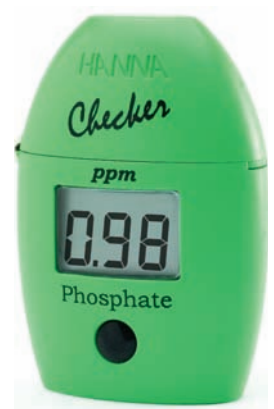




Mini-Photometer Checker® HC

Kleiner Preis - starke Leistung

Chlor Frei ■ Chlor Gesamt ■ Eisen ■ Phosphat
Phosphor ■ Nitrit ■ Alkalinität (Seewasser) ■ Iod



Mini-Photometer Checker® HC

Einfach und leistungsstark

Ganz im Zeichen der neuen HANNA Messgeräte-Generation stehen die **Mini-Photometer Checker® HC**. Die Serie umfasst 8 Modelle für die chemischen Wasserparameter Chlor, Eisen, Phosphat, Phosphor, Nitrit, Alkalinität und Iod.

In Handflächengröße und modernem Design verbinden sie **Einfachheit** mit **hoher Präzision**, und bieten somit einen interessanten Kompromiss zwischen einfachen chemischen Testkit und kompakten Messgeräten.

Und zum **kleinen Preis** sind sie für jeden erschwinglich!

Feature Highlights

- Leichtes (64 g) Gehäuse in Handflächengröße
- Sehr einfache Bedienung über eine einzige Taste
- Schnelle und präzise Messergebnisse
- Grosse, leicht ablesbare Digits
- Abschaltautomatik
- Kleiner Preis!

Klein und handlich



Wasserprobe entnehmen und Küvette in den Checker® HC einsetzen.

Taste drücken und Blindprobe durchführen.

Reagenz hinzufügen.

Küvette in den Checker® HC einsetzen.

Taste drücken und Messergebnis ablesen.

Technische Daten - einzelne Modelle

Referenz	Parameter	Messbereich	Auflösung	Genauigkeit (@25°C)	Methode	Reagenzien (25 Tests)
HI 701	Chlor Frei	0,00 bis 2,50 mg/l (ppm)	0,01 mg/l (ppm)	±0,03 mg/l (ppm) ±3% der Anzeige	Standard Method 4500 CL-G, DPD Methode, EPA konform	HI 701-25
HI 711	Chlor Gesamt	0,00 bis 3,50 mg/l (ppm)	0,01 mg/l (ppm)	±0,03 mg/l (ppm) ±3% der Anzeige	USEPA Method 330.5	HI 711-25
HI 713*	Phosphat	0,00 bis 2,50 mg/l (ppm)	0,01 mg/l (ppm)	±0,04 mg/l (ppm) ±4% der Anzeige	Ascorbinsäure	HI 713-25
HI 718	Iod	0,00 bis 12,5 mg/l (ppm)	0,1 mg/l (ppm)	±0,1 mg/l (ppm) ±5% der Anzeige	DPD Methode	HI 718-25
HI 721	Eisen	0,00 bis 5,00 mg/l (ppm)	0,01 mg/l (ppm)	±0,04 mg/l (ppm) ±2% der Anzeige	Standard Methods for the examination of water and wastewater, DPD-Methode	HI 721-25
HI 736	Phosphor	0 bis 200 µg/l (ppb)	1 µg/l (ppb)	±10 µg/l (ppb) ±5% der Anzeige	Ascorbinsäure	HI 736-25
HI 755**	Alkalinität	0 bis 300 mg/l (ppm)	1 mg/l (ppm)	±5 mg/l (ppm) ±5% der Anzeige	Kolorimetrisch	HI 755-25
HI 764	Nitrit	0 bis 200 µg/l (ppb)	1 µg/l (ppb)	±10 µg/l (ppb) ±4% der Anzeige	EPA 354.1, Diazotierung	HI 764-25

Alle Modelle inkl. 2 Messküvetten mit Deckel, Starter-Satz Reagenzien und Batterie. Reagenzien und Kalibrierstandards sind separat zu bestellen.

*Für Süß- und Meerwasser

**Ausschliesslich für Meerwasser

Technische Daten - allgemein

Lichtquelle	LED @ 525 nm
Lichtdetektor	Silizium-Photozelle
Batterie	1,5 V AAA / Abschaltautomatik nach 2 Min. Messpause und nach jedem Ablesen
Abmessungen / Gewicht	81,5 x 61 x 37,5 mm / 64 g

Z	HI 701-11	Kalibrierstandard Chlor Frei
U	HI 711-11	Kalibrierstandard Chlor Gesamt
B	HI 713-11	Kalibrierstandard Phosphat
E	HI 718-11	Kalibrierstandard Iod
H	HI 721-11	Kalibrierstandard Eisen
Ö	HI 736-11	Kalibrierstandard Phosphor
R	HI 755-11	Kalibrierstandard Alkalinität
	HI 764-11	Kalibrierstandard Nitrit
	HI 731321	Ersatzküvetten ohne Deckel, 4 Stück
	HI 731225P	Küvettedeckel, 4 Stück
	HI 731318	Reinigungstücher für Küvetten, 4 Stück
	HI 93703-50	Reinigungslösung für Küvetten, 230 ml