



# aquarium einrichten



Die neue Geheimwaffe gegen Algen im Aquarium! Das neue Buch von Thomas.

Mehr zum neuen eBook erfahren!

[Start](#) / [Aquarianer Stories](#) / Wasserwerte messen mit dem Smartphone: JBL PROSCAN im Test

Google Anzeigen

## Wasserwerte messen mit dem Smartphone: JBL PROSCAN im Test

**Zuverlässige und schnelle Messung der wichtigsten Wasserwerte mit dem Smartphone. Das verspricht eine der spannendsten Neuigkeiten am Aquaristikmarkt in letzter Zeit: Der JBL PROSCAN. Ich habe dieses Produkt ausführlich getestet. Hier ist das Ergebnis.**

Was zunächst vielleicht wie eine Spielerei klingen mag - immerhin wird heute schon sehr viel zwanghaft mit dem Smartphone in Verbindung gebracht - stellt sich im Test sehr schnell als absolut nützliche und sinnvolle Innovation heraus.



### Loslegen mit dem JBL PROSCAN

Im Lieferumfang enthalten sind eine kleine, gedruckte Anleitung, Analyse Streifen und die JBL PROSCAN Color Card. Die Anleitung ist nur zwei kleine Seiten lang, mehr Information braucht es nicht, um mit dem PROSCAN deine Wasserwerte zu bestimmen. Praktische QR Codes führen in den Google Play Store und den Apple App Store, um die App ohne Umwege zu installieren. Die App erklärt sich von selbst und gibt genau vor, was du machen musst.

Die Teststreifen enthalten Tests für diese Wasserwerte:

- Nitrat
- Nitrit
- Gesamthärte
- Karbonathärte
- pH-Wert
- Chlor
- CO<sub>2</sub>

Der CO<sub>2</sub> Wert wird nicht direkt gemessen, sondern anhand des pH-Werts und der Karbonathärte berechnet. Lese [in diesem Artikel](#) mehr zur Bedeutung der einzelnen Werte.

### So einfach funktioniert der Wassertest

Schritt für Schritt zur ersten Messung.



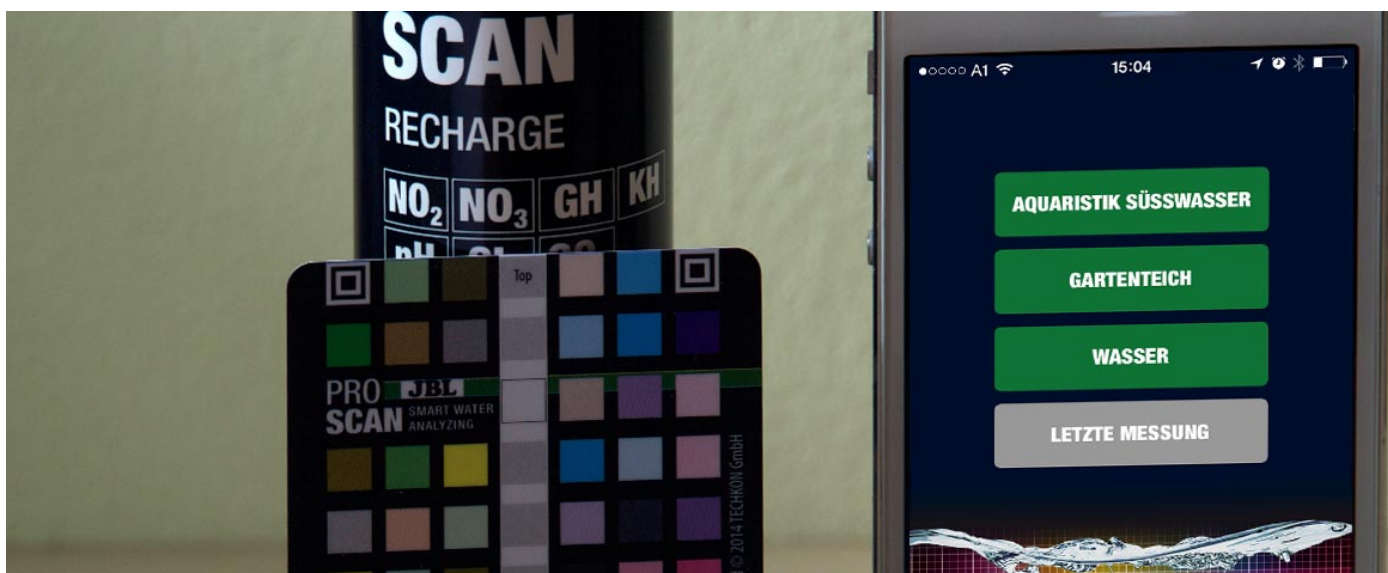
*Die Color Card und die Teststreifen sind hochwertig verpackt und sofort einsatzbereit.*

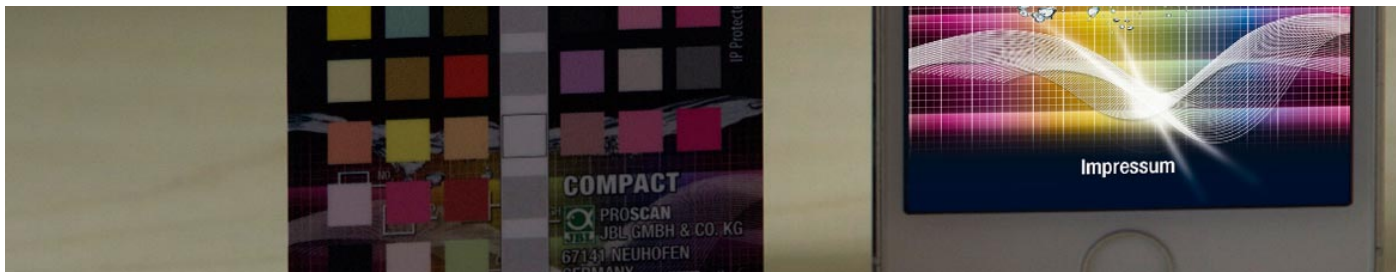




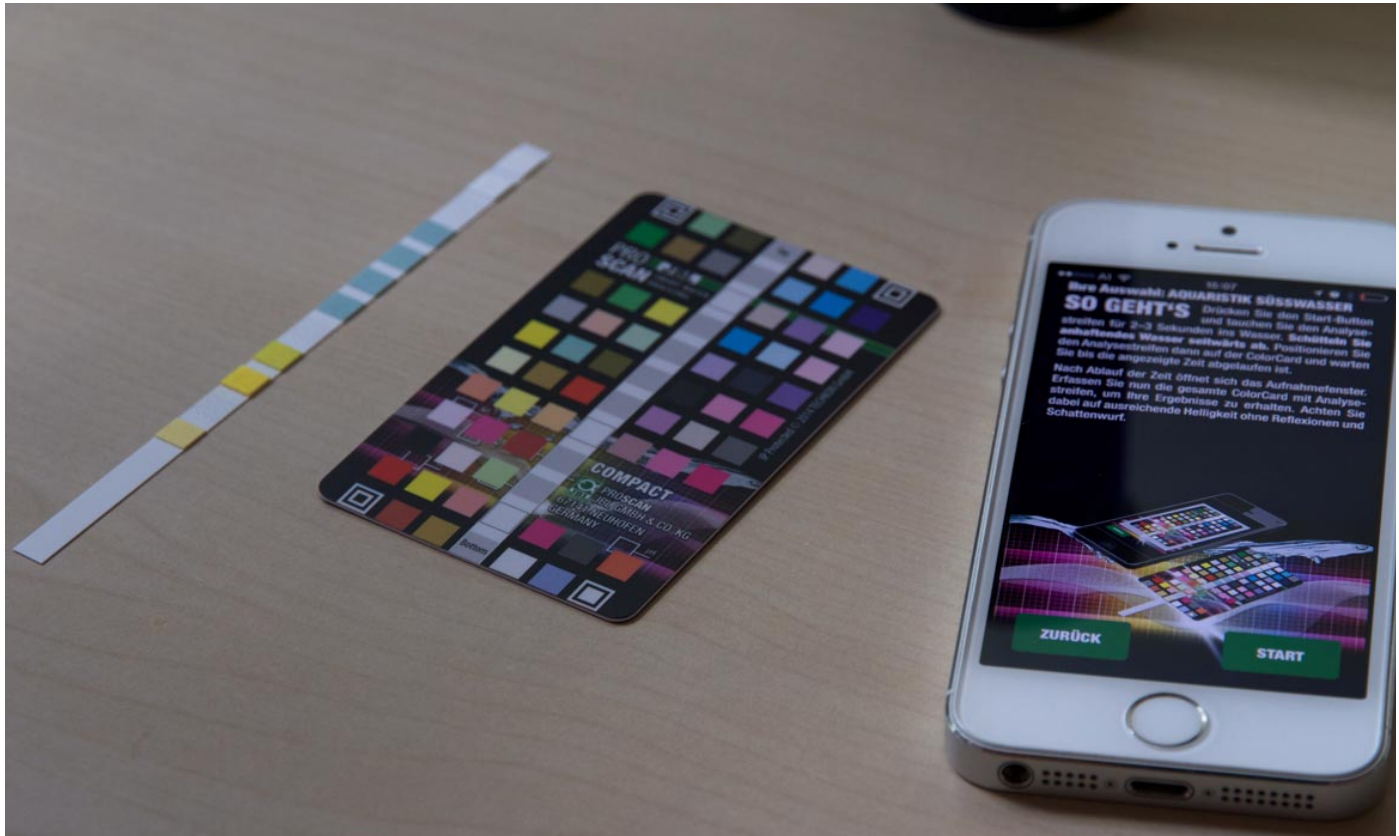


*Mit dem QR Code ist die App in wenigen Minuten am iPhone installiert. Dem ersten Test steht nichts mehr im Wege.*





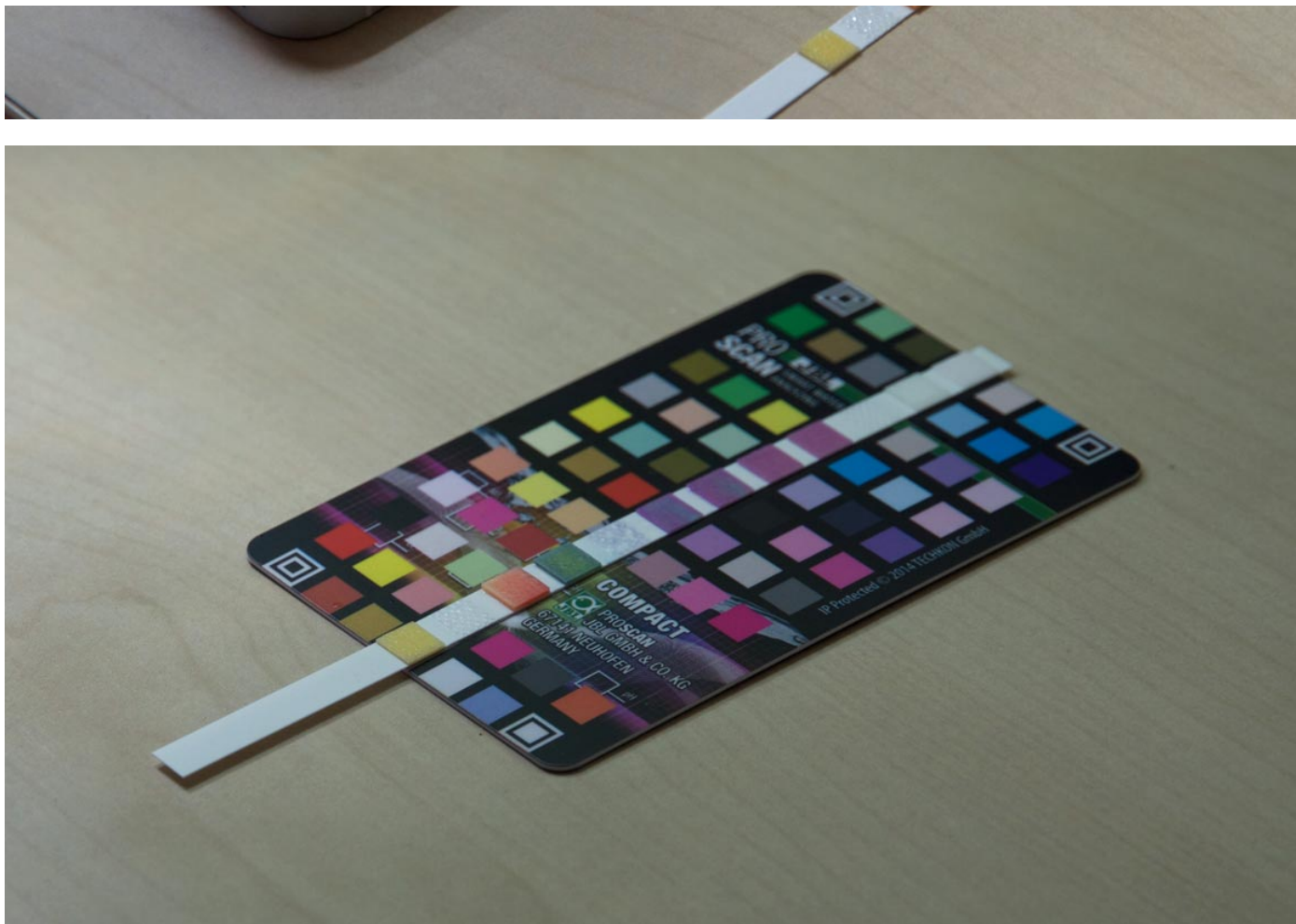
Nach dem Start der App musst du dich zwischen Aquaristik Süßwasser, Gartenteich und Wasser entscheiden. Mit Wasser ist hier Leitungswasser gemeint.



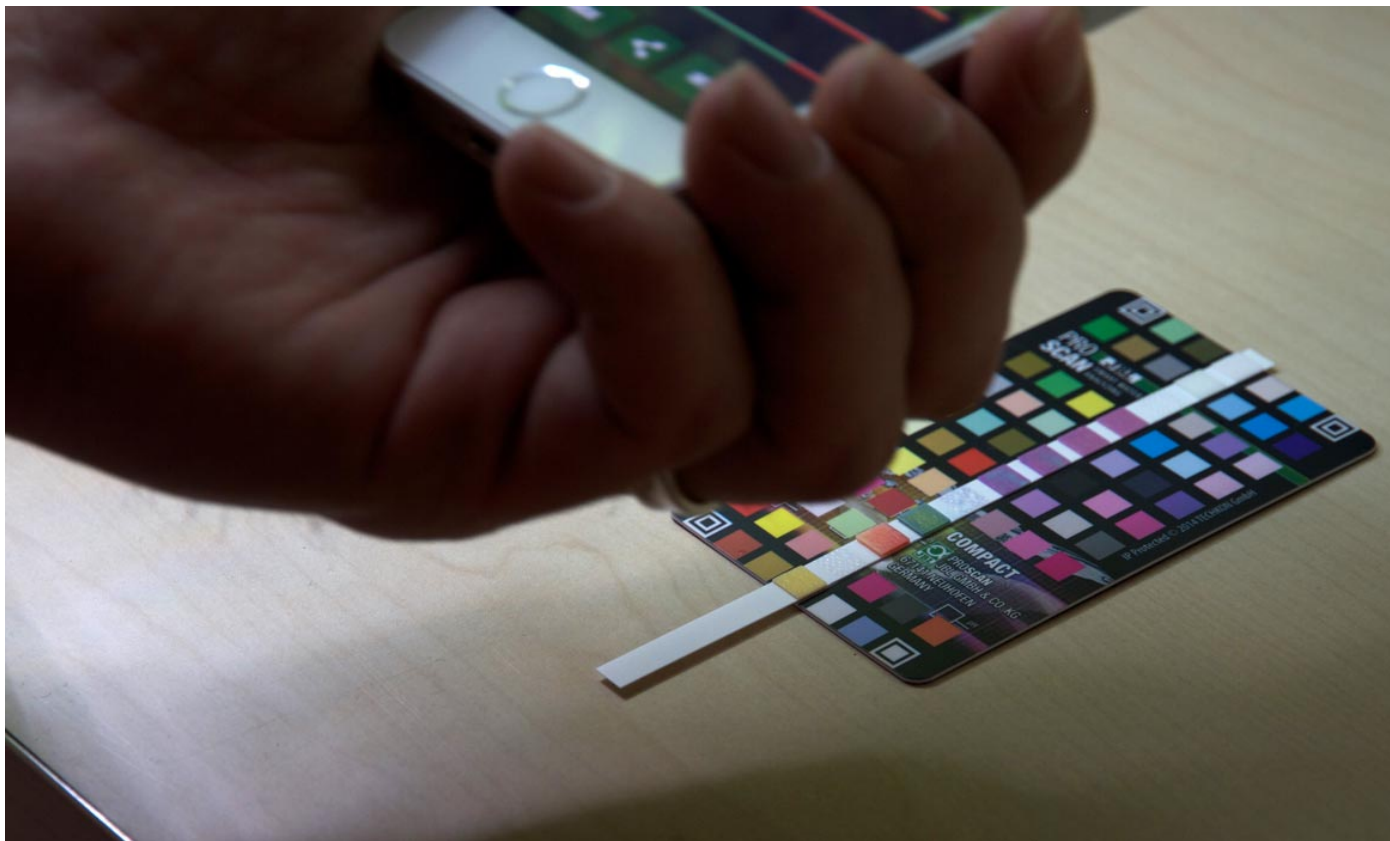
Eine kurze Anleitung erklärt noch einmal, wie die Messung durchzuführen ist. Ich tauche den Teststreifen kurz in das zu testende Wasser und schüttele den Streifen ab, um überschüssige Wassertropfen zu entfernen. Diese könnten das Ergebnis verfälschen. Mit einem Tip auf Start beginnt der Countdown.





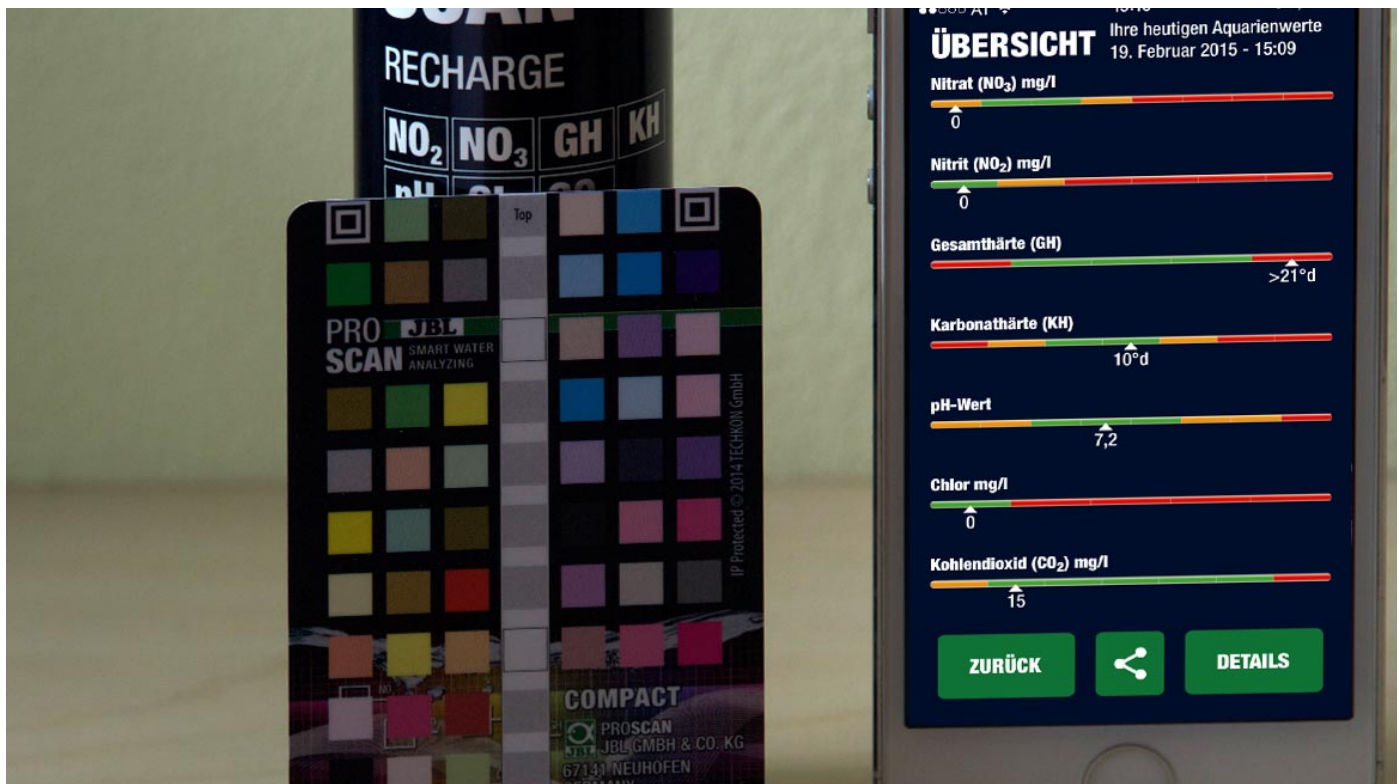


*Der Teststreifen wird auf der Color Card positioniert.*

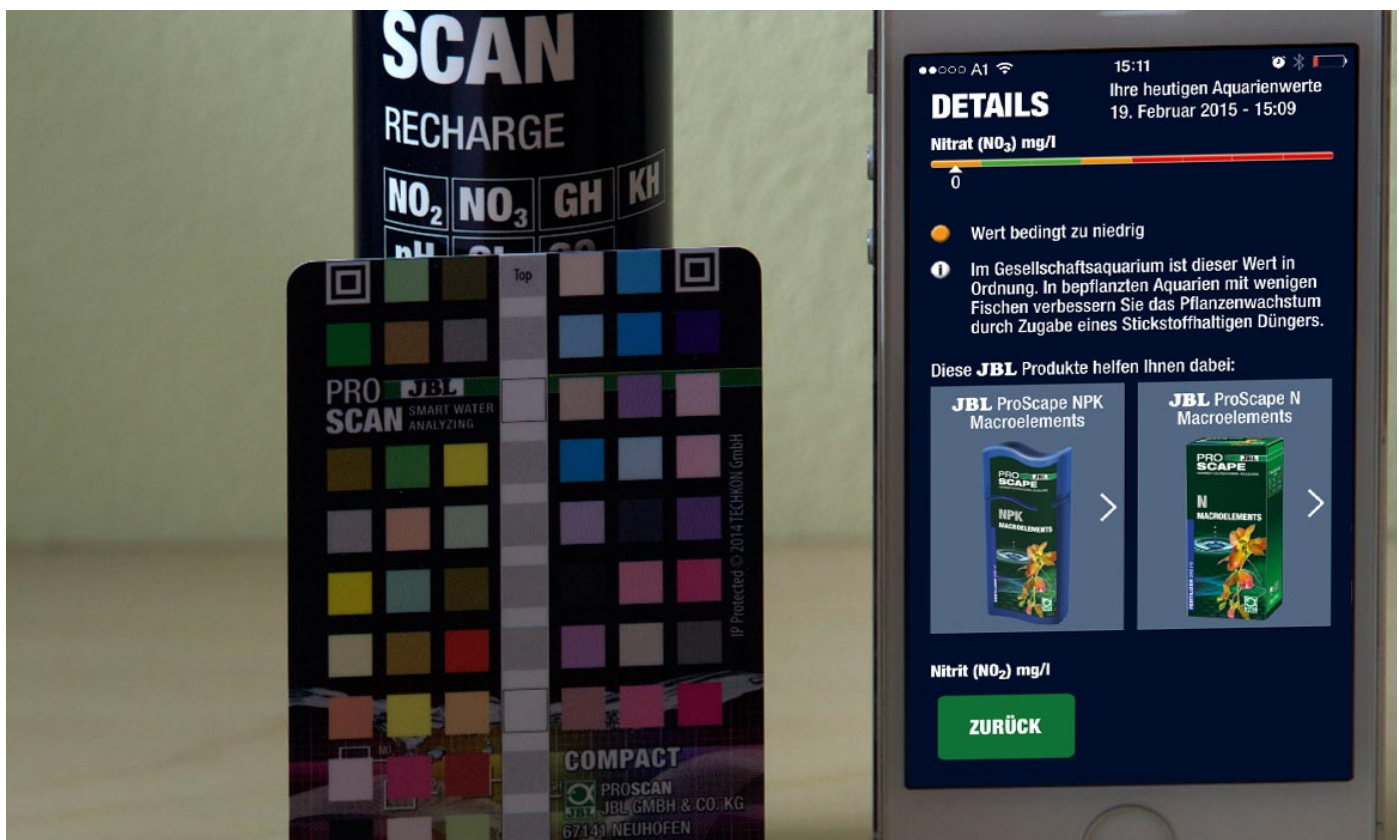


*Wenn der Countdown nach 60 Sekunden abgelaufen ist, aktiviert sich die Handykamera und du kannst die Color Card mit dem Teststreifen abfotografieren. Das Ergebnis wird dann sofort angezeigt.*





Das Ergebnis wird für alle Werte sehr übersichtlich angezeigt. Gleichzeitig bekommst du Feedback, ob sich die Werte im grünen, gelben oder roten Bereich befinden.



Der Button "Details" führt zu einer Ansicht, wo du noch genauere Infos zu deinen Wasserwerten bekommst. Außerdem gibt es gute Vorschläge, wie du Probleme beheben kannst, sollte ein Wert nicht okay sein.

## Fazit

Mit dem JBL PROSCAN ist es überraschend einfach und schnell möglich, die wichtigsten Wasserwerte im Aquarium zu messen. Ich habe für die erste Messung mit dem App Download keine 5 Minuten gebraucht. Die einfach zu bedienende Smartphone App speichert die letzten Messungen mit Datum ab, was wirklich praktisch ist. Zukünftige Updates der App könnten noch interessante Features, wie die Unterstützung für mehrere Aquarien bringen. Für mich wäre es sehr nützlich, wenn ich die abgespeicherten Wasserwerte dem jeweiligen Aquarium zuordnen könnte. Ich bin gespannt, was da noch kommt.



Die Color Card und der Farbabgleich am Smartphone machen die Messung der Wasserwerte einfach und genau. Jedenfalls genauer als mit herkömmlichen Streifen- oder Tröpfchentests, wo verschiedene Lichtsituationen den Abgleich der Farben oft zu einem Ratespiel machen.



Für die regelmäßigen Wassertests in meinen Aquarien, werde ich in Zukunft sicher öfter auf den Komfort der Smartphone Messung mit dem PROSCAN setzen. Die Tröpfchentests bleiben im Kasten :-)



### JBL ProScan - Multi-Wasseranalyse mit Auswertung über Smartphone App

Moderne Wasseranalyse leicht gemacht. Der JBL ProScan Teststreifen wird von der Smartphonekamera fotografiert und die dazugehörige App zeigt dir die Werte an.

**Jetzt bei Amazon kaufen**

Dir gefällt, was du gelesen hast? Teile es mit deinen Freunden!

## Mehr lesen

**5 Patentrezepte für dein Aquascape Layout**

**Das Nano Aquarium einrichten Experiment 2**

**Aquarium einrichten - Schritt für Schritt Anleitung**

[Zur Übersicht](#)

## News

Garnelentag in Linz 2013

AE Fragen & Antworten 01

AE Fragen & Antworten 02

Das neue eBook Algen

JBL PROSCAN im Test

AE Fragen & Antworten 03

 Like  Share  150

## News abonnieren

E-Mail

Vorname

Nachname

[Jetzt anmelden](#)

Versäume nicht die neuesten Tipps für dein Aquarium!









# JETZT verfügbar!

Das neue kindle eBook von AE.

Jetzt mehr erfahren

Mehr auf [aquariumeinrichten.com](http://aquariumeinrichten.com)

## Beliebte Artikel

[Das Nano Aquarium einrichten Experiment 2](#)

[Interview mit Oliver Knott](#)

[Aquarium einrichten Schritt für Schritt](#)

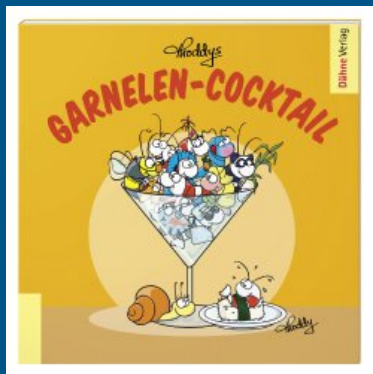
[Aquarium Einrichtung Design](#)

## Buchtipps



Das umfangreiche Aquascaping Buch vom Weltmeister Oliver Knott. Schöne Beispiele für toll eingerichtete Aquarien.

[Bei Amazon kaufen](#)



Lachen vom ersten bis zum letzten Bild - die humorvollen Cartoons von Thoddy sind das perfekte Geschenk.

[Jetzt bei Amazon kaufen](#)

## Auf Facebook folgen

Mehr als 700 Aquarianern und Aquascapern gefällt aquariumeinrichten.com. Sei du auch dabei!



[Like](#)

## AE auf YouTube

Schau auf meinem neuen Youtube Channel vorbei und abonniere ihn, um immer am Laufenden zu bleiben.



**Impressum Über mich Hier werben! [garnelenaquarium.com](http://garnelenaquarium.com) Aquarium Service**



aquariumeinrichten.com ist das #1 Informationsportal für begeisterte Aquarianer. Egal ob Einsteiger oder Fortgeschrittene, alle finden hier nützliche Informationen zum Thema Aquarium einrichten.

© 2015 atomproductions



