

AMYS
SOLAR POWERBANK

HANDLEIDING



INHOUD:

Nederlands	02
Introductie.....	02
Specificaties.....	02
Legenda.....	03
Aan- en uitzetten.....	04
LED-lamp.....	04
Zonne-energie indicator.....	04
Draadloos opladen indicator.....	05
Waarschuwingen.....	05
English	06
Introduction.....	06
Specifications.....	06
Legend.....	07
Switching on and off.....	08
LED light.....	08
Solar energy indicator.....	08
Wireless charging indicator.....	09
Warnings.....	09
Français	10
Introduction.....	10
Caractéristiques techniques.....	10
Légende.....	11
Mise en marche et arrêt.....	12
Voyant LED.....	12
L'indicateur de charge solaire.....	12
L'indicateur de charge sans fil.....	13
Mises en garde.....	13

Introductie

De solar powerbank ondersteunt het QC3.0 snellaad protocol, draadloos opladen en 18W PD3.0 snellaad protocol. Hiermee is de solar powerbank geschikt voor o.a. BC 1.2 mobiele apparaten, zoals de mobiele telefoons die verkrijgbaar zijn op de Nederlandse markt.

De solar powerbank is voorzien van een micro-usb, lightning en usb-c oplaadport. Daarnaast kan de solar powerbank opgeladen worden aan de hand van zonne-energie. Let er hierbij wel op, dat de zon in de Benelux en Noord-Europa niet altijd voldoende zonne-energie geeft om de powerbank op te laden. Daarnaast is het zonnepaneel niet groot genoeg om de totale capaciteit van 30.000mAh in 1 dag op te laden. Hier is de capaciteit van de solar powerbank tegenover het zonnepaneel te groot. Het opladen via zonne-energie kan als ondersteunende factor worden gezien, niet als enige stroomtoevoer.

De ingebouwde lithium-ionen batterij wordt opgeladen aan de hand van een constante stroom- en voltagebron van 5V/2A of 5V/3A. De micro-usb input is voorzien van het 5V/2A oplaadprotocol. De usb-c output is voorzien van het 5V/3A oplaadprotocol en het 18W PD3.0 snellaad protocol. Zowel USB output 1 en 2 zijn voorzien van het QC3.0 snellaad protocol.

Specificaties

Micro USB input: DC 5V/2A 9V/2A

USB-C input: DC 5V/3A 9V/2A

Lightning input: DC 5V/2A 9V/2A

USB-1 output: 5V/3.0A 9V/2A 12V/1.5A

USB-2 output: 5V/3.0A 9V/2A 12V/1.5A

USB-C output: 5V/3.0A 9V/2A 12V/1.5A

Wireless output: Up to 10W

Legenda

1. Zonnepaneel
2. Clip
3. Zonne-energie indicator
4. Input- en output porten
5. IP64 spatwater en volledig stofdichte portpad
6. Batterij indicator
7. Bedieningsknop
8. LED-Lamp
9. Draadloos oplaadpunt
10. Draadloos opladen indicator



Aan- en uitzetten

De powerbank kan aangezet worden door 1 seconde op de bedieningsknop te drukken. Wanneer er geen apparaten worden aangesloten op de powerbank, schakelt de powerbank zichzelf uit na 60 seconde. Het draadloze oplaadpunt schakelt zich uit, wanneer er 30 seconde geen apparaat is aangesloten op het draadloze oplaadpunt. Dit is ter beveiliging. De indicator van het draadloze oplaadpunt geeft rood licht wanneer deze aanstaat en blauw licht wanneer er een apparaat draadloos opgeladen wordt. Wanneer het lampje uit is, is het draadloze oplaadpunt uitgeschakeld. Om het draadloze oplaadpunt weer in te schakelen druk je nogmaals 1 seconde op de bedieningsknop terwijl de powerbank aan staat. De powerbank kan ook aangezet worden, door een apparaat per kabel aan te sluiten op 1 van de output porten. De uitkomst hiervan is hetzelfde resultaat als wanneer er 1 seconde op de bedieningsknop gedrukt wordt.

LED-lamp

Houdt de bedieningsknop 3 seconde ingedrukt om de LED-lamp aan te zetten. Druk deze vervolgens 1 keer in voor een langzaam knipperend licht en nog 1 keer voor een snel knipperend licht. Voor het sirenelicht dien je, wanneer de LED-lamp aanstaat, 2 keer kort achter elkaar op de bedieningsknop te drukken. Om deze uit te schakelen druk je wederom 2 keer kort achter elkaar op de bedieningsknop.

Zonne-energie indicator

De zonne-energie indicator staat uit, wanneer de powerbank niet wordt opgeladen door zonlicht. Wanneer de powerbank wel wordt opgeladen door zonne-energie, brandt het lampje groen. Let er hierbij wel op, dat de zon in de Benelux en Noord-Europa niet altijd voldoende zonne-energie geeft om de powerbank op te laden. Daarnaast is het zonnepaneel niet groot genoeg om de totale capaciteit van 30.000mAh in 1

dag op te laden. Hier is de capaciteit van de solar powerbank tegenover het zonnepaneel te groot. Het opladen via zonne-energie kan als ondersteunende factor worden gezien, niet als enige stroomtoevoer.

Draadloos opladen indicator

De indicator van het draadloze oplaadpunt geeft rood licht wanneer deze aanstaat en blauw licht wanneer er een apparaat draadloos opgeladen wordt. Wanneer het lampje uit is, is het draadloze oplaadpunt uitgeschakeld. Het draadloze oplaadpunt schakelt zich uit, wanneer er 30 seconde geen apparaat is aangesloten op het draadloze oplaadpunt. Om het draadloze oplaadpunt weer in te schakelen druk je 1 seconde op de bedieningsknop terwijl de powerbank aan staat.

Waarschuwingen

1. Stel het apparaat niet langdurig bloot aan hoge omgevingstemperaturen van boven de 40 graden.
2. Demonteer het apparaat in geen enkel geval, dit kan schade toebrengen aan het apparaat en de omgeving.
3. Heb geduld met opladen. De batterij bevat 30.000mAh, waardoor het volledig opladen hiervan ook tot 8 keer langer kan duren dan het opladen van een mobiele telefoon.
4. Volg de lokale wet- en regelgeving omtrent het gebruik, recycling en deponering van Lithium-ion batterijen.
5. Gebruik uitsluitend de meegeleverde kabel om het apparaat op te laden.
6. Tijdens het draadloos opladen mag en kan de mobiele telefoon maximaal 7mm verwijderd zijn van het oplaadpunt.
7. Laat het apparaat niet vallen om schade aan het apparaat te voorkomen.

Introduction

The solar powerbank supports QC3.0 fast charging protocol, wireless charging and 18W PD3.0 fast charging protocol. This makes the solar power bank suitable for BC 1.2 mobile devices, such as cell phones available on the Dutch market.

The solar powerbank is equipped with a micro-usb, lightning and usb-c charging port. In addition, the solar power bank can be charged on the basis of solar energy. Please note, however, that in the Benelux and Northern Europe the sun does not always provide sufficient solar energy to charge the powerbank. In addition, the solar panel is not big enough to charge the total capacity of 30,000mAh in one day. Here, the capacity of the solar power bank versus the solar panel is too large. Solar charging can be seen as a supporting factor, not a sole power supply.

The built-in lithium-ion battery is charged using a constant current and voltage source of 5V/2A or 5V/3A. The micro-usb input features the 5V/2A charging protocol. The usb-c output features the 5V/3A charging protocol and the 18W PD3.0 fast charging protocol. Both USB output 1 and 2 feature the QC3.0 fast charging protocol.

Specifications

Micro USB input: DC 5V/2A 9V/2A

USB-C input: DC 5V/3A 9V/2A

Lightning input: DC 5V/2A 9V/2A

USB-1 output: 5V/3.0A 9V/2A 12V/1.5A

USB-2 output: 5V/3.0A 9V/2A 12V/1.5A

USB-C output: 5V/3.0A 9V/2A 12V/1.5A

Wireless output: Up to 10W

Legend

1. Solar Panel
2. Clip
3. Solar power indicator
4. Input and output ports
5. IP64 splash water and full dustproof portpad
6. Battery indicator
7. Control button .
8. LED Lamp
9. Wireless charging point
10. Wireless charging indicator



Switching on and off

The power bank can be turned on by pressing the control button for 1 second. When no devices are connected to the power bank, the power bank will turn itself off after 60 seconds. The wireless charging point turns itself off, when no device is connected to the wireless charging point for 30 seconds. This is for security purposes. The indicator of the wireless charging point gives red light when it is on and blue light when a device is being charged wirelessly. When the light is off, the wireless charging point is turned off. To turn the wireless charging point back on, press the control button again for 1 second while the powerbank is on. The powerbank can also be switched on by connecting a device by cable to one of the output ports. The result is the same as when the control button is pressed for 1 second.

LED light

Press and hold the bid button for 3 seconds to turn on the LED light. Then press it 1 time for a slow flashing light and another 1 time for a fast flashing light. For the siren light, when the LED light is on, you need to press the control button 2 times in quick succession. To turn it off, press the control button again 2 times in quick succession.

Solar energy indicator

The solar indicator is off, when the power bank is not being charged by sunlight. When the powerbank is being charged by solar energy, the light will be green. Please note that the sun in the Benelux and Northern Europe does not always provide sufficient solar energy to charge the powerbank. In addition, the solar panel is not big enough to charge the total capacity of 30,000mAh in one day. Here, the capacity of the solar power bank versus the solar panel is too large. Solar charging can be seen as a supporting factor, not a sole power supply.

Wireless charging indicator

The indicator of the wireless charging point gives red light when it is on and blue light when a device is being charged wirelessly. When the light is off, the wireless charging point is turned off. The wireless charging point turns off when no device is connected to the wireless charging point for 30 seconds. To turn the wireless charging point back on, press the control button for 1 second while the powerbank is on.

Warnings

1. Do not expose the unit to high ambient temperatures above 40 degrees for long periods of time.
2. Do not disassemble the device under any circumstances, this may cause damage to the device and the environment.
3. Be patient when charging. The battery contains 30,000mAh, so fully charging it can take up to 8 times longer than charging a cell phone.
4. Follow local laws and regulations regarding the use, recycling and disposal of Lithium-ion batteries.
5. Use only the supplied cable to charge the device.
6. During wireless charging, the cell phone may not be more than 7mm away from the charging point.
7. Do not drop the device to avoid damage to the device.

Introduction

Le powerbank solaire prend en charge le protocole de charge rapide QC3.0, la charge sans fil et le protocole de charge rapide 18W PD3.0. Le dispositif de recharge (powerbank) solaire convient donc aux appareils mobiles BC 1.2, tels que les téléphones mobiles disponibles sur le marché néerlandais.

Le powerbank solaire est équipé d'un port de charge de type micro-usb, lightning et usb-c. En outre, le powerbank solaire peut être chargé grâce à l'énergie solaire. Veuillez toutefois noter qu'au Benelux et en Europe du Nord, le soleil ne fournit pas toujours une énergie solaire suffisante pour charger le powerbank. De plus, le panneau solaire n'est pas assez grand pour pouvoir charger en une journée une capacité totale de 30 000mAh. Ici, la capacité du banc solaire par rapport au panneau solaire est trop importante. La recharge par l'énergie solaire peut être considérée comme un appoint, et non comme la seule source d'énergie.

La batterie lithium-ion intégrée se recharge par le biais de une source de courant et de tension constante de 5V/2A ou 5V/3A. L'entrée micro-usb est dotée du protocole de charge 5V/2A. La sortie USB-C est dotée d'un protocole de charge de 5V/3A et d'un protocole de charge rapide PD3.0 de 18W. Les sorties USB 1 et 2 sont toutes deux dotées du protocole de charge rapide QC3.0.

Caractéristiques techniques

Entrée Micro-USB : DC 5V/2A 9V/2A

Entrée USB-C : DC 5V/3A 9V/2A

Entrée éclair : DC 5V/2A 9V/2A

Sortie USB-1 : 5V/3.0A 9V/2A 12V/1.5A

Sortie USB-2 : 5V/3.0A 9V/2A 12V/1.5A

Sortie USB-C : 5V/3.0A 9V/2A 12V/1.5A

Sortie sans fil : jusqu'à 10W

Légende

1. Panneau solaire
2. Clip
3. Indicateur d'énergie solaire
4. Ports d'entrée et de sortie
5. Bloc portatif étanche aux éclaboussures d'eau et à la poussière (IP64)
6. Indicateur de batterie
7. Bouton de contrôle.
8. Lampe LED
9. Borne de recharge sans fil
10. Indicateur de charge sans fil



Mise en marche et arrêt

Le powerbank peut être mis en marche en appuyant sur le bouton de commande pendant 1 seconde. Lorsqu'aucun appareil n'est connecté au powerbank, ce dernier s'éteint de lui-même au bout de 60 secondes. L'unité de recharge sans fil s'éteint au bout de 30 secondes si aucun appareil n'est connecté à l'unité de recharge sans fil. Ceci pour des raisons de sécurité. L'indicateur de la station de recharge sans fil émet une lumière rouge lorsqu'elle est allumée et une lumière bleue lorsqu'un appareil est en phase de recharge par le biais de la technologie sans fil. Lorsque le voyant est éteint, la station de recharge sans fil est désactivée. Pour réactiver la station de charge sans fil, appuyez sur le bouton de commande pendant 1 seconde lorsque la powerbank est allumée. Le powerbank peut également être mis en marche en connectant un appareil par câble à l'un des ports de sortie. Le résultat est le même que lorsque l'on appuie sur le bouton de commande pendant 1 seconde.

Voyant LED

Appuyez et maintenez le bouton de commande pendant 3 secondes pour allumer la lampe LED. Appuyez ensuite une fois sur le bouton pour obtenir un clignotement lent et une autre fois pour obtenir un clignotement rapide. Pour obtenir l'éclairage correspondant à la sirène, lorsque le voyant lumineux est allumé, appuyez 2 fois de suite sur le bouton de commande. Pour l'éteindre, appuyez deux fois en succession rapide sur le bouton de commande.

L'indicateur de charge solaire

L'indicateur d'énergie solaire est éteint, lorsque la powerbank n'est pas chargée par la lumière du soleil. Lorsque la powerbank est chargée par l'énergie solaire, le voyant est vert. Veuillez toutefois noter qu'au Benelux et en Europe du Nord, le soleil ne fournit pas toujours une énergie solaire

suffisante pour recharger le powerbank. De plus, le panneau solaire n'est pas assez grand pour recharger en une journée une capacité totale de 30 000mAh. Ici, la capacité du banc solaire par rapport au panneau solaire est trop importante. La recharge solaire peut être considérée comme un facteur de soutien, et non comme la seule source d'énergie.

L'indicateur de charge sans fil

L'indicateur de la borne de recharge sans fil émet une lumière rouge lorsqu'elle est allumée et une lumière bleue lorsqu'un appareil est en phase de recharge par le biais de la technologie sans fil. Lorsque la lumière est éteinte, la borne de recharge sans fil est désactivée. La station de recharge sans fil s'éteint lorsqu'aucun appareil n'est connecté à la station de recharge sans fil pendant 30 secondes. Pour réactiver la station de recharge sans fil, appuyez sur le bouton de commande pendant 1 seconde lorsque le powerbank est allumée.

Mises en garde

1. N'exposez pas l'appareil à des températures ambiantes élevées, supérieures à 40 degrés, sur une longue période.
2. Ne démontez en aucun cas l'appareil, car vous risqueriez d'endommager l'appareil et de polluer l'environnement.
3. Soyez patient pendant la recharge. La capacité de la batterie est de 30 000 mAh, ce qui signifie qu'elle peut prendre jusqu'à 8 fois plus de temps qu'un téléphone portable pour se recharger complètement.
4. Respectez les lois et réglementations locales concernant l'utilisation, le recyclage et la destruction des batteries au lithium-ion.
5. Utilisez uniquement le câble fourni pour recharger l'appareil.

6. Pendant la recharge sans fil, le téléphone mobile peut et doit être placé à une distance maximale de 7 mm de la borne de recharge.
7. Ne faites pas tomber l'appareil pour éviter de l'endommager.

A dramatic, dark blue and black sky filled with heavy, swirling clouds. Several bright, jagged lightning bolts are visible, striking downwards from the upper right and lower left. The overall mood is intense and powerful.

AMYS

SOLAR POWERBANK