



鑫立強科技有限公司 COLORPRO GROUP LIMITED

新北市汐止區新台五路一段77號14樓之7

TEL : 886 2 26983372 , 886 2 26983373 FAX : 886 2 26983678

<http://www.shincolorpro.com> E-mail: [color.pro@msa.hinet.net](mailto:color.pro@msa.hinet.net)

### 全觸屏 60° 精密光澤度儀 NHG60



NHG60 是 60° 角高精密光澤度儀，是一款完全擁有獨立自主智慧財產權的光澤度儀器。這款儀器研發完全參照國際標準 ISO 2813 和中國國家標準 GB/T 9754 設計製造，是一款全觸控式螢幕操作的光澤度儀。另外本公司為了更方便使用者使用和存儲分析資料，為 NHG60 配置專業的上位機軟體，專業有效的測量產品和管理資料。NHG60 光澤度儀具備使用方便、性能穩定、測量精準、造型高端等多種特點。另外配備內置鋰電池供電使用更方便。

#### 產品特點

1. 本儀器充分考慮用的使用體驗，全觸控式螢幕操作，操作方便。
2. 超大螢幕（3.5 英寸）高解析度（320\*480）全視角顯示，介面圖像清晰。
3. 優美的外觀造型與符合人體力學的結構設計。
4. 高硬體設定，融入多項創新技術。
5. 符合標準 ASTM D523、ASTM D2457、GB/T 1381、GB/T 7706、GB/T 8807。
6. 60° 測量角度，檢測光斑 9\*15mm。
7. 多種功能設置，可以滿足客戶不同的需求。

8. PC 端品質管理軟體有強大的功能擴展。

9. 大型存放區空間，可存儲 1000 條基本記錄、5000 條統計記錄、5000 條連續記錄。

10. 手動輸入光澤度數據，方便客戶操作。

#### 使用注意事項

本儀器為精密光學儀器，請妥善保管和使用儀器，應避免在潮濕、強電磁干擾、強光、灰塵大的環境下使用和存儲儀器。建議在標準試驗室環境下存儲儀器（溫度 20 攝氏度，1 個標準大氣壓，濕度 50~70%RH）。

標準板為精密光學元件，要妥善保管和使用，避免用銳物磕碰工作面，避免用汙物弄髒工作面，避免在強光下暴曬標準板。定期用柔軟擦拭布蘸酒精清潔標準板工作面，更好只由一個方向擦拭，不要來回擦，而且確保比重沒有任何細小顆粒雜物。清潔時這些顆粒物會損害標準板表面。禁止使用丙酮溶液！校準時要及時處理掉工作面的灰塵，完好乾淨的標準板才能精確的校準。

NHG60 為內置鋰電池供電，如果長時間不使用儀器時，請每隔 2 周，對儀器做一次充電，以保護鋰電池性能，延長鋰電池壽命。

本儀器內部光學物件清潔只能由我司售後部門來完成，建議每年進行一次清潔。不可隨便使用清潔工具插入儀器進行清潔，會對儀器造成不可逆轉的傷害。

技術規格

NHG60 60°精密 光澤度儀	
產品型號	NHG60
測量角度	60°
	符合標準 ISO 2813、ASTM D 523、GB/T 9754
特性	可用於油漆油墨、塗料、電鍍、塑膠電子、五金等行業的光澤計測量和光澤度數據傳遞。
	基本測量、統計測量、連續測量、多種測量模式，滿足多種使用情況；可手動輸入光澤度數值
測量光斑 (mm)	9X15
測量量程	0~1000GU
分度值	0.1GU
測量重複精度	0~100GU:0.2GU ;100~1000GU:0.2%GU
測量準確性	滿足 JJG 696 工作光澤度儀要求
色度回應	CIE C 光源下，CIE 1931(2°)光度回應
測量時間	1.5s
尺寸	長 X 寬 X 高=160X75X90mm
重量	約 350g
語言	簡體中文、英語
電池電量	3.7V，3200mAh 鋰電池，8 小時內 5000 次以上
顯示幕	TFT 真彩 3.5inch 顯示幕，電容觸控式螢幕
介面	USB/RS-232
存儲資料	基本模式 1000 條，統計模式 5000 條，連續模式 5000 條
上位機軟體	GQC6 品質管理軟體，質檢報告列印，更多功能擴展
操作溫度範圍	0~40°C (32~104°F)
存儲溫度範圍	-20~50°C (-4~122°F)
濕度	小於 85%，無凝露
標準附件	臥式充電器、USB 資料線、說明書、GQC 品質管理軟體(官網下載或售後提供)、校正標準板
可選附件	微型印表機
注：如有變更，恕不另行通知	