

Spektrum™ S1200 Smart G2 AC Charger 1x200W



GENERATION 2 CHARGING — “SMART” AND STATE-OF-THE-ART

SMARTES MODERNES LADEN MIT EINEM GENERATION 2 LADEGERÄT

The 200W Spektrum™ S1200 Smart G2 AC Charger provides easy charging for all modelers, especially using Smart batteries — with Auto Charge simplicity, one-connection balancing, IC3® or IC5® output ports for adapter-free convenience, and more.

Das 200W Spektrum™ S1200 Smart G2 AC Ladegerät ermöglicht allen Modellbauern, speziell in Verbindung mit Smart Akkus, einfaches Laden durch automatische Ladeeinstellungen, Balancing über nur eine Verbindung, IC3® und IC5® Anschlüsse für adapterfreies Laden und mehr!

The S1200 Smart G2 AC Charger — from the new “Generation 2” of Spektrum™ Smart electronics — brings today’s most advanced and user-friendly charging technology to RC bashers, crawlers, and sport pilots of all skill levels.

With its 200W power, improved user interface, and ability to fast charge Smart batteries on either the IC3® or IC5® integrated output port, the S1200 charger offers a versatile and truly hassle-free charging experience. You can charge virtually any RC battery with the S1200 charger. Use it together with Smart G1 or G2 batteries and you’ll be amazed by its incredible functionality and performance.

Das S1200 Smart G2 AC Ladegerät aus der neuen Spektrum Smart „Generation 2“ Serie bietet RC Bashern, Crawlern und Piloten aller Erfahrungsstufen die fortschrittlichste und benutzerfreundlichste Ladetechnologie aller Zeiten.

Mit 200W Power, verbesserter Benutzerführung und der Fähigkeit, Smart Akkus ohne Adapter via integriertem IC3® und IC5® Ausgang zu laden, ist das S1200 Ladegerät ein Garant für vielseitiges und stressfreies Laden. Mit dem S1200 kannst Du zwar praktisch jeden Akku laden, bei Verwendung eines G1 oder G2 Smart Akkus entfaltet es jedoch sein volles Leistungsspektrum und wird Dich mit Funktionalität und Performance begeistern.





The S1200 Smart G2 AC Charger makes battery charging the easiest it has ever been. Its Auto Charge feature recognizes your Smart battery's parameters, such as chemistry type and charge rate, and begins safe, correct charging automatically when the charge lead is connected. A clock on the charger's screen counts down the time until your Smart battery is fully charged and ready to use.

Balancing Smart G2 batteries is just as simple. The S1200 charger will balance your Smart G2 LiPo packs through the same, single IC connection used for charging. No separate, confusing balance leads are required.

The S1200 Smart G2 AC Charger's updated interface features fresh, intuitive menus, icons, and navigation tools. Its clear, easily understandable indicators of Smart battery history and performance provide the information you need to make the best decisions about your batteries when putting gear together for a day at the field or track.

USB input and output ports enable you to charge secondary devices and to update the charger's firmware so you always have the latest version. The S1200 Smart G2 AC Charger also includes an ON/OFF switch, cooling fan, detachable power cord, and sleek case with rubber grips that fits perfectly on your workbench and in your pit or field bag.

Das S1200 Smart G2 Ladegerät macht das Laden von Akkus so einfach wie nie zuvor. Das neue Auto Charge Feature erkennt die Parameter Deines LiPo Akkus wie Zellenart oder Ladestrom und beginnt automatisch mit dem Laden sobald der Akkupack angeschlossen wurde. Ein Countdown auf dem Display zeigt an, wie lange es noch dauert, bis der Akku vollständig geladen ist.

Einen Smart G2 Akku zu balancieren ist ebenfalls denkbar einfach. Das S1200 Ladegerät führt das Ausgleichen der Zellen Deines Akkus über die gleiche Verbindung durch, über die Du den Pack ladest! Keine weiteren verwirrenden Kabel und Anschlüsse notwendig!

Die überarbeitete und upgedatete Software des S1200 bietet intuitive Menüs mit einem frischen Design sowie neuen Icons und Navigationstools. Die klaren und verständlichen Informationen über die Historie und Leistung Deiner Smart Akkus unterstützen Dich dabei, bei der Zusammenstellung Deiner Ausrüstung für einen Flug- oder Renntag die besten Entscheidungen über den Einsatz der Akkus zu treffen.

USB-Anschlüsse ermöglichen es Dir sekundäre Geräte per USB zu laden und das Ladegerät via USB auf den neuesten Firmwarestand zu bringen. Das S1200 Smart G2 Ladegerät verfügt über einen Ein/Aus Schalter, Lüfter, abnehmbares Ladekabel, ein kompaktes Gehäuse für den einfachen Transport und gummierte Füßen für einen stabilen Stand auf Deiner Werkbank.

SELECT IC3® or IC5® CHARGING OUTPUT

The Spektrum™ S1200 Smart G2 AC Charger includes IC3® and IC5® output ports for charging your Smart batteries without adapters. Use the slider to select either the IC3® or IC5® port and then charge your battery with up to 200W power. You can charge AND balance Smart G2 batteries with one simple IC3® or IC5® connection — no separate balance lead is required.

IMPROVED USER INTERFACE

To provide the easiest, most helpful, and most hassle-free charging experience, the S1200 G2 AC charger includes an updated user interface with improved menus, icons, and navigation tools. For maximum safety, simplicity, and charging ease, a new Auto Charge feature recognizes Smart battery charging parameters as soon as you connect your pack and begins proper charging automatically.

CHARGE TIME REMAINING CLOCK

In real time, a clock on the S1200 G2 AC charger's screen counts down the minutes until your Smart battery is fully charged and ready to be used.

IMPROVED CASE DESIGN

The charger's sleek case fits perfectly on your workbench and in your pit or field bag. Its power cord is detachable for easy transport. Rubber grips help you hold the charger securely while connecting and removing batteries. USB input and output ports enable you to update charger firmware and to charge secondary devices. Other features include a built-in ON/OFF power switch and low-noise cooling fan.

WÄHLE ZWISCHEN IC3® oder IC5® AUSGANG

Das Spektrum™ S1200 Smart G2 AC Ladegerät verfügt über IC3® und IC5® Ausgänge zum Laden Deines Smart Akku Packs ohne einen weiteren Adapter zu benötigen. Wähle dazu mit dem Schieberegler zwischen dem IC3® und IC5®-Anschluss und lade Deinen Akku mit bis zu 200W Leistung auf. Du kannst Smart G2 Akkus über den IC3® oder IC5® Anschluss nicht nur laden sondern auch balancieren – es ist kein separates Balancer-Kabel erforderlich!

VERBESSERTE BENUTZEROBERFLÄCHE

Um Dir das einfachste, hilfreichste und entspannteste Ladeerlebnis zu bieten, haben wir die Benutzeroberfläche überarbeitet und aktualisiert. Dabei haben wir dem S1200 G2 AC Ladegerät verbesserte Menüs, Symbole und Navigationswerkzeuge verpasst. Für maximale Sicherheit, Einfachheit und Ladefreundlichkeit erkennt eine neue Auto Charge-Funktion die Smart-Akku Ladeparameter, sobald Du den Pack anschließt und beginnt automatisch damit, ihn richtig und sicher zu Laden.

ANZEIGE DER VERBLEIBENDEN LADEZEIT

Eine Uhr auf dem Bildschirm des S1200 G2 AC-Ladegeräts zählt in Echtzeit die Minuten herunter, bis Dein Smart-Akku vollständig aufgeladen und einsatzbereit ist.

VERBESSERTES GEHÄUSEDESIGN

Das schlanke Gehäuse des Ladegeräts passt perfekt auf Deine Werkbank und in Deine Werkzeugtasche fürs Flugfeld oder die Rennbahn. Das Netzkabel ist für einen einfachen Transport abnehmbar und Gummigriffe helfen Dir dabei das Ladegerät sicher zu halten, während Du Akkus an- oder absteckst. USB-Anschlüsse ermöglichen es Dir die Firmware des Ladegeräts zu aktualisieren und sekundäre Geräte zu laden. Zusätzlich verfügt der S1200 G2 über einen integrierter EIN/AUS-Schalter und einen geräuscharmen Lüfter.





FEATURES

- Delivers 200W power for charging
 - Charges AND balances Smart G2 batteries with one simple IC3® or IC5® connection — no separate balance lead needed
 - Auto Charge recognizes Smart battery charging parameters and begins safe, accurate charging automatically when connected
 - Charges virtually any RC battery (use Smart batteries to benefit from all charger features)
 - Smart software tracks and stores numerous Smart battery data
 - Includes IC3® and IC5® charging output ports — no separate adapters required to charge different Spektrum™ Smart batteries
 - An on-screen clock counts down remaining charge time until your Smart battery is fully charged and ready to use
 - Updated user interface features fresh, intuitive menus, icons and navigation tools, plus non-slip, easy to use buttons
 - USB input and output ports are included for updating firmware and charging secondary devices
 - ON/OFF switch eliminates the need to plug in and unplug the power cord for on/off control
 - Detachable power cord makes transporting more convenient
 - Includes an efficient, low-noise cooling fan
 - Compact size and sleek, sturdy case fits well on a workbench and in pit or field bags
 - Handy rubber grips on case make it easier to plug in and remove batteries
 - IC3® and IC5® connectors are backwards compatible with EC3™ and EC5™ connectors
- Liefert 200W Ladeleistung
 - Lädt und balanciert Smart G2-Akkus über einen einzigen IC3® oder IC5® Anschluss – kein separates Balancer-Kabel erforderlich
 - Auto Charge erkennt Smart-Akku Ladeparameter und beginnt automatisch damit, den Pack sicher und genau zu laden, sobald der Akku angeschlossen wurde
 - Lädt praktisch jeden RC-Akku-Typ (mit Smart-Akkus entfaltet das Ladegerät sein volles Potential)
 - Intelligente Software überwacht und speichert zahlreiche Smart-Akkudaten
 - Mit IC3® und IC5® Ladeausgängen, um verschiedene Spektrum™ Smart-Akkus aufzuladen –kein separater Adapter erforderlich,
 - Eine Uhr auf dem Display zeigt die verbleibende Ladezeit, bis Dein Smart-Akku vollständig aufgeladen und einsatzbereit ist
 - Aktualisierte Benutzeroberfläche mit neuen, intuitiven Menüs, Symbolen und Navigationswerkzeugen sowie rutschfesten, einfach zu bedienenden Tasten
 - USB-Anschlüsse für die Aktualisierung der Firmware und das Laden von Sekundärgeräten
 - Ein EIN/AUS-Schalter macht das Ein- und Ausstecken des Netzkabels zur An- und Abschaltung überflüssig
 - Abnehmbares Netzkabel für bequemen Transport
 - Effizienter, geräuscharmer Lüfter zur Kühlung verbaut
 - Kompakte Größe und schlankes, robustes Gehäuse, welches gut auf Deine Werkbank oder Werkzeugtasche für das Flugfeld oder die Rennstrecke passt
 - Praktische Gummigriffe am Gehäuse erleichtern das An- und Abstecken von Akkus
 - Die IC3®- und IC5®-Anschlüsse sind abwärtskompatibel mit EC3™- und EC5™-Steckern

SPECIFICATIONS / TECHNISCHE DATEN

Dimensions (L/W/H): 5.7 x 5.7 x 4.1 in
(145 x 144 x 105 mm)

Weight: 2.2 lb (1015g)

AC Input: 100-240V, 50-60Hz

Battery Type: Li-Ion/LiPo/LiFe (1-6S); NiCd/
NiMH (1-16S); Pb (1-12S)

Charge Rate: 0.1 - 15A

Selectable Charge Rate: 0.1A increments

Discharge Rate: 0.1 - 1.5A

Input Connector: AC cord, detachable, region

Output Connector: IC3® and IC5® (Selectable)

Abmessungen (L/B/H): 145 x 144 x 105 mm

Gewicht: 1015g

Spannung-Eingang: 100-240V, 50-60Hz

Akkutypen: Li-Ion/LiPo/LiFe (1-6S); NiCd/
NiMH (1-16S); Pb (1-12S)

Ladestrom: 0.1 - 15A

Ladestrom Abstufung: 0.1A-Schritte

Entladestrom: 0.1 - 1.5A

Eingangsanschluss: abnehmbares AC-Kabel mit
regionsspezifischem Stecker

Ausgangsanschlüsse: IC3® and IC5® (Selectable)

Itemnumber	Description
SPMXC2020I	Smart G2 AC Charger, 1x200W EU

