

PEARL

Presse-Information

[AGT Digitales 4in1-Wasserqualitäts-Messgerät, LCD-Display, IP55](#)

Die Wasserqualität & -temperatur von Teich- & Trinkwasser überwachen

- Für pH-Wert, Zahl gelöster Stoffe (TDS), elektrische Leitfähigkeit (EC) & Temperatur
- Einsetzbar in Pool, Aquarium und Teich sowie zum Testen von Trinkwasser
- LCD-Display für einfaches Ablesen der Messwerte
- Wetterfestes Gehäuse: IP55

Das [digitale 4in1-Wasserqualitäts-Messgerät](#) von [AGT](#) ermöglicht die einfache und präzise Überprüfung der Wasserqualität in Teichen, Aquarien, Pools und sogar Trinkwasser. Mit diesem Gerät lässt sich feststellen, ob sich die Wasserqualität verbessert, verschlechtert oder gleich bleibt, und auch die Wassertemperatur wird kontinuierlich überwacht.

Der Wassertester misst vier wichtige Parameter: den pH-Wert, die Anzahl gelöster Stoffe (TDS), die elektrische Leitfähigkeit (EC) und die Temperatur. Diese umfassende Analyse bietet ein vollständiges Bild der Wasserqualität.

Um stets korrekte Messungen zu gewährleisten, sind zwei pH-Kalibrierungspulver zur Herstellung von Kalibrierlösungen im Lieferumfang enthalten. Auch die TDS- und EC-Werte können regelmäßig kalibriert werden, um genaue Messergebnisse zu gewährleisten.

Dank der ATC-Funktion (automatische Temperaturkompensation) bleibt die Messung temperaturunabhängig. Das bedeutet, dass der Wassertester präzise und vergleichbare Ergebnisse liefert, egal ob bei 0,1 oder 60 °C gemessen wird.

- Ideal zum Testen der Wasserqualität von Teich, Aquarium, Pool und Trinkwasser
- Einfache Handhabung: Sonde zum Messen ins Wasser tauchen
- **Misst 4 Parameter: pH-Wert, TDS, EC und Temperatur**
- Messbereich pH-Wert: 0,0 bis 14 in 0,01-Schritten, Genauigkeit: +/- 0,05 pH
- Messbereich TDS (Anzahl gelöste Stoffe): 0 bis 9.999 ppm in 1-ppm-Schritten, Genauigkeit: +/- 2 %
- Messbereich EC (elektrische Leitfähigkeit): 0 bis 9.999 µS/cm in 1-µS/cm-Schritten Genauigkeit: +/- 2 %
- Messbereich Temperatur: 0,1 bis 60 °C / 32,1 bis 140 °F
- **Automatisches Kalibrieren mit Hilfe von 2 pH-Kalibrierlösungen:** pH 4,00 und 6,68
- **Auch TDS- und EC-Wert kalibrierbar**
- **ATC-Funktion: Temperatur-unabhängige Messung** durch automatische Temperaturkompensation im Bereich von 0,1 bis 60 °C / 32,1 bis 140 °F
- **LCD-Display zum Ablesen der Messwerte**
- Wetterfestes Gehäuse: IP55
- Stromversorgung: 4 Knopfzellen Typ LR 44 für bis zu 10 Stunden Laufzeit
- Maße: 185 x 40 x 20 mm, Gewicht: 88 g
- Wasserqualitäts-Messgerät inklusive 2 Kalibrierlösungen (pH 4,00 und 6,68), 4 Knopfzellen Typ LR44 und deutscher Anleitung
- EAN: 4022107433198

Presse-Information

Preis: 22,99 EUR

Bestell-Nr. ZX-8673-625

Produktlink: <https://www.pearl.de/a-ZX8673-3630.shtml>

Auch als 2er-Set erhältlich:

[AGT 2er Set Digitales 4in1-Wasserqualitäts-Messgerät, LCD-Display, IP55](#)

Bilderlinks*:

https://www.pearl.de/Presse/ZX-8673_1_AGT_4in1-Wasserqualitaets-Messgeraet.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-8673_2_AGT_4in1-Wasserqualitaets-Messgeraet.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-8673_3_AGT_4in1-Wasserqualitaets-Messgeraet.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-8673_4_AGT_4in1-Wasserqualitaets-Messgeraet.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-8673_5_AGT_4in1-Wasserqualitaets-Messgeraet.jpg

https://www.pearl.de/Presse/ZX-8673_6_AGT_4in1-Wasserqualitaets-Messgeraet.jpg

* Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL GmbH / www.pearl.de

Unsere Pressemitteilungen finden Sie hier: <https://www.lifepr.de/newsroom/pearlgmbh/>

PEARL-Logo zum Download: https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip

Bezugsquelle: PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 07631/360-0, <https://www.pearl.de>