

# Ladegerät

Zum Laden von Sender- und Fahrakkus



## Sicherheitshinweise

Vor Inbetriebnahme des Geräts unbedingt die Bedienungsanleitung lesen.  
Das Gerät nur in geschlossenen Räumen benutzen.  
Nur für NiMH-Akkus.  
Niemals versuchen, Trocken- Batterien aufzuladen.  
Darauf achten, dass die Akkukapazität zum Ladestrom des Geräts passt.  
Kleinkinder sind während des Ladevorgangs vom Gerät fernzuhalten.  
Kinder sollten das Gerät nur unter der Aufsicht eines Erwachsenen bedienen.  
Erwärmte Akkus vor dem Aufladen abkühlen lassen.  
Falls ein Akku sehr heiß wird ( $>40^{\circ}\text{C}$ , Akku evtl. defekt), Netzstecker ziehen.  
Das Ladegerät niemals als Gleichstromlieferant für elektrische Geräte benutzen.

## Ladbare Akkutypen

7,2 Volt Akkupack (1,2Vx6 Zellen, NiMH ) mit Tamiya-Stecker  
9,6 Volt (1,2Vx8 Zellen, NiMH)

## Ladevorgang

Den Netzstecker des Ladegeräts in eine haushaltsübliche Steckdose stecken. Den Stecker zum Aufladen des Fahr-Akkupacks (6 Zellen) mit dem Stecker des Ladegeräts verbinden, auf Steckerform achten, keine Gewalt anwenden.

## Technische Daten

Eingangsspannung	Wechselstrom 230V 50Hz	38 W (max)
Ausgangsspannung 1	13,1V +/- 10%	ohne Last
Ausgangsspannung 2	14,7V +/- 10%	ohne Last
Ausgangsstrom 1	2A +/- 10%	ohne Last
Ausgangsstrom 2	0,2A +/- 25%	am Ausgang für 7,2V Gleichstrom
Delta-Peak-Abschaltung	140mV max	am Ausgang für 9,6V Gleichstrom
Abschaltung über Timer	3h	
Kurzschluss-Sicherung	automatisch	+/- 30 Minuten bei 6 Zellen-Akkupack
Erhaltungsstrom	130mA max	bei Kurzschluss am Ausgang
Sicherung	Stromstärke 1,6A	Durchschnittswert Impulsladung 6 Zellen

Den Stecker zum Aufladen des/der Senderakkus (8 Zellen) in die Ladebuchse des Senders stecken. Aufladen beider Akkutypen kann wahlweise oder gleichzeitig erfolgen. Während des Aufladens tritt eine leichte Erwärmung des Ladegeräts ein.

- Beim Laden der Senderakkus (8 Zellen) leuchtet die rote LED2.
- Beim Laden des Fahr-Akkupacks (6 Zellen) leuchtet die rote LED1.
- Ist dieser voll geladen, geht das Ladegerät auf pulsierende Erhaltungsladung, die LED1 leuchtet grün.
- Wenn eine rote LED in rascher Folge blinkt, liegt ein Defekt vor. In diesem Fall den Netzstecker ziehen und den Akkupack vom Ladegerät trennen.

## Entsorgung

Bedeutung des Symbols auf dem Produkt, der Verpackung oder der Gebrauchsanleitung: Elektrogeräte sind Wertstoffe und gehören am Ende der Laufzeit nicht in den Hausmüll. Helfen Sie uns beim Umweltschutz und Ressourcenschonung und geben Sie dieses Gerät bei den entsprechenden Rücknahmestellen ab. Fragen dazu beantwortet Ihnen die für die Abfallbeseitigung zuständige Organisation oder Ihr Fachhändler.



**Service-Hotline:**  
(8.00 Uhr -17.00 Uhr)  
**(01805) 73 33 00**  
14 ct/min

**Dickie-Tamiya GmbH & Co KG**  
Mittlere Molsch Str. 9  
96515 Sonneberg