

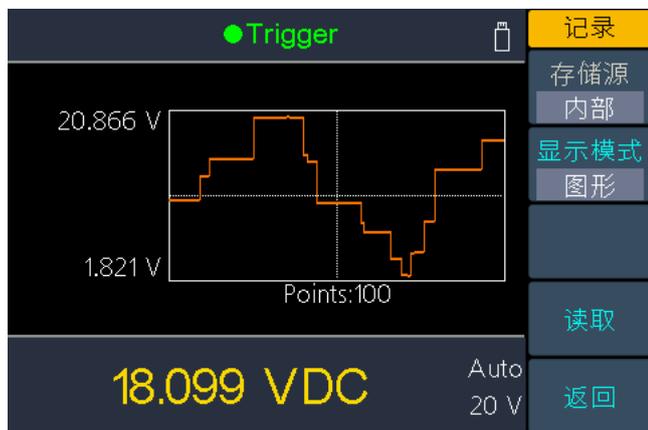
# NDM3051 台式万用表



- + 4寸(480x320) 高分辨率 TFT 液晶显示;
- + 真正的 5 1/2 位分辨率
- + 最快高达 150rdgs/S 测量速度
- + 真有效值交流电压电流测量
- + 支持双显示
- + 记录仪图表功能, 可分析变化趋势
- + 支持标准的 SCPI 控制命令, 可通过网口, USB, RS-232, WIFI(选配)对万用表进行远程控制及数据的上传
- + 多种接口: USB Device, USB Host, RS-232, 网口, 多功能输出, 外部触发输入等

## 记录仪模式

您可以自定义记录间隔时间 (最小 5ms) 和记录长度, 对测量值进行记录, 并以图表模式或表格模式显示。



序号	功能	值
9	DCV	13.873 V
10	DCV	13.872 V
11	DCV	13.872 V
12	DCV	15.827 V
13	DCV	15.827 V
14	DCV	15.828 V
15	DCV	15.827 V
16	DCV	15.827 V
17	DCV	15.828 V

## + 主要参数

功能	量程	条件	精度 $\pm$ (% 读数 + % 量程)
直流电压	200mV, 2V, 20V, 200V, 1000V	/	0.015 $\pm$ 0.004
真有效值交流电压	200mV, 2V, 20V, 200V, 750V	20 Hz – 45 Hz	1.5 + 0.10
		45 Hz – 20 kHz	0.2 + 0.05
		20 kHz – 50 kHz	1.0 + 0.05
		50 kHz – 100 kHz	3.0 + 0.05
直流电流	200.000 $\mu$ A	/	0.055 + 0.005
	2.00000 mA		0.055 + 0.005
	20.0000 mA		0.095 + 0.020
	200.000 mA		0.070 + 0.008
	2.00000 A		0.170 + 0.020
	10.0000 A		0.250 + 0.010
真有效值交流电流	20.0000 mA, 200.000 mA, 2.00000 A, 10.0000 A	20 Hz – 45 Hz	1.5 + 0.10
		45 Hz – 2 kHz	0.50 + 0.10
		2 kHz – 10 kHz	2.50 + 0.20

电阻	200.000 Ω	/	0.030 + 0.005
	2.00000 kΩ		0.020 + 0.003
	20.0000 kΩ		0.020 + 0.003
	200.000 kΩ		0.020 + 0.003
	2.00000 MΩ		0.040 + 0.004
	10.0000 MΩ		0.250 + 0.003
	100.000 MΩ		1.75 + 0.004
二极管	2.0000 V	/	0.05 + 0.01
连续性	2000 Ω	/	0.05 + 0.01
频率、周期	200 mV 至 750 V	20 Hz – 2 kHz	0.01 + 0.003
		2 kHz – 20 kHz	0.01 + 0.003
		20 kHz – 200 kHz	0.01 + 0.003
		200 kHz – 1 MHz	0.01 + 0.006
	20 mA 至 10 A	20 Hz – 2 kHz	0.01 + 0.003
		2 kHz – 10 kHz	0.01 + 0.003
<b>测试电流</b>			
电容	2.000 nF	200 nA	3 + 1.0
	20.00 nF	200 nA	1 + 0.5
	200.0 nF	2 μA	1 + 0.5
	2.000 μF	10 μA	1 + 0.5
	200 μF	100 μA	1 + 0.5
	10000 μF	1 mA	2 + 0.5
温度	B、E、J、K、N、R、S、T型热电偶的 ITS-90 变换和 Pt100、Pt385 铂电阻温度传感器		
其他功能	条形图, 直方图, 趋势图, 最大最小值, 平均值, 标准差, 相对值, DB/DBm, 通过失败		
<b>记录仪功能</b>			
记录间隔	5ms-1000s		
记录长度	1M 点		
<b>一般规格</b>			
尺寸 (W×H×D)	235 x 110 x 295 (mm)		
重量	3.10kg		

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

