



Motorola IMPRES Akkus + Ladetechnik



SCAN ME

Download Benutzerhandbuch Multi Unit Charger
(en/de/es/fr/it/pl/ru/tr/ar) 10,5 MB

<https://learning.motorolasolutions.com/node/7899/download>

Download Benutzerhandbuch Single Unit Charger
(en/de/es/fr/it/pl/ru/tr/ar) 1,6 MB

<https://learning.motorolasolutions.com/node/49728/download>



SCAN ME



IMPRES-Akkus speichern und senden Daten über ein eigenes Kommunikationsprotokoll an Ihr Motorola IMPRES-Ladegerät und optimieren so Sprechzeit und Akkulebensdauer.

IMPRES-Akkuinitialisierung

Für volle IMPRES-Funktionalität muss ein neuer IMPRES-Akku durch das Ladegerät initialisiert werden. Das Ladegerät erkennt den neuen IMPRES-Akku automatisch und beginnt mit der Initialisierung. Die Initialisierung stellt die erste Kalibrierung und Rekonditionierung eines IMPRES-Akkus dar.

Phasen der Akkuinitialisierung

In der ersten Phase wird der Akku entladen, und die LED leuchtet konstant gelb. In der zweiten Phase wird der Akku voll aufgeladen, und die LED leuchtet konstant grün.

Kalibrierung und Rekonditionierung manuell starten

Obwohl die Kalibrierung und Rekonditionierung automatisch erfolgt, müssen Sie die Kalibrierung oder Rekonditionierung möglicherweise manuell initiieren.

Vorgehensweise:

1. Setzen Sie den Akku in die Ladeschale ein.
2. Entfernen Sie den Akku aus dem Ladegerät und der Ladeschale.
3. Setzen Sie den Akku innerhalb von 5 Sekunden wieder in die Ladeschale ein.

Die Kalibrierung und die Rekonditionierung starten sofort, beginnend mit der Batterieentladung, die durch einen stetig gelb leuchtenden LED-Status angezeigt wird. Die Kalibrierung und die Rekonditionierung sind erst abgeschlossen, nachdem eine vollständige Ladung durch eine konstant grün leuchtende LED angezeigt wurde.

HINWEIS:

Der Prozess der Akkuinitialisierung, -kalibrierung und -rekonditionierung kann jeweils bis zu 12 Stunden oder länger dauern, je nach Ladestatus und Kapazität des Akkus. Unterbrechung der Entladephase bzw. der Ladephase verzögern die Kalibrierung bis zu nächsten Lademöglichkeit.



Kalibrierung und Rekonditionierung manuell beenden

Sie können die Kalibrierung und Rekonditionierung während des Vorgangs manuell beenden.

Vorgehensweise:

1. Entfernen Sie den Akku aus dem Ladegerät und der Ladeschale.
2. Setzen Sie den Akku innerhalb von 5 Sekunden wieder in die Ladeschale ein.

Kalibrierung und Rekonditionierung des Akkus werden sofort beendet. Das normale Aufladen des Akkus wird gestartet. Die LED-Anzeige zeigt den Ladezustand des Akkus an.

Deaktivierung der automatischen Kalibrierung bei IMPRESS 2 Multi-Chargern

Mit den Einstellungsoptionen für die Kalibrierung aktivieren und deaktivieren Sie die Entladephase der Kalibrierung/Wiederaufarbeitung an einem Motorola 6-fach Ladegerät. Diese Funktion ist hilfreich, wenn das Ladegerät an einem Ort eingesetzt wird, an dem der Akku so schnell wie möglich einsatzbereit sein soll. In diesen Situationen kann es unpraktisch sein, auf die Entladung des Akkus zu warten.

Drücken Sie gleichzeitig die rechte und linke Pfeiltaste, und halten Sie sie länger gedrückt als die Eingabezeit für eine Auswahl (3 Sek. Standard), um in das Menü des Ladegeräts zu gelangen und nehmen Sie dort die gewünschten Einstellungen vor (u.a.):



- Versand- oder Lagerungsmenü: Begrenzt die Ladekapazität auf 25, 50 oder 75% der Akku-Nennkapazität
- Kalibrierungseinstellung: aktiviert oder deaktiviert die automatische Kalibrierung
- Akkulebensdauer (End-Of-Service): aktiviert oder deaktiviert die Anzeige zum Ende der Akkulebensdauer



Ladeanzeigen für IMPRES-Akkus

Status	LED-Anzeige	Beschreibung
Ladegerät ein	Grün für ca. eine Sekunde 	Ladegerät erfolgreich eingeschaltet.
Schnellladung	Konstant rot 	Akku befindet sich im Schnelllademodus.
Zu 90% oder mehr geladen	Blinkt grün 	Akku zu mindestens 90 % aufgeladen.
Zu 95% oder mehr geladen	Konstant grün 	Akku zu mindestens 95 % aufgeladen.
Kalibrierung	Konstant gelb 	Akku im Rekonditionierungs- oder Kalibrierungsmodus.
Störung	Blinkt rot 	Nicht aufladbar; Funkgerät oder Akku herausnehmen und erneut einsetzen.
Standby	Blinkt gelb 	<ul style="list-style-type: none">• Akku wartet auf Schnellladung.• Akku ist möglicherweise zu heiß, zu kalt oder Spannung zu niedrig.• Ladegerät ist möglicherweise zu heiß.
Am Ende der Lebensdauer	Abwechselnd rot und grün  	Akku bleibt weiterhin verwendbar, aber das Ende der nominellen Lebensdauer ist möglicherweise bald erreicht.
Neukalibrierung	Abwechselnd gelb und grün  	Akku sollte kalibriert werden.