

# KEYENCE

# 基恩士

全新 手持终端  
BT-W70 系列

130 g 超轻便机身  
2.4 英寸液晶拥有丰富的表现力



条形码  
手持终端

BT-W  
70  
系列

全球通用机型

搭载 Windows® Embedded Compact 7



# 轻便

轻便小巧

任何人都可轻松操作。

全新 手持终端

BT-W70 系列

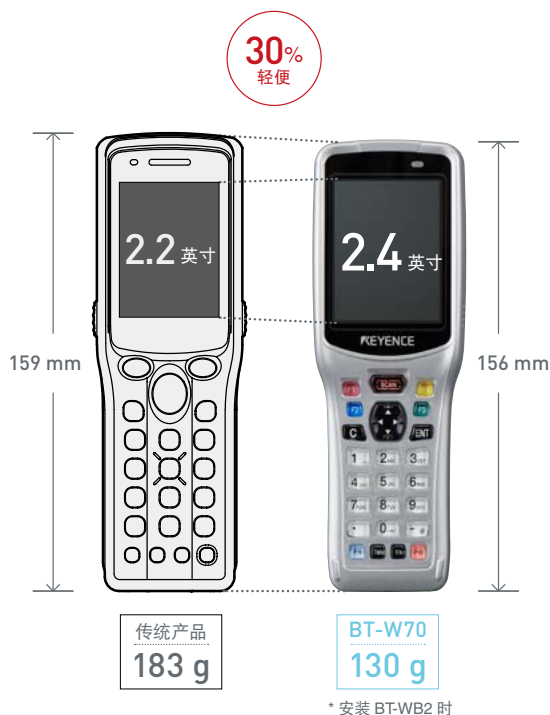


## 实现 130 g 超轻便机身 与传统机型相比轻便 30%

将独创的抗金属设计和主要部件融为一体，  
与传统机型相比轻便 30%。

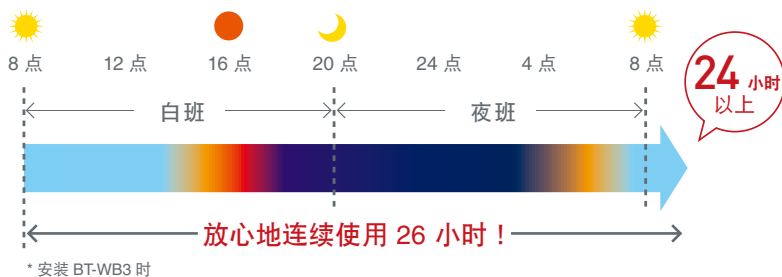
## 将 2.4 英寸液晶搭载于 小型机身

将 2.4 英寸液晶的表现力和清晰度搭载于  
156 mm 的小型机身中。  
便于任何人使用、易看易拿，  
拥有超强的操作性。



## 可持续使用 26 小时的 省电设计

通过追求操作效率的独创省电控制系统，可在不影响  
CPU 运行速度的状态下顺畅使用。



## 可承受 1.5 m 的掉落 超强的抗冲击结构

对多个重要零件实施一体化设计，并采用内部悬浮结构，  
从而使机身上受到的冲击无法传递到内部。

## 规格

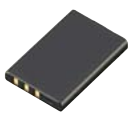
型号		BT-W70G		BT-W75G	
类型		激光型		相机型	
控制部分		CPU ARM Cortex®-A8 (800 MHz)			
		操作系统 Microsoft® Windows® Embedded Compact 7			
主记忆部分		RAM 256 MB (磁盘空间: 32 MB)			
		ROM 512 MB (磁盘空间: 222 MB) Flash-ROM			
显示部分		LCD 显示方式 2.4 英寸 TFT 彩色 LCD 65536 色 宽 240 x 纵 320 点阵 (QVGA)			
		字体 MS PGothic、MS UI Gothic、MS Gothic、Segoe UI、Courier New、Symbol、Tahoma、Times New Roman、Wingdings *Simsun、NsimSun 需要安装			
操作部分		硬按钮 种类 十字键 1 个、触发键 1 个、功能键 7 个、数据输入键 14 个、电源键 1 个			
扫描仪部分		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)	
对应条码		—		81 x 51 mm (读取距离 110 mm)	
		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)			
电源部分		主电池 类别 专用锂离子电池组 (标准 1100 mAh/ 大容量 1880 mAh)			
		连续使用时间 <sup>1</sup> 充电模式 1: 约 12 小时 / 约 23 小时 充电模式 2: 约 14 小时 / 约 26 小时 充电模式 3: 约 12 小时 / 约 23 小时 (安装 BT-WB2/BT-WB3 时)			
环境抗耐性		外壳防护级 IP54 (IEC60529)			
		耐跌性能 <sup>2</sup> 混凝土上 1.5 m			
		环境温度 <sup>3</sup> -5 至 +50°C (使用 BT-WB2 时) -20 至 +50°C (使用 BT-WB3 时)			
外形尺寸		156 x 53 x 34.7 mm (21.3 mm) 安装 BT-WB2 时		156 x 53 x 36.6 mm (21.3 mm) 安装 BT-WB2 时	
重量		约 130 g (安装 BT-WB2 时) / 约 145 g (安装 BT-WB3 时)		约 135 g (安装 BT-WB2 时) / 约 150 g (安装 BT-WB3 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



标准可充电电池组  
BT-WB2



大容量可充电电池组  
BT-WB3



USB 通信、充电底座  
BT-WUC7U (附带 AC 适配器 USB 电缆)  
LAN 通信、充电底座  
BT-WUC7L (附带 AC 适配器)



单体充电单元  
BT-WUC71 (附带 AC 适配器)



4 连充电底座  
BT-WUC74 (附带 AC 适配器)



电池用 5 连充电器  
BT-CG35 (附带 AC 适配器)  
电池用 4 连充电器用备件  
(5 个一套)  
BT-A15



程序开发套件  
BT-WHD1  
综合运用管理软件  
(BT Management Tool)  
BT-WHM1



颈带  
OP-87163



手带 (M) 5 根  
OP-87745  
\*1 根与主体一同包装



软包  
OP-87862



腰包  
OP-87162

腰包带  
OP-87164

● 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。
- 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。