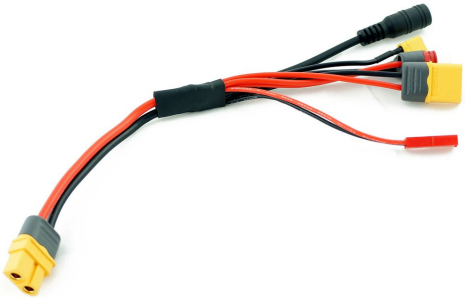
XT60-Ladeadapter

Readytosky
Bedienungsanleitung



Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch die gesamte Anleitung. Schließen Sie niemals mehr als einen Akku gleichzeitig an den Adapter an.

www.rotorama.de

Inhalt

1. Produktbeschreibung

1.1 Verwendungszweck

1.2 Technische Daten und Lieferumfang

2. Verwendung

2.1 Laden eines Akkus

2.2 Sicherheitshinweise

2.3 Pflege und Aufbewahrung

3. Informationen für den EU- und den tschechischen Markt

3.1 Importeur und verantwortliche Person in der EU

3.2 Entsorgung

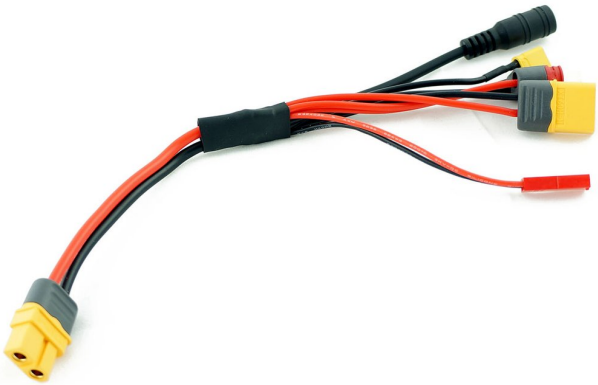
4. Gewährleistung und Rechte aus mangelhafter Leistung

1. Produktbeschreibung

1.1 Verwendungszweck

Der Ladeadapter von Readytosky dient zum Anschluss von Akkus mit unterschiedlichen Stromsteckern an ein Ladegerät mit **XT60**-Ausgang. Ein einziger Adapter ersetzt so mehrere separate Ladekabel – schließen Sie ihn einfach an das Ladegerät an und stecken Sie den Akku in den Ausgangsstecker, der zu seinem eigenen Stecker passt.

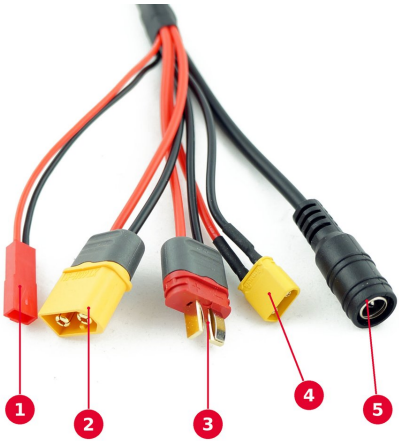
Der Adapter hat an einem Ende einen XT60-Eingangsstecker und am anderen Ende fünf Ausgangsstecker: **XT60, XT30, T-Dean, JST und DC 5,5/2,1 mm**. Er eignet sich zum Laden von Akkus für FPV-Drohnen, RC-Modelle und deren Zubehör. Der Adapter ist ein passives Kabel – er besitzt keine eigene Elektronik und keine Schutzschaltungen; der Ladevorgang wird ausschließlich durch die Einstellungen des Ladegeräts bestimmt.



XT60-Ladeadapter – XT60-Eingangsstecker unten links, Ausgangsstecker rechts

1.2 Technische Daten und Lieferumfang

Hersteller	Readytosky
Produktbezeichnung	Ladeadapter – XT60
Länge	18 cm
Eingangsstecker	XT60
Ausgangsstecker	XT60, XT30, JST, T-Dean, DC 5,5/2,1 mm
Lieferumfang	1× Adapter
Nicht im Lieferumfang	Ladegerät, Netzteil, Akkus



Ausgangsstecker des Adapters

① JST
② XT60
③ T-Dean (mit offenen Flachkontakten)
④ XT30
⑤ DC 5,5/2,1 mm

2. Verwendung

2.1 Laden eines Akkus

① Verbinden Sie den XT60-Eingangsstecker des Adapters mit dem XT60-Ausgang des Ladegeräts.

② Stecken Sie **einen** Akku in den Ausgangsstecker, der zum Stromstecker des Akkus passt. Lassen Sie die übrigen Ausgangsstecker frei.

③ Hat der Akku einen Balancer-Stecker, stecken Sie diesen direkt in den Balancer-Anschluss des Ladegeräts. Der Adapter führt die Balancer-Verbindung nicht durch.

④ Stellen Sie am Ladegerät den Akkutyp (Li-Po, LiHV, Li-ion…), die Zellenzahl und den Ladestrom gemäß den Angaben des Akkuherstellers ein und starten Sie den Ladevorgang.

⑤ Trennen Sie nach Abschluss des Ladevorgangs zuerst den Akku vom Adapter und erst danach den Adapter vom Ladegerät.

Schließen Sie niemals mehr als einen Akku gleichzeitig an den Adapter an. Alle Ausgangsstecker sind mit demselben Eingang verbunden – die Akkus wären parallel geschaltet und könnten sich gegenseitig unkontrolliert entladen und laden.

2.2 Sicherheitshinweise

- Sobald ein Akku angeschlossen oder das Ladegerät eingeschaltet ist, **stehen auch alle übrigen Ausgangsstecker unter Spannung**. Achten Sie darauf, dass sich deren Kontakte weder gegenseitig noch metallische Gegenstände berühren – es besteht Kurzschlussgefahr. Dies gilt insbesondere für die offenen Flachkontakte des T-Dean-Steckers ③.
- Wählen Sie den Ladestrom sowohl nach dem Akku als auch nach dem verwendeten Stecker und Kabel. Die dünneren Kabel zu den Steckern JST ① und DC ⑤ sind nicht für hohe Ströme ausgelegt – laden Sie über sie nur mit geringem Strom.
- Stellen Sie am Ladegerät niemals einen anderen Akkutyp oder eine höhere Zellenzahl ein, als der angeschlossene Akku hat. Eine vollständig geladene Li-Po-Zelle hat 4,20 V, eine LiHV-Zelle 4,35 V.
- Lassen Sie den Ladevorgang niemals unbeaufsichtigt. Laden Sie Li-Po- und LiHV-Akkus auf einer nicht brennbaren Unterlage oder in einer feuerfesten Tasche, fern von brennbaren Materialien.
- Laden Sie keinen beschädigten, aufgeblähten oder überhitzten Akku.
- Überwachen Sie während des Ladens die Temperatur des Adapters und der Stecker. Werden sie spürbar warm, brechen Sie den Ladevorgang ab und verringern Sie den Ladestrom.

- Prüfen Sie den Adapter vor jedem Gebrauch. Verwenden Sie ihn nicht weiter, wenn die Isolierung beschädigt, ein Stecker locker oder verformt ist oder die Kontakte verbrannt sind.
- Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

2.3 Pflege und Aufbewahrung

- Ziehen Sie beim Trennen immer am Steckergehäuse, niemals am Kabel.
- Halten Sie die Kontakte der Stecker sauber und trocken.
- Bewahren Sie den Adapter an einem trockenen Ort auf und schützen Sie ihn vor Feuchtigkeit, hohen Temperaturen und mechanischer Beschädigung.
- Verändern oder reparieren Sie den Adapter nicht – nehmen Sie einen beschädigten Adapter außer Betrieb und entsorgen Sie ihn wie in Kapitel 3.2 beschrieben.

3. Informationen für den EU- und den tschechischen Markt

3.1 Importeur und verantwortliche Person in der EU

Das Produkt wird durch den nachstehend genannten Importeur auf dem Markt der Europäischen Union in Verkehr gebracht; dieser ist zugleich die verantwortliche Person im Sinne von Artikel 16 der Verordnung (EU) 2023/988 des Europäischen Parlaments und des Rates über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR).

Importeur / verantwortliche Person in der EU	Rotorama, s.r.o.
Identifikationsnummer (IČO)	051 57 692
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer (DIČ)	CZ05157692
Sitz	Okrajová 1351, 674 01 Třebíč, Tschechische Republik
E-Mail	info@rotorama.cz
Telefon	+420 252 252 098
Website	www.rotorama.de

3.2 Entsorgung



- Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf dem Produkt, seiner Verpackung oder in den Unterlagen bedeutet, dass das Produkt am Ende seiner Lebensdauer **nicht zusammen mit gemischtem Siedlungsabfall entsorgt werden darf**.
- Geben Sie es an einer Rücknahmestelle für Elektrogeräte ab – auf einem Wertstoffhof, an einer Rücknahmestelle eines kollektiven Systems oder beim Händler beim Kauf eines neuen gleichwertigen Produkts. Die Rücknahme ist für den Endnutzer kostenlos.
- Die Pflichten nach dem Gesetz Nr. 542/2020 Slg., über Produkte mit beendeter Lebensdauer (Tschechische Republik), erfüllt der Importeur über ein kollektives Rücknahmesystem.
- Die ordnungsgemäße Entsorgung trägt dazu bei, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, und fördert die Wiederverwendung von Sekundärrohstoffen.

Über ihren Vertragspartner **ASEKOL a.s.** stellt die Gesellschaft die Rücknahme von Elektroaltgeräten aus Haushalten sowie die getrennte Sammlung von Elektroaltgeräten, Batterien und Akkumulatoren in Übereinstimmung mit den geltenden Rechtsvorschriften sicher. Der Kunde ist berechtigt, Altgeräte oder eine Batterie bzw. einen Akkumulator an jeder Sammelstelle des oben genannten Vertragspartners abzugeben. Die Adressen dieser Rücknahmestellen sind unter www.asekol.cz, www.ecobat.cz sowie unter https://visoh2.mzp.cz/RegistrMistZO/RegistrMistZOPublic/MapaMistZpetOdberu aufgeführt.

4. Gewährleistung und Rechte aus mangelhafter Leistung

Die Rechte und Pflichten der Vertragsparteien richten sich nach tschechischem Recht, insbesondere nach dem Gesetz Nr. 89/2012 Slg., Bürgerliches Gesetzbuch (Tschechische Republik), und dem Gesetz Nr. 634/1992 Slg., über den Verbraucherschutz (Tschechische Republik).

- Der Verkäufer haftet gegenüber dem Käufer dafür, dass das Produkt bei der Übernahme frei von Mängeln ist. Ist der Käufer Verbraucher, kann ein Mangel **innerhalb von zwei Jahren nach Übernahme** des Produkts gerügt werden (§ 2165 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).
- Tritt ein Mangel innerhalb **eines Jahres** nach der Übernahme auf, so gilt das Produkt als bereits bei der Übernahme mangelhaft (§ 2161 Abs. 5 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).
- Beim Kauf über das Internet hat der Verbraucher das Recht, **innerhalb von 14 Tagen** nach Erhalt der Ware ohne Angabe von Gründen **vom Vertrag zurückzutreten** (§ 1829 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).
- Reklamationen sind bei dem Händler geltend zu machen, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Die Kontaktdaten des Importeurs finden Sie in Kapitel 3.1.
- Die zuständige Stelle für die außergerichtliche Beilegung von Verbraucherstreitigkeiten ist die **Tschechische Handelsinspektion (Česká obchodní inspekce)**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.