EZ-Peak® LiVE™

iD™

12 AMP

NiMH / LiPo-
Schnelladegeräts

TRAXXAS®

BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf des Ladegeräts EZ-Peak Live™ von Traxxas entschieden haben. Dieses Ladegerät beinhaltet exklusive Traxxas Innovationen, welche das Laden von Batterien einfacher und sicherer denn je machen. Falls Sie irgendwelche Fragen oder Bedenken bezüglich des Ladegeräts haben, kontaktieren Sie bitte unser Kundensupport-Team für schnelle und freundliche Antworten und Lösungen.

WARNUNG! VORSICHT! GEFAHR!

BRANDGEFAHR! LADEN UND ENTLADEN VON BATTERIEN KANN PRINZIPIELL FEUER, EXPLOSION, GEFÄHRLICHE VERLETZUNGEN UND SCHÄDEN AN EIGENTUM ZUR FOLGE HABEN, WENN DIE ANWEISUNGEN NICHT EINGEHALTEN WERDEN. BEVOR SIE DAS LADEGERÄT VERWENDEN: LESEN UND BEFOLGEN SIE ALLE ANWEISUNGEN DES HERSTELLERS, WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN. ERLAUBEN SIE KINDERN UNTER 14 JAHREN NIE, LIPO-BATTERIEN OHNE AUFSICHT DURCH EINEN VERANTWORTUNGSVOLLEN UND SACHKUNDIGEN ERWACHSENEN ZU LADEN ODER ZU VERWENDEN.

Wichtige Warnungen für Anwender von Lithium Polymer (LiPo) Batterien:

Lithium Polymer (LiPo) Batterien sind deutlich volatiler als andere wieder-aufladbare Batterien.

- Verwenden Sie NUR ein Lithium Polymer (LiPo) Ausgleichs-Ladegerät mit einem Ausgleichsadapter, um LiPo-Batterien aufzuladen. Verwenden Sie nie Ladegeräte oder Lademodi für NiMH- oder NiCad-Batterien, um LiPo-Batterien aufzuladen. Laden Sie die LiPo-Batterien NICHT mit einem Ladegerät für NiMH-Batterien. Verwendung von Ladegeräten oder Lademodi für NiMH- oder NiCd-Batterien wird die Batterien beschädigen und kann Feuer sowie Verletzungen verursachen.
- Laden Sie LiPo-Batterien nie seriell oder parallel. Serielles oder paralleles Laden von Batterien kann zu einer inkorrekten Zellenerkennung durch das Ladegerät und einer inkorrekten Laderate führen, was wiederum ein

WARNUNG! VORSICHT! GEFAHR! (Fortsetzung)

BRANDGEFAHR!

Überladen, ungleiches Laden der Zellen, Zellenbeschädigung und Feuer verursachen kann.

- Überprüfen Sie Ihre LiPo-Batterien vor dem Ladevorgang IMMER sorgfältig. Achten Sie auf lose Kabel oder Anschlüsse, beschädigte Isolierung, beschädigte Zellhüllen, Schäden durch Schlageinwirkung, austretende Flüssigkeiten, Anschwellen (ein Zeichen innerer Schäden), Zellverformung, fehlende Beschriftungen oder jegliche andere Beschädigungen oder Unregelmäßigkeiten. Laden und verwenden Sie die Batterie NICHT, wenn Sie eine der oben genannten Bedingungen feststellen. Befolgen Sie die mit der Batterie mitgelieferten Entsorgungshinweise, um eine ordnungsgemäße und sichere Entsorgung der Batterie sicherzustellen.
- Lagern und laden Sie LiPo-Batterien nicht mit oder in der Nähe von anderen Batterien jeglichen Typs, einschließlich anderen LiPo-Batterien.
- Lagern und transportieren Sie LiPo-Batterien kühl und trocken. Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung lagern. Achten Sie darauf dass die Temperatur am Lagerort auf keinen Fall 60° C oder 140° F übersteigt, zum Beispiel im Kofferraum eines Autos, da ansonsten die Zellen beschädigt werden könnten oder die Batterie in Brand geraten könnte.
- Bauen Sie LiPo-Batterien oder Zellen NICHT auseinander.
- Versuchen Sie NICHT, aus losen Zellen Ihren eigenen Batteriepack zu bauen.

Sicherheitshinweise und Warnungen für alle Batterietypen:

- Gehen Sie IMMER vorsichtig und mit gesundem Menschenverstand mit dem Ladegerät um.
- Laden Sie nur NiMH Packs oder 2S/3S/4S LiPo Batterien.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/ oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder dürfen das Ladegerät nur unter Aufsicht durch Erwachsene bedienen.

WARNUNG! VORSICHT! GEFAHR! (Fortsetzung)

BRANDGEFAHR!

- Stellen Sie sicher, dass offene Batteriekontakte oder Kabel sich NICHT berühren können. Dies führt zu einem Kurzschluss der Batterie und stellt ein Brandrisiko dar.
- Bewahren Sie die Batterie während des Ladevorgangs IMMER in einem feuerhem- menden/feuerfesten Behältnis und auf einer nicht entflammbaren Oberfläche wie z.B. Beton auf.
- Betreiben Sie das Ladegerät nicht im Inneren eines Fahrzeugs.
- Laden Sie Batterien NIE auf Holz, Stoff, Teppich oder einem anderen entflammbaren Material.
- Laden Sie Batterien IMMER in einem gut belüfteten Raum.
- ENTFERNEN Sie brennbare oder entflammbare Materialien aus der Umgebung des Ladegeräts.
- Lassen Sie Ladegerät und Batterie während des Ladevorgangs, bzw. immer wenn das Ladegerät mit einer Batterie verbunden und eingeschaltet ist, NICHT unbeaufsichtigt. Bei Zeichen einer Fehlfunktion oder in einem Notfall trennen Sie das Ladegerät sofort von der Stromversorgung und entnehmen Sie die Batterie aus dem Ladegerät.
- Trotz Fernüberwachung mit der App EZ-Peak Live müssen Sie persönlich anwesend sein und nach den Batterien schauen, die geladen werden. Batterien, die geladen werden, sollten immer in Sichtweite sein und von einer Person überwacht werden, für den Fall, dass ein unerwartetes Problem auftritt, das sofortige Aufmerksamkeit benötigt.
- Bedienen Sie das Ladegerät NICHT in einem unübersichtlichen Raum und platzieren Sie keine Objekte oben auf dem Ladegerät oder auf der Batterie.
- Wenn eine Batterie oder eine Batteriezelle irgendeine Beschädigung aufweist, darf die Batterie AUF KEINEN FALL geladen, entladen oder verwendet werden.
- Halten Sie einen Feuerlöscher der Klasse D in der Nähe des Ladegeräts bereit.
- Stellen Sie IMMER sicher, dass die Einstellungen des Ladegeräts exakt zum Batterietyp (chemische Eigenschaften), zu den technischen Merkmalen und zu der Konfiguration der zu ladenden Batterie(n) passen, BEVOR Sie Batterien laden.
- Der vom Batteriehersteller empfohlene maximale Ladestrom darf NICHT überschritten werden.

WARNUNG! VORSICHT! GEFAHR! (Fortsetzung)

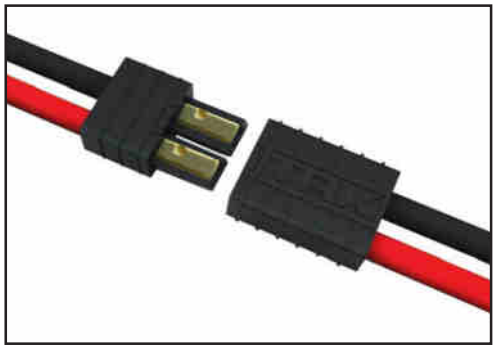
BRANDGEFAHR!

- Batterien NICHT öffnen, auseinanderbauen, quetschen oder kurz schließen und Batterien oder Batteriezellen NICHT Feuer oder anderen Zündquellen aussetzen.
- Wenn eine Batterie beim Laden heiß wird, trennen Sie die Batterie unverzüglich vom Ladegerät und und beenden Sie den Ladevorgang.
- Trennen Sie das Ladegerät IMMER von der Spannungsquelle und entnehmen Sie die Batterien, wenn das Ladegerät nicht in Gebrauch ist.
- Versuchen Sie NIE, mehr Batterien zu laden, als für das Ladegerät angegeben.
- Trennen Sie das Ladegerät IMMER und entnehmen Sie die Batterien, wenn das Ladegerät nicht in Gebrauch ist.
- Bauen Sie das Ladegerät NICHT auseinander.
- Entnehmen Sie die Batterie zum Laden aus dem Modell oder Gerät.
- Setzen Sie das Ladegerät NICHT Wasser oder Feuchtigkeit aus.
- Bewahren Sie Batterien IMMER sicher und außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
- Wenn das Anschlusskabel des Ladegeräts beschädigt ist, muss es durch Traxxas ersetzt werden, um eine Gefähr zu vermeiden.
- Laden Sie eine Batterie NICHT, wenn Sie EINE BELIEBIGE der folgenden Bedingungen feststellen:
  - Batterien, die heiß sind.
  - Batterien, die vom Hersteller nicht ausdrücklich für die Leistungsabgabe (Spannung und Stromstärke) des Ladegeräts während des Ladevorgangs zugelassen sind.
  - Batterien, die beschädigt oder defekt sind Beispiele für Beschädigung sind u. a.: Batterien mit eingebeulten Zellen, beschädigte oder ausgefranste Kabel, lose Verbindungen, Flüssigkeitsaustritt, Korrosion, verstopfte Lüftungsöffnungen, aufgequollene Batterien oder Zellen, verformte Zellen, Stoßeinwirkungen, geschmolzene Komponenten oder jedes andere Zeichen einer Beschädigung.
  - Batteriepacks, deren Originalkonfiguration verändert wurde.
  - Nicht aufladbare Batterien (Explosionsgefahr).
  - Batterien mit fehlenden oder nicht lesbaren Etiketten, bei denen Sie den Batterietyp und die Spezifikationen nicht eindeutig erkennen können.

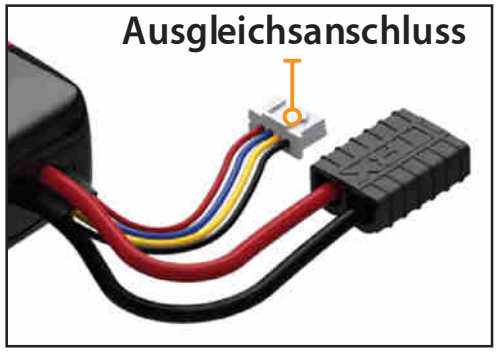
Update der Firmware

Ihr Ladegerät EZ-Peak Live verfügt über die Möglichkeit, Firmware-Updates zu empfangen, die zusätzliche Funktionen hinzufügen. Firmware-Updates werden über die EZ-Peak Live Anwendung ausgeführt (siehe *Traxxas EZ-Peak Live Anwendung* auf Seite 15). Weitere Informationen zu den neuesten Funktionen und zu Firmware-Updates sowie Anleitungen für deren Installation auf Ihrem Ladegerät finden Sie auf Traxxas.com.

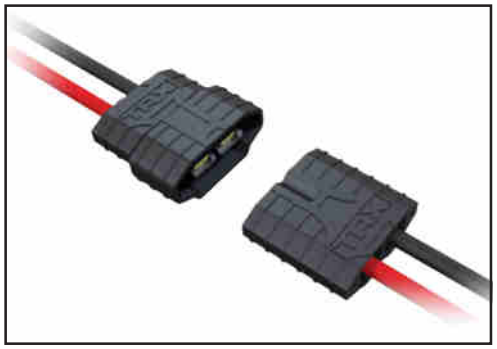
Kenne Deine Anschlüsse



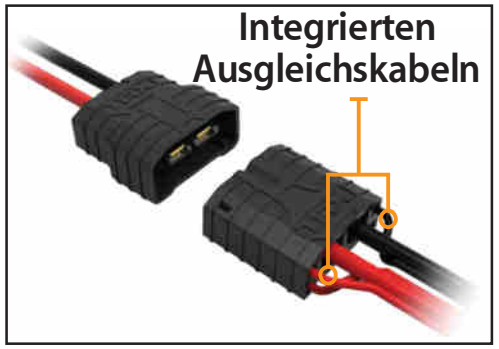
Erste Generation Traxxas Hochstromanschluss



LiPo Ausgleichsanschluss (Batterie ohne Traxxas iD)



Traxxas Hochstromanschluss mit iD



Traxxas Hochstromanschluss mit integrierten Ausgleichs-kabeln (4S-LiPo-Batterie mit Traxxas iD abgebildet)

WARNUNG: BRANDGEFAHR!

Falls Sie eine LiPo-Batterie haben, die als solche gekennzeichnet ist oder eine zu sein scheint, aber keinen Ausgleichsanschluss hat, versuchen Sie nicht, diese Batterie zu laden.

Kenne Deine Batterien

Das EZ-Peak Live ist in der Lage zwei (chemisch) unterschiedliche Batterietypen zu laden: NiMH und LiPo. Batterien sind normalerweise eindeutig gekennzeichnet, sie können jedoch zur Bestätigung auch optisch unterschieden werden.

NiMH-Batterie

LiPo-Batterie

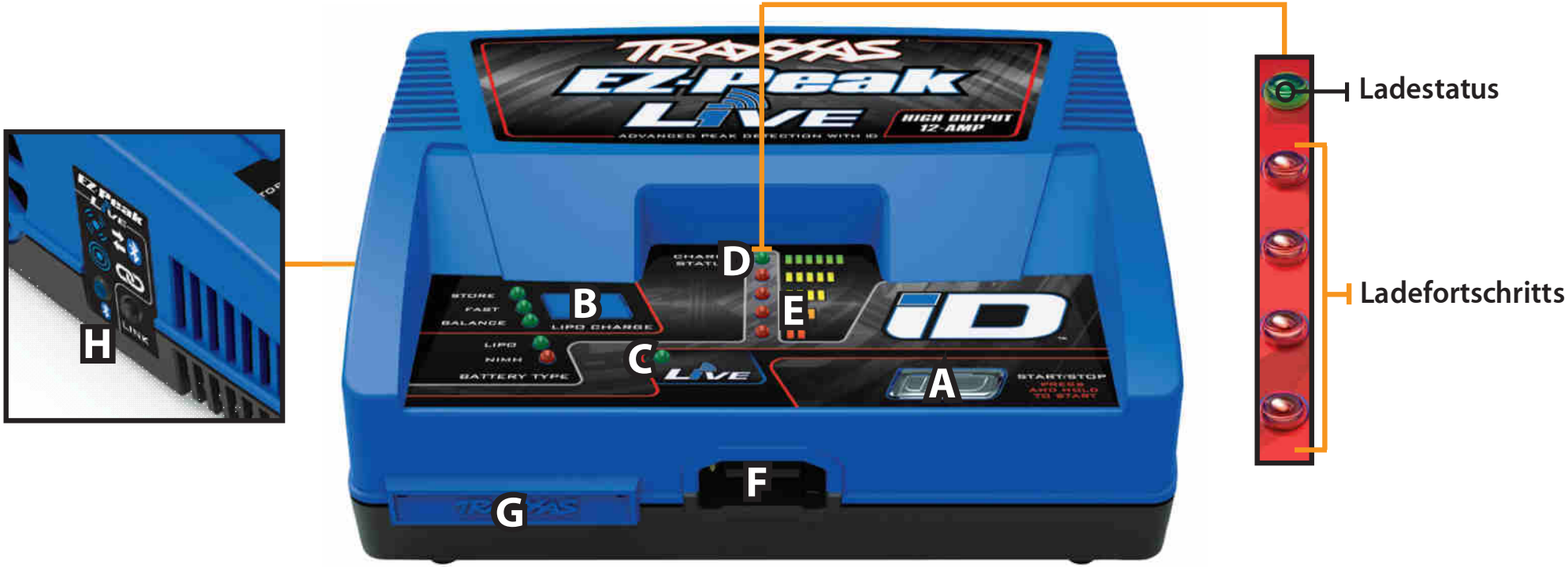
NiMH-Batterien (Nickel-Metall-Hydrid) sind aus 6, 7 oder 8 runden Batteriezellen aufgebaut, die zusammen gelötet und mit einem Schrumpfschlauch umwickelt sind. NiMH-Batterien haben kein separates Ausgleichskabel.

WARNUNG: BRANDGEFAHR!

Laden Sie keine Batterien mit fehlenden oder nicht lesbaren Etiketten, bei denen Sie den Batterietyp und die Spezifikationen nicht eindeutig erkennen können.

LiPo-Batterien (Lithium Polymer) sind aus einem Stapel von flachen, rechteckigen Zellen hergestellt; somit ist die Batterie ebenfalls rechteckig, blockförmig und hat meistens rechtwinklige Ecken. LiPo-Batterien haben auch Ausgleichsanschlüsse. Bei älteren Traxxas-Batterien mit einem Traxxas-Hochstromanschluss der ersten Generation sind der Ausgleichsanschluss und die mehrfarbigen Ausgleichskabel getrennt. Bei Traxxas Batterien mit iD sind die Ausgleichskabel in dem Hochspannungsanschluss integriert (siehe “Kenne deine Anschlüsse“ auf Seite 6).

Kenne Diene Ladegerät



A. Start/Stopp-Taste
B. LiPo-Lademodus auswählen
C. App Live-LED
D. Ladestatus-LED
E Ladefortschritts-LEDs
F. Ladegerät-Ausgang (Traxxas Hochstromanschluss)
G. 2S/3S/4S Lipo-Ausgleichsausgang (ziehen, um Abdeckung abzunehmen)
H. Bluetooth®-Taste

Technische Merkmale des Ladegeräts

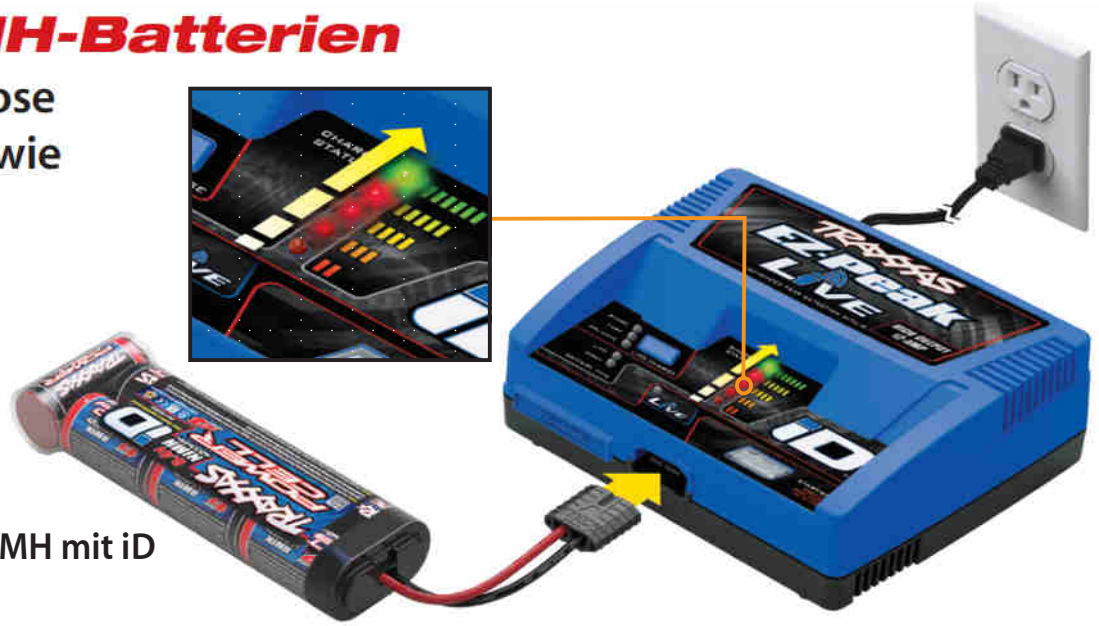
AC-Stromeingang	100-240 V, 50-60 Hz, 1,5 A
Ladegerät-Ausgang	100 W, 4-19 V

Traxxas iD – Batterietyp	Kapazität	EZ-Peak Live™ – Maximale Laderate
6-Zellen NiMH	1200-1800 mAh	2 A
	3000-4200 mAh	4 A
	4300-5000 mAh	5 A
7-Zellen NiMH	3000-4200 mAh	4 A
	4300-5000 mAh	5 A
8-Zellen NiMH	3000-4200 mAh	4 A
	4300-5000 mAh	5 A
2-Zellen LiPo, 7,4 v	6000-10000 mAh	12 A
3-Zellen LiPo,11,1 v	4500-8400 mAh	9 A
4-Zellen LiPo, 14,8 v	3400-6700 mAh	6,7 A

Laden von Traxxas iD NiMH-Batterien

1. Stecken Sie das Ladegerät in eine Steckdose ein und verbinden Sie die NiMH-Batterie wie abgebildet

Das Ladegerät wird die iD Batterie erkennen und die Ladeeinstellungen anzeigen.



2. Die Ladeeinstellungen überprüfen

Stellen Sie sicher, dass die rote NiMH LED bei einer verbundenen NiMH-Batterie leuchtet. Der Startknopf leuchtet blau, um anzuzeigen, dass eine Batterie mit iD angeschlossen und bereit zum Laden ist.

3. Aufladen

Drücken und halten Sie die Start-Taste zwei Sekunden lang. Am Ladegerät ertönt ein Signal und die grüne Fortschritts-LED blinkt grün, um anzuzeigen, dass der Ladevorgang begonnen wurde. Die rote Ladestatus-LED leuchtet, während die Batterie aufgeladen wird. Sie können den Ladevorgang jederzeit abbrechen, indem sie den Startknopf drücken. Das Ladegerät gibt einen Signalton ab, um zu signalisieren, dass der Ladevorgang abgebrochen wurde.

4. Ladezyklus beendet

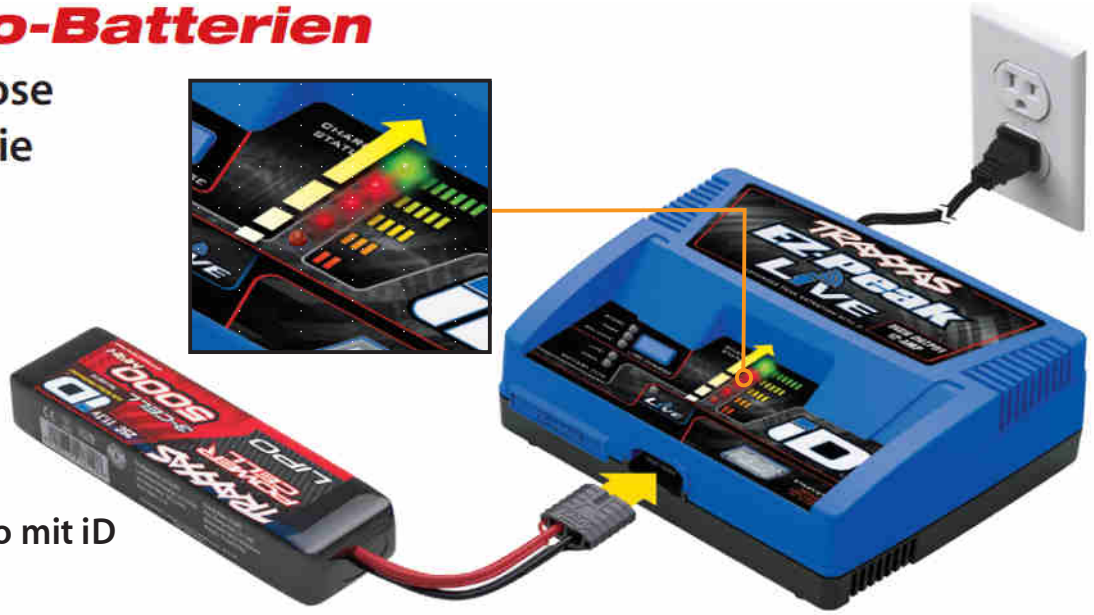
Am Ladegerät ertönt ein “Ladevorgang fertiggestellt“-Ton ab, um anzuzeigen, dass der Ladevorgang fertiggestellt ist. Der Alarm ertönt 3 Mal und stoppt dann.

Das Ladegerät EZ-Peak Live wird Ihre NiMH-Batterie mit einer Erhaltungsladung von bis zu 100 mA 12 Stunden lang laden, nachdem der Ladezyklus beendet ist.

Laden von Traxxas iD LiPo-Batterien

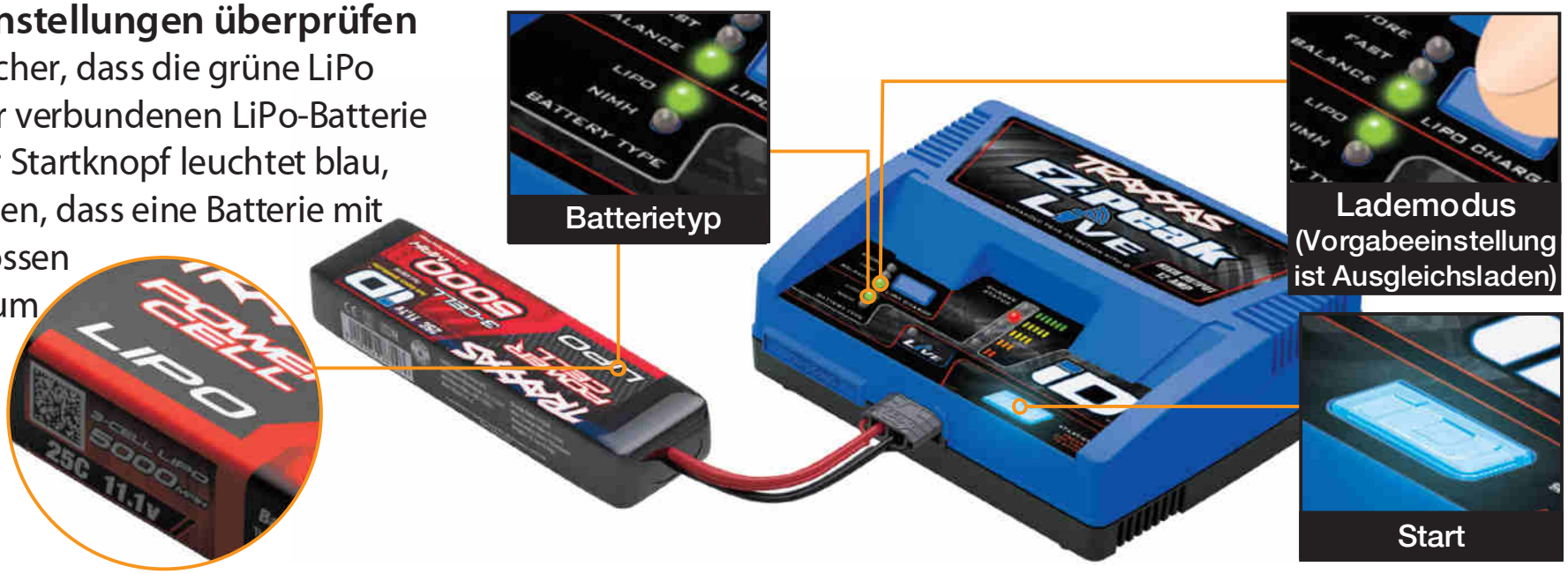
1. Stecken Sie das Ladegerät in eine Steckdose ein und verbinden Sie die LiPo-Batterie wie abgebildet

Das Ladegerät wird die iD Batterie erkennen und die Ladeeinstellungen anzeigen.



2. Die Ladeeinstellungen überprüfen

Stellen Sie sicher, dass die grüne LiPo LED bei einer verbundenen LiPo-Batterie leuchtet. Der Startknopf leuchtet blau, um anzuzeigen, dass eine Batterie mit iD angeschlossen und bereit zum Laden ist.



3. Wählen sie den LiPo Lademodus aus

Die Standardmäßige Einstellung für iD LiPo Batterien ist Ausgleichsladen. Ändern Sie Ihren LiPo Lademodus, falls gewünscht.

Aufbewahrungsladung

Macht das Laden oder Entladen der Batterie auf die ufbewahrungsspannung einfach. Benutzen Sie diesen Modus immer, wenn die Batterie für mehr als 7 Tage nicht in Gebrauch ist.

Schnelles Laden

Lädt schnell Ihre Batterie ohne die Zellen auszugleichen. Stoppt den Ladevorgang, wenn die Batterie vollständig geladen ist oder wenn die erste Zelle die Spitzenspannung erreicht hat. Je nach Zustand der Batterien kann dies den Ladezyklus um ein paar Minuten verkürzen.

WARNUNG: BRANDGEFAHR!

Die Schnellladefunktion für LiPo Batterien ist nur für gelegentlichen Gebrauch. LiPo-Batterien, die mit der Zeit stark aus dem Gleichgewicht kommen, stellen eine Gefahr dar, falls eine oder mehrere Zellen während der Benutzung unter die empfohlene, sichere Ladespannung entladen werden. Siehe zusätzliche Warnhinweise und Sicherheitshinweise am Anfang dieser Anleitung.

Ausgleichsladen

Laden Sie Ihre LiPo-Batterien für maximale Kapazität, Spannung und Lebensdauer immer mit diesem Modus. Dies ist die Standardeinstellung für Traxxas iD-Batterien. Das EZ-Peak Live führt schnell und effizient ein Ausgleichsladen durch.

4. Aufladen

Drücken und halten Sie die Start-Taste zwei Sekunden lang. Am Ladegerät ertönt ein Signal und die grüne Fortschritts-LED blinkt grün, um anzuzeigen, dass der Ladevorgang begonnen wurde. Die rote Ladestatus-LED leuchtet, während die Batterie aufgeladen wird. Sie können den Ladevorgang jederzeit abbrechen, indem sie den Startknopf drücken. Das Ladegerät gibt einen Signalton ab, um zu signalisieren, dass der Ladevorgang abgebrochen wurde.

5. Ladezyklus beendet

Am Ladegerät ertönt ein “Ladevorgang fertiggestellt“-Ton ab, um anzuzeigen, dass der Ladevorgang fertiggestellt ist. Der Alarm ertönt 3 Mal und stoppt dann.

Traxxas EZ-Peak Live Anwendung

Die App EZ-Peak Live kann auf ihrem Apple iPhone®, iPad®, iPod touch®, oder Android™-Gerät installiert werden und verbindet sich mit Ihrem Ladegerät über das eingebaute **Bluetooth**®. Die App EZ-Peak Live (im Apple App Store℠ oder auf Google Play™ verfügbar) ermöglicht Ihnen den Zugriff auf zusätzliche Funktionen, wie zum Beispiel ein hochauflösendes Benutzerinterface, Fernüberwachung und Alarmsignale für bis zu 4 Ladegeräte, detaillierte Echtzeit-Ladeinformationen und Zugang zur komplett manuellen Steuerung (siehe *erweiterter Modus* auf Seite 18). Trotz Fernüberwachung mit der App EZ-Peak Live müssen Sie persönlich anwesend sein und nach den Batterien schauen, die geladen werden. Beachten Sie bitte die Warnung hierzu auf Seite 17.

Die App mit dem Ladegerät verbinden

1. Stecken Sie das Ladegerät in eine Steckdose ein. Öffnen Sie die App EZ-Peak Live auf Ihrem Mobilgerät.
2. Drücken Sie auf die **Bluetooth**®-Taste an der Seite des Ladegeräts. Die blaue LED wird blinken.
3. Tippen Sie innerhalb von 10 Sekunden in der App auf die Schaltfläche "Zum Verbinden hier tippen".
4. Die blaue LED an der Seite des Ladegeräts wird konstant blau leuchten.
5. Das Ladegerät EZ-Peak Live und die App EZ-Peak Live sind nun gepaart. Das Ladegerät und die App werden automatisch verbunden, wenn das Ladegerät eingeschaltet wird und die App läuft. Die grüne App Live LED am Ladegerät wird konstant grün leuchten, wenn das gepaarte Ladegerät mit der App EZ-Peak Live ausgewählt wird.

Hinweis: Die EZ-Peak Live App wird regelmäßig aktualisiert. Daher können die aktuellen Bildschirmanzeigen von den gezeigten Bildern abweichen.

Laden von Traxxas iD NiMH- oder LiPo-Batterien mit der App EZ-Peak Live

Wenn Traxxas Link Live verbunden ist, haben Sie die Möglichkeit, das Ladegerät über die App fernzusteuern oder die Knöpfe auf dem Ladegerät zu nutzen. EZ-Peak Live ermöglicht Ihnen **nicht**, den Ladevorgang über die App aus der Ferne zu starten. Es ist wichtig, direkt am Ladegerät zu überprüfen, ob die eingelegte Batterie auch zu dem ausgewählten Lademodus, ersichtlich an der Oberseite des Ladegeräts, passt. Sobald Sie die Ladeeinstellungen visuell bestätigt haben, drücken und halten Sie den Startknopf am Ladegerät für 2 Sekunden, um den Ladevorgang zu starten. Nachdem der Ladevorgang gestartet ist, können Sie mit der App sowohl den Ladefortschritt kontrollieren, als auch den Ladevorgang abbrechen. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, wird Traxxas Link Live das Alarmsignal für den abgeschlossenen Ladevorgang abspielen. Diese Alarmsignale können in den Einstellungen der App verändert werden. Folgen Sie den Aufforderungen auf dem Bildschirm, um durch die Informationsseiten der App zu navigieren.

Verbundenen Ladegeräte (bis zu 4)

iD-Batterie-Spezifikationen

Nur-iD-Sicherheitssperre

Die App EZ-Peak Live beinhaltet eine Passwortsicherung, die das Ladegerät auf nur iD Betrieb limitieren kann, selbst wenn es mit der App auf einem anderen iOS®- oder Android™-Gerät verbunden wird. Dieses Merkmal ermöglicht es, das Ladegerät zu sperren, so dass unerfahrene Benutzer (wie zum Beispiel Kinder) keinen Zugriff auf die manuellen Einstellungen und die Risiken, die mit den manuellen Einstellungen einhergehen, haben (siehe **Warnungen** auf Seite 2).

WARNUNG: BRANDGEFAHR!

Lassen Sie Batterien während des Ladens nie unbeaufsichtigt. Trotz Fernüberwachung mit der App EZ-Peak Live müssen Sie persönlich anwesend sein und nach den Batterien schauen, die geladen werden. Batterien, die geladen werden, sollten immer in Sichtweite sein und von einer Person überwacht werden, für den Fall, dass ein unerwartetes Problem auftritt, das sofortige Aufmerksamkeit benötigt.

Zellenspannungsüberprüfung

Ladestatus

LiPo-Ladeeinstellungen

WARNUNG! VORSICHT! GEFAHR!

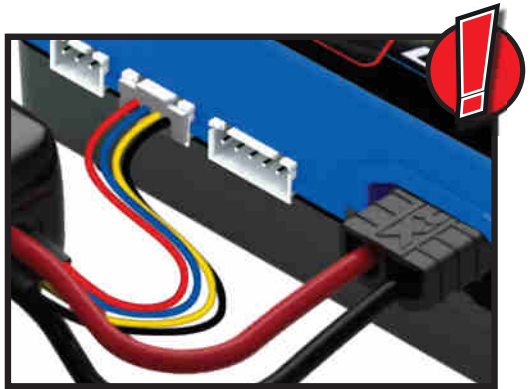
BRANDGEFAHR! IM ERWEITERTEN MODUS WÄHLT DER BENUTZER DIE CHEMISCHEN EIGENSCHAFTEN DER BATTERIE UND DEN LADEMODUS AUS. DIES VERURSACHT DAS RISIKO EINES FEUERS UND MÖGLICHEN VERLETZUNGEN FÜR SIE UND ANDERE ALS FOLGE DER VERSEHENTLICHEN WAHL, EINE LIPO-BATTERIE IM NIMH-MODUS ZU LADEN. STELLEN SIE IMMER SICHER, DASS SIE DEN BATTERIETYP WÄHLEN, DER MIT DER VERBUNDEN BATTERIE ÜBEREINSTIMMT. UM EIN VERSEHENTLICHES AUSWÄHLEN DES FALSCHEN BATTERIETYPS ZU VERHINDERN VERSUCHEN SIE NIE LIPO-BATTERIEN MIT FEHLENDEN ODER DEFEKTEN AUSGLEICHSANSCHLÜSSEN ZU LADEN. FALLS SIE DIE TERMINOLOGIE, DIE IN DIESEN INSTRUKTIONEN VERWENDET WIRD, NICHT VERSTEHEN ODER NICHT WISSEN, WELCHEN BATTERIETYP SIE HABEN ODER WAS DIESE WARNUNG BEDEUTET, NUTZEN SIE NIEMALS DEN ERWEITERTEN MODUS, SONDERN KONTAKTIEREN SIE STATTDESSEN TRAXXAS, UM WEITERE INFORMATIONEN ZU ERHALTEN.

Erweiterter Modus

Im **erweiterten Modus** können Sie die Ladeeinstellung für das Ladegerät auswählen und konfigurieren. Der erweiterte Modus wird benötigt, um Batterien zu laden, die nicht mit iD-Technologie ausgestattet sind. Es ist nicht möglich, die Ladeeinstellungen manuell zu konfigurieren, ohne die Traxxas EZ-Peak Live App mit dem Ladegerät zu verbinden.

1. **Öffnen Sie die App EZ-Peak Live auf Ihrem Mobilgerät; stecken Sie das Ladegerät in einer Wandsteckdose ein und schließen Sie die Batterie an**

Erweiterter Modus (manuelle Einstellungen)
Der erweiterte Modus muss vom Benutzer aktiviert werden.
Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
in der EZ-Peak Live App.



nur LiPo

NiMH-Batterie

LiPo-Batterie
mit angeschlossener
Ausgleichssteckverbindung

Das Ladegerät EZ Peak Live ist als Standard so eingestellt, dass nur iD-Batterien geladen werden können. Sie müssen den **Modus Nur iD** im Bildschirm **Erweiterte Ladeeinstellungen** der App ausschalten, um die Ladeeinstellungen manuell für das Laden von anderen als iD-Batterien zu konfigurieren.

In diesem Bildschirm können Sie auch die passwortgeschützte Sicherheitssperre einschalten.

Erweiterte Ladeeinstellungen

2. Verwenden Sie die App EZ-Peak Live zur Auswahl des Batterietyps, der Laderate, der Batteriekapazität und des Lademodus (nur LiPo).

Der **Konfigurations-Wizard für die Ladegeräteinstellungen** leitet Sie durch den Prozess des Einrichtens, indem Ihnen Fragen zu der zu ladenden Batterie gestellt werden. Befolgen Sie die Anweisungen in der App.

Konfigurations-Wizard für die Ladegeräteinstellungen

Hinweis: Wenn der Batterietyp LiPo ausgewählt wird, wird eine Ausgleichs-Steckverbindung am Ladegerät und der App EZ-Peak Live benötigt, bevor die LiPo-Ladeoptionen angezeigt werden. Nachdem das Ladegerät eine Ausgleichssteckverbindung erkannt hat, wird die App EZ Peak Live die Ladeoptionen anzeigen und Sie können Ihren bevorzugten Lademodus auswählen: **Ausgleichs-, Schnell-,** oder **Erhaltungsladen.**

LiPo-Lademodi

WARNUNG: BRANDGEFAHR!

Falls die LiPo- und NiMH-LEDs abwechselnd grün blinken, ist der Ausgleichsstecker entweder nicht verbunden oder beschädigt. Dies ist mit dem Risiko eines Feuers oder einer möglichen Verletzung von Ihnen oder anderen verbunden. Versuchen Sie nicht, diese LiPo-Batterie zu laden.

Beachten Sie bitte, dass im **erweiterten Modus** der Ladeprozess nicht von der App aus gestartet werden kann, wenn die Ladeeinstellungen nicht konfiguriert wurden. Nachdem die App diese Ladeeinstellungen an das Ladegerät gesendet hat, wird die Schaltfläche Start grün blinken, um anzuzeigen, dass das Ladegerät bereit ist und Sie die angeschlossene Batterie verifizieren können. Drücken und halten Sie die Taste START/STOP, um den Ladevorgang zu starten.

3. Aufladen

Drücken und halten Sie die Start-Taste zwei Sekunden lang. Am Ladegerät ertönt ein Signal und die grüne Fortschritts-LED blinkt grün, um anzuzeigen, dass der Ladevorgang begonnen wurde. Die rote Ladestatus-LED leuchtet, während die Batterie aufgeladen wird. Sie können den Ladevorgang jederzeit abbrechen, indem sie den Startknopf drücken. Das Ladegerät gibt einen Signalton ab, um zu signalisieren, dass der Ladevorgang abgebrochen wurde.

4. Ladezyklus beendet

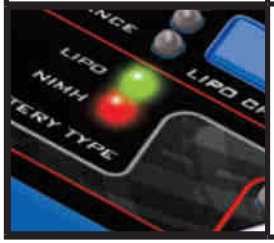
Am Ladegerät ertönt ein “Ladevorgang fertiggestellt“-Ton ab, um anzuzeigen, dass der Ladevorgang fertiggestellt ist. Der Alarm ertönt 3 Mal und stoppt dann.

Fehlercodes des Ladegeräts

Wenn das Ladegerät während des Ladevorgangs einen Fehler erkennt, wird der Ladestatus-LEDs einen Fehlercode blinken.

Fehlercode	Beschreibung	Lösung
● ○ ○ ○	Der erkannte Batterietyp stimmt nicht mit der Einstellung des Ladegeräts überein.	a. Drücken Sie die Taste Batterie-iD-Start/Stopp, um zu den Ladegeräteinstellungen zurückzukehren. b. Stellen Sie sicher, dass die Batterie dem ausgewählten Typ entspricht (LiPo oder NiMH). c. Stellen Sie sicher, dass der Ausgleischsanschluss am Ladegerät eingesteckt ist (falls Sie eine LiPo Batterie ohne iD laden) oder komplett im Ladegerät eingesteckt ist (falls Sie eine LiPo Batterie mit iD laden). d. Suchen Sie die Batterie nach Anzeichen von Beschädigungen ab.
○ ● ○ ○	Die Batterie- oder Zellspannung ist zu hoch oder zu niedrig um sicher zu laden.	a. Stellen Sie sicher, dass der Ausgleichsanschluss im Ladegerät eingesteckt ist (falls Sie eine LiPo Batterie ohne iD laden). b. Trennen Sie die Batterie vom Ladegerät und überprüfen Sie ihren Zustand. Vergewissern Sie sich, dass sie im richtigen Spannungsbereich ist.. c. Verwenden Sie die App EZ-Peak Live, zur Ladeeinstellungen zu überprüfen.
○ ○ ● ○	Die Ladezykluszeit ist abgelaufen, ohne die Zielspannung der Batterie zu erreichen.	Trennen Sie die Batterie vom Ladegerät und überprüfen Sie ihren Zustand.
○ ○ ○ ●	Die Batterie-iD kann von dem Ladegerät nicht erkannt werden, oder das Ladegerät erkannt eine mögliche Batterie-iD Fehler.	Kontaktieren Sie den Traxxas Kunden Support.

Fehlercodes des Ladegeräts (Fortsetzung)

Fehlercode	Beschreibung	Lösung
● ● ● ○	Die Temperatur im Innern des Ladegeräts ist zu hoch.	Schalten Sie das Ladegerät aus und lassen Sie es abkühlen, bevor Sie erneut versuchen, die Batterie zu laden.
	Ausgleichsanschluss ist entweder nicht angeschlossen oder beschädigt.	Entnehmen Sie die Batterie: Versuchen Sie NICHT, diese LiPo-Batterie zu laden. Kontaktieren Sie den Traxxas Kunden Support.

Garantieinformationen

Für die elektronischen Komponenten von Traxxas wird eine Garantie für Fehlerfreiheit in Material und Verarbeitung für einen Zeitraum von 30 Tagen ab dem Kaufdatum gewährt. **Einschränkungen:** Diese und alle weiteren Garantien umfassen nicht den Austausch von Teilen oder Komponenten, die aufgrund von Missbrauch, falscher, unangemessener oder unvernünftiger Verwendung, Sturzschäden, Wasser oder übermäßiger Feuchtigkeit, chemischer Beschädigung, unangemessener oder unregelmäßiger Wartung, Unfall, unautorisierten Veränderungen oder Modifikationen beschädigt wurden, sowie von Teilen, die als Verschleißteile betrachtet werden. Traxxas übernimmt nicht die Kosten für den Versand oder Transport defekter Teile an Traxxas. Diese Garantie gilt nur für das Ladegerät. Batterien, Fahrzeuge und andere im Zusammenhang mit dem Ladegerät eingesetzten Zubehörteile werden von der Garantie nicht abgedeckt.

Traxxas - Garantie auf Lebenszeit für elektronische Komponenten

Nach Ablauf der Garantiezeit repariert Traxxas elektronische Komponenten gegen Erstattung einer Pauschale in Höhe. Besuchen Sie Traxxas.com/support für die aktuellen Garantiekosten und Gebühren. Die abgedeckten Reparaturen sind auf nicht mechanische Komponenten beschränkt, die NICHT aufgrund von Missbrauch, falscher Verwendung oder Nichtbeachten der Anleitung beschädigt sind. Für Produkte, die aufgrund von vorsätzlichem Missbrauch, falscher Verwendung oder Nichtbeachten der Anleitungen beschädigt wurden, können zusätzliche Kosten entstehen. Die Haftung für Traxxas ist in jedem Fall auf den tatsächlichen Kaufpreis dieses Produkts beschränkt. Für einen Austausch muss das Produkt in fabrikneuem Zustand zusammen mit der Verpackung und einem detaillierten Kaufnachweis zurückgesendet werden.

Technische Merkmale können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Diese Anleitung und ihre Inhalte wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Traxxas übernimmt jedoch keine Verantwortung für Tipp- oder Rechtschreibfehler.

Apple, das Apple Logo, iPhone, iPad und iPod touch sind eingetragene Marken der Apple Inc. in den USA und in anderen Ländern. App Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc. Android und Google Play sind eingetragene Marken der Google Inc.

Die Bluetooth-Wortmarke und das dazugehörige Logo sind eingetragene Markenzeichen von Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung dieser Marken durch Traxxas erfolgt unter Lizenz. Andere Markenzeichen und Markennamen gehören ihren jeweiligen Eigentümern.

FCC-Konformität
Dieses Gerät enthält ein Modul, das die Grenzwerte für ein digitales Gerät der Klasse B wie in Teil 15 der FCC-Bestimmungen beschrieben einhält. Der Betrieb unterliegt den folgenden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine störenden Interferenzen verursachen und (2) dieses Gerät muss jegliche empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die unerwünschte Funktionen verursachen können.

Die Grenzwerte für ein digitales Klasse-B-Gerät wurden entwickelt, um angemessenen Schutz vor schädlichen Interferenzen in Wohnbereichen zu bieten. Dieses Produkt generiert, verwendet und kann Hochfrequenzenergie ausstrahlen und wenn es nicht gemäß den Anweisungen verwendet wird, kann es schädliche Interferenzen für Funkgeräte verursachen.Der Benutzer wird darauf hingewiesen, dass Änderungen oder Modifikationen, die nicht von der für die Konformität zuständigen Partei ausdrücklich genehmigt sind, zum Erlöschen der Erlaubnis, das Gerät zu betreiben, für den Benutzer zur Folge haben kann.

Kanada, Industry Canada (IC)
Dieses digitale Gerät der Klasse B erfüllt die Vorschriften der kanadischen ICES-003 und RSS-210. Dieses Gerät erfüllt die Vorschriften der Industry Canada Lizenz mit Ausnahme des/r RSS-Norm(en). Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen: Dieses Gerät darf keine Interferenzen verursachen und dieses Gerät muss unempfindlich gegen jegliche Interferenzen sein, auch solche Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb des Geräts verursachen könnten.

Stellungnahme zur Funkstrahlenbelastung
Dieses Gerät erfüllt die von FCC und Industry Canada festgelegten Strahlungsgrenzwerte für unkontrollierte Umgebungen. Dieses Gerät sollte mit mindestens 20 Zentimeter Abstand zwischen Strahlungsquelle und Ihrem Körper oder Umstehenden installiert und betrieben werden Es darf nicht gemeinsam mit einer anderen Antenne oder einem anderen Sender betrieben werden.

Konformitätserklärung zur Richtlinie 2014/53/EU (Radio Equipment Directive - RED) über Funkanlagen
Traxxas LP erklärt hiermit, dass dieses Produkt die wesentlichen Anforderungen und andere relevante Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist online abrufbar unter:

https://traxxas.com/compliance

Unterschrift:_____ **Datum:** **22. Januar 2020**

HINWEISE:

BEDIENUNGSANLEITUNG

6250 TRAXXAS WAY, McKINNEY, TX 75070
1-888-TRAXXAS

Gesamter Inhalt: ©2020 Traxxas. Alle Rechte vorbehalten.
Diese Anleitung darf weder im Ganzen noch in Teilen ohne die schriftliche Genehmigung von Traxxas reproduziert oder in gedruckten oder elektronischen Medien verbreitet werden.
Technische Merkmale können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

200122 HKC18021-R04-DE

Teilenr. 2971 (für die USA)
Teilenr. 2971X (Internationale)