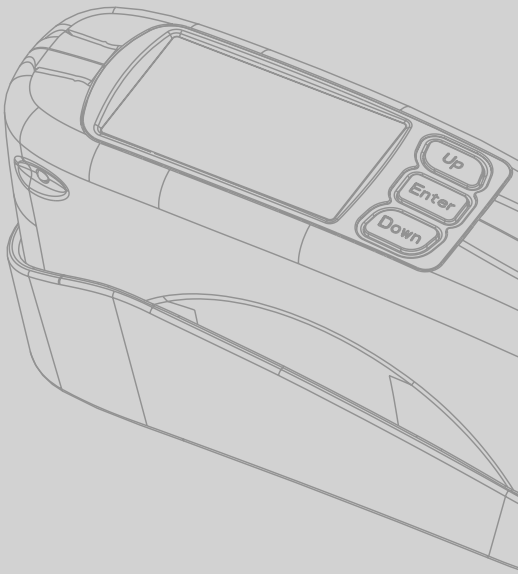


3color®



Glanzmessgerät
GM-Serie



Glanzmessgerät
GM-Serie

Das Glanzmessgerät der GM-Serie sind tragbare und kompakte Geräte zur sehr einfachen und präzisen Messung des Glanzes gemäß ASTM D 523, D2457, DIN 67530, ISO 2813, ISO 7668, JIS Z8741, BS3900, BS6161. Je nach Modell ermöglichen sie die Messung im Winkel von 20°, 60° und 85°. Sie arbeiten mit der Gloss QC-Software und einem USB-Drucker.

Hohe Präzision

3Color®-Glanzmessgerät der GM-Serie basieren auf japanischen optischen Modulen, was die höchste Messqualität garantiert.

Batterielebensdauer

Das Gerät verfügt über einen 3000-mAH-Akkumulator, der einen unterbrechungsfreien Betrieb für etwa 50.000 Messungen gewährleistet.

Lebensdauer

Unsere Geräte werden einer Reihe von Dauertests unterzogen:

- 500 Kalibrierungsvalidierungstests
- 40.000 Messstabilitätstests
- 100 Stunden Alterungstests
- 200.000 Vibrationstests.

Software

Mit Gloss QC kann man Messberichte archivieren, analysieren und drucken.



3 JAHRE GARANTIE

MODELL	GM30	GM30s	GM38
Messwinkel	60°		20°, 60°, 85°
Messfeld	9 mm x 15 mm	2 mm x 3 mm	20°: 10 mm x 10 mm
			60°: 9 mm x 15 mm
			85°: 5 mm x 38 mm
Messbereich	0-1000 GU	0-600 GU	20°: 0-2000 GU
			60°: 0-1000 GU
			85°: 0-160 GU
Standards	ASTM D 523, D2457, DIN 67530, ISO 2813, ISO 7668, JIS Z8741, BS3900, BS6161		
Auflösung	0,1 GU		
Messeinstellungen	Einfach, Messung Muster – Probe		
Wiederholbarkeit	0-100 GU : 0,2 GU	0-100 GU : 0,2 GU	0-100 GU : 0,2 GU
	100-2000 GU : 0,2% GU	100-600 GU : 0,2% GU	100-2000 GU : 0,2% GU
Messdauer	0,5 s		< 1 s
Messspeicher	100 Muster; 10000 Proben		
Größe (mm)	165 x 51 x 77 (L x B x H)		
Gewicht	Ca. 400 g		
Sprache	Englisch, Chinesisch		
Batterien	Lithiumionenbatterien 3000mAh		
Anschluss	USB, Bluetooth (Option)		
PC-Software	Gloss QC		
Arbeitstemperatur	0-40°C		
Arbeitsfeuchtigkeit	<85%, nicht kondensierend		
Zubehör	5V/2A-Netzteil, USB-Kabel, Handbuch in polnischer Sprache, CD-Software, Kalibrierungsplatte		

3color®

ul. Jodłowa 50, 32-095 Narama, Polen

www.3color.eu