

Sicherheitshinweise

 Vor dem Betrieb unbedingt die Betriebsanleitung lesen. Insbesondere das Kapitel „allgemeine Sicherheitshinweise“ ist vorgängig zu verinnerlichen. → Betriebsanleitung

Bedienelemente



Abbildung 1: Bedienelemente im Normalbetrieb

① Taste Menü Zur Verfügung stehende Menüstruktur.	② Taste Wert Numerische Darstellung des Messwerts.
③ Taste Info Allgemeine Übersicht der Einstellungen und Konfigurationen des Photometers.	④ Taste Graf Grafische Darstellung des Messwerts.

Anzeige Sperren/Entsperren

1. Auf Schlosssymbol oben links drücken.	2. Innerhalb einer Sekunde auf Taste unten rechts drücken.				
	 Das Schlosssymbol wechselt je nach Ausgangszustand wie folgt: <table border="1"> <tr> <td></td><td>Anzeige nicht gesperrt</td></tr> <tr> <td></td><td>Anzeige gesperrt</td></tr> </table>		Anzeige nicht gesperrt		Anzeige gesperrt
	Anzeige nicht gesperrt				
	Anzeige gesperrt				

In Servicebetrieb umschalten

1.	Taste Menu drücken.
2.	Zugriffscod einsteilen und mit OK bestätigen.
3.	Es erscheinen nun die Hauptmenüs.

Betriebssprache einstellen

1.	Taste Menu drücken.
2.	Zugriffscod einsteilen und mit OK bestätigen.
3.	Mit Pfeiltaste abwärts zweite Seite wählen.
4.	Taste Configuration drücken um in die Sprachauswahl zu gelangen.
5.	Sprachfeld drücken. Die Liste aller Sprachen erscheint (Werkseinstellung ist Englisch).
6.	Die gewünschte Sprache durch Drücken des entsprechenden Felds übernehmen. Mit der Taste ESC kann der Vorgang abgebrochen werden.
7.	Taste Mess drücken.

Stromausgänge einstellen

1.	Taste Menu drücken.
2.	Zugriffscod einsteilen und mit OK bestätigen.
3.	Taste Stromausgänge drücken.
4.	Stromausgang 1/2 auswählen.
5.	Quelle K1 Turb auswählen.
6.	Bereich auswählen.
7.	Taste Mess drücken.

Zugriffscod ändern

1.	Taste Menu drücken.
2.	Zugriffscod einsteilen und mit OK bestätigen.
3.	Mit Pfeiltaste abwärts zweite Seite wählen.
4.	Taste Konfiguration drücken.
5.	Taste rechts bei Beschreibungstext Zugriffscod drücken.
6.	Zugriffscod eingeben und mit OK bestätigen.
7.	Taste Mess drücken.

Datum und Uhrzeit einstellen

1.	Taste Menu drücken.
2.	Zugriffscode einstellen und mit OK bestätigen.
3.	Mit Pfeiltaste abwärts zweite Seite wählen.
4.	Taste Konfiguration drücken.
5.	Pfeiltaste abwärts drücken.
6.	Um die Uhrzeit eingeben zu können auf die aktuell angezeigte Uhrzeit beim Menüpunkt Zeit drücken und mittels Zahlenblock die neue Uhrzeit eingeben. Eingabe mit OK bestätigen.
7.	Um das Datum eingeben zu können auf das aktuell angezeigte Datum beim Menüpunkt Datum drücken und mittels Zahlenblock das neue Datum eingeben. Eingabe mit OK bestätigen.
8.	Taste Mess drücken.

Manueller Abgleich

1 Dieser Vorgang ist detailliert in der Betriebsanleitung beschrieben.

Vorgang für AquaScat 2 WTM und HT

1.	Probenzulauf zum Photometer unterbrechen.
2.	Stopfbuchse lösen und das Einlaufrohr entfernen.
3.	Optikteil des Photometers entfernen und auf der Dockingstation befestigen.
4.	Kontrolleinheit einbauen.
5.	Optikteil wieder auf Photometer aufsetzen.
6.	Photometer in den Servicebetrieb umschalten.
7.	Taste Nachkali und dann K1 Turb drücken.
8.	Übereinstimmung des gespeicherten Sollwerts mit der Angabe auf der Kontrolleinheit kontrollieren.
9.	Taste auslösen drücken und warten bis Abgleich i.O. .
10.	Kontrolleinheit entfernen.
11.	Einlaufrohr einbauen.
12.	Photometer in Betrieb nehmen.

Automatischer Abgleich

1 Dieser Vorgang ist detailliert in der Betriebsanleitung beschrieben.

Vorgang für AquaScat 2 WTM A:

1.	Das Photometer in den Servicebetrieb umschalten.
2.	Die Taste Nachkali und dann K1 Turb drücken.
3.	Die Taste auslösen drücken. Somit startet der Abgleich.

Wartungsplan

WANN	WER	WAS
Monatlich oder nach Bedarf	Betreiber	Kontrolle Durchfluss und Sauberkeit
Vierteljährlich oder nach Bedarf	Betreiber	<i>Nur bei WTM / HT:</i> Manueller Abgleich
		Reinigung der wasserberührenden Teile
		Reinigen der optionalen Zubehörteile (z.B. Entlüftungsröhr)
Jährlich oder nach Bedarf	Betreiber	Reinigung der Optik
		Luftfilter wechseln
Alle 10 Jahre oder nach Bedarf	Betreiber	Batterie wechseln