600スキャン(3.5時間) 5秒間隔のとき 4,600スキャン(6.4時間)
	Bluetooth	V4.0、Class 2、通信距離 約10m	
	プロファイル	HID/ SPP、マスター/スレーブ	
	USB	USB 2.0 Full Speed	
	メモリー	128KB 蓄積データ 約10,000件	
	トリガー	トリガーボタン	
	読取確認	LED、ビーバー、バイブレータ	
外形寸法	50.3mm(L) × 39.4mm(W) × 44.3mm(H)		
重量	約48g		
環境仕様	使用温度	-20℃ ~ +50℃	-15℃ ~ +50℃
	保存温度	-30℃ ~ +70℃	-40℃ ~ +70℃
	使用湿度	95%(非結露)	
	外乱光	107,639 Lux	
	環境適合	CE、FCC、RoHS	
	無償保証	本体 1年間、バッテリー 6ヶ月	
	付属品	マイクロUSBケーブル、フック&ループストラップ、ユーザガイド	

## 型名

■ GSR-5000BT-51C	ウェアラブル リングスキャナ	USBケーブル付	100,000円(税別・参考価格)
■ GSR-5000BT-5MQ	ロングレンジ ウェアラブル リングスキャナ	USBケーブル付	165,000円(税別・参考価格)
■ MC5000-SP	4スロットバッテリーチャージャ	ACアダプタ付	25,000円(税別・参考価格)
■ GSR5000-GRPC	ラバーケース(グレイ)		オープン価格
■ GSAB-2000	アームバンド		オープン価格

## 外形寸法



**安全に関するご注意** ご使用前に《取扱説明書》をよくお読みの上、正しくお使いください

●仕様、価格、デザインなどは、予告なしに変更することがあります。

製造：Generalscan Electronics Co.,Ltd (中国)

Auto-ID, Network and Integration

**Ainix** アイニックス株式会社  
AINIX Corporation

<http://www.ainix.co.jp/>

本社 〒153-0044 東京都目黒区大橋1-6-2 池尻大橋ビルディング  
TEL(03)5728-7500 FAX(03)5728-7510

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-22-20 川丸ビル  
TEL(06)6838-3071 FAX(06)6838-3117

名古屋営業所 〒461-0011 名古屋市東区白壁1-45 白壁ビル  
TEL(052)950-7510 FAX(052)950-7570