

# AKKU

Zur Überprüfung des prozentualen Ladezustands des Akkus die Plus- oder die Minus-Taste drücken, um die verbleibende Akkuleistung (in %) auf dem Display anzuzeigen. Das Display schaltet nach einigen Sekunden wieder auf die verschriebene Einstellung zurück, der Ladezustand des Akkus wird jedoch weiter angezeigt.

Mit einem neuen, vollständig aufgeladenen Akku läuft der iGo2-Konzentrator mindestens 3,5 Stunden bei einer Einstellung von 2 mit 20 BPM (Atemzüge pro Minute).

**HINWEIS**– Der Akku kann nach 300 Lade-/Entladezyklen 75% seiner Anfangskapazität haben; in diesem Fall können bei Sie einer Einstellung von 2 und 20 BPM mit bis zu 2,5 Stunden Laufzeit rechnen.

## ERSTE AKKULADUNG

Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal auf Akkubetrieb verwenden, muss der Akku vollständig aufgeladen werden. Gekaufte optionale Ersatzakkus sollten vor der ersten Verwendung auch vollständig aufgeladen sein.

1. Zum Aufladen des Akkus des tragbaren iGo2-Konzentrators befestigen Sie einfach die Stromversorgung am Gerät und an einer Wechselstrom- oder Gleichstromversorgung mithilfe eines entsprechenden Netzkabels.
2. Die Akkustatusanzeige blinkt und zeigt beim Aufladen des Akkus die Ladestufe an und leuchtet konstant, wenn der Akku vollständig geladen ist (99 %).

**HINWEIS**– Wenn Sie Ersatzakkus gekauft haben, setzen Sie diese jeweils einzeln in den Konzentrador ein und laden Sie diese wie oben beschrieben auf.

## LADEN DES AKKUS

Die Akkustatusanzeige zeigt beim Aufladen des Akkus durch Blinken den Ladefortschritt an und leuchtet konstant, wenn der Akku vollständig geladen ist.



## Aufladen des Akkus des tragbaren iGo2-Konzentrators:

1. Mit Wechselstrom - Befestigen Sie einfach die Stromversorgung am Gerät und an einer Wechselstromversorgung mithilfe eines entsprechenden Netzkabels.
2. Mit Gleichstrom - Mit Ihrem iGo2-System wird ein Gleichstromadapter (KFZ-Adapter) geliefert, mit dem das System mithilfe eines Anschlusses für Gleichstromzubehör, wie z. B. in Kraftfahrzeugen zu finden, betrieben werden kann.
  - a. **LASSEN SIE IHR FAHRZEUG AN.**  
**HINWEIS**– Das iGo2-System bzw. das Netzteil NICHT am Fahrzeug angeschlossen lassen, wenn der Motor nicht läuft, oder versuchen, das Fahrzeug anzulassen, während das iGo2-System oder das Netzteil daran angeschlossen ist. Dadurch kann die Fahrzeugbatterie entladen werden.
  - b. Benutzen Sie das Gleichstromkabel, um das Netzteil an das Gerät und von dort an den Stromanschluss für Zusatzgeräte des Fahrzeugs anzuschließen.
  - c. Befestigen Sie den iGo2-Konzentrator und das Netzteil in Ihrem Fahrzeug und stellen Sie sicher, dass der Lufterin- und -ausgang nicht blockiert ist.

**HINWEIS**– Der Akku wird nicht aufgeladen, wenn er an eine Spannungsquelle unter 13,8 V angeschlossen ist, das Gerät funktioniert dennoch fehlerfrei.



## TYPISCHE AKKULADEZEITEN

Typischerweise benötigt der Akku, wenn er vollständig entladen ist, zum Aufladen maximal 5 Stunden.

**HINWEIS**– Der Akku lädt vom vollständig entladenen Zustand in weniger als 3 Stunden auf, wenn das Gerät ausgeschaltet und in Wechselstromversorgung eingesteckt ist; oder in weniger als 4 Stunden, wenn Gleichstromversorgung verwendet wird. Bei Verwendung des Konzentrators beträgt die Ladezeit vom vollständigen entladenen Zustand weniger als 5 Stunden, wenn entweder Wechselstrom- oder Gleichstromversorgung verwendet wird.

**HINWEIS**– Der Akku wird nicht aufgeladen, wenn er an eine Spannungsquelle unter 13,8 V angeschlossen ist, das Gerät funktioniert dennoch fehlerfrei.

## AKKULADESTUFE

Anzeige (eingelegerter Akku)	Ersatzakku (nicht eingelegt)
<p>Zur Überprüfung des prozentualen Ladezustands des Akkus die Plus- oder die Minus-Taste drücken, um die verbleibende Akkuleistung (in %) auf dem Display anzuzeigen. Das Display schaltet nach einigen Sekunden wieder auf die verschriebene Einstellung zurück, der Ladezustand des Akkus wird jedoch weiter angezeigt.</p>  <p>Blinkt = 10 % verbleibend                      Warnton = 5 % verbleibend                      Geräteabschaltung = innerhalb von 2 Minuten nach der Meldung einer verbleibenden Ladung von 5 %. Für die weitere Verwendung benutzen Sie das Netzteil oder wechseln Sie den Akku.</p> <p><b>HINWEIS</b>– Jedes Segment der Akkuladestatus-Anzeige zeigt einen Prozentsatz der Gesamtladekapazität an</p>	<p>Zur Überprüfung der Restladung eines Ersatzakkus drücken Sie einfach auf den Ladestatusknopf des betreffenden Akkus.</p>  <p>Blinkt = 10 % verbleibend</p> <p><b>HINWEIS</b>– Jedes Segment der Akkuladestatusanzeige gibt 25 % der Gesamtladekapazität an.</p>

## TABELLE- BALKEN AKKUENTLADUNG (AUSGESTECKT)

Akkuladestatus	Angezeigte Ladung	Akkubalkenanzeige - Anzahl der beleuchteten Balken
90 - 100 %	90 - 99	5 Balken konstant
70 - 89 %	70 - 89	4 Balken konstant
50 - 69 %	50 - 69	3 Balken konstant
30 - 49 %	30 - 49	2 Balken konstant
11 - 29 %	11 - 29	1 Balken konstant
6 - 10 %	06 - 10	1 Balken blinkt mit 1 Hz (langsames Blinken)
1 - 5 %	01 - 05	1 Balken blinkt mit 3,3 Hz (schnelles Blinken)
*Gerät schaltet innerhalb von 2 Minuten nach der Meldung einer verbleibenden Ladung von 5 % aus.		