



Powxs

POWER UP YOUR
BATTERIES

USER GUIDE

THANK YOU FOR YOUR
CHOOSING

POWXS


CONTENTS

Welcome Guide • English 01-08

Benutzerhandbuch • Deutsch 09-16

ユーザーガイド • 日本語..... 17-24

■ IMPORTANT SAFEGUARDS

 Read these instruction carefully and retain them for future use. If this product is passed to a third party, then these instructions must be included.

When using electrical devices, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to persons including the following:

- **SAVE THESE INSTRUCTIONS TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, CAREFULLY FOLLOW THESE INSTRUCTIONS.**

SPECIFICATIONS


Model	SW-4P
Input	DC 5V/2A Micro USB/Tpye-C
Output Voltage & Current (Ni-MH Ni-CD Battery)	1.2V 400mA±50mA
Output Voltage & Current (Li-ion Battery)	3.7V 950mA(Max)
No-load Power Consumption	0.5 W(Max)
Battery Charging Rate	AA/AAA/C: 80%, 4.2V Li-ion: 94%
Charging Way	Constant voltage and current control
Size	5.31x4.13x1.28 inches (135x105x32.5mm)
Weight	5.47 ounces (155g)

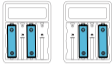
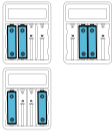
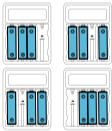

CHARGING TIMES

Charging times are a guide only. Real charging time will vary depending upon the brand, capacity and condition of battery being charged.

Battery Size Ni-MH/Ni-Cd	Related Capacity (mAh)	Battery Number (pcs)	Charging Current (mA)	Approximate Charging Time (Hrs)
AAA	800	1-4	400	2.2-2.8
	1100	1-4	400	3.1-3.9
AA	2000	1-4	400	5.6-6.5
	2800	1-4	400	7.7-9.8
C	5000	1-2	400	13.8-17.5

When charging 3.7V Li-ion battery, slot 1 and slot 3 or slot 2 and slot 4 charging simultaneously-the charging current is 0.5A, any other combination of 2 slot charging-the charging current is 0.95A. Details are as below:






Battery Number 3.7V Li-ion	Corresponding Charging Condition	Charging Current (mA)	Related Capacity (mAh)	Approximate Charging Time(Hrs)
1pcs		950	1600-2800	2.1-3.7

Battery Number 3.7V Li-ion	Corresponding Charging Condition	Charging Current (mA)	Related Capacity (mAh)	Approximate Charging Time(Hrs)
2pcs		500	1600-2800	4-7
		950	1600-2800	2.1-3.7
3pcs		500	1600-2800	4-7
4pcs		450	1600-2800	4.5-7.8

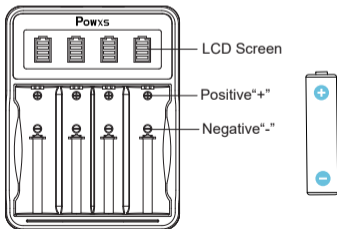
WORKING & STORAGE CONDITION

Storage Temperature	0°C-40°C	Storage Humidity	45%-85%
Working Temperature	0°C-35°C	Working Humidity	35%-85%
Detection temperature	25°C±10°C	Atmospheric pressure	70-106Mpa

1. Micro USB cable plug in and power on: The LCD screen will light up. Put rechargeable batteries in, the LCD will show: (□ Flashing ■ on)

Battery capacity				
				
<25%	≥25%	≥50%	≥75%	100%

Please pay attention to the positive and negative when inserting the battery. If installed in reverse, the corresponding battery icon will flashing. (DO NOT install the battery inversely, or it may cause short circuit or a fire hazard). The correctly +/- pole of charger and batteries as below:




1. Please use the micro usb cable provided by POWXS.
2. Please use the 5V/ 2A power adapter.
3. The charger can only work with compatible rechargeable batteries (18650 18490 18350 17670 17500 16340(RCR123) 14500 Li-ion battery and AA AAA C Ni-MH/Ni-Cd batteries). Please don't charge incompatible batteries, or it may cause leakage or explosion.
4. New battery will reach its best performance after 3 to 5 times of charge-discharge cycle.
5. It's normal that the battery becomes hot while charging. It will cool down to normal degree later, please feel free to use it.
6. Turn off the charger and take the batteries out after charging completed.
7. DO NOT disassemble and reassemble the charger, or it may cause short-circuit.
8. DO NOT charge batteries whose covers are damaged, or it may cause short circuit and a fire hazard.
9. DO NOT put anything on the charger while charging batteries, it will accumulate heat and then cause a fire hazard.
10. Indoor use only, keep it away from direct sunlight or moist/high-temperature environment.
11. Place this charger out of reach of children, children should use this charger under adult's supervision.

WE PROVIDE 30 DAYS WORRY-FREE MONEY BACK AND ONE YEAR LIMITED WARRANTY.

- Our professional and friendly support team members are here to provide you with worry-free service 24 hours * 7 days. We will continue to provide you with sincere customer service and technical support and hope you have a great experience on the official POWXS official Site.
- Any problems, please feel free to contact us (E-mail us at: service@ipowxs.com)

■ WICHTIGE SCHUTZKLAUSELN

 Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zur späteren Verwendung auf. Wenn dieses Produkt an eine dritte Person weitergegeben wird, muss diese Anleitung mitgegeben werden.

Bei der Verwendung elektrischer Geräte sollten immer grundlegende Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden, um die Gefahr von Bränden, elektrischen Schlägen und Verletzungen von Personen zu verringern:

- **UM DIE GEFAHR EINES BRANDES ODER EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES ZU VERRINGERN, SOLLTEN SIE DIESE ANWEISUNGEN SORGFÄLTIG BEFOLGEN.**

SPEZIFIKATIONEN


Modell	SW-4P
Eingang	DC 5V/2A Micro USB/Tpye-C
Ausgangsspannung und -strom (Ni-MH Ni-CD)	1.2V 400mA±50mA
Ausgangsspannung und -strom (Li-Ion)	3.7V 950mA(Max)
Leistungsaufnahme im Leerlauf	0.5 W(Max)
Akku-Laderate	AA/AAA/C: 80%, 4.2V Li-ion: 94%
Ladeart	Konstante Spannung und Stromregelung
Größe	135x105x32.5mm
Gewicht	155g

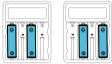
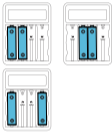



LADEZEITEN

Die Ladezeiten sind nur ein Richtwert. Die tatsächliche Ladezeit hängt von der Marke, der Kapazität und dem Zustand der zu ladenden Batterie ab.

Batteriegröße Ni-MH Ni-Cd	Kapazität (mAh)	Batterie Anzahl (Stk.)	Charging Current (mA)	Ladezeit ca. (Std.)
AAA	800	1-4	400	2.2-2.8
	1100	1-4	400	3.1-3.9
AA	2000	1-4	400	5.6-6.5
	2800	1-4	400	7.7-9.8
C	5000	1-2	400	13.8-17.5

Beim Laden von 3,7V Li-Ion-Akkus, Slot 1 und Slot 3 oder Slot 2 und Slot 4 gleichzeitig - der Ladestrom ist 0,5A, jede andere Kombination von 2 Slot-Ladung - der Ladestrom ist 0,95A. Details sind wie unten:






Batteriegröße 3.7V Li-ion	Ladestatus	Ladestrom (mA)	Kapazität (mAh)	Ladezeit ca. (Std.)
1pcs		950	1600-2800	2.1-3.7

Batteriegröße 3.7V Li-ion	Ladestatus	Ladestrom (mA)	Kapazität (mAh)	Ladezeit ca. (Std.)
2pcs		500	1600-2800	4-7
		950	1600-2800	2.1-3.7
3pcs		500	1600-2800	4-7
				
4pcs		450	1600-2800	4.5-7.8

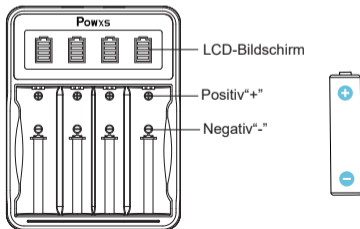
BETRIEBS-UND LAGERZUSTAND

Lagertemperatur	0°C-40°C	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	45%-85%
Betriebstemperatur	0°C-35°C	Luftfeuchtigkeit bei der Arbeit	35%-85%
Erkennungstemperatur	25°C±10°C	Atmosphärendruck	70-106Mpa

Micro USB Kabel einstecken und einschalten: Der LCD Bildschirm leuchtet auf. Legen Sie wiederaufladbare Batterien ein, die LCD-Anzeige zeigt: (□ Blinkt ■ an)

Battery capacity				
				
<25%	≥25%	≥50%	≥75%	100%

Bitte achten Sie beim Einlegen der Batterie auf den Plus- und Minuspol. Wenn Sie die Batterie verkehrt herum einlegen, wird das entsprechende Batteriesymbol blinken. (Legen Sie die Batterie NICHT verkehrt herum ein, sonst kann es zu einem Kurzschluss oder Brandgefahr kommen). Die korrekten +/- Pole von Ladegerät und Batterien sind unten angegeben:




1. Bitte verwenden Sie das von POWXS mitgelieferte Micro-USB-Kabel.
2. Bitte verwenden Sie den 5V/ 2A Netzadapter.
3. Das Ladegerät kann nur mit kompatiblen Akkus betrieben werden (18650 18490 18350 17670 17500 16340(RCR123) 14500 Li-ion Akkus und AA AAA C Ni-MH/Ni-Cd Akkus). Bitte laden Sie keine inkompatiblen Akkus auf, da sonst die Gefahr des Auslaufens oder der Explosion besteht.
4. Neue Batterien erreichen ihre beste Leistung nach 3 bis 5 Lade-/Entladezyklen.
5. Es ist normal, dass der Akku beim Laden heiß wird. Sie wird später auf ein normales Maß abkühlen, bitte benutzen Sie sie.
6. Schalten Sie das Ladegerät aus und nehmen Sie die Batterien nach Abschluss des Ladevorgangs heraus.
7. Nehmen Sie das Ladegerät NICHT auseinander und setzen Sie es nicht wieder zusammen, da es sonst zu einem Kurzschluss kommen kann.
8. Laden Sie KEINE Akkus, deren Abdeckungen beschädigt sind, da sonst die Gefahr eines Kurzschlusses und eines Brandes besteht.
9. Legen Sie KEINE Gegenstände auf das Ladegerät, während Sie die Batterien aufladen, da dies zu einem Hitzestau und damit zu einer Brandgefahr führen kann.
10. Verwenden Sie das Gerät nur in Innenräumen und halten Sie es von direkter Sonneneinstrahlung oder feuchter Umgebung mit hohen Temperaturen fern.
11. Stellen Sie dieses Ladegerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf, Kinder sollten dieses Ladegerät unter Aufsicht von Erwachsenen benutzen.

■ WIR BIETEN 30 TAGE SORGENFREIE RÜCKERSTATTUNG UND EIN JAHR BESCHRÄNKTE GARANTIE.

- Unser professionelles und freundliches Team bietet Ihnen einen problemlosen Service 24 Stunden * 7 Tage.
Wir werden Ihnen auch weiterhin einen aufrichtigen Kundenservice und technischen Support bieten und hoffen, dass Sie auf der offiziellen POWXS-Website viel Spaß haben werden.
- Bei Problemen wenden Sie sich bitte an uns (E-Mail an: service@ipowxs.com)

■ 重要な安全対策

 ご使用前に本書をよくお読みの上、正しくお使いください。本書は内容をご確認後、大切に保管し、必要な時にお読みください。

電気機器を使用する時は、火災、感電、および/または人身の損害に至る可能性を減らすために、安全上の注意事項を常に従う必要があります。

- 火災、感電、および/または人身の損害に至る可能性を減らすために、この「安全のご注意」をよくお読みの上、記載事項をお守りいただき、正しくお使いください。

■ 仕様

型番	SW-4P
入力	DC 5V/2A Micro USB/Tpye-C
出力電圧&電流(Ni-MH Ni-CD)	1.2V 400mA±50mA
出力電圧&電流(Li-ion)	3.7V 950mA(Max)
無負荷時の消費電力	0.5 W(Max)
電池の充電率	AA/AAA/C: 80%, 4.2V Li-ion: 94%
充電モード	定電圧定電流
サイズ	5.31x4.13x1.28 inches (135x105x32.5mm)
重量	5.47 ounces (155g)

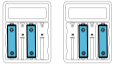
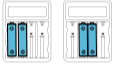
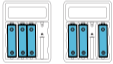

■ 充電時間

下記の充電時間は目安の時間です。実際はブランド、容量、充電中のバッテリーの状態によって充電時間は変化します。

適合電池 Ni-MH/Ni-Cd	電池容量 (mAh)	電池番号 (pcs)	充電電流 (mA)	充電時間 (Hrs)
単四電池	800	1-4	400	2.2-2.8
	1100	1-4	400	3.1-3.9
単三電池	2000	1-4	400	5.6-6.5
	2800	1-4	400	7.7-9.8
単二電池	5000	1-2	400	13.8-17.5

3.7V Li-ion電池を充電する時、スロット1とスロット3あるいはスロット2とスロット4で同時に充電すると - 充電電流は0.5Aです。この以外の二つのスロットの組み合わせでは - 充電電流は0.95Aです。詳細は以下のとおりで:

電池番号 3.7V Li-ion	対応する充電条件	充電電流 (mA)	電池容量 (mAh)	充電時間 (Hrs)
1pcs		950	1600-2800	2.1-3.7

電池番号 3.7V Li-ion	対応する充電条件	充電電流 (mA)	電池容量 (mAh)	充電時間 (Hrs)
2pcs		500	1600-2800	4-7
		950	1600-2800	2.1-3.7
3pcs		500	1600-2800	4-7
4pcs		450	1600-2800	4.5-7.8

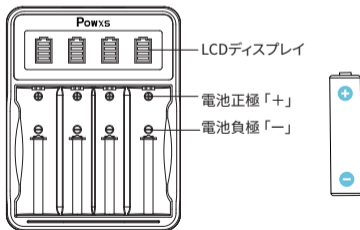
■ 使用と保管環境

保管温度	0°C-40°C	保管湿度	45%-85%
使用温度	0°C-35°C	使用湿度	35%-85%
検出温度	25°C±10°C	気圧	70-106Mpa

Micro USBケーブルを差し込んで、LCD画面が点灯します。充電式電池を入れると、LCDに下表のように変わります。(□点滅 ■点灯)

目安電池容量				
				
<25%	≥25%	≥50%	≥75%	100%

電池を入れる前に、電池の極性が一致しているかどうかをご確認ください。逆接になる場合、電池のアイコンが点滅します。(電池を極性に正しく挿入してください。ショートや発火の原因になります)。以下のように充電器と充電電池を極性に正しく挿入してください:



1. POWXSから提供したmicro usbケーブルをご使用ください。
2. 5V / 2Aの電源アダプターをご使用ください。
3. この充電器は単三/単四Ni-MH/Ni-CD、リチウムイオン充電式電池 (18650 18490 18350 17670 17500 16340(RCR123) 14500) 専用 に設計されています。他種類の電池を充電すると、爆発、液漏れ、人へ 危害と財産の損害の原因になる恐れがあります。
4. 新しい電池は、3～5回の充放電サイクルをした場合に限り、最高の性 能を発揮します。
5. 充電中は充電器と電池が熱く感じられる場合がありますが、異常では ありません。充電完了後温度が下がりますので、ご気軽に使ってください。
6. 充電完了後や使用しない時は電源プラグをコンセントから抜いてく ださい。
7. 充電器を分解、改造しないでください。ショートの原因になります。
8. 破損した電池を充電しないでください。発火や感電の原因になる恐 れがあります。
9. 充電する時、充電器に物を載せないでください。過熱や発火の原因に なる恐れがあります。
10. 直射日光のあたる場所や、湿気/高温の場所で充電しないでください。
11. 小児が使用の際には、保護者が正しい使い方を十分に教えてください。

■ 30日間の無条件返金と1年間制限ある保証付いています。

- 長期保証と充実した24時間アフターサービスでお客様のPOWXS体験をお守りします。

安心・安全にご使用してもらえるアフターサポートもお任せ下さい。気になることがありましたら、ご遠慮なくご連絡ください。

- MAIL: service@ipowxs.com

**THANK Y♥U
FOR YOUR CHOOSING**

Our Powxs service team members will
be here for you online 24hours

 Email us at: service@ipowxs.com