



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



neolab® Photopette® Trübungs Kit, Handphotometer, 570/860 nm

**Preis auf
Anfrage**

**zzgl. MwSt &
Versand**

Product Images



Beschreibung

Das **Photopette®** Trübung-Handphotometer ist ein schnelles, präzises und preisgünstiges Spektralphotometer mit fester Wellenlänge. Die Photopette ist universell einsetzbar. Das Gerät wird häufig eingesetzt im Life Science Bereich, bei der Umweltüberwachung, in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie und chemischen Industrie zur Konzentrationsbestimmung von flüssigen Proben. Das Photometer Photopette® wird über eine App bedient und bietet dadurch den Komfort, die Leistung und die nahtlose Integration mit Cloud, Web usw., die man von modernen Geräten und Anwendungen erwartet. Gemessene Proben lassen sich leicht rückgewinnen. Das Gerät ermöglicht Benutzern, den Arbeitsablauf deutlich zu verbessern und die Produktivität durch Geschwindigkeit und Portabilität zu erhöhen.

Kit-Inhalt

Photopette® Trübungs Kit mit Photopette-Gerät (570nm und 860nm), Photopette Halter, Cuvetip™ Box, Cuvetip™ Ejector Box, 88 Einweg-Cuvetips™ (nicht steril), USB-Anschlusskabel und Bedienungsanleitung

Tragbar mit kleiner Stellfläche

Ergonomisch

Einweg-CuveTip® (keine Kreuzkontamination)

Messungen direkt am Ort der Probe, keine Übertragung oder Transport notwendig

Schnell und einfach zu bedienen, kein Training erforderlich

Ultraschnelle Messungen (weniger als 2 Sekunden für jede Messung)

Sofortige Probenahme, kein Aufwärmen des Geräts erforderlich

Intuitiver Export der Ergebnisse per E-Mail

Sofortige Quantifizierung vor Ort von Nukleinsäuren, Proteinen, Zelldichte-Messung und vieles mehr

Wellenlängen 570nm und 860nm zur Trübungsmesung

Kompatibel zu USEPA 180.1 und ISO 7027

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	C-3202
Hersteller (Marke)	neoLab
EAN	4058072160258
Transporttemperatur	Raumtemperatur
autoklavierbar bei 121°C	Nein
Farbe	weiß grün
steril	Nein
Breite	42 mm
Höhe	47 mm
Länge	202 mm
Tiefe	202 mm
Bedienung über	Smart Phone IOS und Android
Gewicht	160 g
Spannung	5 V
Optische Geräte Eigenschaften	im Set
Anzahl Teile im Set	4
Messzeit pro Spektrum	2 Sek
Typ Leuchtmittel	LED
Wellenlänge	570 nm 860 nm
Messmethode Spektrophotometer	Absorption
Messvolumen MIN bei Küvetten für Photopette®	40.000000 µl
Optisches Prinzip	LED Photometer mit festen Wellenlängen
Optisches System	LED

