XT60 Y-Kabel

Parallel-Y-Kabel 1× XT60-Buchse / 2× XT60-Stecker
Bedienungsanleitung



Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch die gesamte Anleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise in Kapitel 2.2. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

www.rotorama.de

Inhalt

1. Produktbeschreibung

1.1 Verwendungszweck

1.2 Technische Daten und Lieferumfang

2. Verwendung

2.1 Anschließen

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

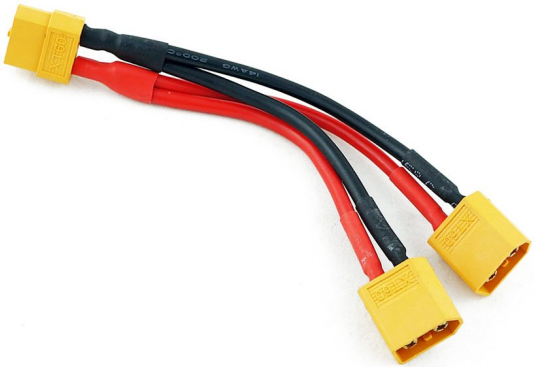
4. Gewährleistung und Rechte aus mangelhafter Leistung

1. Produktbeschreibung

1.1 Verwendungszweck

Mit dem XT60 Y-Kabel verbinden Sie zwei Akkus und versorgen damit ein einzelnes Gerät – typischerweise, um zwei Akkus an eine Drohne anzuschließen. Beide Akkus werden parallel geschaltet: Das Gerät erhält dieselbe Spannung wie von einem einzelnen Akku, und die Kapazitäten beider Akkus addieren sich.

Die beiden **XT60-Stecker** werden mit den Akkus verbunden, die **XT60-Buchse** mit dem zu versorgenden Gerät. Schließen Sie nur Akkus mit derselben Spannung an – mit derselben Zellenzahl und demselben Ladezustand.



XT60 Y-Kabel – XT60-Buchse oben links, zwei XT60-Stecker unten rechts

1.2 Technische Daten und Lieferumfang

Produktbezeichnung	XT60 Rozdvojka - 1xF 2xM
Steckverbinder	1× XT60-Buchse, 2× XT60-Stecker
Schaltung	parallel
Kabellänge	10 cm
Lieferumfang	1× Y-Kabel
Nicht im Lieferumfang	Akkus, zu versorgendes Gerät (z. B. Drohne)

2. Verwendung

2.1 Anschließen

① Prüfen Sie vor jedem Gebrauch, ob die Kabelisolierung und die Steckverbinder unbeschädigt, nicht angeschmolzen und nicht locker sind.

② Legen Sie zwei Akkus mit derselben Zellenzahl bereit und prüfen Sie (z. B. mit einem Spannungsprüfer), ob sie gleich weit geladen sind. Das zu versorgende Gerät muss für die Spannung dieser Akkus ausgelegt sein.

③ Schließen Sie beide Akkus an die XT60-Stecker an. Ab diesem Moment steht die XT60-Buchse unter Spannung.

④ Verbinden Sie zuletzt die XT60-Buchse mit dem zu versorgenden Gerät. Stecken Sie die Steckverbinder vollständig zusammen. Ein XT60-Steckverbinder passt nur in einer Richtung – wenden Sie niemals Gewalt an und achten Sie auf die richtige Polarität (rotes Kabel +, schwarzes Kabel −).

⑤ Zum Trennen gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor: Trennen Sie zuerst das Gerät, dann beide Akkus. Ziehen Sie immer am Gehäuse des Steckverbinders, niemals am Kabel.

※ Sobald mindestens ein Akku angeschlossen ist, stehen alle übrigen Steckverbinder des Y-Kabels unter Spannung – auch ein nicht belegter XT60-Stecker. Halten Sie sie von Metallgegenständen fern.



Detail der Steckverbinder – XT60-Buchse vorne, zwei XT60-Stecker dahinter

2.2 Sicherheitshinweise

- Das Y-Kabel ist dafür bestimmt, zwei Akkus parallel zu schalten, um ein einzelnes Gerät zu versorgen.
- Schließen Sie nur Akkus desselben Typs mit derselben Zellenzahl und demselben Ladezustand an. Bei unterschiedlichen Spannungen würden zwischen den Akkus hohe Ausgleichsströme fließen, die die Akkus beschädigen

oder einen Brand verursachen können.

- Der gesamte vom Gerät aufgenommene Strom fließt durch den gemeinsamen Kabelabschnitt und die XT60-Buchse; er darf die Belastbarkeit des Kabels und der Steckverbinder nicht überschreiten. Werden das Kabel oder die Steckverbinder spürbar warm, trennen Sie die Akkus sofort.
- Schließen Sie die Kontakte der Steckverbinder niemals kurz. Ein Kurzschluss eines Li-Po-Akkus kann Verbrennungen, einen Brand oder die Zerstörung des Akkus verursachen.
- Verwenden Sie das Y-Kabel nicht, wenn die Isolierung beschädigt ist oder die Kontakte locker oder verbrannt sind.
- Lassen Sie über das Y-Kabel verbundene Akkus niemals unbeaufsichtigt und trennen Sie sie nach dem Gebrauch.
- Schützen Sie das Y-Kabel vor Feuchtigkeit, Wasser und hohen Temperaturen. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Beachten Sie die Anleitungen und Sicherheitshinweise der Hersteller der angeschlossenen Geräte und Akkus. Es gelten stets vorrangig die Vorschriften des Landes, in dem Sie das Produkt verwenden.

2.3 Pflege und Aufbewahrung

- Trennen Sie das Y-Kabel nach dem Gebrauch und bewahren Sie es an einem trockenen Ort auf, an dem die Steckverbinder und Kabel keiner mechanischen Belastung ausgesetzt sind.
- Halten Sie die Kontakte sauber und trocken; entsorgen Sie das Y-Kabel, wenn sie geschwärzt, verbrannt oder locker sind.

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.