

## 性能参数

型号: B35+, B35T+

基本功能	量程	最小分辨率	精度
直流电压	mV	60.00mV/600.0mV	0.01mV
	V	60.00mV/600.0mV/6.000V/60.00V	0.1mV
		600.0V/1000V	0.1V
交流电压	mV	60.00mV/600.0mV	1mV
	V	60.00mV/600.0mV/6.000V/60.00V	0.1V
		600.0V/750V	±(1%+3dig)
直流电流	μA	600.0μA	0.1μA
	mA	600.0μA/6.000mA/60.00mA/600.0mA/6.000A	0.01mA
		A	20.00A
交流电流	μA	600.0μA	0.1μA
	mA	600.0μA/6.000mA/60.00mA/600.0mA/6.000A	0.01mA
		A	20.00A
电阻 (Ω)	600.0Ω/6.000kΩ/60.00kΩ/600.0kΩ/6.000MΩ/10.00MΩ	0.1Ω	±(0.8%+2dig)
	60.00MΩ	0.01MΩ	±(2%+3dig)
	40.00nF	0.01nF	±(2.5%+3dig)
电容 (F)	400.0nF/4.000μF/40.00μF	0.1nF	±(2.5%+3dig)
	400.0μF/4000μF	0.1μF	±(3%+5dig)
	频率 (Hz)	9.999Hz/99.99Hz/999.9Hz/9.999kHz/99.99kHz/999.9kHz/9.999MHz	1mHz
占空比	0.1%~99.9% (典型值: Vrms=1V, f=1kHz)	0.1%	±(1.2%+3dig)
	0.1%~99.9% (≥1kHz)		±(2.5%+2dig)
温度 (°C/°F)	-50°C~+400°C	1°C	±(2.5%+3dig)
	-58°F~+752°F	1°F	±(4.5%+5dig)
最大读数	6000		
频响 (Hz)	(40-400)Hz		
数值转换速率	3次/秒		
模拟条转换速率	30次/秒		

### 特殊功能

自动量程	√	MAX/MIN值	√
离线记录功能	B35+, B35T+	蓝牙通讯	B35+, B35T+
记录时间	168小时 (7天)		√
记录长度	10,000点		D35(T)
真有效值	√ (带T机型)	LCD背光	√
二极管测试	√	模拟条形图	61段
三极管测试	√	输入保护	√
自动关机	√	输入阻抗	10MΩ
通断蜂鸣	√	LCD尺寸	69mm x 52mm
电池低电压指示	√	电源	3V (1.5V x 2) AA碱性电池
数字保持	√	机身尺寸	85 mm * 185 mm * 30 mm
相对测量	√	重量	0.32 公斤

以上参数如有变化不再另行通知, 请以网站更新为准。

## 主要配件

图片仅供参考, 请以实物为准



测试表笔



K型热电偶



产品说明书



表笔鳄鱼夹  
(可选)



多功能测试座  
(可选)



软包  
(可选)



## 智能蓝牙数字万用表

- 记录仪+万用表+测温仪
- 支持多台万用表同步监测
- 记录仪图表模式, 分析变化趋势
- 支持语音报警, 保证测量安全
- 支持语音播报
- 位数达  $3\frac{5}{6}$  比一般万用表测量精度更高
- 更大屏幕显示, 更易读取数据, 支持模拟条形图同步显示
- 背光功能, 轻松应对黑暗环境
- 自动关机, 节能省电
- 真有效值 (仅支持带T机型)

LILLIPUT®

福建利利普光电科技有限公司

福建漳州龙文蓝田开发区鹤鸣路(原横三路)19号光电科技楼  
全国免费服务热线: 4006-909-365 WWW.OWON.COM.CN



加微信, 收听owon最新动态



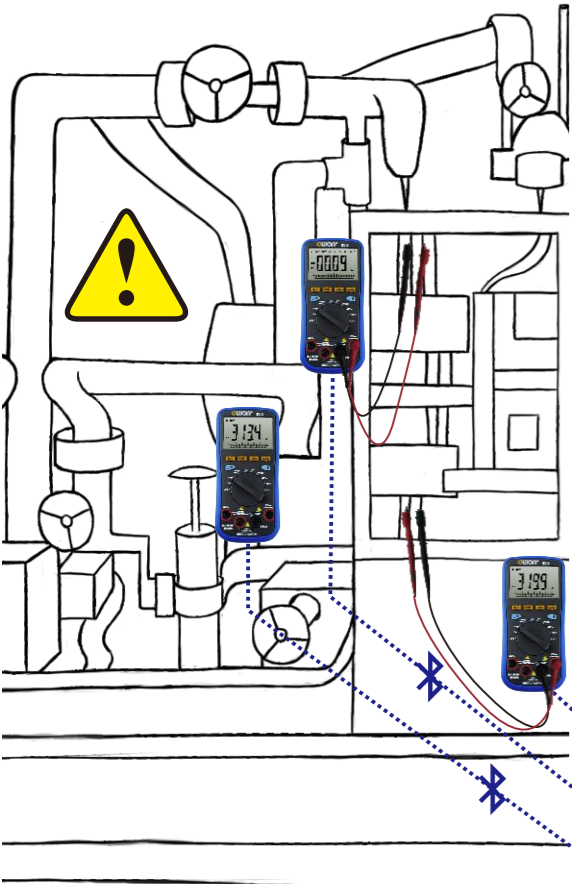
扫描二维码, 下载APP



## 背光功能，精准测量



可控背光，自动关机，节能省电；  
位数达  $3\frac{5}{6}$ ，比一般万用表测量精度更高。



## 多台监控，安全放心

只需一个移动终端就能连接多台B35万用表，人和测量物体可以做到完全隔离，保证人身安全。



## 数据保存、调用及对比分析

支持数据保存格式为CSV，并可调用历史数据进行对比分析，配合图表模式，测量更直观明了，帮助工程师更快做出决策。

No.	Func	Value	Unit
19	DCmV	320.1	mV
20	DCmV	292.2	mV
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			

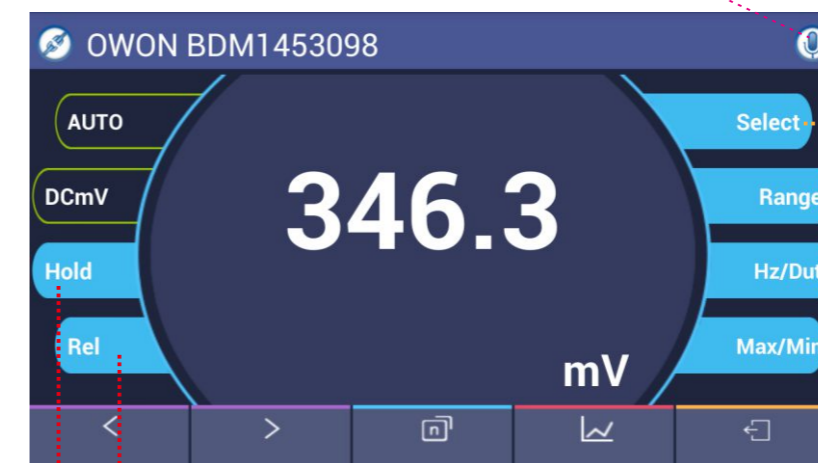
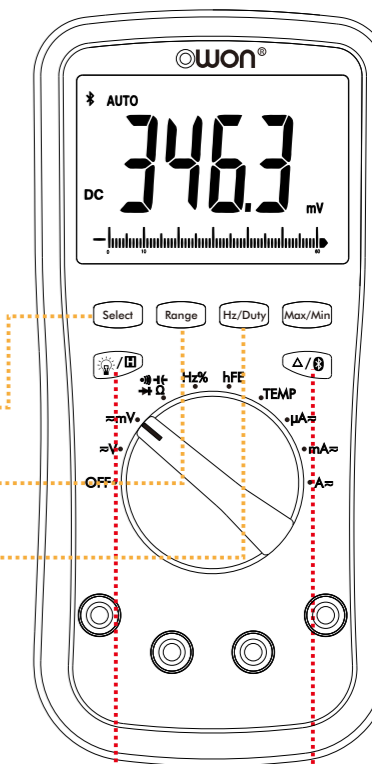


## 支持远程控制，语音播报测量值

手机端安装TTS语音包后，可以开启该功能。不用看屏幕，专注测试导线的正确连接，使测量更加安全。

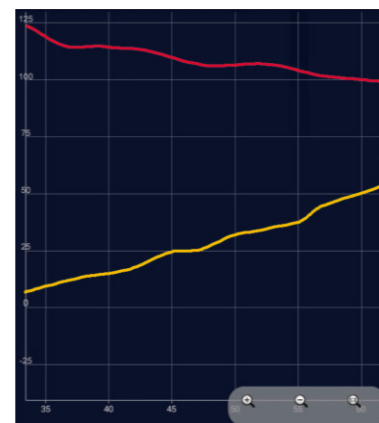
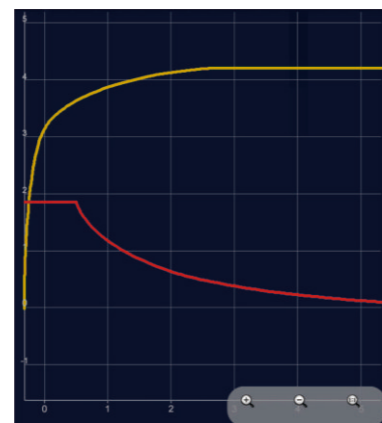


- 语音开启
- 语音关闭



## 是万用表也是记录仪

实时更新测量数据且自动记录到移动终端，无需现场记录，节省人力，同时可以自定义记录时间及采样间隔，并以图表模式显示，连接多台B35还可以进行对比分析。



— 充电电流 — 充电电压  
锂电池充电电压与电流变化实验

— 电流 — 温度  
某器件电流随温度变化实验

