



BT-A700GC
条形码读码器



*请注意，图片中的配件可能不包括在产品中。

规格

型号			BT-A700GC
控制部分	CPU		Qualcomm Octa-core
	操作系统		Android™ 9
主记忆部分	RAM		3 GB
	ROM		16 GB
显示部分	LCD	显示方式	5.0 寸 TFT 彩色LCD IPS 方式
		分辨率(显示点数)	720 (H) × 1280 (V)
		背光灯	高亮度白色LED
	操作确认LED		3 色LED (红色、绿色、蓝色、黄色、蓝绿色、紫红色、白色)
操作部分	硬按钮	种类	十字键1 个 (4 个方向)、触发键1 个、ENT 键1 个、自定义键2 个 (P1 键、P2 键)、音量键2 个 (Volume Up、Volume Down)、电源键1 个
	触摸屏		静电电容方式 (Gorilla Glass)
扫描器部分	光学特性	读取光源	高亮度白色LED
		指示器光源	可见半导体激光 (650 nm) 输出 700 W 2 类激光产品 (JIS C 6802) (IEC 60825-1)
		最小分辨率	二维码：0.191 mm 条码：0.127 mm
		读取距离	80 至1550 mm (CODE39 窄条宽度 0.254 mm) 25 至4100 mm (CODE39 窄条宽度 0.508 mm) 100 至370 mm (QR 单元尺寸 0.254 mm) 0 至1200 mm (QR 单元尺寸 0.508 mm)
		读取宽度、视野范围	151 × 94 mm (读取距离300 mm)
	对应条码		JAN/EAN/UPC (支持附加代码)、CODE128、GS1-128、CODE39、NW-7、CODE93、ITF、COOP2of5、工业2of5、QR 码、微型QR、DataMatrix (ECC200)、PDF417、GS1 DataBar、合成符号、Postal
无线通信部分	无线LAN	无线标准	IEEE802.11a/b/g/n/ac
		无线频率	2.4 GHz (b, g, n: 1 至13ch), 5.2 GHz, 5.3 GHz (a/n/ac) * W52/W53 仅限在室内使用
		安全机制	安全：WEP (64/128 bit) / WPA/WPA2 WPA 加密方式：TKIP/AES 认证方式：PSK/PEAP/EAP-TLS/EAP-TTLS/EAP-PWD
	Bluetooth®	无线标准	Bluetooth® V5.0 + BR/EDR/LE
		支持协定	A2DP、AVRCP、BNEP、HID、HSP、IOPT、OPP、PAN、SPP
		通信距离	预计 约10 m
外部记录媒体部分	支持媒体		micro SD/SDHC/SDXC UHS-I
电源部分	主电池	类别	专用锂离子电池组

		容量	6250 mAh
		连续使用时间	约32 小时 *1
		充电时间	约 6.0 小时 (常温)
	备份电池	RAM 数据	电双层电容器 3 分钟 *2 *3
其他	音响	扬声器、麦克风	
	振动	有	
	相机	5MP	
	传感器	加速度传感器、亮度传感器、陀螺仪传感器、地磁传感器	
尺寸			88 mm × 134 mm × 235 mm
环境抗耐性	外壳防护级	IP67	
	环境温度	-20 至 +50°C (无冻结) *4	
	存放环境温度	-20 至 +70°C (无冻结)	
	相对湿度	20 至 85%RH (无凝结)	
	存放环境湿度		
	耐跌性能	混凝土上 1.8 m (安装防护罩时 2.4 m) 30 cm × 20000 次	
重量			约 487 g (安装可充电电池组时)

*1 关闭操作确认 LED 及振动功能、开启通知音 (音量小) 、开启背光灯 (0%) 、常温下 20 秒读取 1 次条码、进行往返无线通信时的连续使用时间。为试验值，并非保证值。

*2 未安装主电池时，或电池电量用尽时。

*3 为试验值，并非保证值。

*4 在冰点以下环境时，在不同负载下可能会出现连续使用时间极具缩短的现象。请务必在进行测试后使用。