

SPEKTRUM™ S1500 DC SMART CHARGER 1 X 500W

SPMXC1050



LADE SCHNELLER UND SMARTER

CHARGE FASTER AND SMARTER

Mit einer Leistung von 500 W lädt der Spektrum™ S1500 DC-Charger schnell große Akkus mit hoher Kapazität und hoher Zellenzahl auf. Die eingebaute Smart-Technologie vereinfacht das Aufladen von Smart-Akkus und hilft dir, fundierte Entscheidungen zur Verwendung und Wartung deiner Akkus zu treffen.

With 500W power, the Spektrum™ S1500 DC charger quickly charges large, high-capacity and high cell count batteries. Built-in Smart technology simplifies Smart battery charging and helps you make informed pack usage and maintenance decisions.



Wenn du große Akkus verwendest, die eine hohe Ladeleistung erfordern, ist das 500 W Spektrum™ S1500 DC-Smart-Ladegerät deiner Herausforderung gewachsen. Das S1500 ist so kompakt, dass er in einer Tasche oder dem Ladekoffer verstaut werden kann. Es kann problemlos auf dem Feld, auf der Rennstrecke oder an jedem Ort eingesetzt werden, an dem du deine LiPo- und NiMH-Akkus aufladen musst.

Die verbesserte, exakte Scrollrad-Bedienoberfläche des S1500-Ladegeräts vereinfacht die Einrichtung. Bei Verwendung mit Spektrum Smart LiPo-Akkus mit IC3™ - oder IC5™ -Anschlüssen lädt das S1500 außerdem bestimmte Parameter und Zustandsdaten vom integrierten Speicherchip des Akkus, zeigt sie zur Überprüfung auf dem hellen LCD-Bildschirm an und trifft die besten Ladeentscheidungen.

If you use large batteries that require high charging power, the 500W Spektrum™ S1500 DC Smart Charger is up to the challenge. Compact enough to carry in a pocket or field bag, the S1500 easily goes with you to the field, track, or any place where you need to charge your LiPo and NiMH batteries.

The S1500 charger's improved, extra-precise scroll wheel interface simplifies setup. When used with Spektrum Smart LiPo batteries having IC3™ or IC5™ connectors, the S1500 also uploads specific parameters and health data from the battery's integrated memory chip and displays it on the bright LCD screen for review — giving you the information you need to evaluate your packs and make the best charging decisions.





Verwende zur Stromversorgung ein Spektrum-Netzteil (SPMXC10201, separat erhältlich) oder eine kompatible Gleichstromquelle mit dem mitgelieferten IC3-Netz-kabeladapter. Das Ladegerät S1500 verfügt über einen USB-Anschluss, einen Software-Update-Anschluss sowie einen Sicherheitstimer und einen Schutz gegen Hitze, Verpolung, Kurzschluss, Überstrom und niedrige Eingangsspannung.

For input power, use a Spektrum Power Supply unit (SPMXC10201, available separately) or any compatible DC power source with the included IC3 power cable adapter. The S1500 charger has a USB port, a software update port, plus a safety timer and protection against heat, reverse polarity, short circuit, over-current, and low input voltage.

FEATURES / FEATURES

- Hohe 500-W-Leistung lädt mühelos große Akkus mit hoher Kapazität und hoher Zellenzahl auf
- Ideal für die Verwendung mit Spektrum™ Smart-Akkus mit IC3™ - oder IC5™ -Anschluss
- Smart-Technologie erkennt individuelle Smart-Akku-daten für sicheres und bequemes Laden
- Verbesserte Touch Wheel-Bedienoberfläche verbessert die Einrichtung und Präzision
- Der 2,4-Zoll-LCD-Bildschirm mit automatischer Helligkeit ist auch bei extremer Sonneneinstrahlung gut lesbar
- Das kompakte Design mit abgerundeter Kante passt in eine Tasche oder einen Akkukoffer zum einfachen Tragen
- Der interne Lüfter sorgt für eine sichere und effiziente Betriebstemperatur
- Unterstützt das Laden von LiFe-, Lilon-, LiPo-, LiHV-, NiMH-, NiCd- und Pb-Akkus

- High 500W output quickly charges large, high-capacity and high cell count batteries with ease
- Ideal for use with Spektrum™ Smart batteries featuring the IC3™ or IC5™ connector
- Smart Technology recognizes unique Smart battery data for safe, convenient charging
- Enhanced touch wheel interface improves setup ease and precision
- 2.4-inch LCD screen with auto-brightness is easy to read even in extreme sunlight
- Compact design with rounded edge fits in a bag or pocket for easy carrying
- Internal cooling fan maintains a safe, efficient operating temperature
- Supports charging LiFe, Lilon, LiPo, LiHV, NiMH, NiCd, and Pb battery types

BEST
BRANDS
IN RC

HORIZON
H O B B Y

SPEZIFIKATIONEN / SPECIFICATIONS

Eingangsspannung:	8 - 30V Gleichstrom	Input Voltage:	8 - 30V DC
Batterietypen:	1-6S LiHV, LiPo, LiFe, Lilon; 1-16 Zellen NiMH, NiCd; 1-12 Zellen Pb	Battery Types:	1-6S LiHV, LiPo, LiFe, Lilon; 1-16C NiMH, NiCd; 1-12S Pb
Laderate:	0 - 26.1V / 0.1 - 20.0A	Charge Rate:	0 - 26.1V / 0.1 - 20.0A
Wählbare Laderate:	0.1A Schritte	Selectable Charge Rate:	0.1A increments
Entladerate:	8W / 0.1 - 1.5A	Discharge Rate:	8W / 0.1 - 1.5A
Eingangs- und Ausgangsanschlüsse:	IC3™ (kompatibel mit EC3™)	Input and Output Connectors:	IC3™ (compatible with EC3™)
Integriertes Balancing:	Interner Balancer & Interner Adapter	Integrated Balancing:	Internal balancer & internal adapter
Balanceranschluss:	JST_XH	Balance Connector:	JST_XH
Display:	2.4-inch 320x240 IPS LCD	Display:	2.4-inch 320x240 IPS LCD
Volt- und Amperemeter:	auf dem Haupt-LCD-Display	Voltage and Ampere Meters:	On main LCD display
PC-Konnektivität:	USB, externer Adapter erforderlich	PC Connectivity:	USB, external adapter required
Modellspeicher:	Smart ID	Model Memory:	Smart ID
Software Updates:	Ja – erfordert SPMXCA100 Smart Updatekabel	Software Updates:	Yes – Requires SPMXCA100 Smart Update Cable
Akkutemperatur Anzeige:	Ja, Sensor inklusive	Battery Temperature Monitoring:	Yes, sensor included
Überhitzungsschutz:	Ja	Thermal Protection:	Yes
Verpolungsschutz:	Ja	Reverse Polarity Protection:	Yes
Kurzschlusschutz:	Ja	Short Circuit Protection:	Yes
Überspannungsschutz:	Ja	Over Current Protection:	Yes
Unterspannungsschutz:	Ja	Low Input Voltage Protection:	Yes
Sicherheits-Timer:	Ja	Safety Timer:	Yes
Leistungsschalter:	Ja, interner Zugang	Circuit Breaker:	Yes, internal access
Sicherung:	Ja, interner Zugang	Fuse:	Yes, internal access
Peak Erkennung:	Ja	Peak Detection:	Yes
Kühlung:	Lüfter	Cooling	Method: Fan

LIEFERUMFANG / WHAT'S IN THE BOX?

- Spektrum™ S1500 DC Smart Charger
 - IC3™/Bananenstecker Stromversorgungskabel
 - Bedienungsanleitung
- Spektrum™ S1500 DC Smart Charger
 - IC3™/Banana Power Supply Cable
 - Manual

BENÖTIGT WIRD / NEEDED TO COMPLETE

- (4) AA Batterien
 - Kompatibles LiPo Ladegerät
 - 4S or 6S LiPo Akku
- (4) AA Batteries
 - Charger
 - 4S or 6S LiPo Battery



Art.Nr.	Beschreibung / Description		lieferbar ab
SPMXC1050	SPEKTRUM™ S1500 DC SMART CHARGER 1 X 500W		Oktober 2019