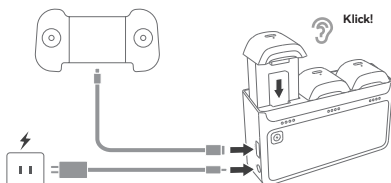
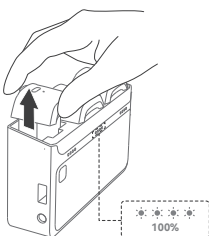


Parallele Ladestation der ATOM-Serie



Benutzerhandbuch

A**B**

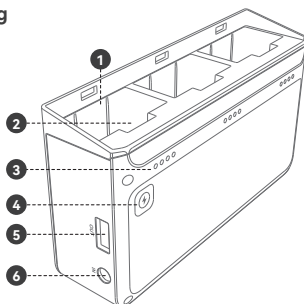
Haftungsausschluss

1. Um die sichere und korrekte Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten, befolgen Sie bitte die in diesem Handbuch beschriebenen Betriebsanweisungen und Vorsichtsmaßnahmen.
2. Personen unter 16 Jahren sollten das Produkt unter Aufsicht von Erwachsenen bedienen. Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf, wenn Sie es nicht verwenden.
3. Wir übernehmen keine Verantwortung für direkte oder indirekte Schäden (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Sach- und Personenschäden), die durch die Missachtung der Sicherheitshinweise in diesem Handbuch durch den Benutzer verursacht werden, und übernehmen keine Garantie.
4. Beim Laden für die Drohne Akkus mit Potensic ATOM Serie Parallele Ladestation(im Folgenden als Ladestation bezeichnet)verwenden Sie bitte den Originaladapter. Wir übernehmen keine Verantwortung für die Schäden aufgrund der Verwendung eines nicht originalen Adapters.
5. Demontieren oder verändern Sie bitte nicht das Produkt. Der Benutzer ist für die Folgen dieses Verstoßes verantwortlich.
6. Bei Problemen mit Nutzung, Betrieb und Wartung. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort oder an die zuständigen Mitarbeiter unseres Unternehmens.
7. Das endgültige Auslegungsrecht dieses Dokuments und der zugehörigen Produktdokumentation liegt bei Potensic. Wenn sich der Inhalt geändert hat, besuchen Sie bitte die offizielle Website www.potensic.com für die neuesten Informationen.

Sicherheitsvorkehrungen

1. Stellen Sie die Ladestation beim Laden ruhig und fern von Wärmequellen auf.
2. Bitte berühren Sie die Batteriepole und den Netzstecker nicht mit Ihren Händen.
3. Bitte legen Sie bei der Verwendung keine Gegenstände auf das Ladegerät und die Ladestation und halten Sie es von Wasser und brennbaren Materialien fern.

Abbildung



1. Batteriefach
2. Batteriepole
3. Ladeanzeige
4. Prüfen-Taste
5. USB-Anschluss(Ausgang)
6. Netzstecker-Anschluss(Eingang)

Einführung

Potensic ATOM Serie Paralleler Ladestation kann bis zu drei Flugbatterien gleichzeitig aufladen. Die Fernsteuerung oder andere Geräte können über den USB-Anschluss aufgeladen werden. Es ist leicht und tragbar und schützt die Batterie. Vor einem Flug können Sie den Batteriestand jederzeit überprüfen.

Aufladen

- 1. Wie in der Abbildung A gezeigt, legen Sie den Akku ein und drücken ihn nach unten. Wenn Sie ein Klicken hören, ist der Akku eingesetzt. Schließen Sie das Ladegerät an das AC Stromnetz an und stecken Sie den DC Netzstecker des Ladegeräts in den Stromschnittstelle der Ladestation.
- 2. Der Benutzer kann 1 bis 3 Batterien einlegen und die Ladestation kann sie automatisch erkennen und aufladen. Die entsprechende Batterieanzeige blinkt beim Laden nacheinander.
- 3. Wie in der Abbildung B gezeigt, beim Vollladen und die entsprechende Batterieanzeige sind immer an, nehmen Sie die Batterien heraus.
- 4. Die Fernsteuerung und andere USB-Geräte können über die USB-Schnittstelle aufgeladen werden.(5V/1A).

☀ Die Ladestation unterstützt Hot-Swapping von Batterien, kein Ausschalten erforderlich.
Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, wird empfohlen, den Akku herauszunehmen, nachdem rote Akkuanzeige erloschen ist.

Prüfen des Batteriestands

Wenn die Batterie in die Ladestation eingelegt oder herausgenommen wird, zeigt die entsprechende Batterieanzeige den Batteriestand an und erlischt nach 5 Sekunden. Der Batteriestand kann auch durch kurzes Drücken der Taste überprüft werden.

LED 1	LED 2	LED 3	LED 4	Aktueller Akkustand
☀	●	●	●	0%~25%
☀	☀	●	●	25%~50%
☀	☀	☀	●	50%~75%
☀	☀	☀	☀	75%~97%
☀	☀	☀	☀	97%~100%
☀ Bleibt an		☀ Blinkend		● Licht aus

Störungswarnungen

Wenn die Batterie eingelegt ist und die Batterieanzeige wie in der Abbildung dargestellt erscheint, liegt ein Fehler vor.

Abnormale Batterietemperatur: Die Batterietemperatur außerhalb des sicheren Ladetemperaturbereichs, die Ladestation verhindert den Ladevorgang, bis die Temperatur der Batterie normal ist.

Batterieausfall: Die Ursachen können ein Ausfall der Batteriekommunikation, eine defekte Batteriezelle oder ein Kurzschluss im Gerät sein.

LED 1	LED 2	LED 3	LED 4	Störungswarnungen
☀	☀	●	●	Abnormale Batterietemperatur
●	●	☀	☀	
☀	☀	☀	☀	Batterieausfall
☀ Bleibt an		☀ Blinkend		● Licht aus

Spezifikationen

Modell	DSBC02A		
Gewicht	ca.137g (Batterien nicht enthalten)		
Betriebtemperatur	5°C~40°C		
Kompatibler Batterietyp	DSBT02A (2500mAh)	DSBT02B (2230mAh)	DSBT02C (3000mAh)
Ausgang	8V/2.2A * 3	8V/2.0A * 3	8V/2.2A * 3
USB Eingang	5V/1A		
Aufladezeit	≈1.5 Stunden	≈1.3 Stunden	≈1.8 Stunden
Spezifikationen des Ladegeräts	Eingang: 100-240V, 50/60HZ Ausgang: 12V/5A~60W		

☀ Die Ladestation kann bis zu 3 Batterien gleichzeitig laden und unterstützt verschiedene Batterietypen.

※ **FCC Requirement:** changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

※ **CE compliance:** This device complies with EN55032&EN55035&EN62368 standards, which means this device will not do harm to the user or products as following situations: 1)Electric shock 2)High temperature 3)Radiation 4)Explosion from inner 5)Mechanical Harm 6)Fire Hazard 7)Chemical burns.

※ **EU Conformity Statement:** This product and - if applicable - the supplied accessories too are marked with "CE" and comply therefore with the applicable harmonized European standards listed under the EMC Directive 2014/30/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU and Amendment (EU) 2015/863.

※ **WEEE Notice:** 2012/19/EU (WEEE directive): Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at designated collection points. For more information see: www.recyclethis.info

※ **2013/56/EU (battery directive):** This product contains a battery that cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. See the product documentation for specific battery information. The battery is marked with this symbol, which may include lettering to indicate cadmium (Cd), lead (Pb), or mercury (Hg). For proper recycling, return the battery to your supplier or to a designated collection point. For more information see: www.recyclethis.info

Wenn du Fragen zu diesem Dokument hast, wende dich bitte an Potensic und sende eine Nachricht an support@potensic.com.

Potensic ist eine Marke der Shenzhen Potensic Intelligent Co., Ltd.

Copyright © 2025 Potensic

SUBSCRIBE FOR MORE INFO



Shenzhen Potensic Intelligent Co., Ltd.

7/F, Building A5, Nanshan Intelligent Park, Nanshan District, Shenzhen, CN

Made in China

