

# KEYENCE

# 基恩士

手持终端  
BT-W100 系列

便于单手操作的外形设计  
超大信息量的 3.5 英寸 VGA 液晶屏



条形码  
手持终端

BT-W  
100  
系列

全球通用机型

搭载 Windows® Embedded Compact 7



# 信息终端

一次显示大量信息  
从而迅速作出判断

手持终端

**BT-W100** 系列



## 重视单手握持舒适度的圆角造型

采用自然便于单手握持的流线型造型，提高业务效率。



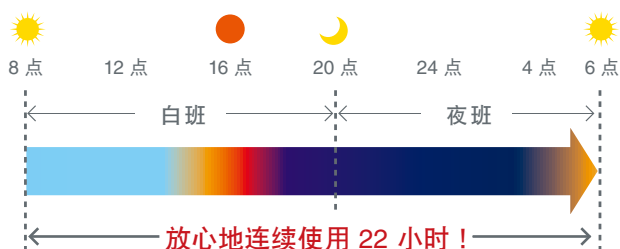
## 3.5 英寸大液晶屏，轻松掌握大量信息

采用高画质 VGA 液晶，拥有高达 160 度的可视角，方便从各个角度清晰确认图像和数据。



## 可持续使用 22 小时的省电设计

采用独有的省电控制技术与高容量密度的圆筒型锂电池，可放心使用一整天。



## 257 g 的轻量机身与重视稳定感的完美重心设计

挑剔的内部结构设计，使重心自然地偏向握持方向，保持最佳的姿势和平衡大幅提高操作舒适度。

## 规格

型号		BT-W100G		BT-W155G	
类型		激光型		相机型	
控制部分	CPU	ARM Cortex®-A8 (800 MHz)			
	操作系统	Microsoft® Windows® Embedded Compact 7			
主记忆部分	RAM	256 MB (磁盘空间: 32 MB)			
	ROM	512 MB (磁盘空间: 222 MB) Flash-ROM			
显示部分	LCD	显示方式	3.5 英寸 TFT 彩色 LCD 65536 色 宽 480 x 纵 640 点阵 (VGA)		
		字体	MS PGothic、MS UI Gothic、MS Gothic、Segoe UI、Courier New、Symbol、Tahoma、Times New Roman、Wingdings *Simsun、NsimSun 需要安装		
操作部分	触摸屏	模拟电阻膜方式 (钢化玻璃规格)			
	硬按钮	种类	十字键 1 个、触发键 3 个、功能键 7 个、数据输入键 14 个、电源键 1 个		
扫描器部分	光学特性	读取光源	可见光半导体激光 (655 nm) 输出 1.0 mW 2 类激光产品 (GB7247.1)	高亮度红色 LED	
		最小分辨率	0.127 mm	二维码: 0.191 mm 条形码: 0.127 mm	
		读取距离	42 至 222 mm (窄条宽度 0.25 mm)	40 至 190 mm (CODE39 窄条宽度 0.254 mm) 75 至 140 mm (QR 单元尺寸 0.254 mm)	
		读取宽度、视野范围	-	81 x 51 mm (读取距离 110 mm)	
	对应条码	JAN/EAN/UPC (支持附加代码)、CODE128、GS1-128、CODE39、NW-7 (Codabar)、CODE93、ITF、2of5 (Industrial 2of5)、COOP2of5、GS1 DataBar		JAN/EAN/UPC (支持附加代码)、CODE128、GS1-128、CODE39、NW-7 (Codabar)、CODE93、ITF COOP2of5、2of5 (Industrial 2of5)、QR、MicroQR、DataMatrix (ECC200)、PDF417、GS1 DataBar、合成符号	
通信部分	无线 LAN 通信	无线标准	IEEE802.11b/g/n (2.4 Ghz, 1-13ch)		
		安全机制	安全: WEP (64/128 bit) /WPA/WPA2 WPA 加密方式: TKIP/AES 认证方式: PSK/EAP-TLS/PEAP-MSCHAP-V2		
	蓝牙通信	Bluetooth® V2.1+EDR SPP、PAN (PANU)、FTP (Client)、HSP (AG)、HID (Host/Device)			
外部记录媒体部分	支持媒体	microSD/microSD (SDHC) 卡 32 GB 以下			
电源部分	主电池	类别	专用锂离子电池组 2450 mAh		
		连续使用时间 *1	充电模式 1: 约 19 小时	充电模式 2: 约 22 小时	充电模式 3: 约 19 小时
环境抗耐性	外壳防护级	IP54 (IEC60529)			
	耐跌性能 *2	混凝土上 1.5 m			
	环境温度 *3	-5 至 +50°C (不结冰)			
外形尺寸	170 x 79 x 36.1 mm (31.3 mm) ( ) 内为握柄部分		170 x 79 x 40.4 mm (31.3 mm) ( ) 内为握柄部分		
重量	约 257 g (安装可充电电池组时)		约 262 g (安装可充电电池组时)		

\*1 操作确认 LED、关闭振动功能、开启蜂鸣器 (音量小)、开启背光灯 (低亮度)、常温下 20 秒读取 1 次条形码、进行往返无线通信时的连续使用时间。

\*2 为试验值, 并非保证值。

\*3 在低温环境下锂离子电池的连续使用时间将缩短。使用前, 请务必进行操作确认。

## 外接设备



● 可使用产品目录上所记载产品的国家与地区受到限制。有关详情, 请咨询基恩士销售负责人。

- Bluetooth® 文字商标以及徽标是 Bluetooth SIG, Inc. 所拥有的注册商标, 基恩士获得许可而使用。
- microSD™ 是 SD Card Association 的商标。 ● Microsoft 和 Windows 是美国 Microsoft Corporation 在美国及其他国家的注册商标或者商标。
- ARM Cortex 是 ARM Limited 的商标。