

RING SCANNER

MODELOS DE ANEIS LEITORES CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D



Todos os modelos de Ring Scanner da Generalscan foram atualizados para a versão Bluetooth 4.0. Isto possibilita uma enorme economia de energia e compatibilidade com futuros padrões de hardware e software. Favor observar abaixo as funcionalidades e modelos existentes, para junto com a Spark adotar a solução ideal para cada operação. Todos os anéis possuem diversos opcionais, entre eles uma jaqueta de proteção de silicone. Exceto o modelo standard, todos utilizam engine de decodificação da Zebra de alta qualidade. Para modelos com recarga via micro USB, recomenda-se o acessório: cabo magnético de recarga.

Comparativo de versões Bluetooth

Function	GS-Ring 3.0	GS-Ring 4.0
Bluetooth Specification	Bluetooth 3.0	Bluetooth 4.0
Bluetooth Protocol	Bluetooth 3.0 HID,SPP	Bluetooth 4.0 HID,SPP Master/Slave , BLE
Wireless Charging	No	R5000BT
Power Consumption	100%(ref)	1%-50%
SDK	Android	Android, iOS, WP10, Xamarin
Water&Drop Protection	Standard Plastic Case	Silicon Rubber Case , 1.8 Metres Drop, IP 54
Scan Depth of Field	Ring 3.0 : 5 mil : 40-105 mm 10 mil : 10-250 mm 15mil : 23-380mm 20 mil : 35-490 mm 55mil : 75-900 mm	Ring 4.0 : 5 mil : 30.5-195.6 mm 10 mil : 30.5-482.6 mm 15mil : 25.4-749.3mm 20mil : 35.6-1320.8 mm 55mil : 86.4-2540.0mm



GENERALSCAN

Generalscan Electronics Co.; Ltd

Spark
Rua Antônio Peruzzo, 250
Nova Prata – RS – Brasil

Tel: +55 54 3242 4507
comercial@sparkag.com.br
www.sparkag.com.br

Modelos e características

Model	Bluetooth Protocol				SDK			
	HID	SPP Slave	SPP Master	BLE	Android	iOS	Xamarin	WP10
GS R1000BT	✓	✓			✓			
GS R1000BT-HP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
GS R1000BT-PRO	✓	✓			✓			
GS R1300BT	✓	✓			✓			
GS R1500BT	✓	✓			✓			
GS R5000BT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Distâncias e recarga via micro USB e/ou Wireless

Model	Scan Range			Qi Wireless Charing
	Normal	Middle	Long	
GS R1000BT	✓			
GS R1000BT-HP	✓			
GS R1000BT-PRO		✓		
GS R1300BT		✓		
GS R1500BT			✓	
GS R5000BT			✓	✓

* Todas as marcas citadas pertencem a seus respectivos fabricantes.

GENERALSCAN

Generalscan Electronics Co.; Ltd

Spark
Rua Antônio Peruzzo, 250
Nova Prata – RS – Brasil

Tel: +55 54 3242 4507
comercial@sparkag.com.br
www.sparkag.com.br