

# GMC-I METRAHIT AM TECH+GH (M243E) 掌上型萬用電錶

CE CAT IV IP52 DAkks

德國原裝進口萬用錶



1. 德國製造，機台 3 年保固 - 業界最高標。
2. IP52 防塵、防水保護，ABS 機殼加軟膠墊防摔保護。
3. 附德國 DAkks 校正報告(有讀值的正式報告)。
4. 顯示 4-1/2 位數、12,000 計數、0.05% 精度、10K 頻率響應。
5. 具有 20 種量測功能，電壓、電流、溫度、頻率、電阻、電容、導通、二極體等。
6. 電流檔插座保護設計，檔位切錯時無法插 V 測棒。
7. 新技術 uA~A 採用一輸 V 端，免除常燒任何檔位保險絲困擾。
8. 低耗電，兩顆 AA 電池就可以用 200 小時。
9. 類比量測速度最快可達每秒 40 次並同時更新顯示畫面。
10. 顯示更新速度最快可達每秒 2 次，量測速度最快可達 10 次。
11. 大字體顯示(15mm) 具有淡藍色背光。
12. 電池和保險絲各有獨立的設計可拆卸，方便更換不影響精度。
13. 支援 1KHz 低通濾波器，可降低 AC 量測時外界雜訊干擾。

GMC-I METRAHIT-AM 系列具有真有效值 (TrueRMS) 掌上型萬用電錶，符合安全規範 CAT III 1000 V 及 CAT IV 600 V，同時具有 CE 認證，量程可自動切換或手動切換；更可設定電流錶的修正參數等多種新功能。

規	格
直流電壓 精度	0.05% + 3digit
量程和解析度	100mV, 1,10,100,1000V/10,100uV,1,10,100mV
交流電壓 精度	0.5% + 9digit
量程和解析度	100mV, 1,10,100,1000V/10,100uV,1,10,100mV
交流量測頻響	10kHz
直流電流 精度	0.5% + 5digit
量程和解析度	10,100mA, 1,10A / 1,10,100uA, 1mA
交流電流精度	1.5% + 30digit
量程和解析度	10,100mA, 1,10A / 1,10,100uA, 1mA
電阻精度	0.2% + 5digit
量程和解析度	100Ω, 1,10,100kΩ, 1,10,40MΩ / 10,100mΩ, 1,10,100Ω, 1,10kΩ
電容精度	1% + 6digit
量程和解析度	10,100nF, 1,10,100,1000uF / 10,100pF, 1,10,100nF 1uF
頻率精度	0.05% + 3digit
量程和解析度	100Hz, 1,10,30k, 100kHz / 0.01, 0.1Hz, 1,10,10Hz
溫度精度 TC	1% + 5k,
量程和解析度	-250~+1372°C / 0.1°C
二極體測試	5.1V, approx 1mA meas. current.
通斷測試	100Ω, approx 1mA meas. current.
電源	1.5V AA x2 / 200 Operating hours
重量	395g
尺寸	89 x 199 x 43 mm (WxHxD)
保固	3 year
防塵防水等級	IP52
	<p><b>標準配件:</b> TL88-1 測棒, Z104 軟膠保護套 DAkks 校正報告, 光碟 (說明書) 電池, 簡易操作手冊</p>
	<p><b>推薦選購配件:</b> CP-30 電流勾鉗 頻響: DC~20kHz, 解度度: 1mA 精度: 1%+2mA, 量測線徑: 2.5cm 耐壓: 300V, 過電流保護: 500A 供電: 9V 電池 / 300 小時</p>
	<p><b>選購配件:</b> HC20 硬式攜行箱</p>
	<p><b>選購配件:</b> 多樣的溫度及電流勾錶可供選購 防水、防油、表面、浸入式等測 溫線；交、直流勾錶可供選購。</p>
	<p><b>選購配件:</b> KS-NTS 測棒組，共有 4 種不同的 測頭可更換使用</p>

宇宏企業股份有限公司

RADIOTEK CORPORATION



台北：三重市重新路五段 609 巷 16 號 6 樓之 1  
TEL:02-22782269 FAX:02-22782059  
新竹：新竹縣竹北市台元 26 號 4 樓之 10  
TEL:03-552-6779 FAX:03-552-6739

蘇州：江蘇省蘇州市姑蘇區西環路 3068 號芯谷·  
瑞領金融創新服務產業園 1 號樓 411 室  
TEL:0512-65236999 FAX:0512-65235999  
Home page: [www.radiotek.com.tw](http://www.radiotek.com.tw)  
E-mail: [salesmag1@rdtmail.com.tw](mailto:salesmag1@rdtmail.com.tw)