JST-Stecker mit Kabel

1 Paar – Stecker und Buchse
Bedienungsanleitung



Lesen Sie diese Anleitung vor dem Gebrauch und bewahren Sie sie für später auf.

Rotorama, s.r.o. · www.rotorama.cz

Inhalt

1. Produktbeschreibung

1.1 Verwendungszweck

1.2 Technische Daten und Lieferumfang

2. Verwendung

2.1 Was Sie benötigen

2.2 Anschließen des Kabels Schritt für Schritt

2.3 Verbinden und Trennen des Steckers

2.4 Sicherheit und Pflege

3. Informationen für den EU- und den tschechischen Markt

3.1 Importeur und verantwortliche Person in der EU

3.2 Produktkonformität

3.3 Entsorgung von Elektrogeräten

4. Gewährleistung und Rechte aus mangelhafter Leistung

1. Produktbeschreibung

1.1 Verwendungszweck

Die Packung enthält ein Paar Kabel mit JST-Steckverbinder – ein Kabel mit Stecker und ein Kabel mit Buchse. Die Steckverbinder passen ineinander und bilden so eine lösbare Verbindung von zwei Leitern.

Die Kabel dienen zum Anschluss kleiner Elektronik in RC-Modellen und FPV-Drohnen – zum Beispiel zum Anbringen eines neuen Steckers an einem Gerät, zum Ersetzen eines beschädigten Steckers oder zum Anfertigen eines eigenen Verbindungskabels. Die freien Leiterenden werden angelötet.



JST-Stecker mit Kabel – links Stecker, rechts Buchse

1.2 Technische Daten und Lieferumfang

Produktbezeichnung	JST-Stecker mit Kabel (1 Paar)
Steckertyp	JST, 2-polig
Länge	100 mm
Leiter	rot und schwarz
Lieferumfang	1× JST-Stecker mit Kabel 1× JST-Buchse mit Kabel
Nicht im Lieferumfang	Lötzinn, Schrumpfschlauch, Werkzeug

2. Verwendung

2.1 Was Sie benötigen

Lötkolben und Lötzinn, Seitenschneider, Abisolierzange, Schrumpfschlauch mit Wärmequelle (Heißluftpistole) und zur Prüfung von Polarität und Kurzschluss empfehlen wir ein Multimeter.

2.2 Anschließen des Kabels Schritt für Schritt

① Trennen Sie das Gerät, an dem Sie arbeiten, vom Akku und von jeder anderen Stromversorgung.

② Wählen Sie das Teil (Stecker oder Buchse) und prüfen Sie, dass das Gegenstück die gleiche Belegung hat. Der rote Leiter wird üblicherweise für Plus (+), der schwarze für Minus (−) verwendet.

③ Kürzen Sie die Leiter auf die benötigte Länge und isolieren Sie die Enden kurz ab.

④ Schieben Sie auf jeden Leiter ein Stück Schrumpfschlauch, verzinnen Sie die Leiterenden und löten Sie sie an – rot an Plus, schwarz an Minus.

⑤ Schieben Sie den Schlauch über die Lötstelle und schrumpfen Sie ihn – es darf kein blankes Kupfer frei bleiben.

⑥ Prüfen Sie vor dem Anschließen der Stromversorgung mit einem Multimeter die Polarität und einen möglichen Kurzschluss.

2.3 Verbinden und Trennen des Steckers

- Stecken Sie den Steckverbinder gerade und ohne Gewalt bis zum Anschlag zusammen.
- Halten Sie beim Trennen das Kunststoffgehäuse fest, ziehen Sie niemals an den Leitern.
- Der Steckverbinder ist für kleine Elektronik bestimmt. Für die Versorgung des Drohnenantriebs und andere hohe Ströme verwenden Sie dafür vorgesehene Steckverbinder.

2.4 Sicherheit und Pflege

- Die Lötspitze und eine frische Lötstelle sind heiß – arbeiten Sie auf einer nicht brennbaren Unterlage.
- Löten Sie nicht an einem Gerät mit angeschlossenem Akku – ein Li-Po-Kurzschluss kann einen Brand verursachen.
- Ersetzen Sie einen beschädigten Stecker oder einen Leiter mit beschädigter Isolierung.
- Setzen Sie die Leiter am Stecker keiner dauerhaften Biegung oder Zugbelastung aus.
- Das Produkt ist für Personen ab 14 Jahren bestimmt.

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.cz

3.2 Produktkonformität

CE

- Das Produkt trägt die **CE**-Kennzeichnung und erfüllt die Anforderungen der einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union.
- Eine Kopie der **EU-Konformitätserklärung** ist beim Importeur unter der oben genannten Anschrift oder unter der E-Mail-Adresse info@rotorama.cz erhältlich.
- **Produktidentifikation:** die Produktbezeichnung „JST-Stecker mit Kabel (1 Paar)“ ist auf dem Kaufbeleg angegeben.

3.3 Entsorgung von Elektrogeräten



- 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.