

Akkus & Ladegeräte



Austausch und Aufladen im laufenden Betrieb

Der G6 Sender wird wahlweise mit NiMH- oder Li-Ionen-Akkus betrieben. Wählen Sie bei der Systemkonzeption den gewünschten Akkutyp aus.

Beide Typen haben ihre Vorteile und können ihre Stärken in unterschiedlichen Anwendungen ausspielen. Wichtige Auswahlkriterien sind die Arbeitsumgebung, die Ladezyklen und die Kapazität. Beide Akkus können im laufenden Betrieb

ausgetauscht werden und sind nach 2 bis 3 Stunden wieder voll geladen (der G6 Mini Sender hat Platz für zwei Akkus. Für den Betrieb wird immer nur ein Akku genutzt, der andere kann herausgenommen und aufgeladen werden).

Akkus – die Eigenschaften im Vergleich

	NiMH	Li-Ionen
Gewicht	227 g	260 g
Schutzart	IP65	IP67
Kapazität	2000 mAh	5100 mAh
Nennbetriebsspannung	7,2 V	7,2 V
Ladedauer	2 h	3 h
Ladezyklen	> 500	> 1000
Zulässige Ladetemperatur	10 °C bis +45 °C	10 °C bis +45 °C
Zulässige Entladetemperatur	-20 °C bis +50 °C	-20 °C bis +60 °C



Ladegeräte

Für jeden Akkutyp gibt es eigene Ladegeräte mit unterschiedlichen Eigenschaften:

Freie Kabelenden 10–30 VDC	Für NiMH und Li-Ionen	IP21
Netzladegerät 110–230 VAC	Für NiMH und Li-Ionen	IP21
Autoadapter 10–30 VDC	Für NiMH und Li-Ionen	IP21



Auch erhältlich:

- Zusätzliche Li-Ionen- und NiMH-Akkus
- Ladegeräte für unterschiedliche Netzspannungen
- Kabel
- Sensoren
- ... und mehr

Bestellen Sie bei Ihrem Scanreco-Ansprechpartner.

www.scanreco.com

Weitere Infos finden Sie online

