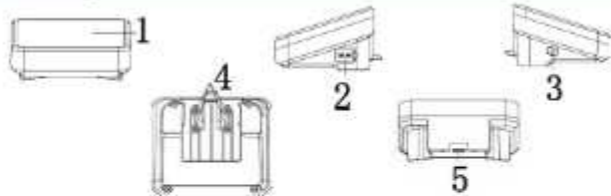


Solarmodul



Einleitung



1. Solarmodul

2. DC IN (MINI-USB)

3. LED-Anzeige

4. Kontakt-Schrapnell

5. Verriegelung

Funktionsbeschreibung

1. MINI-USB: kann den Akku mit einem Adapter aufladen (DC 5 V / 2 A)

2. DC-Ausgang: Solar DC-Ausgang zur Wildkamera (oben auf der Kamera installieren)

3. LED-Anzeige:

Rote Anzeige: Wenn über MINI-USB 5V der interne Akku aufgeladen wird, leuchtet die rote Anzeige auf.

Blaue Anzeige: Wenn das Sonnenlicht auf das Solarpanel scheint, wandelt das Solarpanel die Lichtenergie in elektrische Energie um, um den Akku aufzuladen, das blaue Licht leuchtet.

Installation

1. Achten Sie bei der Installation von Solarmodulen darauf, dass das Licht nicht durch andere Hindernisse blockiert wird, vorzugsweise an einem offenen Ort.
2. Wenn das Solarpanel im Freien steht oder nicht benutzt wird, verstopfen Sie bitte das USB-Loch mit Silikagel, damit kein Wasser in das Gerät eindringen kann.

3. Installationsmethode:

Richten Sie das Solarpanel auf den Schlitz des Geräts aus und installieren Sie dies.



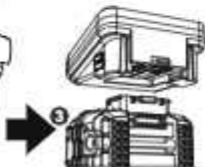
Schieben Sie das Solarpanel nach vorne und befestigen Sie dies.



4. Demontagemethode:

Heben Sie den Verriegelungsschalter mit dem Daumen an.

Schieben Sie das Solarpanel von vorne nach hinten und nehmen Sie es dann heraus.



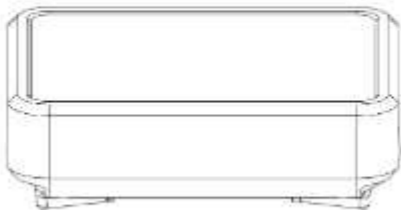
Technische Daten

Produkt	Solar-Powerbank
DC-EIN	MINI-USB-DC 5V (zum Laden des internen Akkus)
DC-AUS	DC 6,0 V / 2 A Max
Kapazität	1800 mA
Überladeschutz	Unterstützt
Überentladeschutz	Unterstützt
Wasserresistent	IP65
Betriebstemperatur	-20° bis +60°
Abmessungen	95 x 72 x 45 mm

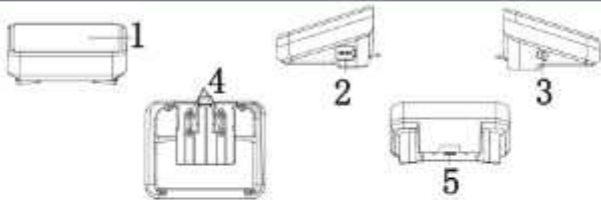
HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN:

FAQ	Problemanalyse	Problemanalyse
Kamera schaltet sich nicht ein	<ol style="list-style-type: none">1. Prüfen Sie, ob das Solarmodul in gutem Kontakt mit dem Gerät steht und ob es richtig installiert ist.2. Das Solarmodul wird nicht mehr mit Strom versorgt.	<ol style="list-style-type: none">1. Überprüfen Sie, ob die Kontakte auf dem Solarpanel und der Kamera schwarz oder schmutzig sind; reinigen Sie den Schmutz von den Kontakten.2. Prüfen Sie, ob das Solarmodul und die Kamera richtig angeschlossen sind.3. Verwenden Sie das USB Kabel, um das Solarpanel aufzuladen.
Das Solarmodul kann nicht aufgeladen werden	<ol style="list-style-type: none">1. Der Adapter ist defekt.2. Das USB-Kabel ist nicht richtig angeschlossen.3. Das Sonnenlicht erreicht das Solarmodul nicht.4. Die Schutzfolie auf dem Solarmodul ist nicht abgerissen.	<ol style="list-style-type: none">1. Tauschen Sie den Adapter aus. Die rote Anzeige leuchtet auf, wenn das Gerät normal geladen wird.2. Prüfen Sie, ob das USB-Kabel mit dem Panel verbunden ist und die rote Anzeige beim normalen Laden leuchtet.

Solar Panel



Introduction



1.Solar panels

2.DC IN(MINI-USB)

3. LED indicator

4. Contact shrapnel

5.Lock switch

Function Description

1. MINI-USB: it can charge the battery with an adapter (DC5V/2A)

2. DC OUT: Solar DC output to Hunting Camera (install on top of the camera)

3. LED indicator :

Red Indicator: When the MINI-USB 5V is charging the internal battery, the red indicator will be on and the fully charged light will be off.

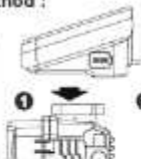
Blue indicator : When the sun light shines on the solar panel, the solar panel converts the light energy into electrical energy to charge the battery, the blue light is on, and the fully charged light is off.

Installation and Attention

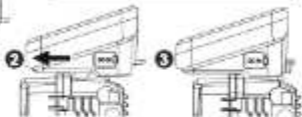
1. When installing solar panels, do not allow other obstacles to block the light, preferably in an open place.
2. When the solar panel is placed outdoors or isn't in use, please plug the USB hole with silica gel to prevent water from leaking into the housing.

3. Installation method :

Align the solar panel with the camera slot and install it.



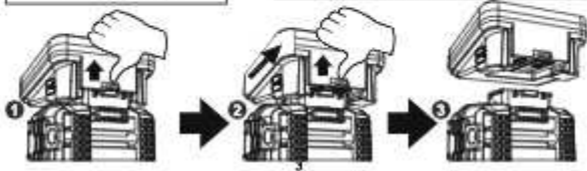
Push the solar panel forward and fasten it.



4. Disassembly method:

Use your thumb to lift the lock switch up

Push the solar panel from front to back, and then take out the solar panel



Parameter

Product	Solar Power Bank
DC-IN	MINI-USB-DC 5V (to charge the internal battery)
DC OUT	DC6.0V/2A Max
Capacity	1800MA
Overcharge Protection	Support
Over Discharge Protection	Support
Water resistant	IP65
Operating temperature	-20°to +60°
Dimension	95*72*45MM

FAQ:

FAQ	Problem analysis	Problem analysis
Camera does not turn on.	<ol style="list-style-type: none">1. Whether the solar panel is in good contact with the machine and whether it is installed in place.2. The solar panel ran out of power.	<ol style="list-style-type: none">1. Please check whether the shrapnel on the solar panel and camera is black or dirty; Clean the dirt off the shrapnel.2. Please check whether the solar panel and the camera are properly connected.3. Use the adapter to charge the solar panel .
The solar panel cannot be charged	<ol style="list-style-type: none">1.The adapter is faulty.2.The USB cable is not connected well.3.The sunlight does not	<ol style="list-style-type: none">1. Replace the adapter, the red indicator will turn on when charging normally.2. Check whether the USB

reach the solar panels;
4. The protective film on the solar panel is not torn off.

cable is connected to the panel, and the red indicator is on when charging normally.
3. Put the solar panel in an open place where it is exposed to sunlight, and the blue indicator is on when charging normally.
4. Tear off the protective film on the solar panel, and the blue indicator lights up during normal charging.

Disclaimer:

The product specifications are developed on the latest information when prepared for this manual. It is subject to change without notice, whichever is the actual camera.

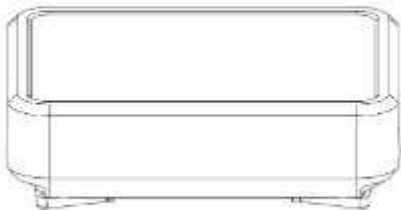
The manufacturer shall not bear any responsibility because of improper use.

It is strictly prohibited to dismantle the camera without permission, and the manufacturer shall not bear any responsibility because of it.

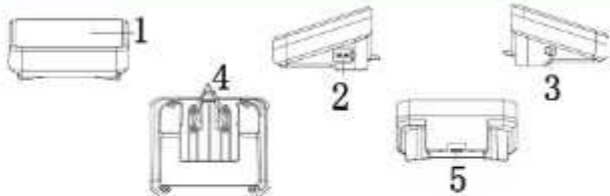
BRUNN Photo Technik GmbH / Werkstr. 4 / 72134 Eutingen / Deutschland

support.phototechnik.de / son@brunn.phototechnik.de

Panel solar



Introducción



1. Panel solar
2. Entrada de alimentación CC (MINI-USB)

3. Indicador led
4. Pieza metálica de contacto

5. Interruptor de bloqueo

Descripción de funciones

1. MINI-USB: puerto para cargar la batería interna con el adaptador

(5 Vcc/2 A)

2. Salida de CC: Salida de alimentación solar de CC para la cámara de caza (instalación sobre la máquina)
3. Indicador LED:

Indicador rojo: Cuando la batería interna se esté cargando desde el puerto MINI-USB de 5V, el indicador rojo estará iluminado y se apagará cuando la batería esté completamente cargada.

Indicador azul: Cuando la luz del sol incida sobre el panel solar, este convierte la energía lumínica en energía eléctrica para cargar la batería, la luz azul se ilumina y se apagará cuando la batería esté completamente cargada.

Instalación y atención

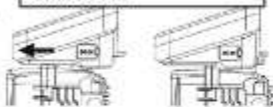
1. Cuando instale el panel solar, no permita que otros obstáculos bloqueen la luz del sol, preferentemente en espacio abierto.
2. Cuando se coloca el panel solar en exteriores y no se utiliza, selle el puerto de alimentación USB con un tapón de silicona para evitar que entre agua en la máquina.

3. Método de Instalación:

Alinee el panel solar con la ranura de la cámara sobre la que se quiere instalar



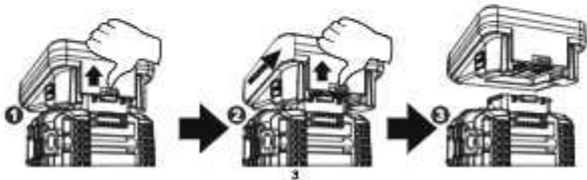
Empuje el panel solar hacia delante y fíjelo.



4. Método de desinstalación:

Use el pulgar para levantar el pestillo de bloqueo

Empuje el panel solar desde delante hacia atrás, y saque el panel solar



Parámetro

Producto	Batería solar
Entrada de alimentación CC	Puerto MINI USB de 5 Vcc (para cargar la batería interna)
Salida de alimentación CC	6 Vcc/2 A máx.
Capacidad	1800 mA
Protección de sobrecarga	Soportado
Protección de sobredescarga	Soportado
Resistencia al agua	IP65
Temperatura de funcionamiento	-20 °C a +60 °C
Dimensiones	95 x 72 x 45 mm

Preguntas frecuentes:

Preguntas Frecuentes	Análisis del problema	Análisis del problema
La cámara no enciende	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="278 211 778 384">1. Compruebe si el panel solar hace buen contacto con la máquina y si están instalados en su sitio.<li data-bbox="278 389 778 479">2. El panel solar se quedó sin energía.	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="796 211 1423 433">1. Compruebe si la placa de contacto en el panel solar y la cámara está negra o sucia; limpie la suciedad de la pieza metálica de contacto.<li data-bbox="796 438 1423 518">2. Compruebe si el panel solar y la cámara están bien conectados.<li data-bbox="796 523 1423 613">3. Use el adaptador para cargar el panel solar.
El panel solar no se puede cargar	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="278 625 778 705">1. El adaptador está defectuoso.<li data-bbox="278 710 778 790">2. El cable USB no está bien conectado.<li data-bbox="278 795 778 875">3. La luz del sol no incide sobre el panel solar.<li data-bbox="278 880 778 936">4. El plástico protector del	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="796 625 1423 798">1. Reemplace el adaptador eléctrico, el indicador rojo se iluminará cuando la batería cargue con normalidad.<li data-bbox="796 803 1423 936">2. Compruebe que el cable USB esté conectado al panel, y el indicador rojo se ilumina cuando

panel solar no ha sido retirado.

se cargue con normalidad

3. Coloque el panel solar en un espacio abierto donde quede expuesto a la luz del sol, y el indicador azul se ilumina cuando cargue con normalidad.
4. Retire el plástico protector del panel solar y el indicador azul se iluminará durante la carga normal.

Exención de responsabilidad:

Las instrucciones se publican en castellano en la forma impresa de la siguiente manera, sin de esta forma se garantiza que se verán en su propia vida, sus usos para no le responsabilidad.

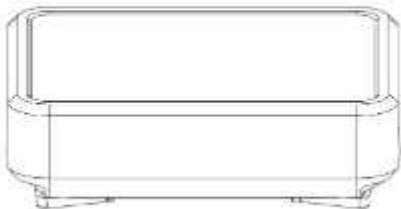
El fabricante no acepta ninguna responsabilidad por un uso inapropiado.

Esta es la única manera posible de encontrar el código de producto, y el fabricante no acepta ninguna responsabilidad por ello.

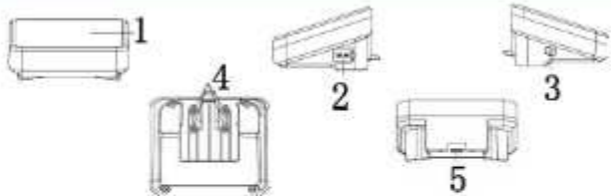
BRAUN Photo Tech&Care / Braunsstr. 8 | 72184 Eutingen / Alemania

www.braun-photo@braun.de / pan@braun-photo.de

Pannello solare



Introduzione



1. Pannello solare
2. Ingresso CC
(MINI-USB)

3. Spia LED
4. Punta di contatto

5. Interruttore di blocco

Descrizione delle funzioni

1. MINI-USB: consente di caricare la batteria con un adattatore
(5 V CC/2 A)

2. Uscita CC: uscita energia solare CC verso la fototrappola (da installare sulla parte superiore dell'unità)

3. Spia LED:

Spia rossa: la spia rossa si illumina quando la porta MINI-USB 5 V sta caricando la batteria interna e si spegne quando la batteria è completamente carica.

Spia blu: quando il sole colpisce il pannello solare e quest'ultimo converte l'energia luminosa in energia elettrica per caricare la batteria, la spia blu è accesa. La spia si spegne una volta che la batteria è completamente carica.

Installazione e avvertenze

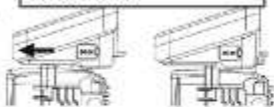
1. Installare i pannelli solari in modo che non ci siano ostacoli che blocchino la luce solare, preferibilmente in un luogo aperto.
2. Quando il pannello solare è posizionato all'aperto o non viene utilizzato, bloccare l'ingresso USB con del gel di silice per evitare che l'acqua penetri nell'apparecchio.

3. Installazione:

Allineare il pannello solare alla scanalatura sulla fototrappola e installarlo



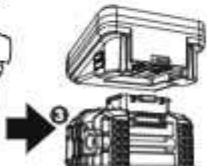
Spingere il pannello solare in avanti e fissarlo,



4. Smontaggio:

Utilizzare il pollice per sollevare la leva di blocco

Spingere il pannello solare dalla parte anteriore a quella posteriore, quindi estrarlo



Specifiche tecniche

Prodotto	Batteria solare portatile
Ingresso CC	MINI-USB 5 V CC (per caricare la batteria interna)
Uscita CC	6,0 V CC/2 A max
Capacità	1800 mA
Protezione da sovraccarica	Supportata
Protezione da scarica eccessiva	Supportata
Impermeabile	IP65
Temperatura di esercizio	da -20 °C a +60 °C
Dimensioni	95x72x45 mm

Domande frequenti:

Domande frequenti	Descrizione del problema	Descrizione del problema
La telecamera non si accende	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="278 211 778 433">1. Verificare che il contatto tra il pannello solare e l'unità sia corretto e che il pannello solare sia correttamente installato.<li data-bbox="278 439 778 522">2. Il pannello solare è scarico.	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="796 211 1421 387">1. Accertarsi che l'attacco sul pannello solare e la telecamera non sia annerito o sporco e, se necessario, pulirlo.<li data-bbox="796 393 1421 522">2. Accertarsi che il pannello solare e la telecamera siano collegati correttamente.<li data-bbox="796 528 1421 611">3. Utilizzare l'adattatore per caricare il pannello solare.
Impossibile caricare il pannello solare	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="278 625 778 667">1. L'adattatore è guasto.<li data-bbox="278 673 778 756">2. Il cavo USB non è collegato correttamente.<li data-bbox="278 762 778 884">3. La luce del sole non raggiunge il pannello solare.<li data-bbox="278 890 778 932">4. La pellicola protettiva sul	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="796 625 1421 756">1. Sostituire l'adattatore e accertarsi che la spia rossa sia accesa durante la ricarica.<li data-bbox="796 762 1421 932">2. Accertarsi che il cavo USB sia collegato al pannello e che la spia rossa sia accesa durante la ricarica

pannello solare non è stata rimossa.

3. Posizionare il pannello solare in un luogo aperto che sia esposto alla luce solare e verificare che la spia blu sia accesa durante la ricarica.
4. Rimuovere la pellicola protettiva dal pannello solare e accertarsi che la spia luminosa blu sia accesa durante la ricarica.

Esclusione di responsabilità:

Le vendite, del prodotto e/o dell'installazione, e i danni dovuti all'uso non autorizzato del prodotto sono esclusi. Il produttore non è responsabile per danni dovuti all'uso non autorizzato e non si assume alcuna responsabilità per danni dovuti all'uso non autorizzato.

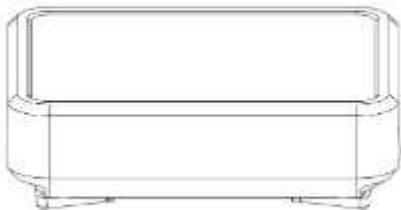
Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni dovuti all'uso non autorizzato.

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni dovuti all'uso non autorizzato e non si assume alcuna responsabilità per danni dovuti all'uso non autorizzato.

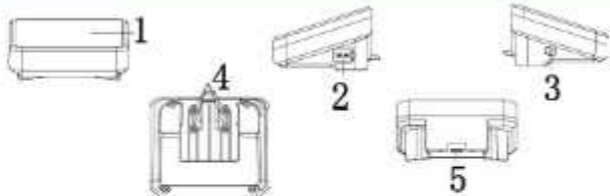
GRABER Photo Technik GmbH | Markenstr. 8 | 72104 Eutingen / Gemona

[E-Mail: service@photo-graber.de](mailto:service@photo-graber.de) | info@photo-graber.de

Panneau solaire



Introduction



1. Panneau solaire
2. ENTRÉE CC
(MINI-USB)

3. Témoin lumineux
4. Shrapnel de contact

5. Bouton de
verrouillage

Description des fonctions

1. MINI-USB : permet de charger la batterie avec un adaptateur (5 V CC/2 A).

2. SORTIE CC : Sortie solaire CC vers la caméra de chasse (installer sur le dessus de la machine)
3. Voyant LED :
Voyant rouge : lorsque le port MINI-USB 5 V charge la batterie interne, le voyant rouge s'allume et le voyant de charge complète s'éteint.
Voyant bleu : lorsque la lumière du soleil éclaire le panneau solaire, ce dernier convertit l'énergie lumineuse en énergie électrique pour charger la batterie ; le voyant bleu s'allume et le voyant de charge complète s'éteint.

Installation et précautions

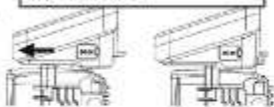
1. Lorsque vous installez les panneaux solaires, ne laissez pas d'autres obstacles bloquer la lumière en les installant de préférence dans un endroit dégagé.
2. Lorsque les panneaux solaires sont placés à l'extérieur ou ne sont pas utilisés, veuillez boucher le port USB avec du gel de silice afin d'éviter que de l'eau ne s'infilte dans l'appareil.

3. Méthode d'installation :

Alignez le panneau solaire avec la fente de la caméra et installez-le.



Poussez le panneau solaire vers l'avant et fixez-le.



4. Méthode de démontage :

Utilisez votre pouce pour soulever le bouton de verrouillage.

Poussez le panneau solaire de l'avant vers l'arrière, puis retirez-le.



Caractéristiques

Produit	Banque d'alimentation à panneau solaire
ENTRÉE CC	MINI-USB-5 V CC (pour charger la batterie interne)
SORTIE CC	6 V CC/2 A max.
Puissance	1 800 mA
Protection contre les surcharges	Intégrée
Protection contre les décharges excessives	Intégrée
Résistance à l'eau	IP65
Température de fonctionnement	-20 °C à 60 °C
Dimensions	95 x 72 x 45 mm

FAQ :

FAQ (Foire aux questions)	Analyse du problème	Analyse du problème
La caméra ne s'allume pas	<ol style="list-style-type: none">1. Vérifiez si le panneau solaire est bien en contact avec la machine et s'il est bien installé.2. Le panneau solaire n'a plus de courant.	<ol style="list-style-type: none">1. Veuillez vérifier si le shrapnel sur le panneau solaire et la caméra est noir ou sale ; nettoyez la saleté du shrapnel.2. Vérifiez que le panneau solaire et la caméra sont correctement connectés.3. Utilisez l'adaptateur pour charger le panneau solaire.
Impossible de charger le panneau solaire	<ol style="list-style-type: none">1. L'adaptateur est défectueux.2. Le câble USB est mal connecté.3. La lumière du soleil n'atteint pas le panneau	<ol style="list-style-type: none">1. Remplacez l'adaptateur, le voyant rouge s'allume lorsque la charge est normale.2. Vérifiez si le câble USB est connecté au panneau et si le voyant rouge s'allume pour

solaire.
4. Le film de protection du panneau solaire n'a pas été retiré.

indiquer que la charge est normale.
3. Placez le panneau solaire dans un endroit dégagé où il est exposé à la lumière du soleil ; le voyant bleu s'allume pour indiquer que la charge est normale.
4. Retirez le film de protection du panneau solaire et le voyant bleu s'allumera pour indiquer que la charge est normale.

Avis de non-responsabilité :

Les spécifications du produit sont développées sur la base des dernières informations connues au moment de la préparation de ce manuel ; elles peuvent être modifiées sans préavis, quelle que soit le chemin utilisé.

Le fabricant ne va pas être tenu responsable en cas d'utilisation inappropriée.

Il est strictement interdit de réimprimer la contenu sans autorisation. Le fabricant ne peut être tenu pour responsable en cas de réimpression.

BEAUM Photo Technik GmbH | Marktplatz 8 | 72184 Eutingen / Allemagne

service@beaum-photo.de / www.beaum-photo.de