

LABORHITS

LLG-Photometer PrimeLab 1.0

**Über 100 Messverfahren
mit einem Gerät**

**inkl. 1-Stunden Legionellentest
inkl. Trübung (NTU)
inkl. COD**

Vorteile:

- Erste und einzige Photometer mit nur einer Lichtquelle und simultaner Abdeckung von 400 Wellenlängen
- JENCOLOR Sensorik, die eine Eigenkalibrierung des Gerätes in Sekundenschnelle erlaubt
- Bluetooth®-Technologie, kostenloser Windows-Software und Android/iOS/Windows-App mit Cloud-Anbindung
- 3 Jahre Garantie



Die optional angebotenen über 100 Messverfahren können selbst nach Erwerb des Gerätes noch nachträglich über kostenpflichtige Freischaltcodes nachaktiviert werden. Mittels Adapter kann auch die nephelometrische Messung der Trübung (NTU) sowie die Parameter PTSA und Fluorescein gemessen werden. Der PrimeLab lässt sich mittels Batterie vor Ort oder auch mittels mitgeliefertem DC-Adapter (internationale Wechselstecker) als Laborgerät verwenden. Weitere Informationen auch unter www.primelab.org

PrimeLab 1.0 Multitest Photometer BASIC-SET 3-in-1

(Chlor/ph/Chloedioxid)
ID11 - Chlor (frei/gebunden/gesamt) mittels DPD Tabletten
ID16 - Chlordioxid mittels DPD Tabletten
ID38 - Ph mittels Phenol Red Tabletten
Reagenztabletten für 50 Tests der oben genannten Messverfahren

PrimeLab 1.0 Multitest Photometer, ALL-IN-SET

(sämtliche verfügbare und künftige Messverfahren, inkl. Trübung und COD) Sämtliche verfügbaren Messverfahren sind freigeschaltet. Künftige Messverfahren werden automatisch bei Update über die Software freigeschaltet.

Spezifikationen:

- Optik:** JENCOLOR Multispectral-Sensor mit Wellenlängenabdeckung 380 - 780 nm
- Stromversorgung:** 4 x AAA Batterien/5.0 V DC-Adapter mit internationalen Wechselsteckern
- Abmessungen:** 180 x 90 x 60 mm
- Gewicht:** 160 g
- Kommunikation:** Bluetooth®
- Anbindung:** Kostenlose Software „PrimeLab Desktop Assistant“
- Uhr/Datum:** Real Time Clock mit Datumsfunktion und Auto-Off
- Display:** LCD-Display (monochrom), 4 Sprachen (EN, DE, ES, FR)
Sprachen via App/Software: EN, DE, ES, FR, NL, RU, ZH, TR (bald auch IT, NO und PT)
- Kalibrierung:** Auto-Kalibrierfunktion
- One-Time-Zero:** Methodenbasiertes, intelligentes OTZ
- Interner Speicher:** Bis zu 20 Konten/bis zu 100 Messdaten
- Umgebungsbedingungen:** 30-90 % RH (nicht kondensierend), ca. 5 °C - 45 °C

Beschreibung	Messbereich	Bestell Nr.
Basic-Set 3-in-1	unter www.primelab.org	6.268 024
All-IN-Set		6.268 025