

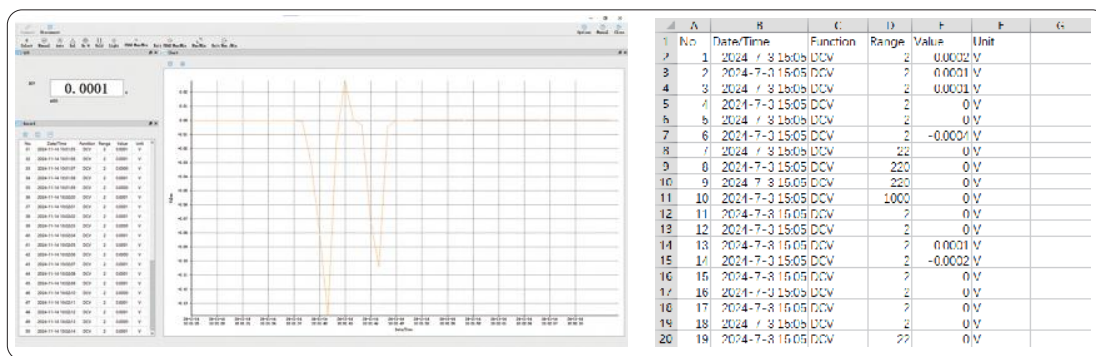
# 数字万用表 型号 9215-E510

数据  
传输

- 22000位数显位数
- 通过USB传输数据
- 真有效值
- 数据保持
- 峰值、最大值、最小值测量
- 低通滤波功能
- NCV非接触电压检测
- 低电量提示
- 自动关机
- 安全等级: CAT III 1000V, CAT IV 600V



上位机软件 (标配): 通过USB线连接电脑, 显示和存储数据



## 标准配置

主机	1个
红、黑表笔线	各1个
USB连接线	1个
转换插头(三极管)	1个
7号电池	4节



USB连接线 (标配)



转换插头(三极管) (标配)

技术参数

功能	量程	分辨率	精度 ("d"是分辨率)
直流电压	220mV	0.01mV	$\pm(0.1\%+5d)$
	2.2V/22V/220V	0.1mV/0.001V/0.01V	$\pm(0.05\%+5d)$
	1000V	0.1V	$\pm(0.1\%+5d)$
交流电压	220mV	0.01mV	$\pm(1.0\%+10d)$ , 40Hz~1kHz
			$\pm(1.5\%+30d)$ , 1kHz~10kHz
	2.2V/22V	0.1mV/1mV	$\pm(0.8\%+10d)$ , 40Hz~1kHz
			$\pm(1.2\%+50d)$ , 1kHz~10kHz
	220V	10mV	$\pm(0.8\%+10d)$ , 40Hz~1kHz
			$\pm(2.0\%+50d)$ , 1kHz~10kHz
	1000V	0.1V	$\pm(1.2\%+10d)$ , 40Hz~1kHz
			$\pm(3.0\%+50d)$ , 1kHz~10kHz
直流电流	220 $\mu$ A/2200 $\mu$ A/22mA /220mA	0.01 $\mu$ A/0.1 $\mu$ A/0.001mA /0.01mA	$\pm(0.5\%+10d)$
	20A	0.001A	$\pm(1.2\%+50d)$
交流电流	220 $\mu$ A/2200 $\mu$ A	0.01 $\mu$ A/0.1 $\mu$ A	$\pm(0.8\%+10d)$ , 40Hz~1kHz
			$\pm(3.0\%+50d)$ , 1kHz~10kHz
	22mA/220mA/20A	0.001mA/0.01mA/0.001A	$\pm(1.2\%+10d)$ , 40Hz~1kHz
			$\pm(3.0\%+50d)$ , 40Hz~1kHz
电阻	220 $\Omega$ /2.2k $\Omega$ /22k $\Omega$ /220k $\Omega$	0.01 $\Omega$ /0.0001k $\Omega$ /0.001k $\Omega$ /0.01k $\Omega$	$\pm(0.5\%+10d)$
	2.2M $\Omega$	0.0001M $\Omega$	$\pm(0.8\%+10d)$
	22M $\Omega$	0.001M $\Omega$	$\pm(1.5\%+10d)$
	220M $\Omega$	0.01M $\Omega$	$\pm(3.0\%+50d)$
电容	22nF/220nF/2.2 $\mu$ F /22 $\mu$ F	0.001nF/0.01nF/0.0001 $\mu$ F /0.001 $\mu$ F	$\pm(3.0\%+5d)$
	220 $\mu$ F/2.2mF	0.01 $\mu$ F/0.0001mF	$\pm(4.0\%+5d)$
	22mF	0.001mF	$\pm(10\%+5d)$
	220mF	0.01mF	$\pm(20\%+5d)$
频率	10Hz~220MHz	0.01Hz~0.01MHz	$\pm(0.01\%+5d)$
占空比	0.1%~99.9%	0.1%	$\pm(2.0\%+5d)$
三极管测试 (hFE)	测试范围: 1 $\beta$ ~1000 $\beta$		
二极管测试	开路电压约3V		
通断测试	<约50 $\Omega$		
电源	4节7号电池		
尺寸	186x89x49mm		
重量	400g		