RETOO

Zeskanuj kod QR, aby poznać szczegóły instrukcji obsługi

PL: INSTRUKCJA OBSŁUGI ER1156
Cechy produktu:
Moc wejściowa: DC 12.0V 3.5A
Napięcie wyjściowe: DC 4.20V dla jonów Li
DC 4.35V dla IMR
DC 3.65V dla LiFePO4
DC 1.48V dla NiMH/Ni-cd
DC 9.0V dla NiMH
Ładowanie stałym prądem- 100mA
Prąd czuwania bez obciążenia: <50mA
Kompatybilny typ i model akumulatora
Li-ion / IMR/LiFePO4: 26650 , 21700 , 20700, 18650, 18490, 18350, 17670, 17500, 16340(RCR123), 14500, 10440 , 9V
NiMH/Cd: AA, AAA, SC, C
Wymiary 287.0mm × 142.5mm × 35.0mm
Sposób użytkowania:
Podczas ładowania wyświetlacz LCD może wyświetlać symbol akumulatora/kanał CH i dane, takie jak typ akumulatora (LI-ION, NIMH/prąd ładowania A/napięcie akumulatora V/procent% kanału; Wyświetlacz w trybie gotowości jest „zerowy". W przypadku zwarcia kanału lub odwrotnego podłączenia baterii wyświetlany jest komunikat „Err". Gdy bateria jest pełna, dane na wyświetlaczu LCD zostaną zapisane, a wskazanie wyniesie 100%. Symbol baterii nie miga, gdy jest ona pełna; Każde gniazdo jest wyposażone w czerwone i zielone wskaźniki LED. Czerwony wskaźnik świeci się podczas ładowania, a zielony wskaźnik świeci się po zakończeniu ładowania. Gdy bateria lub gniazdo są nieprawidłowe (zwarcie/odwrotne podłączenie itp.), czerwony wskaźnik miga w celu ostrzeżenia.
System może automatycznie zidentyfikować baterię litową 3,70 V i baterię NiMH/NiCd (1,20 V). Naciśnij MODE, aby ręcznie wybrać baterię litowo-żelazowo-fosforanową 3,20 V i baterię litową 3,80 V (IMR). Akumulator NiMH (9,0 V) nie będzie wyświetlał danych na ekranie podczas ładowania.
1.)Klucz:
1.1 Klawisz MODE (tryb ładowania): ten klawisz jest klawiszem wyboru typu akumulatora; W ciągu 8 sekund po włączeniu ładowarki należy nacisnąć klawisz MODE, aby wybrać typ akumulatora (Li-ion-3.70V, Li-ion-3.80V, LiFePO4-3.20V), a akumulator NiMH/Nicd-1.20V zostanie automatycznie zidentyfikowany; Podczas procesu ładowania można długo nacisnąć klawisz MODE, aby ponownie wybrać typ ładowanego akumulatora, ale poprzednie dane ładowania nie zostaną zapisane;
1.2 Naciśnij 1-4, 5-8, 9-12, aby wysłać zapytanie do 1-12 gniazd. Naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić stan ładowania czterech gniazd baterii i wyświetlić dane ładowania od niskiego kanału nr do wysokiego kanału nr (kierunek CH1CH12); Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez długi czas, aby ekran wyświetlacza znalazł się w stanie stabilnego podświetlenia, a następnie naciśnij i przytrzymaj ponownie, aby przejść do stanu normalnego podświetlenia.
2) Wyświetlacz LCD i wskaźnik:
2.1 Po podłączeniu ładowarki do zasilania, ekran LCD będzie wyświetlany w całości przez około 3 sekundy, a następnie wyświetlana będzie tylko wartość zerowa. W tym samym czasie wskaźnik odpowiadający kanałowi najpierw zaświeci się na czerwono, następnie zaświeci się na zielono, a następnie zgaśnie, a na ekranie pojawi się wartość zerowa; Zielony wskaźnik kanału ładowania 9 V jest zawsze włączony w trybie gotowości.
2.2 Po wykryciu akumulatora na wyświetlaczu LCD pojawi się symbol akumulatora/kanał CH i typ akumulatora danego kanału (Li-ion-3.70V, Li-ion-3.80V, LiFePO4-3.20V, Ni MH/Nicd-1.20V)/prąd ładowania A/napięcie akumulatora V/i procent% oraz inne dane. Wybierz typ ładowanego akumulatora (np. 3,20 V/3,80 V lub domyślny), a typ akumulatora zamiga 9 razy. Po około 9 sekundach bateria zostanie formalnie naładowana. W tym czasie symbol baterii będzie się podnosił w okrągłej drabince, wskazując, że trwa ładowanie, a odpowiedni wskaźnik kanału będzie czerwony.
Podczas ładowania można nacisnąć przyciski 1-4, 5-8, 9-12, aby sprawdzić parametry akumulatora w każdym gnieździe; gdy wyświetlacz LCD jest ciemny, należy nacisnąć dowolny przycisk, aby podświetlić ekran; długie naciśnięcie przycisków 1-4, 5-8, 9-12 spowoduje normalne wyświetlenie wyświetlacza LCD; po zakończeniu ładowania symbol akumulatora nie będzie migać, zostanie wyświetlone 100%, parametry ładowania zostaną zapisane, a wskaźnik będzie zawsze świecić na zielono.
2.3 Po wykryciu, że bateria lub kanał są nieprawidłowe (zwarcie/odwrotne połączenie itp.), na ekranie zostanie wyświetlony odpowiedni kanał baterii CH, Err, wszystkie symbole baterii i symbol baterii odpowiedniego kanału będą migać, a odpowiedni czerwony wskaźnik będzie migać w celu ostrzeżenia; Gdy kanał ładowania 9 V wykryje, że bateria lub kanał są nieprawidłowe (zwarcie/odwrotne połączenie itp.), ekran nie zmieni się, ale dwa wskaźniki będą świecić na czerwono w tym samym czasie.
Ostrzeżenia:
1) Ta inteligentna ładowarka może ładować tylko cylindryczne akumulatory litowo-jonowe (Li-ion-3.70V/3.80V), akumulatory litowo-żelazowo-fosforanowe (LiFePO4-3.20V) i akumulatory niklowo-wodorkowe/niklowo-kadmowe (Ni MH/Nicd-1.20V); oraz kwadratowe akumulatory niklowo-wodorkowe 9V (Ni-MH-9v)
2) Przed użyciem należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją, zwrócić uwagę na zalecany prąd ładowania akumulatora i nie ładować go prądem wyższym niż zalecany
3.)Wybierz zasilacz 12,0 V DC, a prąd zasilania nie może być mniejszy niż 3,5 A (amper)
4) Ładowarka może generować ciepło podczas ładowania, dlatego należy umieścić ją w miejscu niedostępnym dla dzieci.
5) Odłącz zasilacz i baterię, gdy urządzenie nie jest używane.
6) Może być używany tylko w pomieszczeniach w temperaturze pokojowej.
7) Produkt do użytku wewnątrz pomieszczeń.
8) Utrzymuj produkt w czystości. Czyść produkt za pomocą suchej, delikatnej szmatki. Nie należy używać żrących środków, wybielaczy, rozpuszczalników, szorstkich powierzchni do czyszczenia. Zaleca się regularne, okresowe czyszczenie z kurzu. Przechowuj produkt w suchym, bezpyłowym miejscu, z dala od źródeł wilgoci.
9) Nie używaj i nie przechowuj urządzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych. Nie zanurzaj w wodzie ani innej cieczy.
Nie należy podłączać i obsługiwać urządzenia mokrymi rękami. Nie należy podłączać urządzenia zaraz po przeniesieniu z chłodnego do ciepłego pomieszczenia. Przed podłączeniem poczekaj, aż urządzenie uzyska temperaturę otoczenia.
10) Nie należy używać produktu, gdy uszkodzony jest kabel, gdy produkt nie działa prawidłowo, gdy pojawia się para, dym, trzaski, gdy wyczuwalny jest zapach spalenizny, gdy produkt przegrzewa się. Należy chronić produkt przed bezpośrednim nasłonecznieniem. W przypadku awarii produktu nie dotykaj urządzenia i odłącz źródło zasilania. Używaj zgodnie z przeznaczeniem.
11) Produkt nie jest zabawką. Chroń przed dziećmi.
Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)
Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie ono przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych. Użytkownicy w krajach Unii Europejskiej: W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.
Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską: Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej. W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.
Importer: Reto MB Sp. z o.o., ul. Świerkowa 4C, 64-320 Niepruszewo, Poland

EN: ER1156 USER MANUAL
Product Features:
Input Power: DC 12.0V 3.5A
Output Voltage: DC 4.20V for Li-ion
DC 4.35V for IMR
DC 3.65V for LiFePO4
DC 1.48V for NiMH/Ni-cd
DC 9.0V for NiMH
Constant Current Charging- 100mA
Standby Current without Load: <50mA
Compatible Battery Type and Model
Li-ion / IMR/LiFePO4: 26650 , 21700 , 20700, 18650, 18490, 18350, 17670, 17500, 16340(RCR123), 14500, 10440 , 9V
NiMH/Cd: AA, AAA, SC, C
Dimensions 287.0mm × 142.5mm × 35.0mm
How to use:
When charging, the LCD can display the battery symbol/CH channel and data such as battery type (LI-ION, NIMH/charging current A/battery voltage V/channel percentage%; The standby display is "zero". If the channel is short-circuited or the battery is reversely connected, it displays "Err". When the battery is full, the data on the LCD will be saved and the indication is 100%. The battery symbol does not flash when it is full; Each slot is equipped with red and green LED indicators. The red indicator lights during charging, and the green indicator lights after charging is completed. When the battery or slot is abnormal (short-circuited/reversely connected, etc.), the red indicator flashes to warn.
The system can automatically identify the 3.70V lithium battery and the 1.20V NiMH/NiCd battery. Press MODE to manually select the 3.20V lithium iron phosphate battery and the 3.80V lithium battery (IMR). The NiMH battery (9.0V) will not display data on the screen during charging.
1.)Key:
1.1 MODE key (charging mode): This key is the battery type selection key; Within 8 seconds after the charger is turned on, press the MODE key to select the battery type (Li-ion-3.70V, Li-ion-3.80V, LiFePO4-3.20V), and the NiMH/NicD-1.20V battery will be automatically identified; During the charging process, you can long press the MODE key to re-select the type of battery to be charged, but the previous charging data will not be saved;
1.2 Press 1-4, 5-8, 9-12 to query 1-12 slots. Press this button to display the charging status of the four battery slots, and display the charging data from low channel no. to high channel no. (direction CH1CH12); Press and hold this button for a long time to make the display screen enter the stable backlight state, and then press and hold again to enter the normal backlight state.
2) LCD display and indicator:
2.1 After the charger is connected to the power supply, the LCD screen will be fully displayed for about 3 seconds, and then only the zero value will be displayed. At the same time, the indicator corresponding to the channel will first light up red, then light up green, and then go out, and the zero value will be displayed on the screen; The green indicator of the 9V charging channel is always on in the standby mode.
2.2 After the battery is detected, the LCD will display the battery symbol/CH channel and the battery type of the channel (Li-ion-3.70V, Li-ion-3.80V, LiFePO4-3.20V, Ni MH/Nicd-1.20V)/charging current A/battery voltage V/and percentage% and other data. Select the type of battery to be charged (such as 3.20V/3.80V or default), and the battery type will flash 9 times. After about 9 seconds, the battery will be formally charged. At this time, the battery symbol will rise in a circular ladder, indicating that charging is in progress, and the corresponding channel indicator will be red. During charging, you can press the 1-4, 5-8, 9-12 buttons to check the parameters of the battery in each slot; when the LCD is dark, press any button to light up the screen; long press the 1-4, 5-8, 9-12 buttons to display the LCD normally; After the charging is completed, the battery symbol will not flash, 100% will be displayed, the charging parameters will be saved, and the indicator will always be green.

2.3 When the battery or channel is detected to be abnormal (short circuit / reverse connection, etc.), the screen will display the corresponding battery channel CH, Err, all the battery symbols and the battery symbol of the corresponding channel will flash, and the corresponding red indicator will flash to warn; When the 9V charging channel detects the battery or channel to be abnormal (short circuit / reverse connection, etc.), the screen will not change, but the two indicators will be red at the same time.
Warnings:
1) This intelligent charger can only charge cylindrical lithium-ion batteries (Li-ion-3.70V/3.80V), lithium iron phosphate batteries (LiFePO4-3.20V) and nickel metal hydride / nickel cadmium batteries (Ni MH/Nicd-1.20V); and square nickel-metal hydride batteries 9V (Ni-MH-9v)
2) Before use, read this manual carefully, pay attention to the recommended battery charging current and do not charge it with a current higher than the recommended one
3.) Choose a 12.0V DC power supply and the power supply current should not be less than 3.5A (ampere)
4) The charger may generate heat during charging, so please place it out of the reach of children.
5) Unplug the power supply and battery when the device is not in use.
6) It can only be used indoors at room temperature.
7) Product for indoor use.
8) Keep the product clean. Clean the product with a dry, soft cloth. Do not use corrosive agents, bleaches, solvents, rough surfaces to clean. Regular, periodic cleaning of dust is recommended. Store the product in a dry, dust-free place, away from moisture.
9) Do not use or store the device near flammable materials. Do not immerse in water or other liquids.
Do not connect and operate the device with wet hands. Do not connect the device immediately after moving it from a cold to a warm room. Wait until the device reaches the ambient temperature before connecting.
10) Do not use the product if the cable is damaged, if the product does not work properly, if steam, smoke, crackling occurs, if there is a burning smell, if the product overheats. Protect the product from direct sunlight. In the event of a product failure, do not touch the device and disconnect the power source. Use as intended.
11) The product is not a toy. Keep out of reach of children.
Information for users on the disposal of electrical and electronic devices (applies to households)
The symbol shown on products or the documentation attached to them informs that faulty electrical or electronic devices must not be disposed of with household waste. The correct procedure for the disposal of electrical or electronic devices, recycling, reuse or recovery of components is to hand the device over to a specialized collection point, where it will be accepted free of charge. In some countries, the product can be returned to the local distributor when purchasing another device. Correct disposal of this device saves valuable resources and prevents negative impacts on health and the environment that could be caused by inappropriate waste handling. For details of the nearest collection point, please contact your local authorities. Improper disposal of waste is subject to penalties according to local regulations. Users in European Union countries: If you need to dispose of electrical and electronic equipment, please contact your nearest dealer or supplier for further information.
Disposal in countries outside the European Union: This symbol is only valid in the European Union. If you need to dispose of this product, please contact your local authorities or your retailer for information on the correct procedure.

Importer: Reto MB Sp. z o.o., ul. Świerkowa 4C, 64-320 Niepruszewo, Poland

DE: BENUTZERHANDBUCH ER1156
Produktmerkmale:
Eingangsleistung: DC 12,0 V 3,5 A
Ausgangsspannung: DC 4,20 V für Li-Ionen
DC 4,35 V für IMR
DC 3,65 V für LiFePO4
DC 1,48 V für NiMH/Ni-Cd
DC 9,0 V für NiMH
Laden mit Konstantstrom - 100mA
Ruhestrom im Leerlauf: <50mA
Kompatibler Batterietyp und Modell
Li-Ion / IMR/LiFePO4: 26650, 21700, 20700, 18650, 18490, 18350, 17670, 17500, 16340 (RCR123), 14500, 10440, 9 V
NiMH/Cd: AA, AAA, SC, C
Abmessungen 287,0 mm × 142,5 mm × 35,0 mm
Anwendung:
Beim Laden kann das LCD Batteriesymbol/CH-Kanal und Daten wie Batterietyp (LI-ION, NIMH/Ladestrom A/Batteriespannung V/Kanal %) anzeigen; Standby-Anzeige ist „Null". Bei Kanalkurzschluss bzw Bei umgekehrter Batterieverbindung wird „Err" angezeigt. Wenn die Batterie voll ist, werden auf dem LCD-Display 100 % angezeigt. Das Batteriesymbol blinkt nicht die Steckdose ist mit roten und grünen LED-Anzeigen ausgestattet. Die rote Anzeige leuchtet, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist. Wenn der Akku oder die Steckdose abnormal ist (Kurzschluss/Verpolung usw.), leuchtet die rote Anzeige blinkt zur Warnung.
Das System kann automatisch 3,70-V-Lithiumbatterien und NiMH/NiCd-Batterien (1,20 V) identifizieren. Drücken Sie MODE, um die 3,20-V-Lithium-Eisenphosphat-Batterie und die 3,80-V-Lithiumbatterie (IMR) manuell auszuwählen. Der NiMH-Akku (9,0 V) zeigt während des Ladevorgangs keine Daten auf dem Bildschirm an.
1.)Schlüssel:
1.1 MODE-Taste (Lademodus): Diese Taste dient zur Auswahl des Batterietyps. Drücken Sie innerhalb von 8 Sekunden nach dem Einschalten des Ladegeräts die MODE-Taste, um den Batterietyp (Li-Ion-3,70 V, Li-Ion-3,80 V, LiFePO4-3,20 V) auszuwählen. Der NiMH/Nicd-1,20-V-Akku wird angezeigt automatisch identifiziert; Während des Ladevorgangs können Sie durch langes Drücken der MODE-Taste den Typ des zu ladenden Akkus erneut auswählen, die vorherigen Ladedaten werden jedoch nicht gespeichert;
1.2 Drücken Sie 1-4, 5-8, 9-12, um 1-12 Slots abzufragen. Drücken Sie diese Taste, um den Ladestatus der vier Batteriefächer anzuzeigen und die Ladedaten von der niedrigen Kanalnummer bis zur hohen Kanalnummer anzuzeigen (Richtung CH1CH12); Halten Sie diese Taste lange gedrückt, um den Bildschirm in den stabilen Hintergrundbeleuchtungszustand zu versetzen, und halten Sie sie dann erneut gedrückt, um in den normalen Hintergrundbeleuchtungszustand zu wechseln.
2) LCD-Display und Anzeige:
2.1 Wenn das Ladegerät an die Stromversorgung angeschlossen ist, wird der LCD-Bildschirm etwa 3 Sekunden lang vollständig angezeigt und dann wird nur der Nullwert angezeigt. Gleichzeitig leuchtet die dem Kanal entsprechende Anzeige zunächst rot, dann grün auf, erlischt dann und auf dem Bildschirm erscheint ein Nullwert. Die grüne 9-V-Ladekanalanzeige leuchtet im Standby-Modus immer.
2.2 Wenn die Batterie erkannt wird, zeigt das LCD-Display das Batteriesymbol/CH-Kanal und den Batterietyp des Kanals an (Li-Ion-3,70 V, Li-Ion-3,80 V, LiFePO4-3,20 V, Ni MH/Nicd). 1,20 V)/Ladestrom A/Batteriespannung V/i Prozent % und andere Daten. Wählen Sie den Typ des zu ladenden Akkus (z. B. 3,20 V/3,80 V oder Standard) und der Akkutyp blinkt 9 Mal. Nach ca. 9 Sekunden ist der Akku offiziell aufgeladen. Während dieser Zeit steigt das Batteriesymbol in einer kreisförmigen Leiter an, um anzuzeigen, dass der Ladevorgang läuft, und die entsprechende Kanalanzeige leuchtet rot.
Während des Ladevorgangs können Sie die Tasten 1-4, 5-8, 9-12 drücken, um die Batterieparameter in jedem Steckplatz zu überprüfen; Wenn das LCD dunkel ist, drücken Sie eine beliebige Taste, um den Bildschirm aufzuhellen. Durch langes Drücken der Tasten 1-4, 5-8, 9-12 wird die LCD-Anzeige normal angezeigt. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, blinkt das Batteriesymbol nicht, es werden 100 % angezeigt, die Ladeparameter werden gespeichert und die Anzeige leuchtet immer grün.
2.3 Wenn festgestellt wird, dass die Batterie oder der Kanal abnormal ist (Kurzschluss/Verpolung usw.), zeigt der Bildschirm den entsprechenden Batteriekanal CH, Err an, alle Batteriesymbole und das Batteriesymbol des entsprechenden Kanals blinken und das entsprechende Zur Warnung blinkt die rote Anzeige. Wenn der 9-V-Ladekanal erkennt, dass die Batterie oder der Kanal abnormal ist (Kurzschluss/Verpolung usw.), ändert sich der Bildschirm nicht, aber die beiden Anzeigen leuchten gleichzeitig rot.
Warnungen:
1) Dieses intelligente Ladegerät kann nur zylindrische Lithium-Ionen-Akkus (Li-Ion-3,70 V/3,80 V), Lithium-Eisenphosphat-Akkus (LiFePO4-3,20 V) und Nickel-Metallhydrid-/Nickel-Cadmium-Akkus (Ni MH/nicd) laden -1,20 V); und quadratische 9-V-Nickel-Metallhydrid-Batterien (Ni-MH-9 V)
2) Bitte lesen Sie vor der Verwendung dieses Handbuch sorgfältig durch, achten Sie auf den empfohlenen Ladestrom des Akkus und laden Sie ihn nicht mit einem höheren Strom als empfohlen
3.)Wählen Sie eine 12,0-V-Gleichstromversorgung und der Stromversorgungsstrom darf nicht weniger als 3,5 A (Ampere) betragen.
4) Das Ladegerät kann während des Ladevorgangs Wärme erzeugen. Stellen Sie es daher außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
5) Trennen Sie die Stromversorgung und den Akku, wenn das Gerät nicht verwendet wird.
6) Kann nur im Innenbereich bei Raumtemperatur verwendet werden.
7) Produkt für den Innenbereich.
8) Halten Sie das Produkt sauber. Reinigen Sie das Produkt mit einem trockenen, weichen Tuch. Verwenden Sie zum Reinigen keine ätzenden Mittel, Bleichmittel, Lösungsmittel oder raue Oberflächen. Eine regelmäßige Staubreinigung wird empfohlen. Lagern Sie das Produkt an einem trockenen, staubfreien Ort, entfernt von Feuchtigkeitsquellen.
9) Benutzen oder lagern Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Materialien. Nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.
Schließen Sie das Gerät nicht mit nassen Händen an und bedienen Sie es nicht. Schließen Sie das Gerät nicht sofort an, nachdem Sie es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht haben. Warten Sie vor dem Anschließen, bis das Gerät Umgebungstemperatur erreicht hat.
10) Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn das Kabel beschädigt ist, wenn das Produkt nicht richtig funktioniert, wenn Dampf, Rauch, Knistergeräusche entstehen, Brandgeruch auftritt oder das Produkt überhitzt. Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung. Im Falle eines Produktfehlers berühren Sie das Gerät nicht und trennen Sie es von der Stromquelle. Bestimmungsgemäß verwenden.
11) Das Produkt ist kein Spielzeug. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
Informationen für Nutzer zur Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (gilt für Haushalte)
Das auf den Produkten oder den ihnen beigefügten Dokumentationen abgebildete Symbol weist darauf hin, dass defekte Elektro- oder Elektronikgeräte nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Wenn es darum geht, elektrische oder elektronische Geräte zu entsorgen, zu entsorgen, wiederzuverwenden oder Komponenten zurückzugewinnen, ist es die richtige Vorgehensweise, das Gerät zu einer spezialisierten Sammelstelle zu bringen, wo es kostenlos angenommen wird. In einigen Ländern können Sie das Produkt beim Kauf eines anderen Geräts an Ihren örtlichen Händler zurückgeben. Durch die ordnungsgemäße Entsorgung Ihres Geräts sparen Sie wertvolle Ressourcen und vermeiden negative Auswirkungen auf Gesundheit und Umwelt, die durch unsachgemäße Abfallbehandlung gefährdet sein könnten. Einzelheiten zur nächstgelegenen Sammelstelle erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Behörde. Eine unsachgemäße Abfallentsorgung kann zu Strafen führen, die in den einschlägigen örtlichen Vorschriften vorgesehen sind. Benutzer in Ländern der Europäischen Union: Wenn Sie elektrische oder elektronische Geräte entsorgen müssen, wenden Sie sich bitte an die nächstgelegene Verkaufsstelle oder den nächstgelegenen Lieferanten, der Ihnen weitere Informationen geben wird.
Abfallentsorgung in Ländern außerhalb der Europäischen Union: Dieses Symbol ist nur in der Europäischen Union gültig. Wenn Sie dieses Produkt entsorgen müssen, wenden Sie sich bitte an Ihre örtlichen Behörden oder Ihren Händler, um Anweisungen zur ordnungsgemäßen Entsorgung zu erhalten.
Importeur: Reto MB Sp. z o.o. z o. o., ul. Świerkowa 4C, 64-320 Niepruszewo, Polen

RO: MANUAL DE UTILIZARE ER1156
Caracteristicile produsului:
Putere de intrare: DC 12.0V 3.5A
Tensiune de ieșire: DC 4.20V pentru ionii de litiu
DC 4,35 V pentru IMR
DC 3,65 V pentru LiFePO4
DC 1,48 V pentru NiMH/Ni-Cd
DC 9.0V pentru NiMH
Încărcare cu curent constant - 100mA
Curent de așteptare fără sarcină: <50mA
Tip și model de baterie compatibile
Li-ion / IMR/LiFePO4: 26650, 21700, 20700, 18650, 18490, 18350, 17670, 17500, 16340(RCR123), 14500, 10440
NiMH/Cd: AA, AAA, SC, C
Dimensiuni 287,0 mm × 142,5 mm × 35,0 mm
Cum se utilizează:
La încărcare, ecranul LCD poate afișa simbolul bateriei/canalul CH și date precum tipul bateriei (LI-ION, NIMH/curent de încărcare A/tensiunea bateriei V/canal%; afișajul de așteptare este „zero". În cazul scurtcircuitului canalului sau conexiunea inversă a bateriei, se afișează „Err" Când bateria este plină, datele de pe afișajul LCD vor fi 100%. Priza este echipată cu indicatoare LED roșii și verzi. Indicatorul roșu este aprins când se încarcă, iar indicatorul verde este aprins când bateria sau priza sunt anormale (scurtcircuit/conexiune inversă etc.). clipește pentru avertizare.
Sistemul poate identifica automat bateria cu litiu de 3.70V și bateria NiMH/NiCd (1.20V). Apăsați MODE pentru a selecta manual bateria cu litiu fosfat de fier de 3,20 V și bateria cu litiu de 3,80 V (IMR). Bateria NiMH (9,0 V) nu va afișa date pe ecran în timpul încărcării.
1.) Cheie:
1.1 Tasta MODE (mod de încărcare): Această tastă este tasta de selectare a tipului de baterie; În 8 secunde de la pornirea încărcătorului, apăsați tasta MODE pentru a selecta tipul de baterie (Li-ion-3.70V, Li-ion-3.80V, LiFePO4-3.20V), iar bateria NiMH/Nicd-1.20V va fi identificate automat; În timpul procesului de încărcare, puteți apăsa lung tasta MOD pentru a reselege tipul de baterie care se încarcă, dar datele de încărcare anterioare nu vor fi salvate;
1.2 Apăsați 1-4, 5-8, 9-12 pentru a interoga 1-12 sloturi. Apăsați acest buton pentru a afișa starea de încărcare a celor patru sloturi pentru baterie și pentru a afișa datele de încărcare de la nr. canal scăzut la numărul de canal ridicat (direcția CH1CH12); Apăsați și mențineți apăsat acest buton timp îndelungat pentru a aduce ecranul în starea de iluminare de fundal stabilă, apoi apăsați și țineți apăsat din nou pentru a intra în starea normală de iluminare de fundal.
2) Afișaj LCD și indicator:
2.1 Când încărcătorul este conectat la sursa de alimentare, ecranul LCD va fi afișat complet timp de aproximativ 3 secunde și apoi va fi afișată doar valoarea zero. În același timp, indicatorul corespunzător canalului se va aprinde mai întâi în roșu, apoi se va aprinde în verde, apoi se va stinge, iar pe ecran va apărea o valoare zero; Indicatorul verde al canalului de încărcare de 9 V este întotdeauna aprins în modul de așteptare.
2.2 Când bateria este detectată, afișajul LCD va afișa simbolul bateriei/canalul CH și tipul de baterie al canalului dat (Li-ion-3.70V, Li-ion-3.80V, LiFePO4-3.20V, Ni MH/Nicd -1,20V)/curent de încărcare A/tensiune baterie V/i procent% și alte date. Selectați tipul de baterie care se încarcă (de exemplu, 3,20 V/3,80 V sau implicit) și tipul bateriei va clipi de 9 ori. După aproximativ 9 secunde, bateria va fi încărcată oficial. În acest timp, simbolul bateriei se va ridica într-o scară circulară pentru a indica faptul că încărcarea este în curs și indicatorul canalului corespunzător va fi roșu.
În timpul încărcării, puteți apăsa butoanele 1-4, 5-8, 9-12 pentru a verifica parametrii bateriei din fiecare slot; când ecranul LCD este întunecat, apăsați orice buton pentru a ilumina ecranul; apăsarea lungă a butoanelor 1-4, 5-8, 9-12 va afișa afișajul LCD în mod normal; când încărcarea este completă, simbolul bateriei nu va clipi, va fi afișat 100%, parametrii de încărcare vor fi salvați și indicatorul va fi întotdeauna verde.
2.3 Când se detectează că bateria sau canalul este anormal (scurtcircuit/conexiune inversă etc.), ecranul va afișa canalul corespunzător al bateriei CH, Err, toate simbolurile bateriei și simbolul bateriei canalului corespunzător vor clipi, iar indicatorul roșu va clipi pentru a avertiza; Când canalul de încărcare de 9V detectează că bateria sau canalul este anormal (scurtcircuit/conexiune inversă etc.), ecranul nu se va schimba, dar cei doi indicatori vor fi roșii în același timp.
Avertismente:
1) Acest încărcător inteligent poate încărca numai baterii cilindrice litiu-ion (Li-ion-3.70V/3.80V), bateriile litiu fier fosfat (LiFePO4-3.20V) și bateriile nichel-metal hidrură/nichel-cadmiu (Ni MH/nicd) -1,20V); și baterii pătrate de nichel-hidrură metalică de 9V (Ni-MH-9v)
2) Înainte de utilizare, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual, să acordați atenție curentului de încărcare recomandat al bateriei și să nu îl încărcați cu un curent mai mare decât cel recomandat
3.) Alegeți sursa de alimentare de 12,0 V CC și curentul de alimentare nu poate fi mai mic de 3,5 A (amperi)
4) Încărcătorul poate genera căldură în timpul încărcării, așa că vă rugăm să nu-l lăsați la îndemâna copiilor.
5) Deconectați sursa de alimentare și bateria atunci când dispozitivul nu este în uz.
6) Poate fi folosit numai în interior, la temperatura camerei.
7) Produs pentru uz interior.
8) Păstrați produsul curat. Curățați produsul cu o cârpă moale și uscată. Nu utilizați agenți caustici, înălbitori, solvenți sau suprafețe aspre pentru curățare. Se recomandă curățarea periodică a prafului. Depozitați produsul într-un loc uscat, ferit de praf, departe de surse de umiditate.
9) Nu utilizați și nu depozitați dispozitivul în apropierea materialelor inflamabile. Nu scufundați în apă sau alt lichid.
Nu conectați și nu utilizați dispozitivul cu mâinile ude. Nu conectați dispozitivul imediat după ce l-ați mutat dintr-o cameră rece într-o cameră caldă. Înainte de conectare, așteptați până când dispozitivul atinge temperatura ambiantă.
10) Nu utilizați produsul dacă cablul este deteriorat, dacă produsul nu funcționează corespunzător, dacă există abur, fum, zgomote trosnitoare, dacă există un miros de ars sau dacă produsul se supraîncălzi. Protejați produsul de lumina directă a soarelui. În cazul defectării produsului, nu atingeți dispozitivul și deconectați sursa de alimentare. Utilizați conform destinației.
11) Produsul nu este o jucărie. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
Informații pentru utilizatori cu privire la eliminarea echipamentelor electrice și electronice (se aplică gospodăriilor)
Simbolul afișat pe produse sau documentația atașată acestora informează că dispozitivele electrice sau electronice defecte nu pot fi aruncate împreună cu deșeurile menajere. Cursul corect de acțiune atunci când este necesară eliminarea dispozitivelor electrice sau electronice, eliminarea lor, reutilizarea sau recuperarea componentelor este de a duce dispozitivul la un punct de colectare specializat, unde va fi acceptat gratuit. În unele țări, puteți returna produsul distribuitorului local atunci când cumpărați un alt dispozitiv. Aruncând dispozitivul în mod corect, economisiți resurse valoroase și evitați impactul negativ asupra sănătății și mediului care ar putea fi în pericol din cauza manipulării necorespunzătoare a deșeurilor. Detalii despre cel mai apropiat punct de colectare pot fi obținute de la autoritatea locală. Eliminarea necorespunzătoare a deșeurilor poate duce la sancțiuni prevăzute de reglementările locale relevante. Utilizatori din țările Uniunii Europene: Dacă trebuie să aruncați echipamente electrice sau electronice, vă rugăm să contactați cel mai apropiat punct de vânzare sau furnizor, care vă va oferi informații suplimentare.
Eliminarea deșeurilor în țări din afara Uniunii Europene: Acest simbol este valabil numai în Uniunea Europeană. Dacă trebuie să aruncați acest produs, vă rugăm să contactați autoritățile locale sau dealer-ul pentru instrucțiuni despre cum să-l eliminați în mod corespunzător.
Importator: Reto MB Sp. z o. o., ul. Świerkowa 4C, 64-320 Niepruszewo, Polonia