

## PCE-GM 100

### Messgerät zur Bestimmung von Glanz und Hochglanz, Winkel 20°, 60° und 85°

Das Glanz-Messgerät PCE-GM 100 dient zur Messung auf ebenen Oberflächen und arbeitet nach dem Prinzip eines Reflektometers. Die kompakte Bauweise und die handliche Größe vom Glanzmesser sind vor allem bei Messungen vor Ort oder im Betrieb an der Produktionsanlage von Vorteil. Durch die drei wählbaren Winkelgeometrien lassen sich Matt-, Normal- und Hochglanz messen.

- misst Matt-, Normal- und Spiegelglanz
- 3 Winkel wählbar, 20°, 60 und 85°
- hohe Wiederholgenauigkeit
- kompakte Abmessungen
- Batteriebetrieb
- Kalibrierfunktion
- zwei Kalibrierplatten im Lieferumfang



#### Technische Daten

Messbereich	0,0 ... 200
Optischer Winkel	20°, 60°, 85° (wählbar)
Auflösung	0,1 Glanzeinheiten
Genauigkeit	±1,1 Glanzeinheiten
Wiederholbarkeit	±0,4 Glanzeinheiten
Messfläche	11 x 54 mm
Normlichtart	A
Detektor	Silizium-Photodiode
Display	LCD-Display mit 10 mm Ziffernhöhe
Stromversorgung	1,5 V Batterie
Batterielebensdauer	60 h oder 10.000 Messungen
Abmessung	145 x 80 x 38 mm
Gewicht	330

#### Lieferumfang

Glanzmesser PCE-GM 100, Kalibrierstandard, Reinigungstuch, Koffer, Batterie, Anleitung