

BE COOL

BEDIENUNGSANLEITUNG
Bedienungsanleitung

Outdoor-Powerstation

BC296NCM



HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!
DANKE, DASS SIE SICH FÜR EIN PRODUKT VON BE COOL
ENTSCHIEDEN HABEN.

DE
2

FR
28

IT
55

NL
81

SE
107

CZ
132

SK
157

RO
182

EN
208

Inhaltsverzeichnis

Einleitung
Verwendungszweck
Erläuterung der Symbole
Sicherheitshinweise
Hinweise zum integrierten Akku und zur Entsorgung
Wichtige Hinweise zur Entsorgung
Lieferumfang
Nähere Angaben zum Produkt
Aufladbare Geräte / Lademethode
Inbetriebnahme
Spezifikationen
Anleitung zum LED-Display
Häufig gestellte Fragen
Chemische Zusammensetzung
App-Anleitung
Störungsdiagnose
Lagerung und Wartung
Technische Daten
Haftungsausschluss
Konformitätserklärung

BITTE LESEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG SORGFÄLTIG DURCH, BEVOR SIE MIT DER MONTAGE, INSTALLATION, BEDIENUNG ODER WARTUNG BEGINNEN. SCHÜTZEN SIE SICH UND ANDERE, INDEM SIE DIE SICHERHEITSHINWEISE BEFOLGEN. DIE NICHTBEACHTUNG DER ANWEISUNGEN KANN ZU PERSONEN- UND/ODER SACHSCHÄDEN UND/ODER ZUM VERLUST DES GARANTIEANSPRUCHS FÜHREN.

BE COOL

Verwendungszweck

Mit 296 Wh gespeicherter Energie können Sie elektronische Geräte jederzeit und überall mit Strom versorgen, ob beim Camping, in Ihrem Wohnmobil oder bei Notfällen oder Stromausfällen.

Unser Produkt ist nicht für den Einsatz in Installationen geeignet, die im Zusammenhang mit der Sicherheit von Personen stehen und in hohem Maße von der Stromversorgung abhängig sind, wie z. B. medizinische Geräte, Ausrüstungen von Kernkraftwerken, Anlagen in der Luft- und Raumfahrtbranche usw. Daher übernehmen wir keine Haftung für Unfälle mit Personenschäden, Brände oder Maschinenausfälle, die durch die Verwendung unseres Produkts mit den oben genannten Geräten verursacht werden.

Erläuterung der Symbole



GEFAHR!



WARNUNG!

Symbol:



Bedeutung:

Schutzklasse 2

Das Symbol zeigt an, dass das Gerät der Schutzklasse 2 zugeordnet ist.

Geräte der Schutzklasse 2 werden nicht an den Schutzleiter angeschlossen. Stattdessen verfügen sie über eine verstärkte oder doppelte Isolierung auf der Ebene der Bemessungsisolationsspannung zwischen aktiven und berührbaren Teilen. Elektrisch leitende Oberflächen oder leitende berührbare Teile sind somit

durch eine verstärkte oder doppelte Isolierung von stromführenden Teilen getrennt.

Sicherheitshinweise

Diese Bedienungsanleitung soll Sie mit der Bedienung dieses Produkts vertraut machen. Sie enthält wichtige Hinweise für den Gebrauch, die Sicherheit und die Wartung des Geräts. Bewahren Sie daher diese Anleitung an einem sicheren Ort auf, damit Sie jederzeit darin nachschlagen können. Geben Sie sie an nachfolgende Benutzer weiter.

Bitte beachten Sie bei der Benutzung die Sicherheitshinweise.

Überprüfen Sie vor der Verwendung des Geräts das Gerät und dessen Anschlusskabel sowie das Zubehör auf Beschädigungen. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist.

Betreiben Sie das Gerät nur an haushaltsüblichen Steckdosen. Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der Ihres Stromnetzes übereinstimmt.

Quetschen Sie das Anschlusskabel nicht und ziehen Sie es nicht über scharfe Kanten oder heiße Oberflächen. Verwenden Sie das Anschlusskabel nicht zum Tragen.

Wenn das Netzkabel dieses Geräts beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.

BE COOL

Ziehen Sie den Netzstecker nach jedem Gebrauch, bei Störungen während des Betriebs und vor der Reinigung des Geräts.

Ziehen Sie den Stecker niemals am Netzkabel oder mit nassen Händen aus der Steckdose.

Das Gerät ist ausschließlich für den Hausgebrauch oder ähnliche Zwecke bestimmt. Es darf nicht zu kommerziellen Zwecken verwendet werden!

Das Gerät ist nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.

Vergewissern Sie sich, dass das Gerät während des Betriebs eine gute Stabilität aufweist und dass man nicht über das Netzkabel stolpern kann.

Benutzen Sie das Gerät niemals nach einer Störung, z. B. wenn das Gerät ins Wasser gefallen ist oder auf andere Weise beschädigt wurde.

Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für unsachgemäßen Gebrauch, der aus der Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung resultiert.

Ein Umbau oder eine Veränderung des Produkts beeinträchtigt die Produktsicherheit. Vorsicht: Es besteht Verletzungsgefahr!

Alle Änderungen oder Reparaturen am Gerät oder am Zubehör dürfen nur vom Hersteller oder von Personen, die vom Hersteller ausdrücklich dazu autorisiert wurden, durchgeführt werden.

BE COOL

Achten Sie darauf, dass das Produkt an einer leicht zugänglichen Steckdose betrieben wird, damit Sie das Gerät im Notfall schnell vom Netz trennen können.

Öffnen Sie das Produkt niemals selbst. Führen Sie niemals selbst Reparaturen durch!

Behandeln Sie das Produkt mit Sorgfalt. Es kann durch Stöße, Schläge oder Stürze aus geringer Höhe beschädigt werden.

Halten Sie das Produkt von Feuchtigkeit und extremer Hitze fern.

Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein.

Berühren Sie das Produkt nicht mit nassen oder feuchten Händen.

Verwenden Sie das Produkt niemals nach einer Fehlfunktion, z. B. wenn es ins Wasser gefallen ist oder auf andere Weise beschädigt wurde.



GEFAHR!

Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie das System oder die Batterie NICHT. Dies kann zu Stromschlägen, Bränden usw. führen.

Stellen Sie das System NICHT in der Nähe eines Feuers auf und setzen Sie es keiner Hitze aus.

Setzen Sie es nicht dem direkten Sonnenlicht aus. Dies kann zu Stromschlägen, Bränden usw. führen.

BE COOL

Das System darf NICHT im Badezimmer, im Regen oder in feuchten Räumen aufgeladen, verwendet oder gelagert werden. Dies kann zu Stromschlägen, Bränden usw. führen.

Verwenden Sie die Ausgangsbuchse nur zur Versorgung externer Geräte. Schließen Sie den Ausgang unter keinen Umständen an das Stromnetz an.

Der Anschluss an das Stromnetz kann zu einem Stromschlag, Verletzungen oder einem Brand führen.

Berühren Sie das System oder die Stecker NICHT mit nassen Händen. Dies kann zu Stromschlägen führen.

Bringen Sie KEINE Metallgegenstände in Kontakt mit dem AC-Eingang oder AC-Ausgang. Dies kann zu Stromschlägen, Bränden usw. führen.

Reiben Sie sich NICHT die Augen, wenn Flüssigkeit aus dem System in die Augen gelangt. Spülen Sie in diesem Fall die Augen mit Wasser aus und suchen Sie sofort einen Arzt auf. Es besteht die Gefahr der Erblindung.

Entsorgen Sie das System NICHT mit dem Hausmüll.

Beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung des Systems.

Verwenden Sie KEINE ungeeigneten Stromkabel. Dies kann zu Stromschlägen, Bränden usw. führen.

Betreiben Sie das System NICHT jenseits der angegebenen Eingangsspannung. Dies kann zu einem Stromschlag, Brand usw. führen.

BE COOL

Verwenden Sie das System NICHT, wenn es nicht richtig funktioniert. Dies kann zu Stromschlägen, Bränden, Schäden an der Anlage usw. führen.

Bewegen Sie das System NICHT, während es geladen wird oder in Betrieb ist. Dies kann zu einem Stromschlag, einer Beschädigung des Systems oder anderen Verletzungen führen.



WARNUNG

Verwenden Sie das System nur in einer sauberen und trockenen Umgebung. Nicht in staubigen und feuchten Umgebungen verwenden oder lagern. Bei Nichtbeachtung dieser Vorschriften kann es zu Kurzschlüssen, Rauchentwicklung oder Bränden kommen, wenn Metallstaub oder kleine Metallteile mit den Anschlüssen in Berührung kommen.

Überprüfen Sie das System vor jedem Gebrauch. Verwenden Sie das System nicht, wenn es beschädigt oder defekt ist. Verwenden Sie das Gerät nicht und kontaktieren Sie den Kundenservice, wenn Sie feststellen, dass das System Schäden oder Risse aufweist, defekt ist oder andere Mängel vorhanden sind.

Wenn das System irgendwelche Anomalien aufweist, verwenden Sie das System NICHT weiter und wenden Sie sich an den Händler oder den Kundendienst.

Verwenden Sie das System nicht, wenn das Netzkabel beschädigt oder defekt ist.

BE COOL

Halten Sie das System von Kindern fern. Erlauben Sie Kindern NICHT, das Stromversorgungsgerät zu benutzen. Dies kann zu Unfällen oder Verletzungen führen. Dieses System darf nicht von Kindern benutzt werden. Bewahren Sie das System und seine Anschlusskabel außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Kinder dürfen nicht mit dem System spielen.

Das System darf nicht von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis benutzt werden, es sei denn, sie werden beaufsichtigt oder erhalten eine Einweisung in die sichere Benutzung des Systems und verstehen die damit verbundenen Gefahren.

Halten Sie das System von Haustieren fern.

Verwenden oder lagern Sie das System NICHT in einer Umgebung mit hohen Temperaturen. Dies kann zu einer Verformung oder Überhitzung des Systems führen.

Wenn Flüssigkeit aus dem Inneren des Systems mit Haut oder Kleidung in Berührung kommt, waschen Sie die betroffenen Stellen mit Leitungswasser ab.

Der Kontakt mit der Flüssigkeit kann zu Verletzungen führen.

Ziehen Sie bei Gewitter das Netzkabel aus der Steckdose.

Ein Gewitter kann einen Überstrom aus der Steckdose verursachen, was zu Überhitzung, Bränden oder anderen Unfällen führen kann.

BE COOL

Laden Sie das System NICHT mit Stromversorgungssystemen, die außerhalb des Bereichs zwischen 100 und 240 V arbeiten. Andernfalls kann es zu Überhitzung, Bränden usw. kommen.

Legen Sie das System während des Gebrauchs oder der Lagerung NICHT auf die Seite bzw. stellen sie es nicht auf den Kopf. Dies kann dazu führen, dass das System undicht wird oder überhitzt, was wiederum zu Unfällen führen kann.



VORSICHT

Wenn Rost, seltsame Gerüche, Überhitzung oder andere abnormale Bedingungen festgestellt werden, stellen Sie die Verwendung des Systems sofort ein und wenden Sie sich an den Händler oder unseren Kundendienst.

Das System erfüllt alle gesetzlichen Anforderungen für den Transport von Gefahrgut.

Dieses System enthält Li-ion-Batterien.

Gemäß den Transportvorschriften der Fluggesellschaften dürfen Lithiumakkus mit einer Kapazität von 100 Wh nicht mit dem Flugzeug transportiert werden.

Beim Transport in Fahrzeugen ist darauf zu achten, dass das System beim Transport in einem Kraftfahrzeug ordnungsgemäß gesichert ist.

Die Nichtbeachtung dieser Vorschrift kann zu Schäden an der Anlage, Stromschlägen, Überhitzung, Feuer und anderen Unfällen führen.

BE COOL

Das System darf nur bei Umgebungstemperaturen zwischen - 10 und 40 °C (14 bis 104 °F) geladen und verwendet werden.

Wird das System über oder unter diesem Temperaturbereich betrieben, kann es zu Überhitzung oder Leistungseinbußen kommen.

Schalten Sie das System sofort aus, wenn es versehentlich heruntergefallen ist, fallen gelassen wurde oder starken Erschütterungen ausgesetzt war.

Um Unfälle zu vermeiden, wenden Sie sich bitte an den Händler oder unseren Kundendienst, um das System überprüfen und reparieren zu lassen.

Lesen Sie die Anleitungen der Elektrogeräte, die Sie an das Stromversorgungsgerät anschließen wollen, sorgfältig durch.

Vergewissern Sie sich, dass das Gerät, das Sie anschließen, ausgeschaltet ist, bevor Sie es verbinden.

Ein plötzlich startendes Gerät kann zu Unfällen oder Verletzungen führen.

Wenn Sie die Schutzfunktion aktivieren und den Gerätestecker abziehen, trennen Sie die elektrischen Betriebsmittel von dem Stecker. Schalten Sie das System aus, wenn Sie es nicht benutzen/lagern, um einen Stromschlag sowie eine unnötige Entladung der Batterie usw. zu vermeiden.

Halten Sie das Gerät von anderen Gegenständen fern, wenn Sie es bewegen.

Achten Sie besonders darauf, dass das Gerät nicht auf den Boden fällt.

BE COOL

Stellen Sie das Gerät auf eine stabile Unterlage. Dies erleichtert auch die Ablesbarkeit der Anzeigen.

Das Gerät sollte keinen Stößen oder Vibrationen ausgesetzt werden. Andernfalls besteht Brandgefahr.

Während des Betriebs erzeugen Stromversorgungsgeräte elektromagnetische Felder, die den normalen Betrieb von medizinischen Implantaten oder Medizinprodukten wie Herzschrittmachern, Cochlea-Implantaten, Hörgeräten, Defibrillatoren usw. stören können. Wenn derartige Medizinprodukte verwendet werden, erkundigen Sie sich beim Hersteller nach eventuellen Einschränkungen bei der Verwendung der Geräte. Diese Maßnahmen sind unerlässlich, um einen ausreichenden Sicherheitsabstand zwischen medizinischen Implantaten (z. B. Herzschrittmacher, Cochlea-Implantate, Hörgeräte, Defibrillatoren usw.) und diesem Produkt zu gewährleisten, während es in Gebrauch ist.

Wenn das Stromversorgungsgerät im Normalbetrieb an einen Kühlschrank angeschlossen ist, kann es bei Stromschwankungen zu einer automatischen Abschaltung der Stromversorgung kommen. Es wird nicht empfohlen, einen Kühlschrank, in dem Medikamente, Impfstoffe oder andere wertvolle oder medizinische oder auch nicht medizinisch wichtige Substanzen gelagert werden, an das Gerät anzuschließen.

Wenn das Stromversorgungsgerät trotzdem an einen Kühlschrank angeschlossen wird, in dem Medikamente, Impfstoffe oder andere medizinische oder nicht-medizinische wertvolle Substanzen gelagert werden, wird empfohlen, den AC-Ausgang in der App auf „immer an“ zu stellen. Dies trägt

BE COOL

zu einer kontinuierlichen Stromversorgung und einem effizienten Stromverbrauch bei.

Bewahren Sie die Originalverpackung des Geräts auf und verwenden Sie sie für den Transport.

Hinweise zum integrierten Akku und zur Entsorgung

Gebrauchte wiederaufladbare Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte wiederaufladbare Akkus zur ordnungsgemäßen Entsorgung zurückzugeben. Sie können Ihre wiederaufladbaren Akkus bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde oder überall dort abgeben, wo wiederaufladbare Akkus desselben Typs verkauft werden.

Akkus gehören nicht in die Hände von Kindern.

Erhitzen Sie den Akku nicht über 60 °C und werfen Sie ihn nicht ins Feuer: Brand-, Explosions- und Verbrennungsgefahr!

Schließen Sie den Akku nicht kurz.

Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen.

Bleiben Sie während des Ladevorgangs in der Nähe des Geräts und überprüfen Sie regelmäßig seine Temperatur. Brechen Sie den Ladevorgang sofort ab, wenn das Gerät stark überhitzt ist. Ein Akku, der beim Laden sehr heiß wird oder sich verformt, ist defekt und darf nicht weiter verwendet werden.

BE COOL

Setzen Sie den Akku keinen mechanischen Belastungen aus. Vermeiden Sie es, den Akku fallen zu lassen, ihn Stößen auszusetzen, ihn zu verbiegen oder zu zerschneiden.

Achten Sie beim Laden des Akkus unbedingt auf die richtige Polarität des Ladesteckers. Bei falschem Anschluss des Ladesteckers, ungeeignetem Ladegerät oder verkehrter Polarität besteht Kurzschluss- und Explosionsgefahr!

Entladen Sie den Akku niemals vollständig, da dies seine Lebensdauer verkürzt.

Soll das Gerät über einen längeren Zeitraum gelagert werden, wird empfohlen, dass die Restkapazität des Akkus ca. 30 % des Ladevolumens beträgt.

Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung am Lagerort. Die ideale Temperatur liegt bei 10–20 °C.

Niedrige Temperaturen können die Batteriekapazität des Produkts beeinträchtigen.

Das Produkt kann bei einer Temperatur im Bereich von 0–40 °C geladen werden.

Das Produkt kann andere Geräte in einem Temperaturbereich von -10 °C bis 40 °C mit Strom versorgen.

Der Betrieb des Geräts in einer Wohnumgebung kann Funkstörungen verursachen.

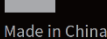
	RECYCLING Das Verpackungsmaterial kann recycelt werden. Es wird daher empfohlen, es über den sortierten Abfall zu entsorgen.
	ENTSORGUNG Das Symbol „durchgestrichene Mülltonne“ fordert die getrennte Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE). Elektrische und elektronische Geräte können gefährliche und umweltschädliche Stoffe enthalten. Entsorgen Sie diese daher nicht im unsortierten Restmüll, sondern bei einer ausgewiesenen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte. Damit leisten Sie einen Beitrag zum Schutz der Ressourcen und der Umwelt. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die örtlichen Behörden.
	KONFORMITÄTSERKLÄRUNG Wir bescheinigen hiermit, dass dieser Artikel den grundlegenden Anforderungen, Verordnungen und Richtlinien der EU entspricht. Die ausführliche Konformitätserklärung können Sie jederzeit unter dem folgenden Link einsehen: www.schuss-home.at/de/downloads/

Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten

BE COOL

BE COOL

Power Station Model: BC296NCM
Batteries: Li-ion 14.8V/20Ah (296Wh)
DC Input: 12-20V $\equiv$ 5A MPPT Input: 120W Max.
PD Input/Output: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 3A, 12V $\equiv$ 3A,
15V $\equiv$ 3A, 20V $\equiv$ 5A, 100W Max.
Output: Car Charger/DC: 12V $\equiv$ 10A 120W (Total: 10A)
USB-A1/USB-A2: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 2A
AC(Sine wave): 230V~1.3A, 50Hz, 300W Max.
Stable at 300W Peak at 500W Maximum total output: 300W
Discharge temperature: -10-40°C Charging temperature: 0-40°C
Schuss Home Electronic GmbH, Scheringg. 3, 1140 Vienna, Austria



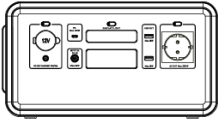
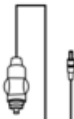
Hinweis: DoD bezieht sich auf die Entladungstiefe, η ist der lokale Wechselrichterwirkungsgrad. DoD = 90 %, η = 90 %.

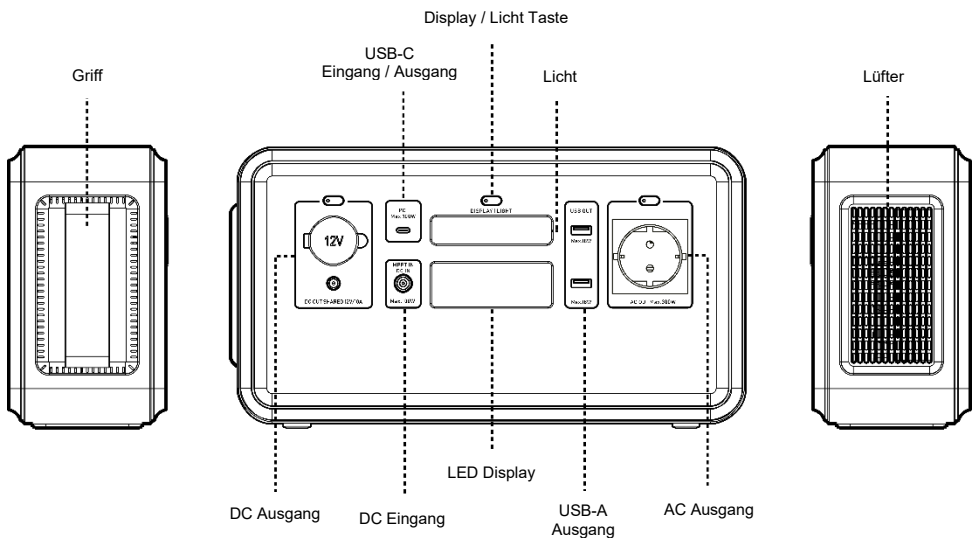
Die DoD kann je nach Umgebungstemperatur und Entladungsrate variieren. Die Ladeleistung und die Ladezeit werden in Watt bzw. Stunden gemessen.

Mit dem Paket, das Sie gekauft haben, haben Sie Folgendes erhalten:

- Powerstation
- 230-Volt-Stromversorgung
- Zigarettenanzünder-Adapter
- Bedienungsanleitung

Lieferumfang

			
Powerstation	Netzteil	Autoladegerät	Bedienungsanleitung



Nähere Angaben zum Produkt

LED-Display-Schalter

Kurzer Druck zum Ein-/Ausschalten
des LED-Displays
2 s gedrückt halten zum Löschen
der BT-Blindliste

Eingang

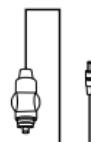
1. DC : 60W (20V)
2. USB-C PD 100W
3. Solar: 120W (12–24 V)
4. Autoladegerät: 100W (12–20 V)

Ausgang

1. USB-C: PD 100W
2. USB-A 1/2: 18W
3. Autoladegerät-/DC-Ausgang
gemeinsam 120W
4. AC: Stabil bei 300W
Spitzenwert bei 500W



Netzadapter



Autoladegerät

Aufladbare Geräte

USB-Ausgang: Smartphone, Smartwatch, Digitalkamera, E-Reader, Tablet usw.

12-V-Ausgang für Autoadapter: Lampe, Autoadapter usw.

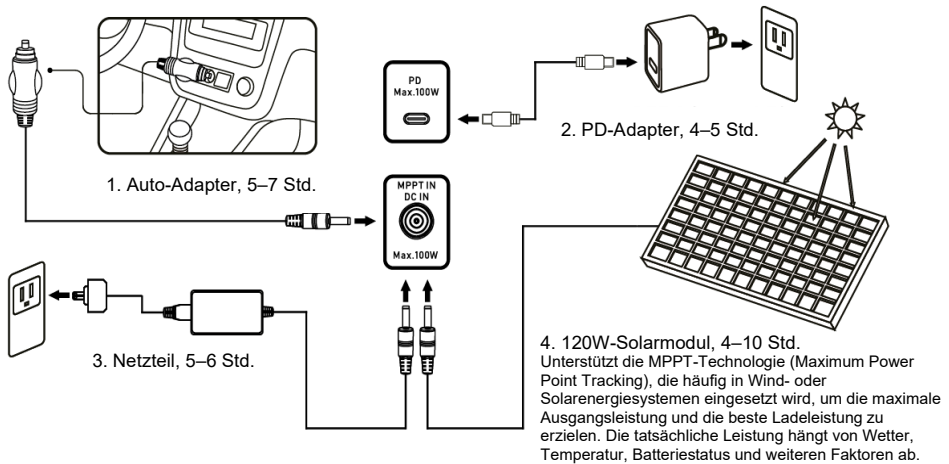
AC-Ausgang: Laptop, LED-Bildschirm, Haushaltsgeräte usw.

AC-Ausgang:							
	LED-Lampen 12 V/5 W (50 Std.)		Kamera 16 Wh (15 Mal)		Laptop 60 Wh (4 Mal)		Fernseher 110 W (2 Std.)
	Drohne 60 Wh (4 Mal)		Ventilator 45 W (5,5 Std.)		Mixer 250W (1 Std.)		Projektor 100 W (2,5 Std.)

USB-Ausgang					DC-Ausgang		
	iPhone 13 3095 mAh (18 Mal)		Nintendo Switch 4310 mAh (15 Mal)		Ipad pro2021 28,65 Wh (8 Mal)		Autokühlschrank über Autoladegerät-Ausgang 65 W (3,5 Std.)

Aufladen

Bevor Sie das Produkt verwenden oder lagern, laden Sie es bitte mit dem Ladegerät auf. Wenn das Gerät zum Aufladen an das Stromnetz angeschlossen ist, leuchtet die Kontrollleuchte des Ladegeräts auf, und auf dem LED-Display wird der aktuelle Ladezustand angezeigt. Wenn die LED-Anzeige 100 % anzeigt, bedeutet dies, dass der Ladevorgang abgeschlossen ist. Der aktuelle Akkustand kann auf dem LED-Display überprüft werden.



Gebrauchsanweisung

Verwendung des Geräts:

1. Drücken Sie die Taste neben dem Anschluss, den Sie verwenden möchten.
2. Wenn die Kontrollleuchte neben dem Anschluss leuchtet, ist der Ausgang eingeschaltet und das jeweilige Gerät kann geladen werden.
3. Die AC-Ausgangsleistung ist stabil bei 300W (Spitzenleistung 500W). Wenn das Gerät über die maximale Leistung hinaus benutzt wird, schaltet sich die Stromversorgung automatisch ab, um das Gerät vor Überlastung zu schützen.
4. Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, um den Ausgang auszuschalten.
5. Wenn das Produkt längere Zeit nicht benutzt wird, sollte es alle drei Monate aufgeladen werden. Es empfiehlt sich, den Ladestand bei 60–80 % zu halten und das Gerät an einem kühlen und trockenen Ort zu lagern.

Achtung! Wenn der AC-Anschluss nicht benutzt wird, schalten Sie ihn bitte aus, um Strom zu sparen.

Hinweis: Der Ausgang unterstützt das Aufladen während der Nutzung. Der Ausgang kann gleichzeitig die maximale Last aufnehmen.

Spezifikationen

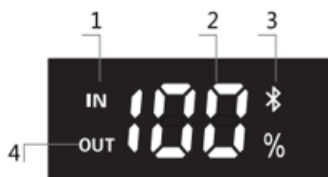
									
Kapazität	Gewicht	Abmessungen	DC-Eingang	Solar-Eingang	USB-C IN/OUT	Ausgang für Autoladegerät	DC-Ausgang	USB-A Ausgang *2	AC-Ausgang
296 Wh (20000 mAh/14,8 V)	4,2 kg	340*106*188 mm	DC 60W (20V)	DC 120 W (12–24 V)	PD100 W	120 W max.	12 V/120 W	18 W max.	Stabil bei 300W Spitzenleistung bei 500W

							
Akkuzelle	Zyklusanzahl	Lagertemperatur	Betriebstemperatur	Ladetemperatur	Systemschutz	Bluetooth	Zertifizierung
Li-ion Akku	1000 Mal	-10–40 °C	-10–40 °C	0–40 °C	Überladeschutz, Überentladeschutz, Überstromschutz, Übertemperaturschutz, Kurzschlusschutz, Überspannungsschutz	Bluetooth 5.0 mit App	CE RoHS

Anleitung zum LED-Display

Das LED-Display dieses Produkts zeigt den Verwendungsstatus des Produkts an. Wenn das Produkt vollständig aufgeladen ist, schaltet sich das LED-Display aus und der Ladevorgang wird beendet. Wenn eine Funktion aktiviert wird, leuchtet das Display auf. Wenn das Display nicht benötigt wird, können Sie die Taste drücken, um das LED-Display auszuschalten.

1. Eingangsleistung
2. Anzeige des Akkustands
3. Bluetooth-Logo
4. Ausgangsleistung



Betriebstemperaturbereich:

Niedrige Temperaturen können die Akkukapazität des Produkts beeinträchtigen. Das Produkt kann in einem Temperaturbereich von 0 bis 40 °C aufgeladen werden. Bei Temperaturen unter 0 °C empfehlen wir, das Produkt in einer isolierten Kühlbox oder unter anderen Temperaturbedingungen aufzuladen und

es an eine Stromquelle anzuschließen (AC-Ausgangssteckdose, Solarpaneel). Das Produkt kann das jeweilige Gerät in einem Temperaturbereich von -10 bis 40 °C aufladen.

Häufig gestellte Fragen

Um welchen Akkutyp handelt es sich?

Li-ion Akku.

Darf das Produkt mit ins Flugzeug genommen werden?

Nein, gemäß den Transportvorschriften der Fluggesellschaften dürfen Lithiumakkus mit einer Kapazität von 100 Wh nicht an Bord des Flugzeugs genommen werden.

Wie kann man die Betriebsdauer des Produkts abschätzen?

Das LED-Display dieses Produkts kann Ihnen helfen, den Betriebsstatus der Stromversorgung besser zu verstehen. Wenn die Anzeige IN (Eingangsanschluss) auf dem Display leuchtet, bedeutet dies, dass das Gerät aufgeladen wird. Wenn die Anzeige OUT (Ausgangsanschluss) auf dem Display leuchtet, bedeutet dies, dass sich das Gerät im Entladezustand befindet. Sie können die verbleibende Betriebszeit des Geräts an der prozentualen Akkuanzeige erkennen.

Enthaltene giftige und schädliche chemische Substanzen

Bauteilname	Giftige und schädliche Stoffe oder chemische Elemente					
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE
Produktgehäuse	O	O	O	O	O	O
Schaltungsmodul	X	O	O	O	O	O
Kleine Eisenwaren	O	O	O	O	O	O
Ladekabel	O	O	O	O	O	O

O: Der Gehalt an gefährlichen Stoffen in homogenen Materialien und allen Komponenten entspricht den in der Norm GB-T 26572 festgelegten Grenzwerten.

X: Der durchschnittliche Gehalt an gefährlichen Stoffen in mindestens einem der Materialien des Teils übersteigt die Grenzwertanforderung der Norm GB-T 26572 und es gibt derzeit keine ausgereifte Alternative in der Industrie, die die Umweltschutzanforderungen der RoHS-Richtlinie der EU erfüllt.

Diese Informationen dienen nur zu Referenzzwecken und stellen keine verbindliche Vereinbarung dar. Farbe, Größe, Display usw. des Produkts können abweichen.

App-Anleitung



- 1) Scannen Sie den Code, um die APP zu installieren.
- 2) Drücken Sie bei der ersten Verwendung bitte die Anzeigetaste, bis das Bluetooth-Symbol in der Anzeige erscheint. Wenn Sie die APP bereits installiert haben, fahren Sie bitte direkt mit Schritt 7 fort.
- 3) Nachdem Sie die APP installiert und gestartet haben, wählen Sie nach der Anmeldung „Add Device“ (Gerät hinzufügen).
- 4) Nachdem das Gerät gefunden wurde, wird die folgende Seite angezeigt (wenn es nicht gefunden werden kann, überprüfen Sie bitte die Bluetooth-Berechtigungen oder wiederholen Sie den ersten Schritt).
- 5) Klicken Sie auf „Next“ (Weiter), um die Seite zum Hinzufügen aufzurufen.
- 6) Klicken Sie auf "+", fügen Sie das Gerät hinzu und stellen Sie eine Verbindung her.
- 7) Sobald die Verbindung hergestellt ist, kann der Benutzer die Ausgabe der USB-Buchse, die KFZ-Buchse und den Wechselstromausgang (AC) steuern.

Störungsdiagnose

Wenn Ihr Gerät mit diesem Produkt nicht erfolgreich aufgeladen werden kann, befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:

1. Vergewissern Sie sich, dass der jeweilige Ausgang aktiviert ist und die LED-Kontrollleuchte an der zugehörigen Taste leuchtet.
2. Prüfen Sie die LED-Ladeanzeige, wenn sie 20 % oder weniger anzeigt, laden Sie das Produkt bitte auf.
3. Die Leistung des von Ihnen verwendeten Geräts übersteigt möglicherweise die maximale Leistung des verwendeten Ausgangs an dem Produkt.
4. Das verwendete Verbindungskabel ist möglicherweise nicht richtig eingesteckt oder hat einen Wackelkontakt.

Solarpaneele:

Wählen Sie eines unserer Photovoltaik-Produkte und stecken Sie einfach den DC-Anschluss ein. Nun können Sie das Produkt einfach mit Sonnenenergie aufladen. Dieses Produkt verwendet die MPPT-Technologie (Maximum Power Tracking), die den Ausgangsspannungspunkt des Solarpanels in Echtzeit mit der Akkuspannung des Produkts vergleichen kann, um den Punkt zu finden, an dem das Solarpaneel den Akku des Geräts mit der maximalen Ausgangsleistung und der besten Ladeeffizienz aufladen kann.

Netzteil:

Das Produkt muss mit dem von uns angegebenen Netzteil aufgeladen werden. Wir übernehmen keine Verantwortung für Folgen, die durch das Laden mit anderen Netzteilen entstehen.

Lagerung und Wartung

Schalten Sie das Produkt vor der Lagerung aus und lagern Sie es an einem trockenen, gut belüfteten Ort bei Raumtemperatur. Platzieren Sie es nicht in der Nähe von Wasserquellen. Laden und entladen Sie das Produkt bei längerer Lagerung alle drei Monate, um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern. Bei langfristiger Lagerung entladen Sie das Produkt bitte alle drei Monate (zuerst auf 0 % entladen, dann voll aufladen und schließlich auf 60 % entladen). Das Produkt fällt nicht unter die Garantie, wenn es länger als 6 Monate nicht geladen und entladen wird.

Technische Daten

ALLGEMEINES	Modell	BC296NCM
	Kapazität	296 Wh
	Zellchemie	Li-ion
	Einzelzellenkapazität	20Ah bei 3,7V/Stk.
	Lebensdauer	1000+ Zyklen bis 80 % Kapazität
	Anzeige	App / LED-Display
	Entladetemp.	-10–40°C (10–104°F)
	Ladetemp.	0–40°C (32–104°F)
	Material	ABS+PC
	Gewicht	4,2 ± 0,5kg
	Abmessungen	340*106* 188 mm
	Batteriemanagementsystem	OVP, OCP, ODP, SCP usw.
	Solarladesystem	MPPT-Laderegler
EINGANG	DC7909	60W max. (DC 20V) 120W max. (DC/Solar 12–24 V)
	USB-C	100W max.
AUSGANG	Wechselstrom	220V–240V bei 50/60Hz 300W max.
	USB-C	100W max.
	USB-A	18W max.
	DC 5525	geteilt 11.4-16.8V / 10A
	Auto-Anschluss	

Haftungsausschluss

Unser Unternehmen haftet nicht für Schäden, die durch Feuer, Erdbeben, Benutzung durch Dritte, sonstige Unfälle, vorsätzliches Fehlverhalten des Kunden, unsachgemäßen Gebrauch oder andere anormale Bedingungen verursacht werden. Reparieren Sie Schäden am Netzstecker oder am Netzteil nicht selbst. Die Garantie deckt alle in der Garantie genannten Bedingungen ab. Für Inhalte, die nicht in den Garantiebedingungen aufgeführt sind, übernehmen wir keine Haftung. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung entstehen, übernimmt unser Unternehmen keine Haftung.



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG *KONFORMITÄTSERKLÄRUNG*

Schuss Home Electronic GmbH

Scheringgasse 3

1140 Wien

ÖSTERREICH

Declares that the product

Erklärt, dass das Produkt

Manufacturer	<i>Hersteller</i>	BE COOL
Designation	<i>Bezeichnung</i>	Power Station
Model no.	<i>Modellnr.</i>	BC296NCM

complies with the following directives, standards and/or regulations:
mit den folgenden Richtlinien, Normen und/oder Vorschriften übereinstimmt:

RED-Richtlinie / RED directive 2014/53/EU

Gesundheit und Sicherheit

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EMV

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301489-17 V3.2.4(2020-09)

EN 55032:2015

EN 55035:2017

Funk

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

Reach SVHC(EC)NO. 1907/2006

RoHS-Richtlinie / RoHS-Richtlinie 2011/65/EU & (EU) 2015/863

CE Zeichen auf dem Produkt / CE marking on the product:



Place and date of issue:

Ort und Datum der Ausstellung:

Wien, 2023-02-16

Declaration reference:

Referenz zur Erklärung:

SCHUSS HOME ELECTRONIC GMBH

Scheringgasse 3, 1140 Wien, ÖSTERREICH

FB-Nr. / Firmenbuch-Nr: 236974 t

Vorbehaltlich von Änderungen und Druckfehlern steht die aktuelle Version zum Download bereit:

Vorbehaltlich von Änderungen und Druckfehlern steht die aktuelle Version zum Download bereit:

www.schuss-home.at/de/downloads/



Bevollmächtigter Vertreter des Herstellers
Authorized representative of manufacture

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Manuel d'instruction

Centrale électrique extérieure

BC296NCM



FÉLICITATIONS !
MERCI D'AVOIR CHOISI UN PRODUIT DE BE COOL.

Table des matières

Introduction
Utilisation prévue
Explication des symboles
Consignes de sécurité
Remarques sur la batterie intégrée et son élimination
Remarques importantes sur l'élimination
Étendue de la livraison
Détails du produit
Dispositif rechargeable / Méthode de chargement
Mise en service
Spécifications
Instructions pour l'écran Led
FAQ
Composition chimique
Instructions de l'application
Diagnostic des défauts
Stockage et entretien
Données techniques
Clause de non-responsabilité
Déclaration de conformité

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION AVANT DE COMMENCER L'ASSEMBLAGE, L'INSTALLATION, L'UTILISATION OU LA MAINTENANCE. PROTÉGEZ-VOUS ET PROTÉGEZ LES AUTRES EN SUIVANT LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ. LE NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS POURRAIT ENTRAÎNER DES BLESSURES CORPORELLES ET/OU DES DOMMAGES MATÉRIELS ET/OU LA PERTE DE LA COUVERTURE DE LA GARANTIE.

BE COOL

Utilisation prévue

Avec 296 Wh d'énergie stockée, vous pouvez alimenter vos appareils électroniques à tout moment et en tout lieu, que vous soyez en camping, dans votre camping-car, ou en cas d'urgence ou de panne de courant.

Notre produit ne convient pas aux installations, relatives à la sécurité des personnes et dépendant fortement de l'alimentation électrique, telles que les équipements médicaux, les équipements de centrales nucléaires, la fabrication d'avions et de vaisseaux spatiaux, etc. Par conséquent, nous n'acceptons aucune responsabilité pour les accidents mettant en cause la sécurité des personnes, les incendies ou les pannes de machine causés par l'utilisation de notre produit avec les équipements susmentionnés.

Explication des symboles



DANGER !



AVERTISSEME

Symbole :



C'est-à-dire :

Classe de protection 2

Le symbole indique que l'appareil est affecté à la classe de protection 2.

Les appareils de la classe de protection 2 ne sont pas connectés au conducteur de protection. Au lieu de cela, ils ont une isolation renforcée ou double au niveau de la tension d'isolation nominale entre les parties actives et les parties touchables. Les surfaces électriquement conductrices ou les parties conductrices touchables sont ainsi séparées des parties sous tension par une isolation renforcée ou double.

Consignes de sécurité

Ce mode d'emploi est destiné à vous familiariser avec le fonctionnement de ce produit. Il contient des instructions importantes pour l'utilisation, la sécurité et l'entretien de l'appareil. Conservez donc ce manuel dans un endroit sûr afin de pouvoir vous y référer à tout moment. Transmettez-le aux utilisateurs suivants.

Veuillez respecter les consignes de sécurité pendant l'utilisation.

Avant d'utiliser l'appareil, vérifiez que l'appareil et son câble de connexion ainsi que les accessoires ne sont pas endommagés. N'utilisez pas l'appareil s'il présente des dommages visibles.

Ne faites fonctionner l'appareil que sur des prises domestiques standard. Vérifiez si la tension du réseau indiquée sur la plaque signalétique correspond à celle de votre réseau.

Ne serrez pas le câble de connexion et ne le tirez pas sur des bords tranchants ou des surfaces chaudes. N'utilisez pas le câble de connexion pour le transport.

Si le câble d'alimentation de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son service après-vente ou par une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

Débranchez l'appareil : après chaque utilisation, en cas de dysfonctionnement pendant le fonctionnement, avant de nettoyer l'appareil.

BE COOL

Ne retirez jamais la fiche de la prise par le câble d'alimentation ou avec des mains mouillées.

L'appareil est destiné exclusivement à un usage domestique ou similaire. Il ne doit pas être utilisé à des fins commerciales !

L'appareil ne peut être utilisé qu'en intérieur.

Assurez-vous que l'appareil est bien stable pendant le fonctionnement et qu'il n'est pas possible de trébucher sur le câble d'alimentation.

N'utilisez jamais l'appareil après un dysfonctionnement, par exemple si l'appareil est tombé dans l'eau ou s'il a été endommagé de toute autre manière.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'utilisation incorrecte résultant du non-respect du mode d'emploi.

La conversion ou la modification du produit compromet la sécurité du produit. Attention : Risque de blessure !

Toutes les modifications ou réparations de l'appareil ou des accessoires ne peuvent être effectuées que par le fabricant ou par des personnes expressément autorisées par le fabricant à cet effet.

Veillez à ce que le produit soit alimenté par une prise de courant facilement accessible afin de pouvoir débrancher rapidement l'appareil en cas d'urgence.

N'ouvrez jamais le produit vous-même. N'effectuez jamais de réparations vous-même !

BE COOL

Manipulez le produit avec précaution. Il peut être endommagé par des chocs, des coups ou une chute, même d'une faible hauteur.

Conservez le produit à l'abri de l'humidité et de la chaleur extrême.

Ne plongez jamais le produit dans l'eau ou dans d'autres liquides.

Ne pas toucher le produit avec des mains mouillées ou humides.

N'utilisez jamais le produit après un dysfonctionnement, par exemple s'il est tombé dans l'eau ou s'il a été endommagé de toute autre manière.



DANGER !

NE PAS démonter, réparer ou modifier le système ou la batterie. Cela peut entraîner des décharges électriques, un incendie, etc.

NE PAS placer le système à proximité ou dans un feu, ni l'exposer à la chaleur.

Ne pas exposer à la lumière directe du soleil. Cela peut provoquer des chocs électriques, un incendie, etc.

NE PAS charger, utiliser ou stocker le système dans la salle de bain, sous la pluie ou dans des endroits humides. Cela peut entraîner des décharges électriques, un incendie, etc.

BE COOL

N'utilisez la prise de sortie que pour alimenter des appareils externes. Ne connectez en aucun cas la sortie au secteur.

La connexion au réseau électrique peut entraîner un choc électrique, des blessures ou un incendie.

NE PAS toucher le système ou les fiches avec des mains mouillées. Cela peut entraîner des décharges électriques.

NE PAS connecter d'objets métalliques à l'entrée ou à la sortie AC. Cela peut provoquer des chocs électriques, un incendie, etc.

NE PAS se frotter les yeux si du liquide provenant de l'intérieur du système entre en contact avec les yeux. Si cela se produit, rincez les yeux à l'eau et consultez immédiatement un médecin. Il y a un risque de cécité.

NE PAS jeter le système avec les déchets ménagers.

Respectez les lois locales concernant l'élimination du système.

NE PAS utiliser de câbles d'alimentation inadaptés. Cela peut entraîner des décharges électriques, un incendie, etc.

NE PAS faire fonctionner le système au-delà de la tension d'entrée spécifiée. Cela peut entraîner un choc électrique, un incendie, etc.

N'utilisez PAS le système s'il ne fonctionne pas correctement. Cela peut entraîner des chocs électriques, un incendie, des dommages au système, etc.

BE COOL

NE PAS déplacer le système lorsqu'il est en charge ou en fonctionnement. Cela peut entraîner un choc électrique, des dommages au système ou d'autres blessures.



AVERTISSEME

Utilisez le système uniquement dans un environnement propre et sec. Ne pas utiliser ou stocker dans des environnements poussiéreux et humides. Le non-respect de ces prescriptions peut entraîner un court-circuit, la formation de fumée ou des incendies si de la poussière métallique ou de petites pièces métalliques entrent en contact avec les connexions.

Vérifiez le système avant chaque utilisation. N'utilisez pas le système s'il est endommagé ou défectueux. Si vous constatez que le système est endommagé ou fissuré, qu'il est défectueux ou qu'il présente toute autre anomalie, vous devez le remplacer

Si le système présente des anomalies, NE continuez PAS à utiliser le système et contactez le revendeur ou le centre de service.

N'utilisez pas le système si le câble d'alimentation est endommagé ou défectueux.

Gardez le système hors de portée des enfants. NE PAS permettre aux enfants d'utiliser le bloc d'alimentation. Cela peut provoquer des accidents ou des blessures. Ce système ne doit pas être utilisé par des enfants. Gardez le système et ses câbles de connexion hors de portée des enfants.

Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec le système.

BE COOL

Le système ne doit pas être utilisé par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation du système en toute sécurité et qu'elles comprennent les risques encourus.

Gardez le système à l'écart des animaux domestiques.

NE PAS utiliser ou stocker le système dans un environnement à haute température. Cela peut entraîner une déformation ou une surchauffe du système.

Si du liquide provenant de l'intérieur du système entre en contact avec la peau ou les vêtements, lavez les zones concernées à l'eau du robinet.

Le contact avec le liquide peut provoquer des blessures.

Débranchez le câble d'alimentation de la prise pendant les orages.

Un orage peut provoquer une surintensité de courant au niveau de la prise, ce qui peut entraîner une surchauffe, un incendie ou d'autres accidents.

NE chargez PAS le système en utilisant des systèmes d'alimentation qui fonctionnent en dehors de la plage 100-240 V. Cela pourrait sinon provoquer une surchauffe, un incendie, etc.

NE PAS positionner le système sur le côté ou à l'envers pendant l'utilisation ou le stockage. Cela peut provoquer des fuites ou une surchauffe du système et entraîner d'autres accidents.



ATTENTION

Si de la rouille, des odeurs particulières, une surchauffe ou d'autres conditions anormales sont détectées, cessez immédiatement d'utiliser le système et contactez le revendeur ou notre centre de service.

Le système répond à toutes les exigences légales en matière de transport de matières dangereuses.

Ce système contient des batteries Li-ion.

Selon les normes de transport de la compagnie aérienne, les piles au lithium d'une capacité de 100Wh ne peuvent pas être transportées par avion.

Pour le transport dans des véhicules, assurez-vous que le système est correctement fixé lorsqu'il est transporté dans un véhicule à moteur.

Le non-respect de cette disposition peut entraîner des dommages au système, des chocs électriques, une surchauffe, un incendie et d'autres accidents.

Le système ne peut être chargé et utilisé qu'à des températures ambiantes comprises entre -10 et 40°C (14-104 °F).

L'utilisation du système au-dessus ou au-dessous de cette plage de température peut entraîner une surchauffe ou une réduction des performances.

BE COOL

Éteignez immédiatement le système s'il est tombé accidentellement, s'il est tombé ou s'il a été soumis à de fortes vibrations.

Pour éviter tout accident, veuillez contacter le revendeur ou notre centre de service pour faire contrôler et réparer le système.

Lisez attentivement les instructions relatives aux appareils électriques que vous avez l'intention de connecter au bloc d'alimentation.

Assurez-vous que l'appareil que vous connectez est éteint avant de le connecter.

Un appareil qui démarre soudainement peut provoquer des accidents ou des blessures.

Lorsque vous activez la fonction de protection et que vous débranchez la fiche de l'appareil, débranchez l'équipement électrique de la fiche. Mettez le système hors tension lorsqu'il n'est pas utilisé/stocké afin d'éviter tout choc électrique ainsi que toute décharge inutile de la batterie, etc.

Maintenez l'appareil à l'écart d'autres objets lorsque vous le déplacez.

Faites très attention à ce que l'appareil ne tombe jamais sur le sol.

Placez l'appareil sur une surface stable. Cela facilite également la lecture des affichages.

L'appareil ne doit pas être exposé à des chocs ou à des vibrations. Sinon, il y a un risque d'incendie.

BE COOL

Lorsqu'elles sont utilisées, les alimentations génèrent des champs électromagnétiques qui peuvent interférer avec le fonctionnement normal des implants médicaux ou des dispositifs médicaux personnels tels que les stimulateurs cardiaques, les implants cochléaires, les appareils auditifs, les défibrillateurs, etc. Si de tels dispositifs médicaux sont utilisés, contactez le fabricant pour connaître les éventuelles restrictions d'utilisation de ces dispositifs. Ces mesures sont essentielles pour garantir une distance de sécurité suffisante entre les implants médicaux (par exemple, stimulateurs cardiaques, implants cochléaires, prothèses auditives, défibrillateurs, etc.) et ce produit lorsqu'il est utilisé.

Si l'alimentation est connectée à un réfrigérateur en mode normal, les fluctuations de puissance peuvent entraîner la mise hors tension automatique de l'alimentation. Il est déconseillé de raccorder à l'appareil un réfrigérateur dans lequel sont stockés des médicaments, des vaccins ou d'autres substances précieuses ou importantes sur le plan médical, voire non médical.

Toutefois, si l'alimentation est connectée à un réfrigérateur où sont stockés des médicaments, des vaccins ou d'autres substances précieuses, médicales ou non, il est recommandé de régler la sortie AC dans l'appli sur " toujours en marche ". Cela permet d'établir une alimentation continue et une consommation d'énergie efficace.

Conservez l'emballage d'origine de l'appareil et utilisez-le en cas de transport.

Remarques sur la batterie intégrée et son élimination

Les piles rechargeables usagées ne doivent pas être jetées dans les ordures ménagères. En tant que consommateur, vous êtes légalement tenu de renvoyer les piles rechargeables usagées pour une élimination appropriée. Vous pouvez déposer vos piles rechargeables dans les points de collecte publics de votre commune ou partout où des piles rechargeables du même type sont vendues.

Les piles ne doivent pas être entre les mains des enfants.

Ne pas chauffer la batterie à plus de 60 °C et ne pas la jeter au feu : risque d'incendie, d'explosion et de brûlures !

Ne court-circuitez pas la batterie.

N'essayez pas d'ouvrir les batteries.

Restez près de l'appareil pendant la charge et vérifiez régulièrement sa température. Arrêtez immédiatement la charge si elle devient très surchauffée. Une batterie qui devient très chaude ou déformée pendant la charge est défectueuse et ne doit plus être utilisée.

Ne soumettez pas la batterie à des contraintes mécaniques. Évitez de laisser tomber, de frapper, de plier ou de couper la batterie.

Lorsque vous chargez la batterie, veillez à ce que la polarité de la prise de charge soit correcte. Si la prise de charge est

BE COOL

mal connectée, si le chargeur est inadapté ou si la polarité est inversée, il y a un risque de court-circuit et d'explosion !

Ne déchargez jamais complètement la batterie, cela réduirait sa durée de vie.

Si l'appareil doit être stocké pendant une longue période, il est recommandé que la capacité restante de la batterie soit d'environ 30% du volume de charge.

Évitez la lumière directe du soleil sur le lieu de stockage. La température idéale est de 10 à 20 °C.

Une température basse peut affecter la capacité de la batterie du produit.

Le produit peut être chargé à une température comprise entre 0° et 40°.

Le produit peut alimenter d'autres appareils dans une plage de température de -10° à 40°.

L'utilisation de l'appareil dans un environnement résidentiel peut provoquer des interférences radio.

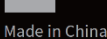
	RECYCLAGE Les matériaux d'emballage peuvent être recyclés. Il est donc recommandé de les jeter dans les déchets triés.
	MISE AU REBUT Le symbole "poubelle barrée" exige l'élimination séparée des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Les équipements électriques et électroniques peuvent contenir des substances dangereuses et dangereuses pour l'environnement. Par conséquent, ne le jetez pas dans les déchets résiduels non triés, mais dans un point de collecte désigné pour les déchets d'équipements électriques et électroniques. En agissant ainsi, vous contribuez à la protection des ressources et de l'environnement. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre revendeur ou les autorités locales.
	DÉCLARATION DE CONFORMITÉ Nous certifions par la présente que cet article est conforme aux exigences essentielles, aux règlements et aux directives de l'UE. Vous pouvez consulter à tout moment la déclaration de conformité détaillée sous le lien suivant : www.schuss-home.at/de/downloads

Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques.

BE COOL

BE COOL

Power Station Model: BC296NCM
Batteries: Li-ion 14.8V/20Ah (296Wh)
DC Input: 12-20V $\equiv$ 5A MPPT Input: 120W Max.
PD Input/Output: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 3A, 12V $\equiv$ 3A,
15V $\equiv$ 3A, 20V $\equiv$ 5A, 100W Max.
Output: Car Charger/DC: 12V $\equiv$ 10A 120W (Total: 10A)
USB-A1/USB-A2: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 2A
AC(Sine wave): 230V~1.3A, 50Hz, 300W Max.
Stable at 300W Peak at 500W Maximum total output: 300W
Discharge temperature: -10-40°C Charging temperature: 0-40°C
Schuss Home Electronic GmbH, Scheringg. 3, 1140 Vienna, Austria



Note : DoD désigne la profondeur de décharge, η est le rendement de l'onduleur local. DoD=90%, η =90%.

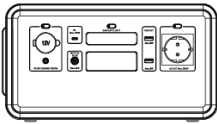
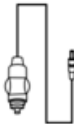
Le DoD peut varier en fonction de la température ambiante de fonctionnement et du taux de décharge. La puissance de charge et le temps de charge sont mesurés en Watt et en Heure.

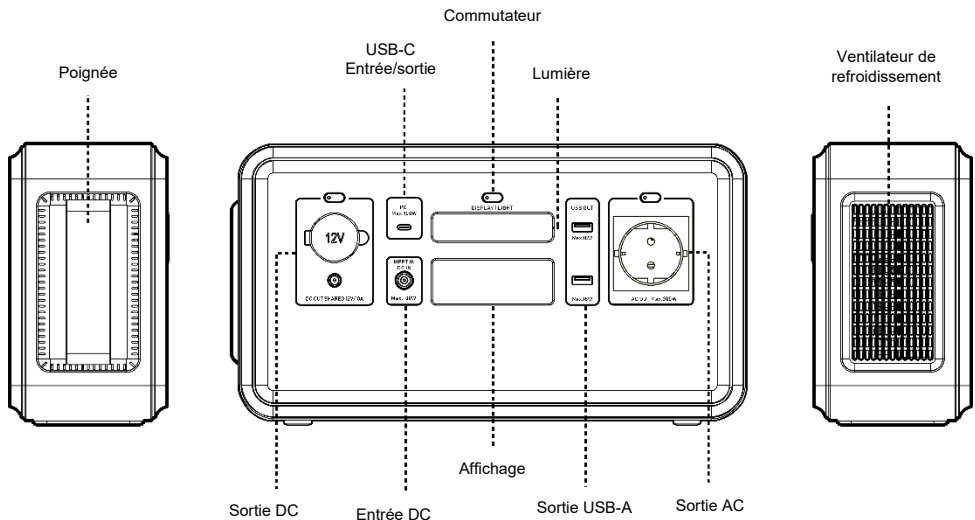
BE COOL

Avec le paquet que vous avez acheté vous avez reçu :

- Convertisseur solaire avec powerbank
- Alimentation électrique 230 volts
- Adaptateur de connexion à l'allume-cigare
- Instructions d'utilisation

Liste emballage

			
Alimentation électrique extérieure	Adaptateur secteur	Chargeur de voiture	Manuel d'utilisation



Détails du produit

Interrupteur d'affichage LED

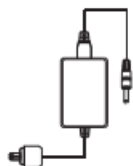
Appuyez brièvement pour allumer ou éteindre l'écran LED
Appui long sur 2s pour effacer la liste aveugle BT

Entrée

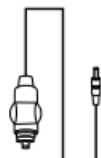
1. DC : 60W (20V)
2. USB-C PD 100W
3. Solaire : 120W (12-24V)
4. Chargeur de voiture : 100W (12-20V)

Sortie

1. USB-C : PD 100W
2. USB-A 1/2 : 18W
3. Chargeur de voiture/ Sortie DC partagée 120W
4. AC : Stable à 300W
Crête à 500W



Adaptateur secteur



Chargeur de

BE COOL

Dispositif rechargeable

Sortie USB : Smartphone, montre intelligente, appareil photo numérique, liseuse électronique, tablette, etc.

Prise pour chargeur de voiture 12V : Lumière, adaptateur pour voiture, etc.

Sortie AC : Ordinateur portable, écran LED, appareils ménagers, etc.

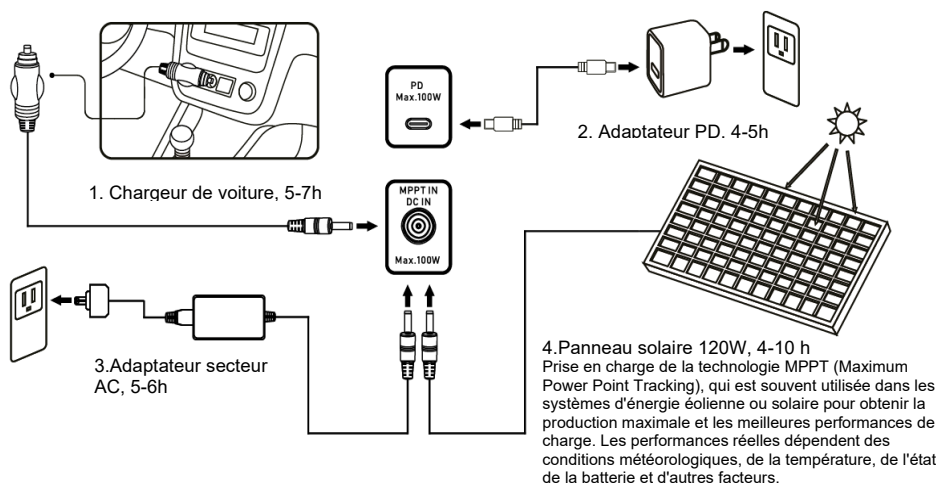
Sortie AC :							
	Lampes LED 12V/5W (50 h)		Appareil photo 16WH (15 fois)		Ordinateur portable 60WH (4 fois)		TV 110W (2 h)
	Drone 60WH (4 fois)		Ventilateur 45W (5.5h)		Brise-mur 250W (1h)		Projecteur 100W (2.5 h)

Sortie USB				Sortie DC			
	iPhone 13 3095mAh (18 fois)		Nintendo Switch 4310mAh (15 fois)		Ipad pro2021 28.65Wh (8 fois)		Chargeur de voiture Prise réfrigérateur de voiture 65W (3.5 h)

Méthode de chargement

Avant d'utiliser ou de ranger le produit, veuillez le charger avec le chargeur. Lorsqu'il est branché sur le secteur pour être chargé, le témoin lumineux du chargeur est allumé et l'écran LED affiche le taux de charge actuel. Lorsque l'écran LED indique que la puissance est de 100%, cela signifie qu'elle est complète. L'écran LED permet de vérifier le niveau actuel de la batterie.

BE COOL



Mode d'emploi

Comment l'utiliser :

1. Appuyez sur le commutateur à côté de chaque port que vous utiliserez.
2. Lorsque le témoin lumineux à côté du port est allumé, la sortie est activée et le dispositif répondant peut être chargé.
3. La sortie CA est stable à 300W (pic à 500W). Si le produit est utilisé au-delà de la puissance maximale, l'alimentation sera automatiquement coupée pour protéger le produit en cas de surcharge.
4. Appuyez sur le bouton ON/OFF pour éteindre la sortie.
5. Si le produit n'est pas utilisé pendant une longue période, il doit être rechargé tous les trois mois. Il est préférable de maintenir la puissance à 60-80% et de la stocker dans un endroit frais et sec.

Attention ! Si le port AC n'est pas utilisé, veuillez l'éteindre pour économiser de l'énergie.

Note: La sortie permet la recharge pendant l'utilisation. La sortie peut fonctionner simultanément avec la charge maximale

BE COOL

Spécifications

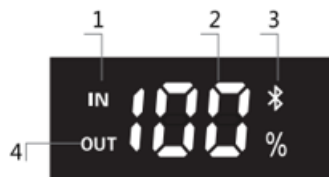
									
Capacité	Poids	Dimension	Entrée DC	Entrée solaire	USB-C IN/OUT	Chargeur de voiture Sortie	Sortie DC	Sortie USB-A 2	Sortie AC
296Wh (20000mAh / 14.8V)	4.2 kg	340*106*188mm	DC 60W (20V)	DC 120W (12-24V)	PD100 W	120W Max	12V/120 W	18W Max.	Stable à 300W Crête à 500W

							
Cellule de batterie	Temps de cycle	Température de stockage	Température de fonctionnement	Température de charge	Protéger le système	Bluetooth	Certificat
Batterie Li-ion	1000 fois	-10-45°C	-10-40°C	0-40°C	Protection contre la surcharge, protection contre la décharge excessive Protection contre le courant excessif Protection contre la température excessive Protection contre les courts-circuits, protection contre les surtensions	Bluetooth 5.0 avec application	CE RoHS

Instructions pour l'écran LED

L'écran LED de ce produit affiche l'état d'utilisation du produit. Lorsque le produit est entièrement chargé, l'écran LED s'éteint et la charge s'arrête. Lorsqu'une fonction est activée, l'écran s'allume. Lorsque l'affichage de l'écran n'est pas nécessaire, vous pouvez appuyer sur le bouton pour éteindre l'écran LED.

- 1.La puissance d'entrée
- 2.Affichage du niveau de la batterie
- 3.Le logo Bluetooth
- 4.La puissance de sortie



Plage de température de fonctionnement :

Une température basse peut affecter la capacité de la batterie du produit. Le produit peut être chargé dans une plage de température de 0°-40°. Chargez le produit lorsque la température est inférieure à 0°, nous vous recommandons de

BE COOL

placer le produit dans une glacière isolée ou dans d'autres conditions de température, et de le connecter à une source d'alimentation (prise de sortie AC, panneau solaire photovoltaïque). Le produit peut charger l'appareil dans une plage de température de -10°-40°.

FAQ

Quel est le type de batterie ?

Batterie Li-Ion.

Le produit peut-il être emporté dans l'avion ?

Non, selon les normes de transport aérien, une batterie au lithium d'une capacité de 100Wh ne peut pas embarquer dans l'avion.

Comment estimer la durée d'utilisation du produit ?

L'affichage LED de ce produit peut vous aider à mieux comprendre l'état de fonctionnement de l'alimentation. Lorsque l'écran affiche IN (borne d'entrée), cela signifie que le produit est en cours de chargement. Lorsque la borne OUT (borne de sortie) de l'écran est allumée : cela signifie que le produit est en cours de décharge.

Vous pouvez reconnaître la durée de fonctionnement restante du produit grâce au pourcentage de la batterie affiché à l'écran.

Composition chimique des substances toxiques et nocives

Nom de la pièce	Substances ou éléments chimiques toxiques et nocifs					
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE
Coque du produit	O	O	O	O	O	O
Module de circuit	X	O	O	O	O	O
Petit matériel	O	O	O	O	O	O
Câble de chargement	O	O	O	O	O	O

O : Le contenu des substances dangereuses dans les matériaux homogènes, tous les composants sont des exigences limites spécifiées dans GB-T 26572.

X : La teneur en substances dangereuses d'au moins l'un des matériaux moyens de la pièce dépasse la limite exigée par la norme GB-T 26572, et il n'existe actuellement aucune alternative mature dans l'industrie, qui réponde aux exigences de protection de l'environnement de l'UE
Directive RoHS.

BE COOL

Ces informations sont données à titre indicatif et ne constituent pas un accord contraignant. Le produit (Couleur, Taille, OSD, etc.) prévaut.

Instructions de l'application



1. Scannez le code pour installer l'APP.
2. Pour la première utilisation, appuyez sur le bouton de l'écran jusqu'à ce que l'icône Bluetooth apparaisse à l'écran. Si vous avez déjà installé l'appareil, passez directement à l'étape 7.
3. Après avoir installé et exécuté l'application et après vous être connecté, sélectionnez « Add Device » (Ajouter un appareil).
4. Après avoir trouvé l'équipement, l'application affiche la page suivante (si l'appareil est introuvable, vérifiez les autorisations Bluetooth ou répétez la première étape).
5. Cliquez sur « Next » (Suivant) et entrez sur la page d'ajout.
6. Cliquez sur « + », ajoutez l'équipement et connectez-le.
7. Une fois la connexion effectuée, l'utilisateur peut contrôler la sortie de la prise USB, la sortie voiture ou la sortie CA.

Diagnostic des défauts

Si votre appareil ne se charge pas correctement avec ce produit, veuillez suivre les étapes ci-dessous:

1. Assurez-vous que le port de sortie est ouvert, l'indicateur LED s'allume sur le bouton d'alimentation.
2. Vérifiez l'affichage de la puissance de la LED, si elle est de 20% ou moins, veuillez charger le produit.
3. La puissance de l'appareil que vous utilisez dépasse la puissance maximale du port du produit.
4. Le câble de liaison de l'appareil que vous utilisez n'est pas bien branché ou a un mauvais contact.

Panneaux solaires photovoltaïques :

BE COOL

Choisissez nos produits solaires photovoltaïques, insérez simplement le port DC, vous pouvez facilement charger le produit avec l'énergie solaire. Ce produit utilise la technologie MPPT (Maximum Power Tracking), qui peut comparer le point de tension de sortie du panneau solaire avec la tension de la batterie du produit en temps réel, afin de trouver le point de sortie de puissance maximale que le panneau solaire peut fournir et charger la batterie de la machine pour obtenir la meilleure efficacité de charge.

Adaptateur secteur :

Le produit doit être chargé avec l'adaptateur secteur que nous avons spécifié. Nous ne serons pas responsables des conséquences causées par le chargement avec d'autres adaptateurs.

Stockage et entretien

Éteignez le produit avant de le ranger et stockez-le dans un endroit sec, ventilé et à température ambiante. Ne le placez pas à proximité de sources d'eau. En cas de stockage prolongé, chargez et déchargez le produit tous les trois mois pour prolonger la durée de vie de la batterie. Pour un stockage à long terme, veuillez décharger le produit tous les trois mois (d'abord décharge à 0%, puis charge complète et enfin décharge à 60%). Le produit n'est pas couvert par la garantie s'il n'est pas chargé et déchargé pendant plus de 6 mois.

Données techniques

GÉNÉRALITÉS	Modèle	BC296NCM
	Capacité	296Wh
	Chimie cellulaire	Li-ion
	Capacité d'une seule cellule	20Ah @ 3.7V/pcs
	Cycle de vie	plus de 1000 cycles à 80% de capacité
	Indicateur	APP / écran LED
	Température de décharge	14°F-104°F (-10°C-40°C)
	Température de charge	32°F-104°F (0°C-40°C)
	Matériau	ABS+PC
	Poids	4.2±0,5kg
	Dimensions	340*106* 188 mm
	Système de gestion de la batterie	OVP, OCP, ODP, SCP, etc.
	Système de charge solaire	Contrôleur de charge MPPT
ENTRÉE	DC7909	60W Max (DC 20V) 120W Max (DC / Solaire 12V-24V)
	USB-C	100W Max
SORTIE	AC	220V-240V @ 50/60Hz 300W Max
	USB-C	100W Max
	USB-A	18W Max
	DC 5525	partagée 11,4-16,8V / 10A
	Port voiture	

Clause de non-responsabilité

Notre société ne peut être tenue responsable des dommages causés par un incendie, un tremblement de terre, l'utilisation par un tiers, d'autres accidents, une faute intentionnelle de la part du client, une utilisation inappropriée ou d'autres conditions anormales. Ne réparez pas vous-même les dommages causés à la fiche ou à l'alimentation électrique. La garantie couvre tous les termes et conditions de la garantie. Les contenus non spécifiés dans les conditions de garantie ne relèvent pas de notre responsabilité. Notre société décline toute responsabilité pour tout dommage causé par une utilisation inappropriée ou le non-respect de ce mode d'emploi.



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ *DÉCLARATION DE CONFORMITÉ*

Schuss Home Electronic GmbH

Scheringgasse 3

1140 Vienne

AUTRICHE

Déclare que le produit

Déclare que le produit

Fabricant	<i>Producteur</i>	BE COOL
Désignation	<i>Description</i>	Power Station
Modèle n°.	<i>Modèle n°.</i>	BC296NCM

est conforme aux directives, normes et/ou règlements suivants :

est conforme aux directives, normes et/ou règlements suivants :

RED Richtlinie / Directive RED 2014/53/EU

Santé et sécurité

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EMC

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301489-17 V3.2.4(2020-09)

EN 55032:2015

EN 55035:2017

Aspects radio

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

Reach SVHC(EC)NO. 1907/2006

Directive RoHS / Directive RoHS 2011/65/EU & (EU) 2015/863

CE Zeichen auf dem Produkt / Marquage CE sur le produit :



Lieu et date de l'exposition :

Lieu et date de délivrance :

Vienne, 2023-02-16

Référence de la déclaration :

Référence de la déclaration :

SCHUSS HOME ELECTRONIC GMBH

Scheringgasse 3, 1140 Vienne, AUTRICHE

FB-Nr. / N° de registre de l'entreprise : 236974 t

Sous réserve de modifications et de fautes d'impression, la version actuelle peut être téléchargée :

Sous réserve de modifications et d'erreurs d'impression, la version actuelle peut être téléchargée :

www.schuss-home.at/de/downloads/



BE COOL

ISTRUZIONI PER L'USO
Manuale di istruzioni

Stazione elettrica esterna

BC296NCM



CONGRATULAZIONI!
GRAZIE PER AVER SCELTO UN PRODOTTO BE COOL.

Indice dei contenuti

Introduzione
Uso previsto
Spiegazione dei simboli
Istruzioni di sicurezza
Note sulla batteria integrata e sullo smaltimento
Note importanti sullo smaltimento
Oggetto della fornitura
Dettagli del prodotto
Dispositivo ricaricabile / Metodo di ricarica
Messa in servizio
Specifiche tecniche
Istruzioni per lo schermo LED
Q&A frequenti
Composizione chimica
Istruzioni app
Diagnosi dei guasti
Stoccaggio e manutenzione
Dati tecnici
Dichiarazione di non responsabilità
Dichiarazione di conformità

LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PER L'USO PRIMA DI INIZIARE IL MONTAGGIO, L'INSTALLAZIONE, IL FUNZIONAMENTO O LA MANUTENZIONE. PROTEGGETE SE STESSI E GLI ALTRI SEGUENDO LE ISTRUZIONI DI SICUREZZA. LA MANCATA OSSERVANZA DELLE ISTRUZIONI PUÒ CAUSARE LESIONI PERSONALI E/O DANNI MATERIALI E/O LA PERDITA DELLA COPERTURA DELLA GARANZIA.

Uso previsto

Con 296 Wh di energia immagazzinata, è possibile alimentare i dispositivi elettronici in qualsiasi momento e ovunque, in campeggio, in camper o in caso di emergenza o interruzione di corrente

Il nostro prodotto non è adatto all'uso con impianti, che riguardano la sicurezza delle persone e che dipendono in modo significativo dall'alimentazione, come ad esempio le apparecchiature mediche, le apparecchiature degli impianti nucleari, la produzione di aeromobili e veicoli spaziali, ecc. Pertanto, non ci assumiamo alcuna responsabilità per incidenti che coinvolgano l'incolumità delle persone, incendi o guasti alle macchine causati dall'uso del nostro prodotto con le apparecchiature di cui sopra.

Spiegazione dei simboli



PERICOLO!



ATTENZIONE!

Simbolo:



Significato:

Classe di protezione 2

Il simbolo indica che l'unità è assegnata alla classe di protezione 2.

I dispositivi della classe di protezione 2 non sono collegati al conduttore di protezione. Invece, hanno un isolamento rinforzato o doppio a livello della tensione nominale di isolamento tra le parti attive e quelle toccabili. Le superfici elettricamente conduttive o le parti conduttive toccabili sono quindi separate dalle parti sotto tensione da un isolamento rinforzato o doppio.

Istruzioni di sicurezza

Le presenti istruzioni per l'uso hanno lo scopo di aiutare a familiarizzare con il funzionamento di questo prodotto. Sono descritte importanti istruzioni per l'uso, la sicurezza e la manutenzione dell'apparecchio. Pertanto, conservare questo manuale in un luogo sicuro per poterlo consultare in qualsiasi momento. Passare queste istruzioni agli utenti successivi.

Osservare le istruzioni di sicurezza durante l'uso.

Prima di utilizzare l'unità, controllare che l'unità, il cavo di collegamento e gli accessori non siano danneggiati. Non utilizzare l'unità se presenta danni visibili.

Utilizzare l'apparecchio solo da prese domestiche standard. Verificare che la tensione di rete indicata sulla targhetta corrisponda a quella della propria rete elettrica.

Non stringere il cavo di collegamento e non tirarlo su bordi taglienti o superfici calde. Non utilizzare il cavo di collegamento per il trasporto.

Se il cavo di rete di questo apparecchio è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore o dal suo servizio di assistenza o da una persona altrettanto qualificata, per evitare rischi.

Scollegare l'apparecchio: dopo ogni utilizzo, in caso di malfunzionamenti durante il funzionamento, prima di pulire l'apparecchio.

Non estrarre mai la spina dalla presa con cavo di alimentazione o con le mani bagnate.

BE COOL

L'apparecchio è destinato esclusivamente a un uso domestico o simile. Non deve essere utilizzato per scopi commerciali!

L'unità è adatta solo per uso interno.

Assicurarsi che l'apparecchio abbia una buona stabilità durante il funzionamento e che non sia possibile inciampare nel cavo di alimentazione.

Non utilizzare mai l'apparecchio dopo un malfunzionamento, ad esempio se l'apparecchio è caduto in acqua o è stato danneggiato in altro modo.

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per l'uso improprio derivante dalla mancata osservanza delle istruzioni per l'uso.

La conversione o la modifica del prodotto compromette la sicurezza del prodotto stesso. Attenzione: Rischio di lesioni!

Tutte le modifiche o le riparazioni all'apparecchio o agli accessori possono essere eseguite solo dal produttore o da persone espressamente autorizzate dal produttore a tale scopo.

Assicurarsi che il prodotto venga utilizzato da una presa di corrente facilmente accessibile, in modo da poterlo scollegare rapidamente dalla rete elettrica in caso di emergenza.

Non aprire mai il prodotto da soli. Non eseguire mai riparazioni da soli!

Maneggiare il prodotto con cura. Può essere danneggiato da urti, colpi o cadute anche da un'altezza ridotta.

Tenere il prodotto lontano da umidità e calore estremo.

BE COOL

Non immergere mai il prodotto in acqua o altri liquidi.

Non toccare il prodotto con le mani umide o bagnate.

Non utilizzare mai il prodotto dopo un malfunzionamento, ad esempio se è caduto in acqua o è stato danneggiato in altro modo.



PERICOLO!

NON smontare, riparare o modificare il sistema o la batteria. Può provocare scosse elettriche, incendi, ecc.

NON posizionare il sistema vicino o in prossimità di fiamme libere, né esporlo al calore.

Non esporre alla luce diretta del sole. Può causare scosse elettriche, incendi, ecc.

NON caricare, utilizzare o conservare il sistema in bagno, sotto la pioggia o in ambienti umidi. Può provocare scosse elettriche, incendi, ecc.

Utilizzare la presa di uscita solo per alimentare dispositivi esterni. Non collegare in nessun caso l'uscita alla rete elettrica.

Il collegamento alla rete elettrica può provocare scosse elettriche, lesioni o incendi.

NON toccare il sistema o le spine con le mani bagnate. Può provocare scosse elettriche.

NON collegare oggetti metallici all'ingresso o all'uscita CA. Può causare scosse elettriche, incendi, ecc.

BE COOL

NON strofinarsi gli occhi se il liquido proveniente dall'interno del sistema entra negli occhi. In tal caso, sciacquare gli occhi con acqua e consultare immediatamente un medico. Esiste il rischio di cecità.

NON smaltire il sistema con i rifiuti domestici.

Rispettare le leggi locali sullo smaltimento del sistema.

NON utilizzare cavi di alimentazione non adatti. Può provocare scosse elettriche, incendi, ecc.

NON far funzionare il sistema oltre la tensione di ingresso specificata. Potrebbe provocare scosse elettriche, incendi, ecc.

NON utilizzare il sistema se non funziona correttamente. Può provocare scosse elettriche, incendi, danni al sistema, ecc.

NON spostare il sistema mentre è in carica o in funzione. Può provocare scosse elettriche, danni al sistema o altre lesioni.



ATTENZIONE

Utilizzare il sistema solo in un ambiente pulito e asciutto. Non utilizzare o conservare in ambienti polverosi e umidi.

L'inosservanza di queste norme può provocare cortocircuiti, formazione di fumo o incendi se la polvere metallica o le piccole parti metalliche entrano in contatto con i collegamenti.

Controllare il sistema prima di ogni utilizzo. Non utilizzare il sistema se è danneggiato o difettoso. Se si scopre che il sistema presenta danni o incrinature, è difettoso o ha qualsiasi altra

BE COOL

Se il sistema presenta anomalie, NON continuare a utilizzarlo e rivolgersi al rivenditore o al centro di assistenza.

Non utilizzare il sistema se il cavo di alimentazione è danneggiato o difettoso.

Tenere il sistema lontano dalla portata dei bambini. NON permettere ai bambini di utilizzare l'alimentatore. Può causare incidenti o lesioni. Questo sistema non deve essere utilizzato dai bambini. Tenere il sistema e i cavi di collegamento fuori dalla portata dei bambini.

I bambini non possono giocare con il sistema.

Il sistema non deve essere utilizzato da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che non abbiano ricevuto supervisione o istruzioni sull'uso del sistema in modo sicuro e comprendano i pericoli connessi.

Tenere il sistema lontano dagli animali domestici.

NON utilizzare o conservare il sistema in un ambiente con temperature elevate. Può causare la deformazione o il surriscaldamento del sistema.

Se il liquido proveniente dall'interno del sistema entra in contatto con la pelle o gli indumenti, lavare le aree interessate con acqua di rubinetto.

Il contatto con il liquido può causare lesioni.

Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente durante i temporali.

BE COOL

Un temporale può provocare una sovracorrente dalla presa, che a sua volta può causare surriscaldamento, incendi o altri incidenti.

NON ricaricare il sistema utilizzando sistemi di alimentazione che non funzionano nell'intervallo 100-240 V. In caso contrario, si possono verificare surriscaldamenti, incendi, ecc.

NON posizionare il sistema su un lato o capovolto durante l'uso o lo stoccaggio. Può causare perdite o surriscaldamento del sistema, con conseguenti altri incidenti.



ATTENZIONE

Se si rilevano ruggine, odori particolari, surriscaldamento o altre condizioni anomale, interrompere immediatamente l'uso del sistema e contattare il rivenditore o il nostro centro di assistenza.

Il sistema soddisfa tutti i requisiti di legge per il trasporto di materiali pericolosi.

Questo sistema contiene batterie Li-ion.

Secondo gli standard di trasporto della compagnia aerea, le batterie al litio con capacità di 100Wh non possono essere trasportate in aereo.

Per il trasporto in veicoli, assicurarsi che il sistema sia adeguatamente fissato quando viene trasportato in un veicolo a motore.

BE COOL

La mancata osservanza di questa disposizione può causare danni al sistema, scosse elettriche, surriscaldamento, incendi e altri incidenti.

Il sistema può essere caricato e utilizzato solo a temperature ambiente comprese tra -10 e 40 °C (14 - 104 °F).

Il funzionamento del sistema al di sopra o al di sotto di questo intervallo di temperature può provocare un surriscaldamento o una riduzione delle prestazioni.

Spegnere immediatamente il sistema se è caduto accidentalmente, se è stato fatto cadere o se è stato sottoposto a forti vibrazioni.

Per evitare incidenti, rivolgersi al rivenditore o al nostro centro di assistenza per far controllare e riparare il sistema.

Leggere attentamente le istruzioni per gli apparecchi elettrici che si intende collegare all'alimentatore.

Prima di effettuare il collegamento, accertarsi che l'unità da collegare sia spenta.

Un'unità che si avvia improvvisamente può causare incidenti o lesioni.

Quando si attiva la funzione di protezione e si scollega la spina dell'apparecchio, scollegare l'apparecchiatura elettrica dalla spina. Spegnere il sistema quando non viene utilizzato o è riposto per evitare scosse elettriche, scariche inutili della batteria, ecc.

Quando si sposta l'unità, tenerla lontana da altri oggetti.

BE COOL

Prestare particolare attenzione affinché l'apparecchio non cada mai a terra.

Posizionare l'unità su una superficie stabile. Questo facilita anche la lettura dei display.

L'unità non deve essere esposta a urti o vibrazioni. In caso contrario, sussiste il rischio di incendio.

Quando sono in uso, gli alimentatori generano campi elettromagnetici che possono interferire con il normale funzionamento di impianti medici o dispositivi medici personali come pacemaker, impianti cocleari, apparecchi acustici, defibrillatori, ecc. Se si utilizzano dispositivi medici di questo tipo, contattare il produttore per conoscere eventuali restrizioni sull'uso di tali dispositivi. Queste misure sono essenziali per garantire una distanza di sicurezza sufficiente tra gli impianti medici (ad esempio, pacemaker, impianti cocleari, apparecchi acustici, defibrillatori, ecc.

Se l'alimentatore è collegato a un frigorifero in modalità normale, le fluttuazioni di potenza possono causare lo spegnimento automatico dell'alimentatore. Si sconsiglia di collegare all'apparecchio un frigorifero in cui sono conservati medicinali, vaccini o altre sostanze di valore o di importanza medica o anche non medica.

Tuttavia, se l'alimentatore è collegato a un frigorifero in cui sono conservati farmaci, vaccini o altre sostanze di valore, mediche o non mediche, si consiglia di impostare l'uscita CA nell'app su "sempre acceso". Ciò contribuisce a stabilire un'alimentazione continua e un consumo energetico efficiente.

Conservare l'imballaggio originale dell'unità e utilizzarlo in caso di trasporto.

Note sulla batteria integrata e sullo smaltimento

Le batterie ricaricabili usate non vanno gettate nei rifiuti domestici. In qualità di consumatori, si è obbligati per legge a restituire le batterie ricaricabili usate per un corretto smaltimento. Consegnare le batterie ricaricabili presso i punti di raccolta pubblici del proprio comune o ovunque si vendano batterie ricaricabili dello stesso tipo.

Le batterie non devono essere lasciate nelle mani dei bambini.

Non riscaldare la batteria oltre i 60 °C e non gettarla nel fuoco: rischio di incendio, esplosione e ustioni!

Non cortocircuitare la batteria.

Non tentare di aprire le batterie.

Rimanere vicino all'unità durante la ricarica e controllarne regolarmente la temperatura. Interrompere immediatamente la carica in caso di forte surriscaldamento. Una batteria che si surriscalda o si deforma durante la carica è difettosa e non deve essere più utilizzata.

Non sottoporre la batteria a sollecitazioni meccaniche. Evitare di far cadere, colpire, piegare o tagliare la batteria.

BE COOL

Quando si carica la batteria, accertarsi assolutamente che la polarità della spina di carica sia corretta. Se la spina di ricarica è collegata in modo errato, il caricabatterie non è adatto o la polarità è invertita, sussiste il rischio di cortocircuito ed esplosione!

Non scaricare mai completamente la batteria, può ridurne il ciclo di vita.

Se l'unità deve essere conservata per un periodo di tempo prolungato, si raccomanda una capacità residua della batteria pari a circa il 30% del volume di carica.

Evitare la luce solare diretta nel luogo di stoccaggio. La temperatura ideale è di 10 - 20 °C.

Le basse temperature possono influire sulla capacità della batteria del prodotto.

Il prodotto può essere caricato a una temperatura compresa tra 0° - 40°.

Il prodotto può fornire energia ad altri dispositivi nell'intervallo di temperatura -10° - 40°.

Il funzionamento dell'unità in un ambiente residenziale può causare interferenze radio.

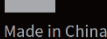
	RICICLO I materiali di imballaggio possono essere riciclati. Pertanto, si raccomanda di smaltirli nei rifiuti differenziati.
	SMALTIMENTO Il simbolo "pattumiera barrata" richiede lo smaltimento separato dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). Le apparecchiature elettriche ed elettroniche possono contenere sostanze pericolose e nocive per l'ambiente. Pertanto, non smaltirlo nei rifiuti residui non differenziati, ma in un punto di raccolta designato per i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Così facendo, si contribuisce a proteggere le risorse e l'ambiente. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o le autorità locali.
	DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ Con la presente si certifica che questo articolo è conforme ai requisiti essenziali, ai regolamenti e alle direttive dell'UE. La dichiarazione di conformità dettagliata può essere consultata in qualsiasi momento al seguente link www.schuss-home.at/de/downloads/

Salvo errori e modifiche tecniche

BE COOL

BE COOL

Power Station Model: BC296NCM
Batteries: Li-ion 14.8V/20Ah (296Wh)
DC Input: 12-20V $\equiv$ 5A MPPT Input: 120W Max.
PD Input/Output: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 3A, 12V $\equiv$ 3A,
15V $\equiv$ 3A, 20V $\equiv$ 5A, 100W Max.
Output: Car Charger/DC: 12V $\equiv$ 10A 120W (Total: 10A)
USB-A1/USB-A2: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 2A
AC(Sine wave): 230V~1.3A, 50Hz, 300W Max.
Stable at 300W Peak at 500W Maximum total output: 300W
Discharge temperature: -10-40°C Charging temperature: 0-40°C
Schuss Home Electronic GmbH, Scheringg. 3, 1140 Vienna, Austria



Made in China

Nota: DoD si riferisce alla profondità di scarica, η è l'efficienza locale dell'inverter. DoD=90%, η =90%.

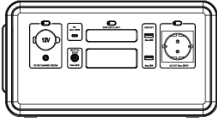
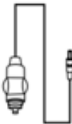
La DoD può variare a seconda della temperatura ambiente di funzionamento e della velocità di scarica. La potenza di carico e il tempo di ricarica sono misurati in Watt e in ore.

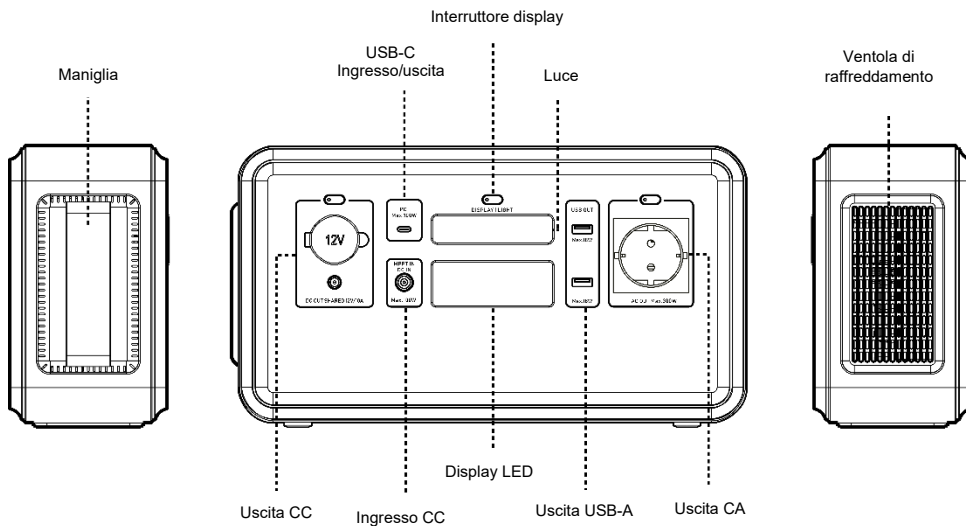
BE COOL

Con il pacchetto acquistato avete ricevuto:

- Convertitore solare con powerbank
- alimentazione a 230 volt
- Adattatore per il collegamento all'accendisigari
- Istruzioni per l'uso

Lista forniture

			
Alimentazione esterna	Adattatore di alimentazione CA	Caricabatterie auto	Manuale d'uso



Dettagli del prodotto

Interruttore del display LED

Premere brevemente per controllare l'accensione e lo spegnimento del display a LED

Premere a lungo 2s per cancellare l'elenco cieco BT



Ingresso

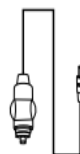
1. DC: 60W (20V)
2. USB-C PD 100W
3. Solare: 120W (12-24V)
4. Caricabatterie auto: 100W (12-20V)

Uscita

1. USB-C: PD 100W
2. USB-A 1/2: 18W
3. Caricabatterie auto/uscita CC condivisa 120W
4. AC: Stabile a 300W
Picco a 500W



Adattatore di alimentazione CA



Caricabatterie auto

Dispositivo ricaricabile

Uscita USB: Smartphone, smartwatch, fotocamera digitale, e-reader, tablet, ecc.

Uscita caricabatterie auto da 12 V: Luce, adattatore per auto, ecc.

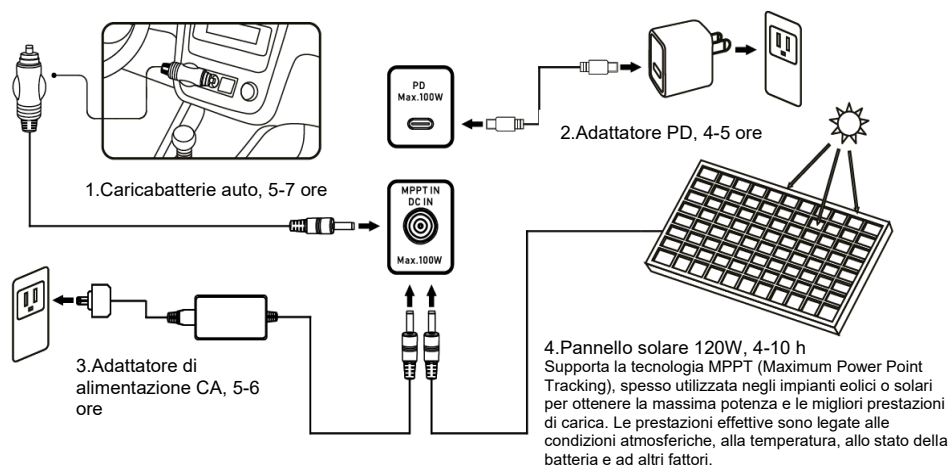
Uscita CA: Computer portatile, schermo LED, elettrodomestici, ecc.

Uscita CA:							
	Luci LED 12V/5W (50 h)		Fotocamer a 16WH (15 volte)		Computer portatile 60WH (4 volte)		TV 110W (2h)
	Drone 60WH (4 volte)		Ventilatore 45W (5,5h)		Macchina spaccamur o 250W (1h)		Proiettore 100W (2,5h)

Uscita USB					Uscita CC	
	iPhone 13 3095mAh (18 volte)		Nintendo Switch 4310mAh (15 volte)		Ipad pro2021 28.65Wh (8 volte)	 Uscita caricabatterie auto Frigorifero auto 65W (3,5 h)

Metodo di ricarica

Prima di utilizzare o conservare il prodotto, caricarlo con il caricatore. Quando è collegato alla rete elettrica per la ricarica, la spia del caricabatterie è accesa e lo schermo LED visualizza lo stato di carica. Quando lo schermo LED indica che l'alimentazione è al 100%, significa che è piena. Il livello della batteria può essere controllato attraverso lo schermo a LED.



Istruzioni per l'uso

Come si usa:

1. Premere l'interruttore accanto a ciascuna porta che si intende utilizzare.
2. Quando la spia accanto alla porta è accesa, l'uscita è attiva e il dispositivo corrispondente può essere caricato.
3. L'uscita CA è stabile a 300 W (picco a 500 W). Se il prodotto viene utilizzato oltre la potenza massima, l'alimentazione si spegne automaticamente per proteggere il prodotto in caso di sovraccarico.
4. Premere il pulsante ON/OFF per spegnere l'uscita.
5. Se il prodotto non viene utilizzato per lungo tempo, deve essere ricaricato ogni tre mesi. È meglio mantenere la potenza al 60%-80% e conservarla in un luogo fresco e asciutto.

Attenzione! Se la porta CA non viene utilizzata, spegnerla per risparmiare energia.

Nota: L'uscita supporta la ricarica durante l'uso. L'uscita può funzionare contemporaneamente con la carica massima

Specifiche tecniche

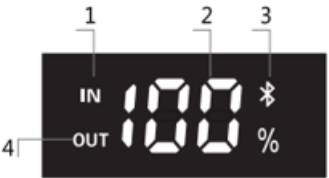
									
Capacità	Peso	Dimensione	Ingresso CC	Ingresso solare	INGRESSO / USCITA USB-C	Uscita caricabatterie auto	Uscita CC	Uscita USB-A 2	Uscita CA*2
296Wh (20000mAh/14,8V)	4,2 kg	340*106*188 mm	DC 60W (20V)	DC 120W (12-24V)	PD100W	120W Max	12V/120W	18W Max.	Stabile a 300W Picco a 500W

							
Batteria	Tempi di ciclo	Temperatura di stoccaggio	Temperatura di funzionamento	Temperatura di carica	Proteggere il sistema	Bluetooth	Certificato
Batteria Li-ion	1000 volte	-10-40 °C	-10-40 °C	0-40 °C	Protezione da sovraccarico, protezione da sovrascarico Protezione da sovracorrente Protezione da sovratemperatura Protezione da cortocircuito, protezione da sovratensione	Bluetooth 5.0 con app	CE RoHS

Istruzioni per lo schermo LED

Lo schermo LED di questo prodotto visualizza lo stato di utilizzo del prodotto. Quando il prodotto è completamente carico, lo schermo LED si spegne e interrompe la carica. Quando si attiva una funzione, lo schermo si illumina. Quando la visualizzazione dello schermo non è necessaria, è possibile premere il pulsante per spegnere lo schermo LED.

- 1.La potenza in ingresso
- 2.Visualizzazione del livello della batteria
- 3.Il logo Bluetooth
- 4.La potenza di uscita



Intervallo di temperatura operativa:

Le basse temperature possono influire sulla capacità della batteria del prodotto. Il prodotto può essere caricato a una temperatura compresa tra 0°-40°. Caricare il

BE COOL

prodotto quando la temperatura è inferiore a 0°: si consiglia di collocare il prodotto in una borsa termica isolata o in altre condizioni di temperatura, e di collegarlo a una fonte di alimentazione (presa di uscita CA, pannello solare fotovoltaico). Il prodotto può caricare il dispositivo in un intervallo di temperatura compreso tra -10°-40°.

Q&A frequenti

Qual è il tipo di batteria?

Batteria Li-ion.

Il prodotto può essere portato in aereo?

No, secondo gli standard di trasporto delle compagnie aeree, la batteria al litio con capacità di 100Wh non può salire a bordo dell'aereo.

Come stimare il tempo di funzionamento del prodotto?

Il display LED di questo prodotto consente di comprendere meglio lo stato di funzionamento dell'alimentatore. Quando l'indicazione IN (ingresso) sullo schermo è accesa, significa che il prodotto è in carica. Quando l'indicatore OUT (uscita) sullo schermo è acceso, significa che il prodotto è in fase di scarica. L'autonomia residua del prodotto si riconosce dalla percentuale di batteria visualizzata sul display

Composizione chimica delle sostanze tossiche e nocive

Nome della parte	Sostanze o elementi chimici tossici e nocivi					
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE
Guscio del prodotto	O	O	O	O	O	O
Modulo circuito	X	O	O	O	O	O
Hardware minore	O	O	O	O	O	O
Cavo di ricarica	O	O	O	O	O	O

O : Il contenuto di sostanze pericolose nei materiali omogenei di tutti i componenti è conforme ai requisiti limite specificati in GB-T 26572.

X: Il contenuto di sostanze pericolose in almeno uno dei materiali medi della parte supera il requisito limite di GB-T 26572 e al momento non esiste un'alternativa matura nell'industria che soddisfi i requisiti di protezione ambientale della

Direttiva RoHS dell'UE.

BE COOL

Queste informazioni sono solo di riferimento e non rappresentano un accordo vincolante. Prodotto (colore, dimensione, OSD, ecc.) in natura prevalgono.

Istruzioni APP



1. Scansionare il codice per installare l'applicazione.
2. Per il primo utilizzo, premere il tasto dello schermo finché non appare l'icona Bluetooth sullo schermo. Se l'installazione è già stata effettuata, passare direttamente al punto 7.
3. Dopo aver installato ed eseguito l'applicazione, dopo aver effettuato l'accesso, selezionare "Aggiungi dispositivo".
4. Dopo aver trovato l'apparecchiatura, verrà visualizzata la seguente pagina (se non è possibile trovarla, controllare le autorizzazioni Bluetooth o ripetere il primo passaggio).
5. Fare clic su "Avanti" e accedere alla pagina di aggiunta.
6. Fare clic su "+", aggiungere l'apparecchiatura e collegarla.
7. Una volta completata la connessione, l'utente può controllare l'uscita della porta USB, l'uscita del veicolo e l'uscita CA.

Diagnosi dei guasti

Se il dispositivo non viene caricato correttamente con questo prodotto, seguire i passaggi indicati di seguito:

1. Assicurarsi che la porta di uscita sia aperta, l'indicatore LED si accende sul pulsante di accensione.
2. Controllare l'indicatore di potenza LED, se è pari o inferiore al 20%, caricare il prodotto.
3. La potenza del dispositivo in uso supera la potenza massima della porta del prodotto.
4. Il cavo di collegamento del dispositivo utilizzato non è ben collegato o ha un contatto insufficiente.

Pannelli solari fotovoltaici:

Scegliendo i nostri prodotti solari fotovoltaici, basta inserire la porta DC per caricare facilmente il prodotto con l'energia solare. Questo prodotto utilizza la tecnologia MPPT (Maximum Power Tracking), in grado di confrontare in tempo reale il punto di tensione di

BE COOL

uscita del pannello solare con la tensione della batteria del prodotto, in modo da trovare il punto di massima potenza di uscita che il pannello solare può fornire e caricare la batteria della macchina per ottenere la migliore efficienza di carica.

Adattatore CA:

Il prodotto deve essere caricato con l'adattatore CA da noi specificato. Non saremo responsabili di eventuali conseguenze causate dalla ricarica con altri adattatori.

Stoccaggio e manutenzione

Spegnere il prodotto prima di riporlo e conservarlo in un luogo asciutto e ventilato a temperatura ambiente. Non collocarlo vicino a fonti d'acqua. In caso di stoccaggio prolungato, caricare e scaricare il prodotto ogni tre mesi per prolungare la durata della batteria.

Per lo stoccaggio a lungo termine, scaricare il prodotto ogni tre mesi (prima scaricare allo 0%, poi caricare completamente e infine scaricare al 60%). Il prodotto non è coperto dalla garanzia se non viene caricato e scaricato per più di 6 mesi.

Dati tecnici

GENERALE	Modello	BC296NCM
	Capacità	296Wh
	Chimica cellulare	Li-ion
	Capacità di una singola cellula	20Ah @ 3,7V/pz
	Ciclo di vita	oltre 1000 cicli all'80% della capacità
	Indicatore	APP / Schermo LED
	Temperatura di scarico.	14 °F-104 °F (-10 °C-40 °C)
	Temperatura di carica.	32 °F-104 °F (0 °C-40 °C)
	Materiale	ABS+PC
	Peso	4.2 ± 0,5 kg
	Dimensioni	340*106*188 mm
	Sistema di gestione della batteria	OVP, OCP, ODP, SCP, ecc.
	Sistema di ricarica solare	Regolatore di carica MPPT
INGRESSO	DC7909	60W Max (DC 20V) 120W Max (DC / Solare 12V-24V)
	USB-C	100W Max
USCITA	AC	220V-240V @ 50/60Hz 300W Max
	USB-C	100W Max
	USB-A	18W Max
	DC 5525	condiviso 11,4-16,8V / 10A
	Porta auto	

Dichiarazione di non responsabilità

La nostra azienda non è responsabile di eventuali danni causati da incendi, terremoti, utilizzo da parte di terzi, altri incidenti, dolo del cliente, uso improprio o altre condizioni anomale. Non riparare personalmente eventuali danni alla spina o all'alimentatore. La garanzia copre tutti i termini e le condizioni della garanzia stessa. I contenuti non specificati nei termini e nelle condizioni di garanzia non rientrano nella nostra responsabilità. La nostra azienda non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni causati da un uso improprio o dalla mancata osservanza delle presenti istruzioni per l'uso.



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

Schuss Home Electronic GmbH

Scheringgasse 3

1140 Vienna

AUSTRIA

Dichiara che il prodotto

Dichiara che il prodotto

Produttore	<i>Produttore</i>	BE COOL
Designazione	<i>Descrizione</i>	Power Station
Modello n.	<i>Modello n.</i>	BC296NCM

è conforme alle seguenti direttive, norme e/o regolamenti:

è conforme alle seguenti direttive, norme e/o regolamenti:

RED directive/ Direttiva RED 2014/53/UE

Salute e sicurezza

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EMC

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301489-17 V3.2.4(2020-09)

EN 55032:2015

EN 55035:2017

Aspetti radiofonici

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

Reach SVHC(EC)NO. 1907/2006

RoHS directive / Direttiva RoHS 2011/65/EU & (UE) 2015/863

CE marking on the product / Marchio CE sul prodotto:



Luogo e data dell'esposizione:

Luogo e data di emissione:

Vienna, 2023-02-16

Riferimento della dichiarazione:

Riferimento della dichiarazione:

SCHUSS HOME ELECTRONIC GMBH

Scheringgasse 3, 1140 Vienna, AUSTRIA

Company Register No./ Numero di registro della società: 236974 t

Soggetta a modifiche e refusi, la versione attuale può essere scaricata:

Con riserva di modifiche ed errori di stampa, la versione attuale è disponibile per il download:

www.schuss-home.at/de/downloads/



GEBRUIKSAANWIJZING Handleiding

Power station voor buiten

BC296NCM



GEFELICITEERD!
BEDANKT VOOR HET KIEZEN VAN EEN PRODUCT VAN BE
COOL.

Inhoudsopgave

Inleiding
Beoogd gebruik
Verklaring van de symbolen
Veiligheidsinstructies
Opmerkingen over de geïntegreerde accu en verwijdering
Belangrijke opmerkingen over verwijdering
Omvang van de levering
Productgegevens
Oplaadbaar apparaat / Opladmethode
Inbedrijfstelling
Specificaties
Instructies ledscherm
Antwoorden op veelgestelde vragen
Chemische samenstelling
App-instructies
Storingsdiagnose
Opslag en onderhoud
Technische gegevens
Disclaimer
Conformiteitsverklaring

LEES DE GEBRUIKSAANWIJZING ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U BEGINT MET DE MONTAGE, INSTALLATIE, BEDIENING OF HET ONDERHOUD. BESCHERM UZELF EN ANDEREN DOOR DE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES OP TE VOLGEN. HET NIET OPVOLGEN VAN DE AANWIJZINGEN KAN LEIDEN TOT LETSEL EN/OF MATERIEËLE SCHADE EN/OF VERLIES VAN DE GARANTIEDEKKING.

Beoogd gebruik

Met 518 Wh aan opgeslagen energie kunt u altijd en overal elektronische apparaten van stroom voorzien, of u nu kampeert, in uw camper bent of in geval van nood of stroomuitval

Ons product is niet geschikt voor gebruik met installaties, die gerelateerd zijn aan persoonlijke veiligheid en in hoge mate afhankelijk zijn van de stroomvoorziening, zoals medische apparatuur, apparatuur van kerncentrales, de fabricage van vliegtuigen en ruimtevaartuigen, enz. Daarom aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor ongevallen met persoonlijke veiligheid, brand of machinestoringen als gevolg van het gebruik van ons product met bovengenoemde apparatuur.

Verklaring van de symbolen



GEVAAR!



WAARSCHUWI

Symbol:



Betekenis:

Beschermingsklasse 2

Het symbool geeft aan dat het apparaat is ingedeeld in beschermingsklasse 2.

Apparaten van beschermingsklasse 2 worden niet aangesloten op de aardleiding. In plaats daarvan hebben deze versterkte of dubbele isolatie ter hoogte van de nominale isolatiespanning tussen actieve en aanraakbare delen. Elektrisch geleidende oppervlakken of geleidende aanraakbare delen worden dus door versterkte of dubbele isolatie gescheiden van onder spanning staande delen.

Veiligheidsinstructies

Deze gebruiksaanwijzing is bedoeld om u vertrouwd te maken met het gebruik van dit product. De gebruiksaanwijzing bevat belangrijke aanwijzingen voor het gebruik, de veiligheid en het onderhoud van het apparaat. Bewaar deze handleiding daarom op een veilige plek, zodat u deze te allen tijde kunt raadplegen. Geef de handleiding door aan volgende gebruikers.

Neem tijdens het gebruik de veiligheidsinstructies in acht.

Controleer het apparaat, de aansluitkabel en de accessoires op beschadigingen voordat u de eenheid gebruikt. Gebruik het apparaat niet als deze zichtbare schade vertoont.

Gebruik het apparaat alleen via standaard huishoudelijke stopcontacten. Controleer of de op het typeplaatje aangegeven netspanning overeenkomt met die van uw netvoeding.

Knijp niet in de aansluitkabel en trek deze niet over scherpe randen of hete oppervlakken. Gebruik de aansluitkabel niet om het apparaat te dragen.

Als de aansluitkabel van dit apparaat beschadigd is, moet deze door de fabrikant of diens aftersales-service of een soortgelijk gekwalificeerde persoon worden vervangen om gevaren te voorkomen.

Haal de stekker uit het stopcontact: na elk gebruik, in geval van storingen tijdens het gebruik, voordat u het apparaat reinigt.

BE COOL

Trek de stekker nooit aan de aansluitkabel of met natte handen uit het stopcontact.

Het apparaat is uitsluitend bestemd voor huishoudelijk of soortgelijk gebruik. Het mag niet worden gebruikt voor commerciële doeleinden!

Het apparaat is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.

Zorg ervoor dat het apparaat goede stabiliteit heeft tijdens het gebruik en dat men niet kan struikelen over de aansluitkabel.

Gebruik het apparaat nooit na een storing, bijvoorbeeld als het apparaat in het water is gevallen of op een andere manier is beschadigd.

De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor onjuist gebruik als gevolg van het niet in acht nemen van de gebruiksaanwijzing.

Ombouw of wijziging van het product schaadt de productveiligheid. Voorzichtig: Risico op letsel!

Alle wijzigingen of reparaties aan het apparaat of de accessoires mogen uitsluitend worden uitgevoerd door de fabrikant of door personen die daartoe uitdrukkelijk door de fabrikant zijn gemachtigd.

Zorg ervoor dat het product wordt gebruikt via een gemakkelijk bereikbaar stopcontact, zodat u in geval van nood snel de stekker uit het stopcontact kunt trekken.

Maak het product nooit zelf open. Voer nooit zelf reparaties uit!

Behandel het product voorzichtig. Het kan worden beschadigd door stoten, slagen of vallen, zelfs van geringe hoogte.

BE COOL

Houd het product uit de buurt van vocht en extreme hitte.

Dompel het product nooit onder in water of andere vloeistoffen.

Raak het product niet aan met natte of vochtige handen.

Gebruik het product nooit na een storing, bijvoorbeeld als het in het water is gevallen of op een andere manier is beschadigd.



GEVAAR!

Demonteer, repareer of verander het systeem of de accu NIET. Dit kan leiden tot elektrische schokken, brand, enz.

Plaats het systeem NIET bij of in een vuur en stel het NIET bloot aan hitte.

Niet blootstellen aan direct zonlicht. Dit kan elektrische schokken, brand, enz. veroorzaken.

Het systeem NIET opladen, gebruiken of opbergen in de badkamer, de regen of in vochtige omgevingen. Dit kan leiden tot elektrische schokken, brand, enz.

Gebruik de uitgang alleen voor de voeding van externe apparaten. Sluit de uitgang in geen geval aan op het lichtnet.

Aansluiting op het lichtnet kan leiden tot elektrische schokken, letsel of brand.

Raak het systeem of de stekkers NIET aan met natte handen. Dit kan leiden tot elektrische schokken.

BE COOL

Sluit GEEN metalen voorwerpen aan op de AC-ingang of AC-uitgang. Dit kan elektrische schokken, brand, enz. veroorzaken.

Wrijf NIET in de ogen als er vloeistof uit het systeem in de ogen komt. Spoel in dat geval de ogen met water en raadpleeg onmiddellijk een arts. Er is een risico op blindheid.

Verwijder het systeem NIET met het huishoudelijk afval.

Voldoe aan de plaatselijke wetgeving betreffende de verwijdering van het systeem.

Gebruik GEEN ongeschikte stroomkabels. Dit kan leiden tot elektrische schokken, brand, enz.

Gebruik het systeem NIET boven de gespecificeerde ingangsspanning. Dit kan leiden tot elektrische schokken, brand, enz.

Gebruik het systeem NIET als het niet correct functioneert. Dit kan leiden tot elektrische schokken, brand, schade aan het systeem, enz.

Verplaats het systeem NIET terwijl het oplaadt of in gebruik is. Dit kan leiden tot een elektrische schok, schade aan het systeem of ander letsel.



WAARSCHUWI

Gebruik het systeem alleen in een schone en droge omgeving. Niet gebruiken of opslaan in stoffige en vochtige omgevingen. Het niet naleven van deze voorschriften kan leiden tot kortsluiting, rookontwikkeling of brand indien metaalstof of

BE COOL

kleine metalen onderdelen in contact komen met de aansluitingen.

Controleer het systeem voor elk gebruik. Gebruik het systeem niet als het beschadigd of defect is. Als u constateert dat het systeem schade of scheuren vertoont, defect is of een andere

Als het systeem afwijkingen vertoont, mag u het systeem NIET verder gebruiken en moet u contact opnemen met de dealer of het servicecentrum.

Gebruik het systeem niet als de voedingskabel beschadigd of defect is.

Houd het systeem uit de buurt van kinderen. Zorg ervoor dat kinderen de voedingseenheid NIET gebruiken. Dit kan ongelukken of verwondingen veroorzaken. Dit systeem mag niet door kinderen worden gebruikt. Houd het systeem en de verbindingkabels buiten het bereik van kinderen.

Kinderen mogen niet met het systeem spelen.

Het systeem mag niet worden gebruikt door personen met verminderde lichamelijk, zintuiglijk of mentaal vermogen of met een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij er toezicht op hen gehouden wordt of ze instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het systeem en de daaraan verbonden gevaren begrijpen.

Houd het systeem uit de buurt van huisdieren.

Gebruik of bewaar het systeem NIET in een omgeving met hoge temperaturen. Hierdoor kan het systeem vervormen of oververhitten.

BE COOL

Als vloeistof uit het systeem in contact komt met huid of kleding, moeten de getroffen delen met kraanwater worden gereinigd.

Contact met de vloeistof kan letsel veroorzaken.

Trek de stekker uit het stopcontact bij onweer.

Onweer kan overstroom van het stopcontact veroorzaken, wat kan leiden tot oververhitting, brand of andere ongelukken.

Laad het systeem NIET op met voedingssystemen die buiten het 100-240 V-bereik werken. Dit kan anders leiden tot oververhitting, brand, enz.

Plaats het systeem NIET op zijn kant of ondersteboven tijdens gebruik of opslag. Hierdoor kan het systeem gaan lekken of oververhit raken, met andere ongelukken tot gevolg.



LET OP

Als roest, vreemde geuren, oververhitting of andere abnormale omstandigheden worden waargenomen, stop dan onmiddellijk met het gebruik van het systeem en neem contact op met de dealer of ons servicecentrum.

Het systeem voldoet aan alle wettelijke eisen voor het vervoer van gevaarlijke stoffen.

Dit systeem bevat Li-ion-accu's.

Volgens de vervoersnormen van luchtvaartmaatschappijen kunnen lithiumaccu's met een capaciteit van 100Wh niet door de lucht worden vervoerd.

BE COOL

Bij vervoer in voertuigen moet u ervoor zorgen dat het systeem goed is vastgemaakt wanneer het in een motorvoertuig wordt vervoerd.

Niet-naleving van deze bepaling kan leiden tot schade aan het systeem, elektrische schokken, oververhitting, brand en andere ongevallen.

Het systeem mag alleen worden opgeladen en gebruikt bij omgevingstemperaturen tussen -10 en 40°C (14-104 °F).

Gebruik van het systeem boven of onder dit temperatuurbereik kan leiden tot oververhitting of verminderde prestaties.

Schakel het systeem onmiddellijk uit als het per ongeluk is gevallen of aan sterke trillingen is blootgesteld.

Neem contact op met de dealer of ons servicecentrum om het systeem te laten controleren en repareren.

Lees zorgvuldig de instructies voor de elektrische apparaten die u op de voedingseenheid wilt aansluiten.

Zorg ervoor dat het apparaat dat u aansluit is uitgeschakeld voordat u het aansluit.

Een apparaat dat plotseling start, kan ongelukken of verwondingen veroorzaken.

Als u de beveiligingsfunctie activeert en de stekker van het apparaat uit het stopcontact haalt, moet u de elektrische apparatuur van de stekker loskoppelen. Schakel het systeem uit wanneer het niet wordt gebruikt of wordt opgeslagen om elektrische schokken en onnodige ontlading van de accu enz. te voorkomen.

BE COOL

Houd het apparaat uit de buurt van andere voorwerpen wanneer u het verplaatst.

Wees extra voorzichtig zodat het apparaat nooit op de grond valt.

Plaats het apparaat op een stabiele ondergrond. Dit maakt het ook gemakkelijker om de displays te lezen.

Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan schokken of trillingen. Anders bestaat er brandgevaar.

Tijdens het gebruik genereren voedingen elektromagnetische velden die de normale werking van medische implantaten of persoonlijke medische hulpmiddelen zoals pacemakers, cochleaire implantaten, gehoorapparaten, defibrillatoren, enz. kunnen verstoren. Indien dergelijke medische hulpmiddelen worden gebruikt, neem dan contact op met de fabrikant voor eventuele gebruiksbeperkingen. Deze maatregelen zijn essentieel om voldoende veiligheidsafstand tussen de medische implantaten (bijv. pacemakers, cochleaire implantaten, gehoorapparaten, defibrillatoren, enz.) en dit product te waarborgen als dit product in gebruik is.

Als de voeding is aangesloten op een koelkast in normale modus, kunnen stroomschommelingen ertoe leiden dat de voeding automatisch wordt uitgeschakeld. Wij raden af een koelkast waarin medicijnen, vaccins of andere waardevolle of medische of zelfs niet-medisch belangrijke stoffen worden bewaard op het apparaat aan te sluiten.

Als de voeding echter is aangesloten op een koelkast waar medicijnen, vaccins of andere waardevolle stoffen, al dan niet medisch, zijn opgeslagen, wordt aanbevolen om de AC-

uitgang in de app in te stellen op 'altijd aan'. Dit draagt bij tot een continue stroomvoorziening en een efficiënt stroomverbruik.

Bewaar de originele verpakking van het apparaat en gebruik deze in geval van vervoer.

Opmerkingen over de geïntegreerde accu en verwijdering

Gebruikte oplaadbare accu's horen niet bij het huishoudelijk afval. Als consument bent u wettelijk verplicht om gebruikte oplaadbare accu's in te leveren voor correcte verwijdering. U kunt uw oplaadbare accu's inleveren bij de openbare inzamelpunten in uw gemeente of overal waar oplaadbare accu's van hetzelfde type worden verkocht.

Accu's moeten buiten bereik van kinderen worden gehouden.

Verwarm de accu niet boven 60 °C en gooi deze niet in vuur: gevaar voor brand, explosie en brandwonden!

Sluit de accu niet kort.

Probeer de accu's niet te openen.

Blijf tijdens het opladen in de buurt van het apparaat en controleer regelmatig de temperatuur. Stop onmiddellijk met opladen als het erg oververhit raakt. Een accu die tijdens het laden zeer heet wordt of vervormd is, is defect en mag niet meer gebruikt worden.

BE COOL

Stel de accu niet bloot aan mechanische belasting. Vermijd het laten vallen, slaan, buigen of snijden van de accu.

Let er bij het opladen van de accu absoluut op dat de polariteit van de oplaadstekker juist is. Als de laadstekker verkeerd is aangesloten, de lader ongeschikt is of de polariteit omgekeerd is, bestaat er gevaar voor kortsluiting en explosie!

Ontlaad de accu nooit volledig, dat verkort de levensduur.

Als het apparaat voor langere tijd wordt opgeslagen, wordt aanbevolen dat de resterende capaciteit van de accu ongeveer 30% van het laadvolume bedraagt.

Vermijd direct zonlicht op de opslagplaats. De ideale temperatuur is 10 - 20 °C.

Een lage temperatuur kan de accucapaciteit van het product beïnvloeden.

Het product kan worden geladen bij een temperatuur tussen 0° en 40°.

Het product kan stroom leveren aan andere apparaten in het temperatuurbereik -10°- 40°.

Gebruik van het apparaat in een woonomgeving kan radio-interferentie veroorzaken.

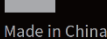
	RECYCLING Het verpakkingsmateriaal kan worden gerecycled. Daarom wordt aanbevolen ze gescheiden af te voeren.
	VERWIJDERING Het symbool 'doorgestreepte vuilnisbak' vereist de gescheiden verwijdering van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (WEEE). Elektrische en elektronische apparatuur kan gevaarlijke en milieugevaarlijke stoffen bevatten. Verwijder ze daarom niet als ongesorteerd restafval, maar via een geregistreerd inzamelcentrum voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Op die manier helpt u de hulpbronnen en het milieu te beschermen. Neem voor meer informatie contact op met uw dealer of de plaatselijke autoriteiten.
	CONFORMITEITSVERKLARING Bij dezen bevestigen wij dat dit artikel voldoet aan de essentiële vereisten, voorschriften en richtlijnen van de EU. De gedetailleerde conformiteitsverklaring kan te allen tijde via de volgende link worden bekeken: www.schuss-home.at/de/downloads/

Fouten en technische wijzigingen voorbehouden.

BE COOL

BE COOL

Power Station Model: BC296NCM
Batteries: Li-ion 14.8V/20Ah (296Wh)
DC Input: 12-20V $\equiv$ 5A MPPT Input: 120W Max.
PD Input/Output: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 3A, 12V $\equiv$ 3A,
15V $\equiv$ 3A, 20V $\equiv$ 5A, 100W Max.
Output: Car Charger/DC: 12V $\equiv$ 10A 120W (Total: 10A)
USB-A1/USB-A2: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 2A
AC(Sine wave): 230V~1.3A, 50Hz, 300W Max.
Stable at 300W Peak at 500W Maximum total output: 300W
Discharge temperature: -10-40°C Charging temperature: 0-40°C
Schuss Home Electronic GmbH, Scheringg. 3, 1140 Vienna, Austria



Made in China

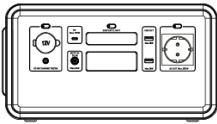
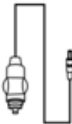
Opmerking: DoD verwijst naar de ontladingsdiepte, η is het lokale omvormerrendement. DoD=90%, η =90%.

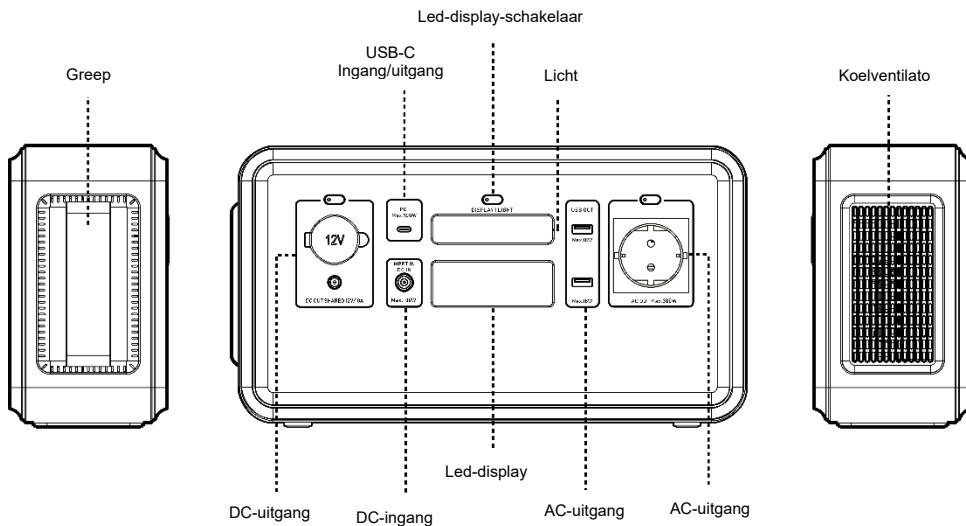
De DoD kan variëren afhankelijk van de omgevingstemperatuur en de ontladingssnelheid. Het laadvermogen en de laadtijd worden gemeten in watt en uur.

In het pakket dat u heeft gekocht zit het volgende:

- Zonneconverter met powerbank
- 230 volt-voeding
- Aansluitadapter voor sigarettenaansteker
- Gebruiksaanwijzing

Paklijst

			
Voedingseenheid voor buiten	AC-stroomadapter	Autolader	Gebruikershandleiding



Productgegevens

Led-display-schakelaar

Kort indrukken om led-display aan/uit te zetten

Druk 2 seconden lang in om de BT-schermlijst te wissen



Ingang

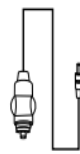
1. DC: 60W(20V)
2. USB-C PD 100W
3. Zonne-energie: 120W (12-24V)
4. Autolader: 100W (12-20V)

Uitgang

1. USB-C: PD 100W
2. USB-A 1/2: 18W
3. Autolader/DC-uitgang gedeeld 120W
4. AC: Stabiel bij 300W
Piek bij 500W



AC-stroomadapter



Autolader

Oplaadbaar apparaat

USB-uitgang: Smartphone, smartwatch, digitale camera, e-reader, tablet, enz.

12V-autolader-uitgang: Licht, auto-adapter, enz.

AC-uitgang: Laptop, ledscherm, huishoudelijke apparaten, enz.

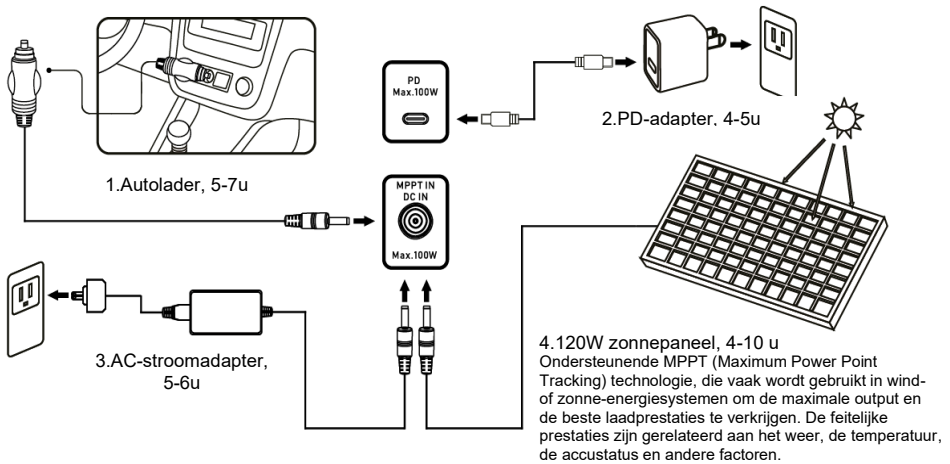
AC-uitgang:							
	Ledlampen 12V/5W (50 h)		Camera 16WH (15 keer)		Laptop 60WH (4 keer)		Tv 110W (2h)
	Drone 60WH (4 keer)		Ventilator 45W (5,5u)		Muurbreker 250W (1 h)		Projector 100W (2,5 uur)

USB-uitgang				DC-uitgang			
	iPhone 13 3095mAh (18 keer)		Nintendo Switch 4310mAh (15 keer)		iPad pro2021 28,65Wh (8 keer)		Autolader-uitgang autokoelkast 65W (3,5 h)

Laadmethode

Voordat u het product gebruikt of opbergt, dient u het op te laden met de lader. Wanneer de lader op het lichtnet is aangesloten voor opladen, brandt het indicatielampje van de lader en toont het ledscherm de huidige laadverhouding. Wanneer het ledscherm aangeeft dat het vermogen 100% is, betekent dat volledig opgeladen. Het huidige accuniveau kan worden gecontroleerd via het ledscherm.

BE COOL



Gebruiksaanwijzing

Gebruik

1. Druk op de schakelaar naast elke poort die u gaat gebruiken.
2. Wanneer het indicatielampje naast de poort brandt, is de uitgang ingeschakeld en kan het reagerende apparaat worden opgeladen.
3. Het AC-vermogen is stabiel op 300W (piek op 500W). Als het product boven het maximale vermogen wordt gebruikt, wordt de voeding automatisch uitgeschakeld om het product tijdens overbelasting te beschermen.
4. Druk op de AAN/UIT-knop om de uitgang uit te schakelen.
5. Als het product lange tijd niet wordt gebruikt, moet het om de drie maanden worden opgeladen. Het is beter het vermogen op 60%-80% te houden en het op een koele en droge plaats te bewaren.

Let op! Als de AC-poort niet in gebruik is, schakel deze dan uit om stroom te besparen.

Opmerking: De uitgang ondersteunt het opladen tijdens het gebruik. De uitgang kan gelijktijdig werken met de maximale belasting

BE COOL

Specificaties

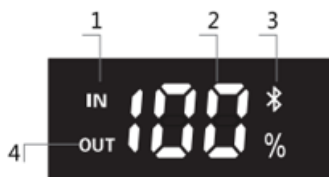
									
Capaciteit	Gewicht	Afmeting	DC-ingang	Zonne-energie-ingang	USB-C IN/UIT	Autolader-uitgang	DC-uitgang	USB-A uitgang 2	AC-uitgang* 2
296Wh (20000mAh / 14,8V)	4,2 kg	340*106*188mm	DC 60W (20V)	DC 240W (12-24V)	PD100W	120W Max	12V/120W	18W Max.	Stabiel bij 300W piek bij 500W

							
Accu	Cyclustijden	Opslagtemperatuur	Bedrijfstemperatuur	Opladtemperatuur	Systeem beschermen	Bluetooth	Certificaat
Li-ion accu	1000 keer	-10-40°C	-10-40°C	0-40°C	Overlaadbescherming, Overontladingbescherming Overstroombeveiliging Overtemperatuurbeveiliging Kortsluitbeveiliging, Overspanningsbeveiliging	Bluetooth 5.0 met app	CE RoHS

Instructies ledscherm

Het ledscherm van dit product geeft de gebruiksstatus van het product weer. Wanneer het product volledig is opgeladen, gaat het ledscherm uit en stopt het opladen. Wanneer een functie wordt geactiveerd, licht het scherm op. Wanneer de schermweergave niet nodig is, kunt u op de toets drukken om het ledscherm uit te schakelen.

1. Het ingangsvermogen
2. Weergave van het accuniveau
3. Het Bluetooth-logo
4. Het uitgangsvermogen



Bedrijfstemperatuurbereik:

Lage temperatuur kan de accucapaciteit van het product beïnvloeden. Het product kan worden opgeladen in een temperatuurbereik van 0°-40°. Het product opladen wanneer de temperatuur onder 0° is. Wij raden aan het product in een geïsoleerde koelbox of andere temperatuursomstandigheden te plaatsen en het ook aan te sluiten op een stroombron (AC-uitgangcontactdoos, fotovoltaïsch

zonnepaneel). Het product kan het apparaat opladen in het temperatuurbereik van -10°-40°.

Veelgestelde vragen en antwoorden

Wat is het accutype?

Li-ion accu.

Mag het product mee in het vliegtuig?

Nee, volgens de vervoersnormen van luchtvaartmaatschappijen kan een lithiumaccu met een capaciteit van 100Wh niet aan boord van het vliegtuig.

Hoe kan de werktijd van het product worden geschat?

Het led-display van dit product kan u helpen de werkstatus van de voeding beter te begrijpen. Wanneer de IN (ingangsaansluiting) in het scherm aan is: dit betekent dat het product aan het opladen is. Wanneer de UIT (uitgangsaansluiting) in het scherm aan is: dit betekent dat het product zich in de ontladstand bevindt.

U kunt de resterende werktijd van het product herkennen aan het accupcentage op het display.

Chemische samenstelling van giftige en schadelijke stoffen

Naam onderdeel	Giftige en schadelijke stoffen of chemische elementen					
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE
Productomhulsel	O	O	O	O	O	O
Circuit module	X	O	O	O	O	O
Kleine hardware	O	O	O	O	O	O
Oplaadkabel	O	O	O	O	O	O

O : De inhoud van gevaarlijke stoffen in homogene materialen van alle componenten heeft een grenswaarde die gespecificeerd is in GB-T 26572.

X: Het gehalte aan gevaarlijke stoffen in minstens één van de gemiddelde materialen van het onderdeel overschrijdt de grenswaarde van GB-T 26572, en er is momenteel in de industrie geen goed alternatief dat voldoet aan de milieubeschermingseisen van de EU RoHS-richtlijn.

Deze informatie dient uitsluitend ter referentie en vormt geen bindende overeenkomst. Product (kleur, grootte, OSD, enz.) prevaleert.

App-instructies



1. Scan de code om de app te installeren
2. Voor het eerste gebruik drukt u op de schermknop totdat het Bluetooth-pictogram op het scherm verschijnt. Als u al geïnstalleerd hebt, ga dan direct naar stap 7,
3. Nadat u de app hebt geïnstalleerd en uitgevoerd, selecteert u na het inloggen 'Apparaat toevoegen',
4. Na het vinden van de apparatuur wordt de volgende pagina weergegeven (als de apparatuur niet kan worden gevonden, controleer dan de Bluetooth-machtigingen of herhaal de eerste stap)
5. Klik op "Volgende", ga naar de toevoegingspagina,
6. Klik op "+", voeg de apparatuur toe, sluit deze aan,
7. Zodra de aansluiting is voltooid, kan de gebruiker de uitgang van de USB-poort, de uitgang in het voertuig en de AC-uitgang bedienen.

Storingsdiagnose

Als uw apparaat niet succesvol wordt opgeladen met dit product, volg dan de onderstaande stappen:

1. Zorg ervoor dat de uitgangspoort open is, led-indicator op de aan/uit-knop brandt.
2. Controleer het led-vermogensdisplay, als het 20% of minder is, laad het product dan op.
3. Het vermogen van het apparaat dat u gebruikt overschrijdt het maximale vermogen van de poort van het product.
4. De verbindingkabel die u gebruikt is niet goed aangesloten of heeft een slecht contact.

Fotovoltaïsche zonnepanelen:

Kies onze fotovoltaïsche producten en gebruik de DC-poort. U kunt het product gemakkelijk opladen met zonne-energie. Dit product gebruikt MPPT (Maximum Power Tracking) technologie, die het uitgangsspanningspunt van het zonnepaneel in realtime met de accuspanning van het product kan vergelijken, om zo het maximale

vermogensuitgangspunt te vinden dat het zonnepaneel kan leveren en de accu van de machine op te laden om de beste oplaadefficiëntie te verkrijgen.

AC-adapter:

Het product moet worden opgeladen met de door ons gespecificeerde AC-adapter. Wij zijn niet verantwoordelijk voor eventuele gevolgen veroorzaakt door het opladen met andere adapters.

Opslag en onderhoud

Schakel het product uit voordat u het opbergt en bewaar het op een droge, geventileerde plaats bij kamertemperatuur. Plaats het niet in de buurt van waterbronnen. Bij langdurige opslag moet u het product om de drie maanden opladen en ontladen om de levensduur van de accu te verlengen.

Bij langdurige opslag dient u het product om de drie maanden te ontladen (eerst ontladen tot 0%, dan volledig opladen en tenslotte ontladen tot 60%). Het product valt niet onder de garantie als het langer dan 6 maanden niet is opgeladen en ontladen.

Technische gegevens

ALGEMEEN	Model	BC296NCM
	Capaciteit	296Wh
	Celchemie	Li-ion
	Single cell-capaciteit	20Ah @ 3,7V/st
	Levenscyclus	1000+ cycli tot 80% capaciteit
	Indicator	App / ledscherm
	Ontladingstemperatuur	14°F-104°F (-10°C-40°C)
	Oplaadtemperatuur	32°F-104°F (0°C-40°C)
	Materiaal	ABS+PC
	Gewicht	4,2 ± 0,5kg
	Afmetingen	340*106*188 mm
	Accubeheersysteem	OVP, OCP, ODP, SCP, etc.
	Zonnelaadsysteem	MPPT-laadregelaar
INGANG	DC7909	60W Max (DC 20V) 120W Max (DC / zonne-energie 12V-24V)
	USB-C	100W Max
UITGANG	AC	220V-240V @ 50/60Hz 300W Max
	USB-C	100W Max
	USB-A	18W Max
	DC 5525	gedeeld 11,4-16,8V / 10A
	Autopoort	

Disclaimer

Ons bedrijf is niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door brand, aardbeving, gebruik door derden, andere ongevallen, opzettelijk wangedrag van de klant, oneigenlijk gebruik of andere abnormale omstandigheden. Repareer zelf geen schade aan de AC-stekker of voeding. De garantie dekt alle voorwaarden van de garantie. Inhoud die niet in de garantievoorwaarden is vermeld, valt buiten onze verantwoordelijkheid. Ons bedrijf aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door oneigenlijk gebruik of het niet naleven van deze gebruiksaanwijzing.



CONFORMITEITSVERKLARING **CONFORMITEITSVERKLARING**

Schuss Home Electronic GmbH

Scheringgasse 3

1140 Wenen

OOSTENRIJK

Verklaart dat het product

Verklaart dat het product

Fabrikant	<i>Producent</i>	BE COOL
Aanduiding	<i>Beschrijving</i>	Power Station
Modelnr.	<i>Modelnr.</i>	BC296NCM

voldoet aan de volgende richtlijnen, normen en/of verordeningen:
in overeenstemming is met de volgende richtlijnen, normen en/of verordeningen:

RED Richtlinie / RED richtlijn 2014/53/EU

Gezondheid en veiligheid

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EMC

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301489-17 V3.2.4(2020-09)

EN 55032:2015

EN 55035:2017

Radio-aspecten

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

Reach SVHC(EC)NO. 1907/2006

RoHS-richtlijn / RoHS-richtlijn. 2011/65/EU & (EU) 2015/863

CE Zeichen auf dem Produkt / CE-markering op het product:



Plaats en datum van de tentoonstelling:

Plaats en datum van afgifte:

Wenen, 2023-02-16

Verklaringsreferentie:

Verklaringsreferentie:

SCHUSS HOME ELECTRONIC GMBH

Scheringgasse 3, 1140 Wenen, OOSTENRIJK

FB-nr. / KvK-nr.: 236974 t

Onder voorbehoud van wijzigingen en drukfouten kan de huidige versie worden gedownload:

Onder voorbehoud van wijzigingen en drukfouten kan de huidige versie worden gedownload:

www.schuss-home.at/de/downloads/



BE COOL

BRUKSANVISNING Instruktionsbok

Utomhuskraftverk

BC296NCM



GRATTIS!
TACK FÖR ATT DU VALT EN PRODUKT FRÅN BE COOL.

Innehållsförteckning

Introduktion
Avsedd användning
Förklaring av symboler
Säkerhetsinstruktioner
Information om det inbyggda batteriet och kassering
Viktig information om kassering
Leveransomfång
Produktinformation
Laddbar enhet / Laddningsmetod
Driftsättning
Specifikationer
Instruktioner för led-skärm
Vanliga frågor
Kemisk sammansättning
App-instruktioner
Feldiagnos
Lagring och underhåll
Tekniska specifikationer
Ansvarsfriskrivning
Försäkran om överensstämmelse

LÄS BRUKSANVISNINGEN NOGGRANT INNAN DU PÅBÖRJAR MONTERING, INSTALLATION, DRIFT ELLER UNDERHÅLL. SKYDDA DIG SJÄLV OCH ANDRA GENOM ATT FÖLJA SÄKERHETSINSTRUKTIONERNA. UNDERLÅTENHET ATT FÖLJA INSTRUKTIONERNA KAN RESULTERA I PERSONSKADA OCH/ELLER EGENDOMSSKADA OCH/ELLER UTEBLIVEN GARANTI.

Avsedd användning

Med 296 Wh lagrad energi kan du driva elektroniska enheter när som helst, var som helst. Oavsett om du tältar, är ute med husbilen eller råkar ut för nödsituationer eller strömavbrott. Vår produkt är inte lämplig för användning med installationer för personlig säkerhet som i hög grad är beroende av strömförsörjning, till exempel medicinsk utrustning, kärnkraftverksutrustning, tillverkning av flygplan och rymdfarkoster, etc. Därför ansvar vi inte för olyckor som involverar personlig säkerhet, bränder eller maskinhaverier orsakade av att vår produkt används med ovanstående utrustning.

Förklaring av symboler



FARA!



VARNING!

Symbol:



Innebörd:

Skyddsklass 2

Symbolen visar att enheten är av skyddsklass 2.

Enheter av skyddsklass 2 är inte anslutna till skyddsledaren. I stället har de förstärkt eller dubbel isolering i nivå med märkisoleringsspänningen mellan aktiva och berörbara delar. Elektriskt ledande ytor eller ledande beröringsbara delar separeras på så sätt från spänningsförande delar genom förstärkt eller dubbel isolering.

Säkerhetsinstruktioner

Denna bruksanvisning är avsedd att göra dig förtrogen med användningen av denna produkt. Den innehåller viktiga instruktioner för användning, säkerhet och underhåll av produkten. Förvara därför den här instruktionsboken på ett säkert ställe så att du kan läsa den när som helst. Skicka den vidare till efterföljande användare.

Vänligen observera säkerhetsinstruktionerna under användning.

Kontrollera om det finns skador på enheten, dess anslutningskabel och tillbehör innan du använder enheten. Använd inte enheten om den har synliga skador.

Anslut uteslutande enheten till vanliga hushållsuttag. Kontrollera att nätspänningen som anges på typskylten stämmer överens med din nätspänning.

Låt inte anslutningskabeln komma i kläm eller dras över vassa kanter eller heta ytor. Lyft eller bär inte enheten i anslutningskabeln.

Om nätkabeln till denna apparat är skadad måste den bytas ut av tillverkaren eller dess kundservice, eller en liknande kvalificerad person för att undvika faror.

Koppla ur apparaten: efter varje användning, i händelse av funktionsfel under drift, innan du rengör apparaten.

Dra aldrig ut stickkontakten ur vägguttaget i nätkabeln eller med våta händer.

BE COOL

Apparaten är endast avsedd för hushållsbruk och motsvarande användning. Den får inte användas för kommersiella ändamål!

Enheten är endast lämplig för inomhusbruk.

Se till att enheten står stabilt under drift och att det inte går att snubbla över nätkabeln.

Använd aldrig apparaten efter ett fel, t.ex. om apparaten har tappats i vatten eller skadats på annat sätt.

Tillverkaren tar inget ansvar för felaktig användning till följd av underlåtenhet att följa bruksanvisningen.

Konvertering eller modifiering av produkten försämrar produktsäkerheten. Varning: Risk för skador!

Modifieringar eller reparationer av enheten eller tillbehören får uteslutande utföras av tillverkaren eller personer som uttryckligen auktoriserats av tillverkaren för detta ändamål.

Se till att produkten drivs från ett lättillgängligt uttag, så att du snabbt kan koppla bort enheten från elnätet i en nödsituation.

Öppna aldrig produkten själv. Utför aldrig reparationer själv!

Hantera produkten varsamt. Den kan skadas av stötar, stötar eller fall, även från låg höjd.

Håll produkten borta från fukt och extrem värme.

Sänk aldrig ned produkten i vatten eller andra vätskor.

Vidrör inte produkten med våta eller fuktiga händer.

BE COOL

Använd aldrig produkten efter ett fel, t.ex. om den har tappats i vatten eller skadats på annat sätt.



FARA!

Plocka INTE isär, reparera eller modifiera systemet eller batteriet. Detta kan orsaka elektriska stötar, brand etc.

Placera INTE systemet nära eller i eld och utsätt det INTE för värme.

Utsätt inte systemet för direkt solljus. Detta kan orsaka elektriska stötar, brand etc.

Ladda, använd och förvara INTE systemet i badrummet, utsatt för regn eller i fuktiga områden. Detta kan orsaka elektriska stötar, brand etc.

Använd endast utgångsuttaget för att försörja externa enheter. Anslut inte utgången till elnätet under några omständigheter.

Anslutning till elnätet kan orsaka elektriska stötar, skador eller brand.

VIDRÖR INTE systemet eller pluggarna med våta händer. Detta kan orsaka elektriska stötar.

Anslut INTE metallföremål till AC-ingången eller AC-utgången. Detta kan orsaka elektriska stötar, brand etc.

Gnugga INTE ögonen om du får vätska från systemet i ögonen. Om detta händer, skölj ögonen med vatten och uppsök läkare omedelbart. Risk för allvarliga ögonskador inklusive blindhet.

BE COOL

Sortera INTE systemet som hushållsavfall.

Följ lokala lagar för kassering av systemet.

ANVÄND INTE olämpliga strömkablar. Detta kan orsaka elektriska stötar, brand etc.

Använd INTE systemet utöver den specificerade ingångsspänningen. Detta kan orsaka elektriska stötar, brand etc.

ANVÄND INTE systemet om det inte fungerar korrekt. Detta kan orsaka elektriska stötar, brand, skador på systemet etc.

Flytta INTE systemet medan det laddas eller är i drift. Detta kan orsaka elektriska stötar, skador på systemet eller annan skada.



VARNING

Använd endast systemet i en ren och torr miljö. Använd eller förvara inte systemet i dammiga och fuktiga miljöer.

Underlåtenhet att följa dessa föreskrifter kan orsaka kortslutning, rökbildning eller bränder om metalledamm eller små metalledar kommer i kontakt med anslutningarna.

Kontrollera systemet före varje användning. Använd inte systemet om det är skadat eller defekt. Om du upptäcker att systemet har några skador eller sprickor, är defekt eller har något annat fel.

UPPHÖR med att använda systemet och kontakta återförsäljaren eller servicecenter om det uppvisar några avvikelser.

BE COOL

Använd inte systemet om strömkabeln är skadad eller defekt.

Håll systemet borta från barn. LÅT INTE barn använda strömförsörjningsenheten. Detta kan orsaka olyckor eller skador. Detta system får inte användas av barn. Förvara systemet och dess anslutningskablar utom räckhåll för barn.

Barn får inte leka med systemet.

Systemet får inte användas av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller bristande erfarenhet och kunskap, såvida de inte övervakas eller har instruerats i hur systemet används på ett säkert sätt och förstår de risker det innebär.

Håll systemet borta från husdjur.

Använd eller förvara INTE systemet i en miljö med höga temperaturer. Detta kan göra att systemet deformeras eller överhettas.

Tvätta de drabbade områdena med kranvatten om vätska inifrån systemet kommer i kontakt med hud eller kläder.

Kontakt med vätskan kan orsaka skador.

Dra ur strömkabeln från uttaget under oväder.

Åskväder kan orsaka överström från uttaget, vilket i sin tur kan orsaka överhettning, bränder eller andra olyckor.

Ladda INTE systemet med strömförsörjningssystem som drivs utanför intervallet 100-240 V. Detta kan orsaka överhettning, brand etc.

BE COOL

Placera INTE systemet på sidan eller upp och ner under användning eller förvaring. Detta kan göra att systemet läcker eller överhettas, vilket kan leda till andra olyckor.



VARNING

Om rost, ovanliga lukter, överhettning eller andra onormala förhållanden upptäcks, upphör omedelbart med att använda systemet och kontakta återförsäljaren eller vårt servicecenter.

Systemet uppfyller alla lagkrav för transport av farligt material.

Detta system innehåller Li-ion-batterier.

Enligt flygbolagets transportstandarder får litiumbatterier med 100Wh kapacitet inte transporteras med flyg.

Vid transport i fordon, se till att systemet är ordentligt säkrat när det transporteras i ett motorfordon.

Underlåtenhet att följa denna bestämmelse kan leda till skador på systemet, elektriska stötar, överhettning, brand och andra olyckor.

Systemet får endast laddas och användas vid omgivningstemperaturer mellan -10 och 40°C (14-104°F).

Att använda systemet över eller under detta temperaturområde kan resultera i överhettning eller minskad prestanda.

Stäng omedelbart av systemet om det av misstag har tappats eller utsatts för starka vibrationer.

BE COOL

För att undvika olyckor, vänligen kontakta återförsäljaren eller vårt servicecenter för att få systemet kontrollerat och reparerat.

Läs noga instruktionerna för de elektriska apparater du tänker ansluta till strömförsörjningsenheten.

Se till att enheten du ansluter är avstängd innan du ansluter.

En enhet som startar plötsligt kan orsaka olyckor eller skador.

När du aktiverar skyddsfunktionen och kopplar ur apparatens kontakt, koppla ur den elektriska utrustningen från kontakten. Stäng av systemet när det inte används eller när det förvaras för att undvika elektriska stötar samt onödig urladdning av batteriet etc.

Håll enheten borta från andra föremål när du flyttar den.

Var extra noggrann med att aldrig tappa apparaten i golvet.

Placera enheten på en stabil yta. Detta gör det också lättare att läsa displayerna.

Enheten får inte utsättas för stötar eller vibrationer. Det kan orsaka brand.

När nätaggregat används genererar de elektromagnetiska fält. Dessa kan störa den normala driften av medicinska implantat eller personlig medicinsk utrustning som pacemakers, cochleaimplantat, hörapparater, defibrillatorer, etc. Kontakta tillverkaren om du behöver mer information om begränsad användning av sådana medicintekniska produkter. Dessa åtgärder är väsentliga för att säkerställa ett tillräckligt säkerhetsavstånd mellan de medicinska implantaten (t.ex.

BE COOL

pacemakers, cochleaimplantat, hörapparater, defibrillatorer, etc.) och denna produkt medan den används.

Om strömförsörjningen är ansluten till ett kylskåp i normalt läge, kan strömfluktuationer göra att strömförsörjningen stängs av automatiskt. Vi rekommenderar inte att du ansluter ett kylskåp till enheten där mediciner, vacciner eller andra värdefulla eller medicinska eller icke-medicinskt viktiga ämnen förvaras.

Men om strömförsörjningen är ansluten till ett kylskåp där mediciner, vacciner eller andra värdefulla substanser, medicinska eller icke-medicinska, förvaras, rekommenderar vi att AC-utgången i ställs in på "alltid på" i appen. Detta hjälper till att upprätta en kontinuerlig strömförsörjning och effektiv strömförbrukning.

Behåll enhetens originalförpackning och använd den vid transport.

Information om det inbyggda batteriet och kassering

Använda uppladdningsbara batterier hör inte hemma i hushållsavfallet. Som konsument är du enligt lag skyldig att lämna tillbaka använda uppladdningsbara batterier för korrekt avfallshantering. Du kan lämna in dina laddningsbara batterier på de allmänna insamlingsställena i din kommun eller där laddningsbara batterier av samma typ säljs.

Batterier hör inte hemma i händerna på barn.

BE COOL

Värm inte upp batteriet över 60 °C och kasta det inte i eld: risk för brand, explosion och brännskador!

Kortslut inte batteriet.

Försök inte öppna batterierna.

Håll dig nära enheten när det laddas och kontrollera dess temperatur regelbundet. Sluta omedelbart att ladda det om enheten blir överhettad. Ett batteri som blir mycket varmt eller deformeras under laddning är defekt och får inte användas längre.

Utsätt inte batteriet för mekanisk påfrestning. Undvik att tappa, slå, böja eller skära i batteriet.

När du laddar batteriet, se till att laddningskontaktens polaritet är korrekt. Vid felaktigt ansluten laddningskontakt, olämplig laddare eller omvänd polaritet finns risk för kortslutning och explosion!

Ladda aldrig ur batteriet helt, eftersom det förkortar dess livslängd.

Om enheten ska lagras under en längre tid rekommenderas att den återstående kapaciteten på batteriet är ca 30 % av laddningsvolymen.

Undvik direkt solljus på förvaringsplatsen. Den idealiska temperaturen är 10 - 20 °C.

Låg temperatur kan påverka produktens batterikapacitet.

BE COOL

Produkten kan laddas vid en temperatur i intervallet 0°-40°.

Produkten kan förse andra enheter med ström i temperaturområdet -10°-40°.

Användning av enheten i en bostadsmiljö kan orsaka radiostörningar.

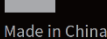
	ÅTERVINNING Förpackningsmaterialen kan återvinnas. Därför rekommenderar vi att de sorteras för återvinning.
	KASERING Symbolen "överkorsad soptunna" innebär att separat avfallshantering av elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE) krävs. Elektrisk och elektronisk utrustning kan innehålla farliga och miljöfarliga ämnen. Släng därför inte detta i osorterat restavfall, utan på en anvisad samlingsplats för avfall från elektrisk och elektronisk utrustning. Genom att göra det bidrar du till att skydda resurser och miljö. Kontakta din återförsäljare eller lokala myndigheter för mer information.
	FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE Vi intygar härmed att denna artikel överensstämmer med EU:s grundläggande krav, förordningar och direktiv. På följande länk kan du när som helst läsa en detaljerad försäkran om överensstämmelse: www.schuss-home.at/de/downloads/

Med reservation för fel och tekniska ändringar.

BE COOL

BE COOL

Power Station Model: BC296NCM
Batteries: Li-ion 14.8V/20Ah (296Wh)
DC Input: 12-20V $\equiv$ 5A MPPT Input: 120W Max.
PD Input/Output: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 3A, 12V $\equiv$ 3A,
15V $\equiv$ 3A, 20V $\equiv$ 5A, 100W Max.
Output: Car Charger/DC: 12V $\equiv$ 10A 120W (Total: 10A)
USB-A1/USB-A2: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 2A
AC(Sine wave): 230V~1.3A, 50Hz, 300W Max.
Stable at 300W Peak at 500W Maximum total output: 300W
Discharge temperature: -10-40°C Charging temperature: 0-40°C
Schuss Home Electronic GmbH, Scheringg. 3, 1140 Vienna, Austria



Notera: DoD hänvisar till urladdningsdjupet, η är den lokala växelriktarens effektivitet. DoD=90 %, η =90 %.

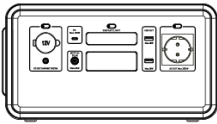
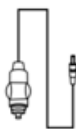
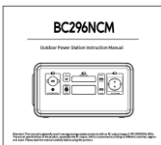
DoD kan variera beroende på omgivande driftstemperatur och urladdningshastighet. Lasteffekt och laddningstid mäts i watt och timme.

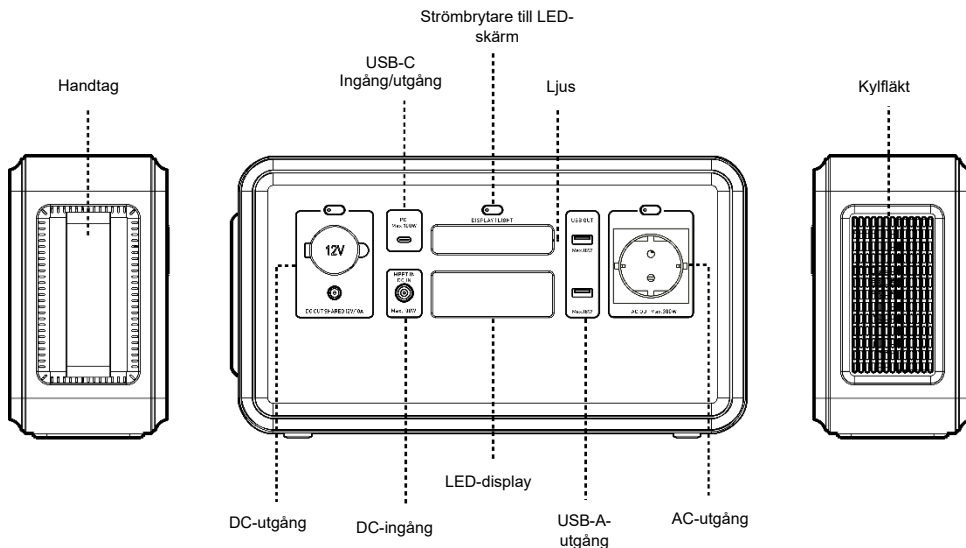
BE COOL

Med paketet du har köpt har du fått:

- Solomvandlare med powerbank
- 230-volts strömförsörjning
- Anslutningsadapter för 12V-uttag
- Bruksanvisning

Packlista

			
Strömförsörjning utomhus	AC- strömadapter	Billaddare	Användarhandbok



Produktinformation

Strömbrytare till LED-skärm

Kort tryck för att slå på/av LED-skärmen

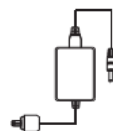
Håll ner i 2 s för att rensa BT-blindlistan

Inmatning

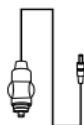
1. DC: 60W (20V)
2. USB-C PD 100W
3. Sol: 120W (12-24V)
4. Billaddare: 100W (12-20V)

Produktion

1. USB-C: PD 100W
2. USB-A 1/2: 18W
3. Billaddare/DC-utgång delad 120W
4. AC: Stabil på 300W
Topp på 500W



AC-strömadapter



Billaddare

Laddbar enhet

USB-utgång: Smartphone, Smartwatch, digitalkamera, läsplatta, surfplatta, etc.

12V biluttag: Ljus, biladapter, etc.

AC-utgång: Laptop, LED-skärm, hushållsapparater, etc.

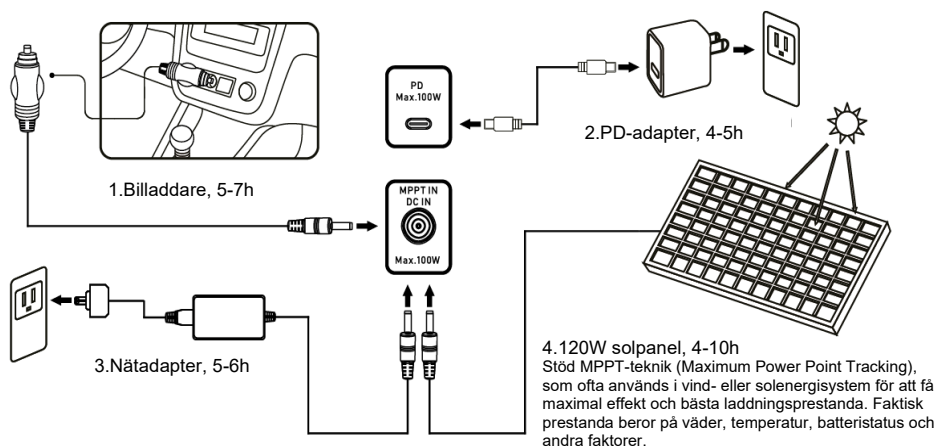
AC-utgång:							
	LED-lampor 12V/5W (50h)		Kamera 16WH (15 gångar)		Laptop 60WH (4 gångar)		TV 110W (2h)
	Drönare 60WH (4 gånger)		Fläkt 45W (5,5h)		Väggbrytare 250W (1h)		Projektor 100W (2,5h)

USB-utgång					DC-utgång		
	iPhone 13 3095mAh (18 gånger)		Nintendo Switch 4310mAh (15 gångar)		Ipad pro2021 28,65Wh (8 gångar)		Biluttag bilkylskåp 65W (3,5h)

Laddningsmetod

Ladda produkten med laddaren innan du använder eller lagrar den. När den är ansluten till elnätet för laddning lyser laddarens indikatorlampa och LED-skärmen visar aktuell laddningsstatus. När LED-skärmen visar att effekten är 100 % är den fulladdad. Den aktuella batterinivån kan kontrolleras på LED-skärmen.

BE COOL



Användarinstruktioner

Så här använder du produkten:

1. Tryck på knappen bredvid varje port du ska använda.
2. När indikatorlampan bredvid porten lyser slås utgången på och den svarande enheten kan laddas.
3. AC-utgången är stabil vid 300W (topp vid 500W). Om produkten används utöver den maximala effekten kommer strömförsörjningen automatiskt att stängas av för att skydda produkten mot överbelastning.
4. Tryck på ON/OFF-knappen för att stänga av strömmatningen.
5. Om produkten inte används under en längre tid bör den laddas upp var tredje månad. Det är bättre att hålla den 60 %-80 % laddad och förvara den på en sval och torr plats.

Obs! Stäng av AC-porten för att spara ström om den inte används.

Notera: Utgången kan användas för laddning under användning. Utgången kan arbeta samtidigt med maximal belastning

Specifikationer

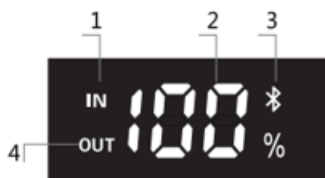
									
Kapacitet	Vikt	Dimensi on	DC- ingång	Solingå ng	USB-C IN/UT	Billaddarutgå ng	DC- utgång	USB-A- utgång 2	AC- utgång *2
296Wh (20000mAh/14, 8V)	4,2kg	340*106 * 188 mm	DC 60W (20V)	DC 120W (12- 24V)	PD100 W	120W max	12V/120 W	18W max.	Stabil vid 300W topp vid 500W

							
Battericell	Cykeltider	Förvaringst emperatur	Drifttemper atur	Laddningst emperatur	Skydda systemet	Bluetooth	Certifikat
Li-ion batteri	1000 gångar	-10-40 °C	-10-40 °C	0-40 °C	Överladdningsskydd, djupurladdningsskydd, överströmsskydd, övertemperaturskydd, kortslutningsskydd, överspänningsskydd	Bluetooth 5.0 med app	CE RoHS

Instruktioner för LED-skärm

LED-skärmen på denna produkt visar produktens användningsstatus. När produkten är fulladdad stängs LED-skärmen av och slutar laddas. När någon funktion är aktiverad tänds skärmen. När skärmvisningen inte behövs kan du trycka på knappen för att stänga av LED-skärmen.

1. Ingångseffekt
2. Batterinivåvisning
3. Bluetooth-logotyp
4. Uteffekt



Drifttemperaturintervall:

Låg temperatur kan påverka produktens batterikapacitet. Produkten kan laddas i temperaturer mellan 0 °C-40 °C. Laddning av produkten om temperaturen är under 0 °C. Vi rekommenderar att du placerar produkten i en isolerad kylare eller andra temperaturförhållanden. Anslut den även till en strömkälla (AC-uttag, solcellspanel). Produkten kan ladda enheten i temperaturintervallet -10 °C-40 °C.

Vanliga frågor

Vad är det för batterityp?

Li-ion.

Kan jag ta med produkten på flyget?

Nej. Enligt flygbolagets transportstandarder får litiumbatterier med 100Wh kapacitet inte föras om ombord på flygplan.

Hur kan jag uppskatta produktens arbetstid?

LED-displayen på denna produkt kan hjälpa dig att bättre förstå strömförsörjningens arbetsstatus. När IN (ingången) på skärmen är på: produkten laddas. När OUT (utgångsterminalen) på skärmen är på: produkten laddar ur. Du ser produktens återstående arbetstid på batteriprocenten i displayen.

Kemisk sammansättning av giftiga och skadliga ämnen

Komponentnamn	Giftiga och skadliga ämnen eller kemiska element					
	Pb	Hg	CD	Cr(VI)	PBB	PBDE
Produktskal	O	O	O	O	O	O
Kretsmodul	X	O	O	O	O	O
Liten hårdvara	O	O	O	O	O	O
Laddningskabel	O	O	O	O	O	O

O : Ingående farliga ämnen i homogena material i samtliga komponenter är enligt tröskelvärdena som anges i GB-T 26572.

X: Ingående farliga ämnen i minst ett av de genomsnittliga materialen i komponenter överskrider tröskelvärdena i GB-T 26572, och för närvarande finns inget bättre alternativ i branschen som uppfyller det europeiska RoHS-direktivet.

Denna information är endast för referens och är inte ett bindande avtal. Produkt (färg, storlek, OSD, etc.) enligt bästa vetande.

APP-instruktioner



1. Skanna koden för att installera APPEN,
2. Första gången appen används behöver du trycka på skärmen tills Bluetooth-ikonen visas på skärmen. Om du redan har installerat appen, gå direkt till steg 7,
3. Efter att ha installerat och kört appen, och efter att du har loggat in, väljer du "Lägg till enhet",
4. Efter att appen har hittat utrustningen kommer den att visa följande sida (om den inte kan hittas, kontrollera Bluetooth-behörigheterna eller upprepa det steg 1)
5. Klicka på "Nästa", gå in på sidan "add",
6. Klicka på "+", lägg till utrustningen, anslut den,
7. När anslutningen är klar kan användaren styra USB-portens utgång, utgången i fordonet, AC-utgången och styrning av belysningen.

Feldiagnos

Om din enhet inte har laddats fullt med den här produkten, följ stegen nedan:

1. Se till att utgångsporten är öppen och LED-indikatorn lyser på strömknappen.
2. Kontrollera LED-strömdisplayen. Om den är 20 % eller mindre, ladda produkten.
3. Effekten på enheten du använder överstiger den maximala effekten för produktens port.
4. Enhetslänkkabeln du använder är inte ordentligt ansluten eller har dålig kontakt.

Solcellspaneler:

Välj våra solcellsprodukter och anslut DC-porten, så du kan enkelt ladda produkten med solenergi. Denna produkt använder MPPT-teknik (Maximum

Power Tracking), som kan jämföra solpanelens utgångspänningspunkt med produktens batterispänning i realtid. Detta för att hitta den maximala effektutgångspunkt som solpanelen kan leverera och ladda maskinens batteri för bästa möjliga laddningseffektivitet.

AC-adapter:

Produkten måste laddas med den nätadapter som specificerats av oss. Vi ansvarar inte för några konsekvenser som orsakas av laddning med andra adapterar.

Lagring och underhåll

Stäng av produkten före lagring och förvara den på en torr, ventilerad plats i rumstemperatur. Placera den inte nära vattenkällor. För längre lagring ska produkten laddas och laddas ur produkten var tredje månad. Detta förlänger batteriets livslängd.

För långtidslagring ska produkten laddas ur var tredje månad (ladda först ur till 0 %, ladda sedan helt och ladda slutligen ur till 60 %). Produkten täcks inte av garantin om den inte laddas och laddas ur under mer än 6 månader.

Tekniska specifikationer

ALLMÄN	Modell	BC296NCM
	Kapacitet	296Wh
	Cellkemi	Li-ion
	Encellskapacitet	20Ah @ 3,7V/st
	Livscykel	1000+ cykler till 80 % kapacitet
	Indikator	APP / LED-skärm
	Urladdningstemp.	14 °F-104 °F (-10 °C-40 °C)
	Laddningstemp.	32°F-104°F (0°C-40°C)
	Material	ABS+PC
	Vikt	4,2 ± 0,5 kg
	Mått	340*106* 188 mm
	Batterihanteringssystem	OVP, OCP, ODP, SCP, etc.
	Solar laddningssystem	MPPT laddningsstyrenhet
INMATNING	DC7909	60W max (DC 20V) 120W max (DC/solenergi 12V-24V)
	USB-C	100W max
PRODUKTION	AC	220V-240V @ 50/60Hz 300W max
	USB-C	100W max
	USB-A	18W max
	DC 5525	delad 11.4-16.8V / 10A
	Car port	

Ansvarsfriskrivning

Vårt företag ska inte hållas ansvarigt för skador orsakade av brand, jordbävning, användning av tredje part, andra olyckor, uppsåtlig försummelse från kundens sida, felaktig användning eller andra onormala förhållanden. Reparera inte några skador på nätkontakten eller strömförsörjningen själv. Denna garanti täcker alla villkor för garantin. Innehåll som inte anges i garantivillkoren ligger utanför vårt ansvar. Vårt företag tar inget ansvar för skador som orsakats av felaktig användning eller underlåtenhet att följa denna bruksanvisning.



FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE *FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE*

Schuss Home Electronic GmbH

Scheringgasse 3

1140 Wien

ÖSTERRIKE

Försäkrar att produkten

Försäkrar att produkten

Tillverkare	<i>Producent</i>	BE COOL
Beteckning	<i>Beskrivning</i>	Power Station
Modell nr.	<i>modell nr.</i>	BC296NCM

överensstämmer med följande direktiv, standarder och/eller förordningar:

överensstämmer med följande direktiv, normer och/eller förordningar:

RED Richtlinie / RED direktiv 2014/53/EU

Hälsa och säkerhet

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EMC

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301489-17 V3.2.4(2020-09)

EN 55032:2015

EN 55035:2017

Radioaspekter

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

Reach SVHC(EC)NO. 1907/2006

RoHS-direktivet / RoHS-direktivet 2011/65/EU& (EU) 2015/863

CE Zeichen auf dem Produkt / CE-märkning på produkten:



Plats och datum för utfärdandet:

Plats och datum för utfärdandet:

Wien, 2023-02-16

Försäkransreferens:

Försäkransreferens:

SCHUSS HOME ELECTRONIC GMBH

Scheringgasse 3, 1140 Wien, ÖSTERRIKE

FB-nr. / Företagsregisternummer: 236974 t

Aktuell version finns för nedladdning, med reservation för ändringar och tryckfel:

Aktuell version finns för nedladdning, med reservation för ändringar och tryckfel:

www.schuss-home.at/de/downloads/



BE COOL

NÁVOD K OBSLUZE Návod k použití

Venkovní nabíjecí stanice

BC296NCM



GRATULUJEME!
DĚKUJEME, ŽE JSTE SI VYBRALI VÝROBEK ZNAČKY BE
COOL.

Obsah

Úvod
Zamýšlené použití
Vysvětlení symbolů
Bezpečnostní instrukce
Poznámky k integrované baterii a likvidaci
Důležité poznámky k likvidaci
Rozsah dodávky
Údaje o výrobku
Dobíjecí zařízení / Způsob nabíjení
Uvedení do provozu
Specifikace
Pokyny pro LED obrazovku
Časté dotazy
Chemické složení
Pokyny k aplikaci
Diagnostika závad
Skladování a údržba
Technické údaje
Vyloučení odpovědnosti
Prohlášení o shodě

PŘED ZAHÁJENÍM PROVOZU, INSTALACE, OBSLUHY NEBO ÚDRŽBY SI PROSÍM PEČLIVĚ PŘEČTĚTE NÁVOD K OBSLUZE. CHRAŇTE SEBE I OSTATNÍ DODRŽOVÁNÍM BEZPEČNOSTNÍCH POKYNŮ. NEDODRŽENÍ POKYNŮ MŮŽE ZPŮSOBIT ZRANĚNÍ OSOB A/NEBO POŠKOZENÍ MAJETKU A/NEBO ZTRÁTU ZÁRUKY.

Zamýšlené použití

S 296 Wh akumulované energie můžete napájet elektronická zařízení kdykoli a kdekoli, ať už jste v kempu, v obytném voze nebo v případě nouze či při výpadku proudu.

Náš výrobek není vhodné používat s instalacemi, které se týkají osobní bezpečnosti a velmi se spoléhají na dodávku energie, jako je lékařské vybavení, vybavení jaderných elektráren, výroba letadel a kosmických lodí atd. Proto nepřijímáme žádnou odpovědnost za nehody týkající se osobní bezpečnosti, požáry nebo poruchy stroje způsobené používáním našeho výrobku s výše uvedeným zařízením.

Vysvětlení symbolů



NEBEZPEČÍ!



VAROVÁNÍ!

Symbol:



Význam:

Třída ochrany 2

Symbol označuje, že jednotka je zařazena do třídy ochrany 2.

Přístroje třídy ochrany 2 nejsou připojeny k ochrannému vodiči. Místo toho mají zesílenou nebo dvojitou izolaci na úrovni jmenovitého izolačního napětí mezi aktivními a dotykovými částmi. Elektricky vodivé povrchy nebo vodivé dotykové části jsou tak odděleny od živých částí zesílenou nebo dvojitou izolací.

Bezpečnostní instrukce

Účelem tohoto návodu k obsluze je seznámit vás s obsluhou tohoto výrobku. Obsahuje důležité pokyny pro použití, bezpečnost a údržbu spotřebiče. Uchovejte proto tento návod na bezpečném místě, abyste do něj mohli kdykoli nahlédnout. Předajte jej dalším uživatelům.

Při používání dodržujte bezpečnostní pokyny.

Před použitím jednotky zkontrolujte jednotku a její přípojovací kabel a také příslušenství, zda nejsou poškozeny. Nepoužívejte jednotku, pokud je viditelně poškozena.

Provozujte jednotku pouze ze standardních domácích zásuvek. Zkontrolujte, zda síťové napětí uvedené na typovém štítku odpovídá napětí vašeho síťového napájení.

Přípojovací kabel nemačkejte ani jej netahejte přes ostré hrany nebo horké povrchy. Při přenášení netahejte za přípojovací kabel.

Pokud je napájecí kabel tohoto spotřebiče poškozen, musí jej vyměnit výrobce nebo jeho poprodejní servis nebo podobně kvalifikovaná osoba, aby se předešlo nebezpečí.

Odpojte spotřebič: po každém použití, v případě poruchy během provozu, před čištěním přístroje.

Nikdy nevytahujte zástrčku ze zásuvky za síťový kabel nebo mokřýma rukama.

Spotřebič je určen výhradně pro domácí nebo podobné použití. Nesmí se používat pro komerční účely!

Jednotka je vhodná pouze pro vnitřní použití.

BE COOL

Ujistěte se, že jednotka má během provozu dobrou stabilitu a že není možné zakopnout o síťový kabel.

Spotřebič nikdy nepoužívejte po poruše, např. pokud přístroj spadl do vody nebo byl jiným způsobem poškozen.

Výrobce nenese žádnou odpovědnost za nesprávné použití v důsledku nedodržení návodu k použití.

Přestavbou nebo úpravou výrobku se zhoršuje jeho bezpečnost. Pozor: Nebezpečí zranění!

Veškeré úpravy nebo opravy jednotky či příslušenství smí provádět pouze výrobce nebo osoby, které jsou výrobcem k tomuto účelu výslovně zmocněny.

Ujistěte se, že je výrobek provozován ze snadno přístupné zásuvky, abyste v případě nouze mohli jednotku rychle odpojit od sítě.

Nikdy výrobek sami neotevírejte. Nikdy neprovádějte opravy sami!

Zacházejte s výrobkem opatrně. Může se poškodit nárazem, úderem nebo pádem i z malé výšky.

Chraňte výrobek před vlhkostí a extrémním teplem.

Nikdy neponořujte výrobek do vody ani jiných kapalin.

Nedotýkejte se výrobku mokřýma ani vlhkýma rukama.

Nikdy nepoužívejte výrobek po poruše, např. pokud spadl do vody nebo byl jiným způsobem poškozen.



NEBEZPEČÍ!

NEROZEBÍREJTE, NEOPRAVUJTE ani NEUPRAVUJTE systém ani baterii. Mohlo by to vést k úrazu elektrickým proudem, požáru atd.

NEUMISŤUJTE systém do blízkosti ohně nebo do ohně ani jej nevystavujte teplu.

Nevystavujte přímému slunečnímu záření. Mohlo by to vést k úrazu elektrickým proudem, požáru atd.

NENABÍJEJTE, NEPOUŽÍVEJTE ani NESKLADUJTE systém v koupelně, na dešti ani ve vlhkých prostorách. Mohlo by to vést k úrazu elektrickým proudem, požáru atd.

Výstupní zásuvku používejte pouze pro napájení externích zařízení. Za žádných okolností nepřipojujte výstup do sítě.

Připojení k elektrické síti by mohlo způsobit úraz elektrickým proudem, zranění nebo požár.

NEDOTÝKEJTE se mokřýma rukama systému ani zástrček. Mohlo by to vést k úrazu elektrickým proudem.

NEPŘIPOJUJTE kovové předměty k AC vstupu ani k AC výstupu. Mohlo by to vést k úrazu elektrickým proudem, požáru atd.

NEMNĚTE si oči, pokud se do nich dostane tekutina zevnitř systému. Pokud k tomu dojde, vypláchněte oči vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Hrozí oslepnutí.

NELIKVIDUJTE systém společně s domovním odpadem.

BE COOL

Dodržujte místní zákony týkající se likvidace systému.

NEPOUŽÍVEJTE nevhodné napájecí kabely. Mohlo by to vést k úrazu elektrickým proudem, požáru atd.

Při provozu systému NEPŘEKRAČUJTE specifikované vstupní napětí. Mohlo by to vést k úrazu elektrickým proudem, požáru atd.

NEPOUŽÍVEJTE systém, pokud nefunguje správně. Mohlo by to vést k úrazu elektrickým proudem, požáru, poškození systému atd.

NEPŘEMÍŠTŮJTE systém, když se nabíjí nebo je v provozu. Mohlo by to vést k úrazu elektrickým proudem, poškození systému nebo jinému zranění.



VAROVÁNÍ

Používejte systém pouze v čistém a suchém prostředí. Nepoužívejte a neskladujte v prašném a vlhkém prostředí. Nedodržení těchto předpisů může vést ke zkratu, tvorbě kouře nebo požáru, pokud se kovový prach nebo malé kovové části dostanou do kontaktu s přípojkami.

Před každým použitím zkontrolujte systém. Nepoužívejte systém, pokud je poškozený nebo vadný. Pokud zjistíte, že systém má nějaká poškození nebo praskliny, je vadný nebo má jakékoli jiné nedostatky, přestaňte jej používat.

Pokud systém vykazuje jakékoli abnormality, NEPOKRAČUJTE v jeho používání a kontaktujte prodejce nebo servisní středisko.

BE COOL

Pokud je napájecí kabel poškozený nebo vadný, systém nepoužívejte.

Udržujte systém mimo dosah dětí. NEDOVOLTE dětem používat napájecí jednotku. Mohlo by to vést k nehodám nebo zraněním. Tento systém nesmí používat děti. Udržujte systém a jeho propojovací kabely mimo dosah dětí.

Děti si se systémem nesmí hrát.

Systém nesmějí používat osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi anebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jim nebyl poskytnut dohled nebo nebyly poučeny o bezpečném používání systému a neporozuměly souvisejícím nebezpečím.

Udržujte systém mimo dosah domácích zvířat.

NEPOUŽÍVEJTE ani neskladujte systém v prostředí s vysokými teplotami. Mohlo by to vést k deformaci nebo přehřátí systému.

Pokud se kapalina zevnitř systému dostane do kontaktu s pokožkou nebo oděvem, omyjte postižená místa vodou z vodovodu.

Kontakt s kapalinou může způsobit zranění.

Během bouřky odpojte napájecí kabel ze zásuvky.

Bouřka může v zásuvce způsobit nadproud, který může vést k přehřátí, požáru nebo jiné nehodě.

NENABÍJEJTE systém pomocí napájecích systémů, které fungují mimo rozsah 100–240 V. Jinak může dojít k přehřátí, požáru atd.

BE COOL

NEPOKLÁDEJTE systém na bok ani vzhůru nohama během používání nebo skladování. Mohlo by to vést k úniku nebo přehřátí systému, což může mít za následek další nehody.



POZOR

Pokud zjistíte rez, zvláštní zápach, přehřátí nebo jiné abnormální podmínky, okamžitě přestaňte systém používat a kontaktujte prodejce nebo naše servisní středisko.

Systém splňuje všechny zákonné požadavky pro přepravu nebezpečných materiálů.

Tento systém obsahuje baterie Li-ion.

Podle přepravních standardů leteckých společností nelze lithiové baterie s kapacitou 100 Wh přepravovat letecky.

Při přepravě ve vozidlech zkontrolujte, zda je systém při přepravě v motorovém vozidle řádně zajištěn.

Nedodržení tohoto ustanovení může vést k poškození systému, úrazu elektrickým proudem, přehřátí, požáru a dalším nehodám.

Systém lze nabíjet a používat pouze při okolní teplotě mezi -10 a 40 °C (14–104 °F).

Provoz systému nad nebo pod tímto teplotním rozsahem může vést k přehřátí nebo sníženému výkonu.

Okamžitě vypněte systém, pokud byl náhodou upuštěn, spadl nebo byl vystaven silným vibracím.

BE COOL

Abyste předešli nehodám, kontaktujte prosím prodejce nebo naše servisní středisko a nechte systém zkontrolovat a opravit.

Pečlivě si přečtěte pokyny pro elektrické spotřebiče, které chcete připojit k napájecí jednotce.

Před připojením se ujistěte, zda vámi připojovaná jednotka je vypnutá.

Jednotka, která se náhle spustí, může způsobit nehodu nebo zranění.

Při aktivaci ochranné funkce a odpojení zástrčky spotřebiče odpojte elektrické zařízení od zástrčky. Vypněte systém, když jej nepoužíváte/neskladujete, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem a zbytečnému vybití baterie atd.

Při přemísťování držte jednotku mimo dosah jiných předmětů.

Dbejte zvýšené opatrnosti, aby spotřebič nikdy nespádl na podlahu.

Umístěte jednotku na stabilní povrch. Tím také usnadníte čtení displejů.

Jednotka by neměla být vystavena otřesům ani vibracím. Jinak hrozí nebezpečí požáru.

Napájecí zdroje při používání generují elektromagnetická pole, která mohou rušit normální provoz lékařských implantátů nebo osobních lékařských zařízení, jako jsou kardiostimulátory, kochleární implantáty, naslouchátka, defibrilátory atd. Pokud se takové zdravotnické prostředky používají, obraťte se na výrobce ohledně případných omezení použití takových prostředků. Tato opatření jsou nezbytná pro zajištění

BE COOL

dostatečné bezpečné vzdálenosti mezi lékařskými implantáty (např. kardiostimulátory, kochleární implantáty, naslouchátka, defibrilátory atd.) a tímto výrobkem v době jeho použití.

Pokud je napájecí zdroj připojen k chladničce v normálním režimu, kolísáním napájení může dojít k automatickému vypnutí napájení. Nedoporučujeme k jednotce připojovat ledničku, ve které jsou uloženy léky, vakcíny nebo jiné cenné nebo lékařské anebo i zdravotně nedůležité látky.

Pokud je však zdroj připojen k lednici, kde jsou uloženy léky, vakcíny nebo jiné cenné látky, lékařské i nelékařské, doporučuje se AC výstup v aplikaci nastavit na volbu „vždy zapnutý“. To pomáhá zajistit nepřetržité napájení a efektivní spotřebu energie.

Uschovejte originální obal jednotky a použijte jej pro případ přepravy.

Poznámky k integrované baterii a likvidaci

Použité dobíjecí baterie nepatří do domovního odpadu. Jako spotřebitel máte zákonnou povinnost vrátit použité dobíjecí baterie k řádné likvidaci. Dobíjecí baterie můžete odevzdat na veřejných sběrných místech ve vaší obci nebo všude tam, kde se prodávají dobíjecí baterie stejného typu.

Baterie nepatří do rukou dětem.

Nezahřívejte baterii nad 60 °C a nevhazujte ji do ohně: nebezpečí požáru, výbuchu a popálení!

Nezkratujte baterii.

Nepokoušejte se baterie otevřít.

Při nabíjení zůstaňte blízko jednotky a pravidelně kontrolujte její teplotu. Pokud se velmi přehřeje, okamžitě zastavte nabíjení. Baterie, která se během nabíjení velmi zahřeje nebo se zdeformuje, je vadná a nesmí se dále používat.

Nevystavujte baterii mechanickému namáhání. Vyvarujte se pádu, nárazu, ohýbání nebo řezání baterie.

Při nabíjení baterie pozorně zkontrolujte, zda je polarita nabíjecí zástrčky správná. Při nesprávném zapojení nabíjecí zástrčky, nevhodnosti nabíječky nebo opačné polaritě hrozí nebezpečí zkratu a výbuchu!

Nikdy nevybíjejte baterii úplně, zkrátíte tím její životnost.

Pokud má být přístroj uskladněn na delší dobu, doporučuje se, aby zbývající kapacita baterie byla cca 30 % objemu nabití.

Vyhnete se přímému slunečnímu záření v místě skladování. Ideální teplota je 10–20 °C.

Nízká teplota může ovlivnit kapacitu baterie výrobku.

Výrobek lze nabíjet při teplotě v rozsahu 0–40 °C.

Výrobek může napájet další zařízení při teplotě v rozsahu -10 °C až 40 °C.

Provoz jednotky v obytném prostředí může vést k rádiovému rušení.

	RECYKLACE Obalové materiály lze recyklovat. Proto se doporučuje vyhazovat je do tříděného odpadu.
	LIKVIDACE Symbol „přeškrtnutá popelnice“ vyžaduje oddělenou likvidaci odpadu z elektrických a elektronických zařízení (WEEE). Elektrická a elektronická zařízení mohou obsahovat nebezpečné látky a látky nebezpečné pro životní prostředí. Nevyhazujte je proto do netříděného směsného odpadu, ale na sběrné místo určené pro odpad z elektrických a elektronických zařízení. Tím pomáháte chránit zdroje a životní prostředí. Pro více informací kontaktujte svého prodejce nebo místní úřady.
	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ Tímto potvrzujeme, že tento výrobek je v souladu se základními požadavky, předpisy a směrnicemi EU. Podrobné prohlášení o shodě si můžete kdykoli prohlédnout na následujícím odkazu: www.schuss-home.at/de/downloads/

Chyby a technické úpravy vyhrazeny.

BE COOL

BE COOL

Power Station Model: BC296NCM

Batteries: Li-ion 14.8V/20Ah (296Wh)

DC Input: 12-20V $\equiv$ 5A MPPT Input: 120W Max.

PD Input/Output: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 3A, 12V $\equiv$ 3A,
15V $\equiv$ 3A, 20V $\equiv$ 5A, 100W Max.

Output: Car Charger/DC: 12V $\equiv$ 10A 120W (Total: 10A)

USB-A1/USB-A2: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 2A

AC(Sine wave): 230V~1.3A, 50Hz, 300W Max.

Stable at 300W Peak at 500W Maximum total output: 300W

Discharge temperature: -10-40°C Charging temperature: 0-40°C

Schuss Home Electronic GmbH, Scheringg. 3, 1140 Vienna, Austria



Made in China

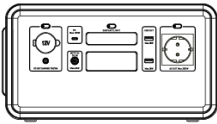
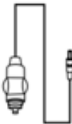
Poznámka: DoD označuje hloubku vybití, η je místní účinnost měniče. DoD = 90 %, η = 90 %.

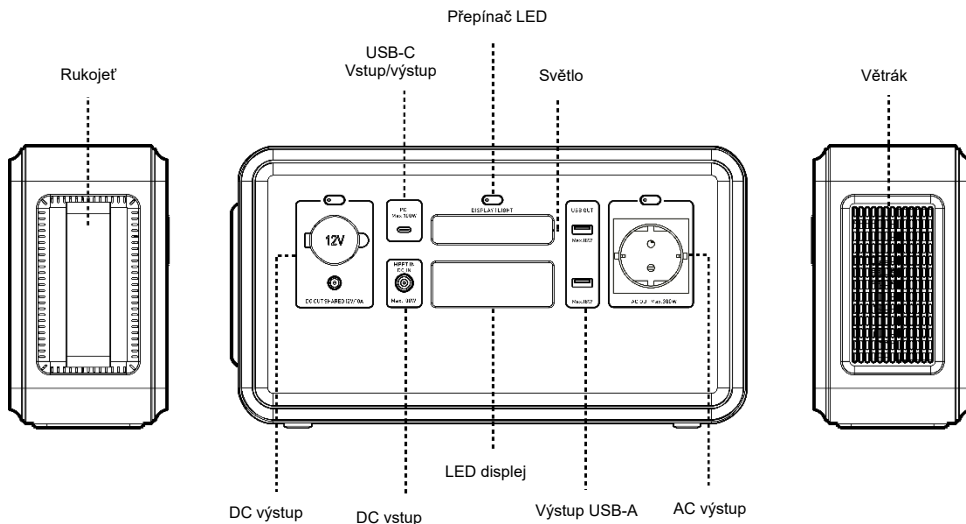
DoD se může lišit v závislosti na okolní teplotě a rychlosti vybíjení. Zátěžový výkon zátěže a doba nabíjení se měří ve wattech a hodinách.

Se zakoupeným balíčkem jste obdrželi:

- Solární konvertor s powerbankou
- 230V napájecí kabel
- Adaptér pro připojení zapalovače cigaret
- Návod k obsluze

Obsah dodávky

			
Venkovní nabíjecí stanice	AC napájecí adaptér	Autonabíječka	Uživatelská příručka



Údaje o výrobku

Přepínač LED displeje

Krátkým stisknutím se zapíná/vypíná ovládání LED displeje
Dlouhým stisknutím (2 sekundy) vymažete kontrolní seznam BT

Vstup

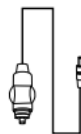
1. DC: 60W (20V)
2. USB-C PD 100W
3. Solární: 120W (12–24 V)
4. Autonabíječka: 120W (12–20V)

Výstup

1. USB-C: PD 100W
2. USB-A 1/2: 18W
3. Autonabíječka/DC výstup sdílený 120W
4. AC: Stabilní při 300W
Špička při 500W



AC napájecí
adaptér



Autonabíječka

Dobíjecí zařízení

USB výstup: chytrý telefon, chytré hodinky, digitální fotoaparát, elektronická čtečka, tablet atd.

Zdířka 12V autonabíječky: světlo, adaptér do auta atd.

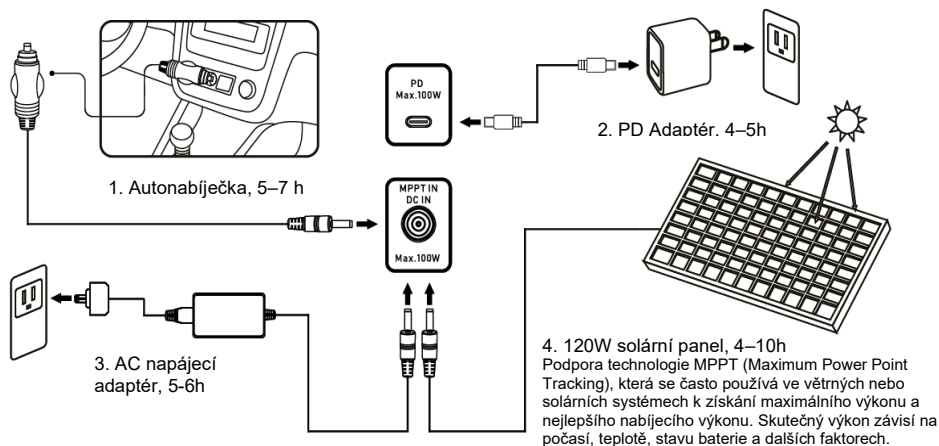
AC výstup: Laptop, LED obrazovka, domácí spotřebiče atd.

AC výstup:							
	LED světla 12 V/5 W (50h)		Kamera 16 Wh (15x)		Notebook 60 Wh (4x)		TV 110 W (2h)
	Dron 60 Wh (4x)		Ventilátor 45 W (5,5h)		Mixér 250 W (1h)		Projektor 100 W (2,5h)

USB výstup						DC výstup	
	iPhone 13 3095 mAh (18×)		Nintendo Switch 4310 mAh (15x)		Ipad pro2021 28,65 Wh (8×)		Autonabíječka Zdířka Autochladnička 65 W (3,5 h)

Způsob nabíjení

Než výrobek použijete nebo uskladníte, nabijte jej pomocí nabíječky. Po připojení k síti za účelem nabíjení svítí kontrolka nabíječky a na LED obrazovce se zobrazí aktuální nabíjecí poměr. Když LED obrazovka ukazuje, že výkon je 100 %, znamená to maximum. Aktuální úroveň nabití baterie lze zkontrolovat pomocí LED obrazovky.



Návod k použití

Jak to použít:

1. Stiskněte přepínač vedle každého portu, který budete používat.
2. Pokud kontrolka vedle portu svítí, výstup je zapnutý a lze nabíjet odpovídající zařízení.
3. AC výstup je stabilní při 300W (špička při 500W). Pokud se při použití výrobku překročí maximální příkon, zdroj napájení se automaticky vypne, aby byl výrobek chráněn při přetížení.
4. Stiskněte tlačítko ON/OFF pro vypnutí výstupu.
5. Pokud se výrobek delší dobu nepoužívá, je třeba jej každé tři měsíce dobít. Je lepší udržovat výkon na 60–80 % a skladovat na chladném a suchém místě.

Pozor! Pokud AC port nepoužíváte, vypněte jej, abyste šetřili energii.

Poznámka: Výstup podporuje nabíjení během používání. Výstup může pracovat současně s maximální zátěží

Specifikace

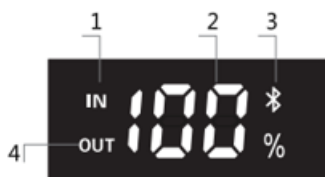
									
Kapacita	Hmotnost	Dimenze	DC vstup	Solární vstup	USB-C IN/OUT	Výstup autonabíječky	DC výstup	USB-A výstup 2	AC výstup* 2
296Wh (20000 mAh/14, 8V)	4,2 kg	340×106×188 mm	DC 60W (20V)	DC 120W (12–24V)	PD 100 W	120W Max	12 V/120 W	18 W Max.	Stabilní při 300W Špička při 500 W

							
Bateriový článěk	Časy cyklů	Skladovací teplota	Provozní teplota	Teplota při nabíjení	Ochranný systém	Bluetooth	Certifikát
Baterie Li-ion	1000×	-10–40 °C	-10–40 °C	0–40 °C	Ochrana proti přebíjení, Ochrana proti nadměrnému vybití Ochrana proti nadproudu Ochrana proti přehřátí Ochrana proti zkratu, Ochrana proti přepětí	Bluetooth 5.0 s aplikací	CE RoHS

Pokyny pro LED obrazovku

LED obrazovka tohoto výrobku zobrazuje stav jeho používání. Když je výrobek plně nabitý, LED obrazovka zhasne a přestane se nabíjet. Když je aktivována jakákoli funkce, obrazovka se rozsvítí. Pokud zobrazení na obrazovce nepotřebujete, stisknutím tlačítka můžete LED obrazovku vypnout.

1. Vstupní terminál
2. Zobrazení úrovně baterie
3. Logo Bluetooth
4. Výstupní terminál



Rozsah provozních teplot:

Nízká teplota může ovlivnit kapacitu baterie výrobku. Výrobek lze nabíjet při teplotě v rozsahu 0–40 °C. Výrobek nabíjejte, když je teplota pod 0 °C. Doporučujeme umístit výrobek do izolované chladicí nádoby nebo jiných

teplotních podmínek, také jej připojit ke zdroji energie (výstupní AC zásuvka, solární fotovoltaický panel). Výrobek může nabíjet zařízení při teplotě v rozsahu - 10 °C až 40 °C.

Časté otázky

Jaký je typ baterie?

Baterie Li-ion.

Lze výrobek vzít do letadla?

Ne, podle předpisů letecké dopravy nelze brát na palubu letadla lithiovou baterii s kapacitou 100 Wh.

Jak odhadnout pracovní dobu výrobku?

LED displej tohoto výrobku vám může pomoci lépe porozumět pracovnímu stavu napájecího zdroje. Když na obrazovce svítí IN (vstupní terminál): znamená to, že se výrobek nabíjí. Když na obrazovce svítí OUT (výstupní terminál): znamená to, že výrobek je ve stavu vybití.

Zbývající pracovní dobu výrobku poznáte podle procenta baterie na displeji.

Chemické složení toxických a škodlivých látek

Název dílu	Toxické a škodlivé látky nebo chemické prvky					
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE
Pouzdro výrobku	O	O	O	O	O	O
Obvodový modul	X	O	O	O	O	O
Malý hardware	O	O	O	O	O	O
Nabíjecí kabel	O	O	O	O	O	O

O: Obsah nebezpečných látek v homogenních materiálech všech složek je omezen požadavky specifikovanými v GB-T 26572.

X: Obsah nebezpečné látky v alespoň jednom z průměrných materiálů dílu překračuje limitní požadavek GB-T 26572 a v současné době neexistuje v oboru žádná vyspělá alternativa, která by splňovala požadavky EU na ochranu životního prostředí.

Směrnice RoHS (o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních).

Tyto informace slouží pouze pro referenční účely a nepředstavují závaznou dohodu. Určující je výrobek podobného druhu (barva, velikost, OSD atd.).

Pokyny k aplikaci



1. Naskenujte kód pro instalaci APP,
2. Při prvním použití stiskněte prosím tlačítko na obrazovce, dokud se na obrazovce neobjeví ikona Bluetooth. Pokud jste již nainstalovali, přejděte přímo ke kroku 7,
3. Po instalaci a spuštění aplikace, po přihlášení vyberte „Přidat zařízení“,
4. Po nalezení zařízení se zobrazí následující stránka (Pokud jej nelze najít, zkontrolujte prosím oprávnění Bluetooth nebo opakujte první krok)
5. Klikněte na "Další", zadejte stránku pro přidání,
6. Klikněte na "+", přidejte zařízení, připojte jej,
7. Po dokončení připojení může uživatel ovládat výstup USB portu, výstup ve vozidle a AC výstup.

Diagnostika závad

Pokud se vaše zařízení úspěšně nenabije tímto výrobkem, postupujte podle následujících kroků:

1. Ujistěte se, že výstupní port je otevřený a LED indikátor na tlačítku napájení svítí.
2. Zkontrolujte LED displej napájení, pokud ukazuje 20 % nebo méně, nabijte výrobek.
3. Výkon zařízení, které používáte, překračuje maximální výkon portu výrobku.
4. Propojovací kabel zařízení, který používáte, není správně zapojen nebo má špatný kontakt.

Solární fotovoltaické panely:

Vyberte si naše solární fotovoltaické výrobky, stačí vložit DC port, výrobek můžete snadno nabíjet solární energií. Tento výrobek využívá technologii MPPT (Maximum Power Point Tracking), která umí porovnávat bod výstupního napětí solárního panelu s napětím baterie výrobku v reálném čase, aby bylo možné nalézt maximální výstupní bod výkonu, který může solární panel poskytnout a nabít baterie stroje, abyste dosáhli nejlepší účinnosti nabíjení.

AC adaptér:

Výrobek je nutno nabíjet námi určeným AC adaptérem. Neneseme odpovědnost za žádné následky způsobené nabíjením pomocí jiných adaptérů.

Skladování a údržba

Před uskladněním výrobek vypněte a skladujte jej na suchém, větraném místě při pokojové teplotě. Neumisťujte jej do blízkosti zdrojů vody. Při delším skladování výrobek nabíjejte a vybíjejte každé tři měsíce, abyste prodloužili životnost baterie. Při dlouhodobém skladování výrobek vybíjejte každé tři měsíce (nejprve vybijte na 0 %, poté plně nabijte a nakonec vybijte na 60 %). Na výrobek se nevztahuje záruka, pokud nebyl nabitý a vybitý déle než 6 měsíců.

Technické údaje

OBECE NÉ	Model	BC296NCM
	Kapacita	296Wh
	Složení baterie	Li-ion
	Kapacita jedné buňky	20Ah @ 3,7V/ks
	Životní cyklus	Aspoň 1000 cyklů na 80 % kapacity
	Indikátor	APP / LED obrazovka
	Teplota při vybíjení	14 °F až 104 °F (-10 °C až 40 °C)
	Teplota při nabíjení	32–104 °F (0–40 °C)
	Materiál	ABS + PC
	Hmotnost	4,2 ± 0,5 kg
	Rozměry	340*106* 188 mm
	Systém správy baterie	OVP, OCP, ODP, SCP atd.
	Solární nabíjecí systém	Ovladač nabíjení MPPT
VSTUP	DC 7909	60W Max (DC 20V) 120W Max (DC / solární 12–24 V)
	USB-C	100W Max
VÝSTUP	AC	220–240 V @ 50/60 Hz 300W Max
	USB-C	100W Max
	USB-A	18W Max
	DC 5525	sdílené 11,4-16,8 V / 10 A
	Port pro auta	

Vyloučení odpovědnosti

Naše společnost nenese odpovědnost za žádné škody způsobené požárem, zemětřesením, používáním třetí stranou, jinými nehodami, úmyslným pochybením ze strany zákazníka, nesprávným použitím nebo jinými abnormálními podmínkami. Neopravujte sami poškozenou zástrčku AC ani napájecí zdroj. Záruka se vztahuje na všechny podmínky záruky. Obsah, který není uveden v záručních podmínkách, je mimo naši odpovědnost. Naše společnost nenese žádnou odpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím nebo nedodržením tohoto návodu k obsluze.



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ *PROHLÁŠENÍ O SHODĚ*

Schuss Home Electronic GmbH

Scheringgasse 3

1140 Vídeň

RAKOUSKO

prohlašuje, že výrobek

prohlašuje, že výrobek

výrobce	<i>výrobce</i>	BE COOL
Označení	<i>Popis</i>	Power Station
Model číslo	<i>Model číslo</i>	BC296NCM

splňuje následující směrnice, normy a/nebo předpisy:

je v souladu s následujícími směrnicemi, normami a/nebo předpisy:

RED-Richtlinie / RED směrnice 2014/53/EU

Zdraví a bezpečnost

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EMC

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301489-17 V3.2.4(2020-09)

EN 55032:2015

EN 55035:2017

Rádiové aspekty

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

Reach SVHC(EC)NO. 1907/2006

RoHS-Richtlinie / RoHS směrnice 2011/65/EU & (EU) 2015/863

CE Zeichen auf dem Produkt / Označení CE na výrobku:



Místo a datum vystavení:

Místo a datum vydání:

Vídeň, 2023-02-16

Odkaz na prohlášení:

Odkaz na prohlášení:

SCHUSS HOME ELECTRONIC GMBH

Scheringgasse 3, 1140 Vídeň, RAKOUSKO

FB-Nr. / Č. v obchodním rejstříku: 236974 t

S výhradou změn a tiskových chyb lze aktuální verzi stáhnout:

S výhradou změn a tiskových chyb je aktuální verze k dispozici ke stažení:

www.schuss-home.at/de/downloads/



BE COOL

NÁVOD NA OBSLUHU

Návod na použitie

Vonkajšia elektráreň

BC296NCM



GRATULUJEME!

ĎAKUJEME, ŽE STE SI VYBRALI PRODUKT OD SPOLOČNOSTI
BE COOL.

Obsah

Úvod
Zamýšľané použitie
Vysvetlenie symbolov
Bezpečnostné pokyny
Poznámky k integrovanej batérii a likvidácii
Dôležité poznámky k likvidácii
Rozsah doručenia
Detaily produktu
Nabíjateľné zariadenie / Spôsob nabíjania
Uvedenie do prevádzky
Technické údaje
Pokyny pre LED obrazovku
Časté otázky a odpovede
Chemické zloženie
Pokyny pre aplikáciu
Diagnostika porúch
Skladovanie a údržba
Technické údaje
Vylúčenie zodpovednosti
Vyhlásenie o zhode

PRED ZAČATÍM MONTÁŽE, INŠTALÁCIE, PREVÁDZKY ALEBO ÚDRŽBY SI POZORNE PREČÍTAJTE NÁVOD NA OBSLUHU. CHRÁŇTE SEBA AJ OSTATNÝCH DODRŽIAVANÍM BEZPEČNOSTNÝCH POKYNOV. NEDODRŽANIE POKYNOV MÔŽE SPÔSOBIŤ ÚRAZ OSÔB A/ALEBO POŠKODENIE MAJETKU A/ALEBO STRATU ZÁRUKY.

Zamýšľané použitie

S 296 Wh akumulovanej energie môžete napájať elektronické zariadenia kedykoľvek a kdekoľvek, či už kempujete, vo svojom karavane alebo v prípade núdze alebo výpadku prúdu. Náš produkt nie je vhodný na použitie s inštaláciami, ktoré sa týkajú osobnej bezpečnosti a výrazne sa spoliehajú na dodávku energie, ako sú zdravotnícke zariadenia, zariadenia jadrových elektrární, výroba lietadiel a kozmických lodí atď. Preto nepreberáme žiadnu zodpovednosť za nehody týkajúce sa osobnej bezpečnosti, požiare alebo poruchy stroja spôsobené používaním nášho produktu s vyššie uvedeným zariadením.

Vysvetlenie symbolov



NEBEZPEČE



VÝSTRAHA!

Symbol:



Význam:

Trieda ochrany 2

Symbol označuje, že jednotka je zaradená do triedy ochrany 2.

Zariadenia triedy ochrany 2 sa nepripájajú na ochranný vodič. Namiesto toho majú zosilnenú alebo dvojitú izoláciu na úrovni menovitého izolačného napätia medzi aktívnymi a dotykovými časťami. Elektricky vodivé povrchy alebo vodivé dotykové časti sú tak oddelené od živých častí zosilnenou alebo dvojitou izoláciou.

Bezpečnostné pokyny

Účelom tohto návodu na použitie je oboznámiť vás s obsluhou tohto produktu. Obsahuje dôležité pokyny na používanie, bezpečnosť a údržbu spotrebiča. Uschovajte si preto tento návod na bezpečnom mieste, aby ste si ho mohli kedykoľvek pozrieť. Odovzdajte ho ďalším používateľom.

Pri používaní dodržiavajte bezpečnostné pokyny.

Pred použitím jednotky skontrolujte jednotku a jej spojovací kábel, ako aj príslušenstvo, či nie sú poškodené. Zariadenie nepoužívajte, ak vykazuje viditeľné poškodenie.

Jednotku prevádzkujte iba z bežných domácich zásuviek. Skontrolujte, či sieťové napätie uvedené na typovom štítku zodpovedá napätiu vášho sieťového napájania.

Prípojný kábel nestláčajte ani ho neťahajte cez ostré hrany alebo horúce povrchy. Na prenášanie nepoužívajte prepojovací kábel.

Ak je sieťový kábel tohto spotrebiča poškodený, musí ho vymeniť výrobca alebo jeho popredajný servis alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo nebezpečenstvu.

Odpojte spotrebič: po každom použití, v prípade poruchy počas prevádzky, pred čistením spotrebiča.

Nikdy nevyťahujte zástrčku zo zásuvky za sieťový kábel alebo mokrými rukami.

Spotrebič je určený výhradne na použitie v domácnosti alebo na podobné účely. Nesmie sa používať na komerčné účely!

Jednotka je vhodná len pre vnútorné použitie.

BE COOL

Uistite sa, že jednotka má počas prevádzky dobrú stabilitu a že nie je možné zakopnúť o sieťový kábel.

Spotrebič nikdy nepoužívajte po poruche, napr. ak spadol do vody alebo sa poškodil iným spôsobom.

Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávne použitie vyplývajúce z nedodržania návodu na použitie.

Konverzia alebo úprava produktu zhoršuje bezpečnosť produktu. Pozor: Nebezpečenstvo poranenia!

Všetky úpravy alebo opravy na jednotke alebo príslušenstve smie vykonávať iba výrobca alebo osoby, ktoré sú výrobcom na tento účel výslovne oprávnené.

Uistite sa, že je výrobok prevádzkovaný zo zásuvky, ktorá je ľahko prístupná, aby ste v prípade núdze mohli jednotku rýchlo odpojiť od siete.

Produkt nikdy sami neotvárajte. Nikdy nevykonávajte opravy sami!

S produktom zaobchádzajte opatrne. Môže sa poškodiť nárazmi, údermi alebo pádom aj z malej výšky.

Chráňte produkt pred vlhkosťou a extrémnym teplom.

Nikdy neponárajte produkt do vody alebo iných tekutín.

Nedotýkajte sa produktu mokkými alebo vlhkými rukami.

Nikdy produkt nepoužívajte po poruche, napr. ak spadol do vody alebo bol iným spôsobom poškodený.



NEBEZPEČE

NEDEMONTUJTE, neopravujte ani neupravujte systém ani batériu. Môže to viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru atď.

NEUMIESTŇUJTE systém do blízkosti ohňa alebo do ohňa, ani ho nevystavujte teplu.

Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu. Môže to spôsobiť úraz elektrickým prúdom, požiar atď.

NENABÍJAJTE, nepoužívajte ani neskladujte systém v kúpeľni, na daždi alebo vo vlhkých priestoroch. Môže to viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru atď.

Výstupnú zásuvku používajte iba na napájanie externých zariadení. Za žiadnych okolností nepripájajte výstup do siete.

Pripojenie k elektrickej sieti môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, zranenie alebo požiar.

NEDOTÝKAJTE sa systému ani zástrčiek mokrými rukami. To môže viesť k úrazu elektrickým prúdom.

NEPRIPÁJAJTE kovové predmety k AC vstupu alebo AC výstupu. Môže to spôsobiť úraz elektrickým prúdom, požiar atď.

NEPRETIERAJTE si oči, ak sa tekutina z vnútra systému dostane do očí. Ak sa tak stane, vypláchnite oči vodou a ihneď vyhľadajte lekársku pomoc. Hrozí slepota.

NEVYHADZUJTE systém s domovým odpadom.

BE COOL

Dodržiavajte miestne zákony týkajúce sa likvidácie systému.

NEPOUŽÍVAJTE nevhodné napájacie káble. Môže to viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru atď.

NEPOUŽÍVAJTE systém nad špecifikované vstupné napätie. Môže to viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru atď.

NEPOUŽÍVAJTE systém, ak nefunguje správne. Môže to viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru, poškodeniu systému atď.

NEPRESÚVAJTE systém, keď sa nabíja alebo je v prevádzke. Môže to mať za následok zásah elektrickým prúdom, poškodenie systému alebo iné zranenie.



VÝSTRAHA

Systém používajte iba v čistom a suchom prostredí. Nepoužívajte a neskladujte v prašnom a vlhkom prostredí. Nedodržanie týchto predpisov môže mať za následok skrat, tvorbu dymu alebo požiar, ak sa kovový prach alebo malé kovové časti dostanú do kontaktu s prípojkami.

Pred každým použitím skontrolujte systém. Ak je systém poškodený alebo chybný, nepoužívajte ho. Ak zistíte, že systém má nejaké poškodenie alebo praskliny, je chybný alebo má iné

Ak systém vykazuje akékoľvek abnormality, NEPOKRAČUJTE v používaní systému a kontaktujte predajcu alebo servisné stredisko.

Ak je napájací kábel poškodený alebo chybný, systém nepoužívajte.

BE COOL

Udržujte systém mimo dosahu detí. NEDOVOLTE deťom používať napájací zdroj. Môže to spôsobiť nehody alebo zranenia. Tento systém nesmú používať deti. Udržujte systém a jeho prepojovacie káble mimo dosahu detí.

Deťom nie je dovolené hrať sa so systémom.

Systém nesmú používať osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ im nie je poskytnutý dohľad alebo neboli poučené o používaní systému bezpečným spôsobom a nerozumejú možným rizikám.

Udržujte systém mimo dosahu domácich zvierat.

NEPOUŽÍVAJTE ani neskladujte systém v prostredí s vysokými teplotami. Môže to spôsobiť deformáciu alebo prehriatie systému.

Ak sa tekutina z vnútra systému dostane do kontaktu s pokožkou alebo odevom, umyte zasiahnuté miesta vodou z vodovodu.

Kontakt s tekutinou môže spôsobiť zranenie.

Počas búrky odpojte napájací kábel zo zásuvky.

Búrka môže spôsobiť nadprúd zo zásuvky, čo môže spôsobiť prehriatie, požiar alebo iné nehody.

NENABÍJAJTE systém pomocou napájacích systémov, ktoré fungujú mimo rozsahu 100-240 V. V opačnom prípade môže dôjsť k prehriatiu, požiaru atď.

NEUMIESTŇUJTE systém počas používania alebo skladovania na bok alebo dole hlavou. Môže to spôsobiť únik

BE COOL

alebo prehriatie systému, čo môže mať za následok ďalšie nehody.



POZOR

Ak zistíte hrdzu, zvláštny zápach, prehriatie alebo iné abnormálne podmienky, okamžite prestaňte systém používať a kontaktujte predajcu alebo naše servisné stredisko.

Systém spĺňa všetky zákonné požiadavky na prepravu nebezpečných materiálov.

Tento systém obsahuje batérie Li-ion.

Lítiové batérie s kapacitou 100 Wh nie je možné podľa prepravných štandardov leteckej spoločnosti prepravovať letecky.

Pri preprave vo vozidlách sa uistite, že je systém pri preprave v motorovom vozidle riadne zaistený.

Nedodržanie tohto ustanovenia môže viesť k poškodeniu systému, úrazu elektrickým prúdom, prehriatiu, požiaru a iným nehodám.

Systém sa môže nabíjať a používať iba pri teplote okolia medzi -10 a 40 °C (14 až 104 °F).

Prevádzka systému nad alebo pod týmto teplotným rozsahom môže viesť k prehriatiu alebo zníženiu výkonu.

Ak systém náhodou spadol alebo bol vystavený silným vibráciám, okamžite ho vypnite.

BE COOL

Aby ste predišli nehodám, kontaktujte predajcu alebo naše servisné stredisko a nechajte systém skontrolovať a opraviť.

Pozorne si prečítajte pokyny pre elektrické spotrebiče, ktoré chcete pripojiť k napájacej jednotke.

Pred pripojením sa uistite, že jednotka, ktorú pripájate, je vypnutá.

Jednotka, ktorá sa náhle spustí, môže spôsobiť nehody alebo zranenia.

Pri aktivácii ochrannej funkcie a odpojení zástrčky spotrebiča odpojte elektrické zariadenie od zástrčky. Vypnite systém, keď ho nepoužívate/neskladujete, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom, ako aj zbytočnému vybitiu batérie atď.

Pri premiestňovaní držte jednotku ďalej od iných predmetov.

Venujte zvýšenú pozornosť tomu, aby spotrebič nikdy nespadol na podlahu.

Umiestnite jednotku na stabilný povrch. To tiež uľahčuje čítanie displejov.

Jednotka by nemala byť vystavená otrasom alebo vibráciám. V opačnom prípade hrozí nebezpečenstvo požiaru.

Pri používaní napájacie zdroje generujú elektromagnetické polia, ktoré môžu rušiť normálnu činnosť lekárskeho implantátu alebo osobných lekárskeho zariadení, ako sú kardiostimulátory, kochleárne implantáty, načúvacie pomôcky, defibrilátory atď. V prípade použitia takýchto zdravotníckych pomôcok kontaktujte výrobcu ohľadom akýchkoľvek obmedzení používania takýchto pomôcok. Tieto opatrenia sú

BE COOL

nevyhnutné na zaistenie dostatočnej bezpečnej vzdialenosti medzi lekárskymi implantátmi (napr. kardiostimulátory, kochleárne implantáty, načúvacie prístroje, defibrilátory atď.) a týmto produktom počas jeho používania.

Ak je napájací zdroj pripojený k chladničke v normálnom režime, kolísanie napájania môže spôsobiť automatické vypnutie napájania. Neodporúčame k jednotke pripájať chladničku, v ktorej sú uložené lieky, vakcíny alebo iné cenné alebo medicínske alebo aj dôležité neliečivá.

Ak je však napájací zdroj pripojený k chladničke, kde sú uložené lieky, vakcíny alebo iné cenné látky, lekárske alebo nemedicínske, odporúča sa nastaviť AC výstup v aplikácii na „vždy zapnuté“. To pomáha zabezpečiť nepretržité napájanie a efektívnu spotrebu energie.

Uschovajte originálny obal jednotky a použite ho v prípade prepravy.

Poznámky k integrovanej batérii a likvidácii

Použité batérie nepatria do domového odpadu. Ako spotrebiteľ ste zo zákona povinný odovzdať použité nabíjateľné batérie na správnu likvidáciu. Vaše akumulátory môžete odovzdať na verejných zberných miestach vo vašej obci alebo všade tam, kde sa predávajú akumulátory rovnakého typu.

Batérie nepatria do rúk deťom.

BE COOL

Batériu nezohrievajte nad 60 °C a nevhadzujte ho do ohňa: hrozí nebezpečenstvo požiaru, výbuchu a popálenín!

Neskratujte batériu.

Nepokúšajte sa batérie otvárať.

Pri nabíjaní sa držte v blízkosti jednotky a pravidelne kontrolujte jej teplotu. Ak sa veľmi prehreje, okamžite zastavte nabíjanie. Batéria, ktorá sa počas nabíjania veľmi zahreje alebo zdeformuje, je chybná a nesmie sa ďalej používať.

Nevystavujte batériu mechanickému namáhaniu. Zabráňte pádu, nárazu, ohýbaniu alebo prerezaniu batérie.

Pri nabíjaní batérie dbajte na správnu polaritu nabíjacej zástrčky. Ak je nabíjacia zástrčka nesprávne zapojená, nabíjačka je nevhodná alebo je prepólovaná, hrozí skrat a výbuch!

Batériu nikdy nevybíjajte úplne, skrátime tým jej životnosť.

Ak sa má prístroj skladovať na dlhší čas, odporúča sa, aby bola zostávajúca kapacita batérie cca 30 % objemu nabitia.

Zabráňte priamemu slnečnému žiareniu v mieste skladovania. Ideálna teplota je 10 až 20 °C.

Nízka teplota môže ovplyvniť kapacitu batérie produktu.

Produkt je možné nabíjať pri teplote v rozsahu 0 až 40 °C.

Produkt môže napájať ďalšie zariadenia v rozsahu teplôt -10 až 40 °C. Prevádzka jednotky v obytnom prostredí môže spôsobiť rádiové rušenie.

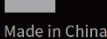
	RECYKLÁCIA Obalové materiály je možné recyklovať. Preto sa odporúča vyhadzovať ich do triedeného odpadu.
	LIKVIDÁCIA Symbol „prečiarknutý smetný kôš“ vyžaduje separovanú likvidáciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení (WEEE). Elektrické a elektronické zariadenia môžu obsahovať nebezpečné a environmentálne nebezpečné látky. Neodhadzujte produkt preto do netriedeného zvyškového odpadu, ale na určené zberné miesto pre elektrické a elektronické zariadenia. Tým pomáhate chrániť zdroje a životné prostredie. Ďalšie informácie vám poskytne váš predajca alebo miestne úrady.
	VYHLÁSENIE O ZHODE Týmto potvrdzujeme, že tento produkt je v súlade so základnými požiadavkami, nariadeniami a smernicami EÚ. Podrobné vyhlásenie o zhode si môžete kedykoľvek pozrieť pod nasledujúcim odkazom: www.schuss-home.at/de/downloads/

Chyby a technické úpravy vyhradené.

BE COOL

BE COOL

Power Station Model: BC296NCM
Batteries: Li-ion 14.8V/20Ah (296Wh)
DC Input: 12-20V $\equiv$ 5A MPPT Input: 120W Max.
PD Input/Output: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 3A, 12V $\equiv$ 3A,
15V $\equiv$ 3A, 20V $\equiv$ 5A, 100W Max.
Output: Car Charger/DC: 12V $\equiv$ 10A 120W (Total: 10A)
USB-A1/USB-A2: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 2A
AC(Sine wave): 230V~1.3A, 50Hz, 300W Max.
Stable at 300W Peak at 500W Maximum total output: 300W
Discharge temperature: -10-40°C Charging temperature: 0-40°C
Schuss Home Electronic GmbH, Scheringg. 3, 1140 Vienna, Austria



Made in China

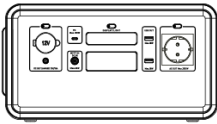
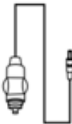
Poznámka: DoD sa vzťahuje na hĺbku vybitia, η je lokálna účinnosť meniča. DoD = 90 %, η = 90 %.

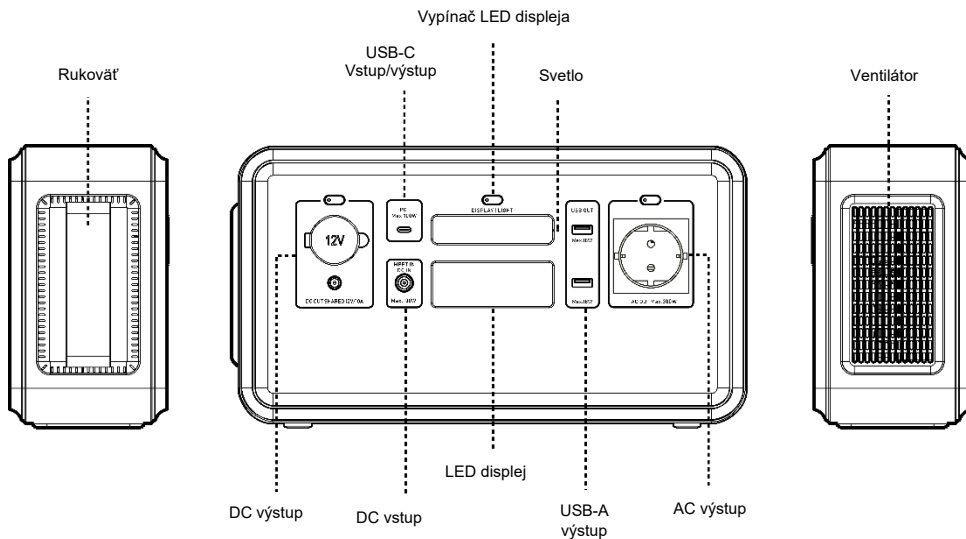
DoD sa môže líšiť v závislosti od okolitej prevádzkovej teploty a rýchlosti vybíjania. Výkon záťaže a čas nabíjania sa merajú vo wattoch a hodinách.

So zakúpeným balíčkom ste dostali:

- Solárny konvertor s powerbankou
- Napájanie 230 V
- Adaptér na pripojenie zapalovača cigariet
- Návod na obsluhu

Baliaci zoznam

			
Vonkajšie napájanie	AC napájací adaptér	Autonabíjačka	Používateľská príručka



Detaily produktu

Vypínač LED displeja

Krátkym stlačením môžete zapnúť/vypnúť LED displej
Dlhým stlačením 2s vymažete BT zoznam

Vstup

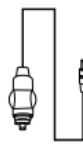
1. DC: 60W (20 V)
2. USB-C PD 100W
3. Solárne: 120W (12-24V)
4. Autonabíjačka: 120W (12-20V)

Výstup

1. USB-C: PD 100 W
2. USB-A 1/2: 18 W
3. Autonabíjačka/DC výstup zdieľaný 120 W
4. AC: Stabilný pri 300W
Špičkový výkon 500W



AC napájací
adaptér



Autonabíjačka

Nabíjateľné zariadenie

USB výstup: Smartfón, inteligentné hodinky, digitálny fotoaparát, elektronická čítačka, tablet atď.

Zásuvka 12 V nabíjačky do auta: Svetlo, adaptér do auta atď.

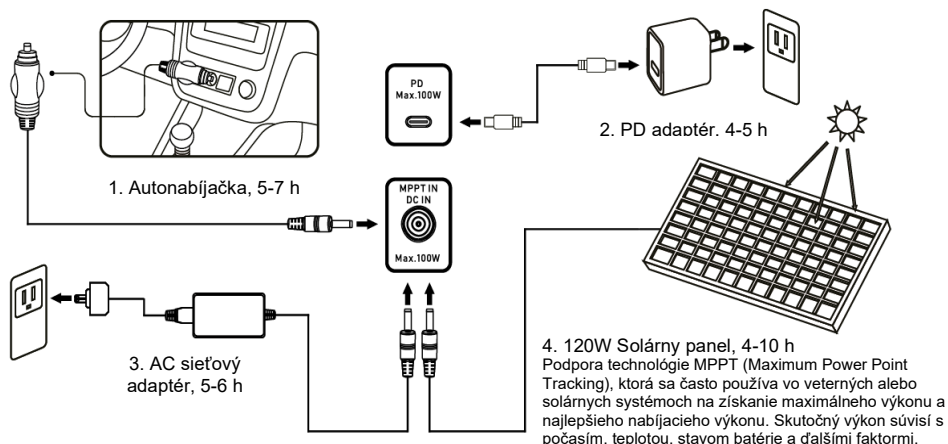
AC výstup: Notebook, LED obrazovka, domáce spotrebiče atď.

AC výstup:							
	LED svetlá 12 V / 5 W (50 h)		Kamera 16 WH (15x)		Notebook 60 WH (4x)		TV 110 W (2h)
	Dron 60 WH (4x)		Ventilátor 45 W (5,5 h)		Mixér 250 W (1 h)		Projektor 100 W (2,5 h)

USB výstup					DC výstup	
	iPhone 13 3095 mAh (18x)		Nintendo Switch 4310 mAh (15x)		Ipad pro2021 28,65 Wh (8x)	Výstup nabíjačky do auta Chladnička do auta 65 W (3,5 h)

Spôsob nabíjania

Pred použitím alebo uskladnením produktu ho nabíjate pomocou nabíjačky. Po pripojení k sieti na nabíjanie svieti kontrolka nabíjačky a na LED obrazovke sa zobrazí aktuálny pomer nabíjania. Keď LED obrazovka ukazuje, že napájanie je 100 %, znamená to plné. Aktuálnu úroveň nabitia batérie je možné skontrolovať pomocou LED obrazovky.



Návod na použitie

Ako sa to používa:

1. Stlačte prepínač vedľa každého portu, ktorý budete používať.
2. Keď svieti kontrolka vedľa portu, výstup je zapnutý a odpovedajúce zariadenie sa môže nabíjať.
3. AC výstup je stabilný pri 300W (špičkový pri 500W). Ak sa produkt používa nad maximálny výkon, napájanie sa automaticky vypne, aby sa produkt chránil pri preťažení.
4. Stlačte tlačidlo ON/OFF pre vypnutie výstupu.
5. Ak sa produkt dlhší čas nepoužíva, je potrebné ho každé tri mesiace dobiť. Je lepšie udržiavať výkon na 60 % – 80 % a skladovať produkt na chladnom a suchom mieste.

Pozor! Ak AC port nepoužívate, vypnite ho, aby ste šetrili energiu.

Poznámka: Výstup podporuje nabíjanie počas používania. Výstup môže pracovať súčasne s maximálnym zaťažením

Technické údaje

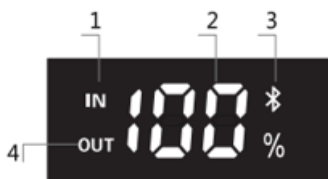
									
Kapacita	Hmotnosť	Rozmer	DC vstup	Solárny vstup	USB-C IN/OUT	Výstup nabíjačky do auta	DC výstup	USB-A výstup 2	AC výstup*2
296Wh (20000 mAh/14,8 V)	4,2 kg	340 x 106 x 188 mm	DC 60 W (20 V)	DC 120W (12-24 V)	PD100W	120 W Max	12 V / 120 W	18 W Max.	Stabilný výkon pri 300W Špičkový výkon pri 500W

							
Batériový článok	Časy cyklov	Skladovacia teplota	Prevádzková teplota	Teplota nabíjania	Ochranný systém	Bluetooth	Certifikát
Batéria Li-ion	1000x	-10 až 40 °C	-10 až 40 °C	0 až 40 °C	Ochrana proti prebitiu, ochrana proti nadmernému vybitiu, ochrana proti nadmernému prúdu, ochrana proti prehriatiu, ochrana proti skratu, ochrana proti prepätiu	Bluetooth 5.0 s aplikáciou	CE  RoHS

Pokyny pre LED obrazovku

LED obrazovka tohto produktu zobrazuje stav používania produktu. Keď je produkt úplne nabitý, LED obrazovka sa vypne a prestane sa nabíjať. Keď je aktivovaná akákoľvek funkcia, obrazovka sa rozsvieti. Keď zobrazenie na obrazovke nepotrebuje, môžete stlačením tlačidla vypnúť LED obrazovku.

1. Vstupný výkon
2. Zobrazenie úrovne batérie
3. Logo Bluetooth
4. Výstupný výkon



Rozsah prevádzkových teplôt:

Nízka teplota môže ovplyvniť kapacitu batérie produktu, produkt je možné nabíjať v rozsahu teplôt 0 až 40°. Výrobok nabíjajte, keď je teplota pod 0°, odporúčame

umiestniť výrobok do izolovaného chladiča alebo iných teplotných podmienok, tiež ho pripojiť k zdroju napájania (výstupná AC zásuvka, solárny fotovoltický panel). Výrobok dokáže nabíjať zariadenie v rozsahu teplôt -10 až -40°.

Časté otázky a odpovede

Aký je typ batérie?

Batéria Li-ion.

Môže sa produkt vziať do lietadla?

Nie, podľa noriem leteckej dopravy nemôžete lítiová batéria s kapacitou 100 Wh vziať do lietadla.

Ako odhadnúť pracovný čas produktu?

LED displej tohto produktu vám môže pomôcť lepšie pochopiť pracovný stav napájacieho zdroja. Keď na obrazovke svieti IN (vstupný terminál): znamená to, že sa produkt nabíja. Keď na obrazovke svieti OUT (výstupný terminál): znamená to, že produkt je v stave vybíjania.

Zostávajúcí pracovný čas produktu spoznáte podľa percenta batérie na displeji.

Chemické zloženie toxických a škodlivých látok

Názov časti	Toxické a škodlivé látky alebo chemické prvky					
	Pb	Hg	Cd	Cr (VI)	PBB	PBDE
Schránka produktu	O	O	O	O	O	O
Obvodový modul	X	O	O	O	O	O
Malý hardvér	O	O	O	O	O	O
Nabíjací kábel	O	O	O	O	O	O

O: Obsah nebezpečnej látky v homogénnych materiáloch, všetky zložky majú limitné požiadavky špecifikované v GB-T 26572.

X: Obsah nebezpečnej látky v aspoň jednom z priemerných materiálov dielu prekračuje limitnú požiadavku GB-T 26572 a v súčasnosti neexistuje v priemysle žiadna vyspelá alternatíva, ktorá by spĺňala požiadavky EÚ na ochranu životného prostredia.

Smernica RoHS.

Tieto informácie slúžia len na referenčné účely a nepredstavujú záväznú dohodu. Prevažuje produkt (farba, veľkosť, OSD atď.).

Pokyny pre APLIKÁCIU



1. APLIKÁCIU nainštalujte naskenovaním kódu.
2. Pri prvom použití stláčajte tlačidlo na obrazovke, kým sa na obrazovke nezobrazí ikona Bluetooth. Ak ste vykonali inštaláciu, prejdite priamo na krok 7,
3. Po nainštalovaní a spustení aplikácie po prihlásení zvolte „Pridať zariadenie“,
4. Po nájdení zariadenia sa zobrazí nasledujúca stránka (Ak ju nenájdete, skontrolujte oprávnenia Bluetooth alebo zopakujte prvý krok)
5. Kliknite na „Ďalej“, zadajte pridanú stránku,
6. Kliknite na „+“, pridajte zariadenie, pripojte ho,
7. Po dokončení pripojenia môže používateľ ovládať výstup portu USB, výstup vo vozidle a výstup striedavého prúdu.

Diagnostika porúch

Ak vaše zariadenie nie je úspešne nabité týmto produktom, postupujte podľa nasledujúcich krokov:

1. Uistite sa, že výstupný port je otvorený a LED indikátor svieti na tlačidle napájania.
2. Skontrolujte LED displej napájania, ak ukazuje 20 % alebo menej, nabite produkt.
3. Výkon zariadenia, ktoré používate, presahuje maximálny výkon portu produktu.
4. Kábel na prepojenie zariadenia, ktorý používate, nie je dobre zapojený alebo má slabý kontakt.

Solárne fotovoltaické panely:

Vyberte si naše solárne fotovoltaické produkty, stačí vložiť DC port, produkt môžete jednoducho nabíjať solárnou energiou. Tento produkt využíva technológiu MPPT (Maximum Power Tracking), ktorá dokáže porovnať bod

výstupného napätia solárneho panelu s napätím batérie produktu v reálnom čase, aby sa našiel maximálny výstupný bod, ktorý solárny panel dokáže poskytnúť a nabíjať batériu stroja, aby ste dosiahli čo najlepšiu účinnosť nabíjania.

AC adaptér:

Produkt sa musí nabíjať nami špecifikovaným AC adaptérom. Nezodpovedáme za žiadne následky spôsobené nabíjaním pomocou iných adaptérov.

Skladovanie a údržba

Pred uskladnením produkt vypnite a uskladnite na suchom, vetranom mieste pri izbovej teplote. Neumiestňujte ho do blízkosti zdrojov vody. Pri dlhšom skladovaní nabite a vybite produkt každé tri mesiace, aby ste predĺžili životnosť batérie.

Pri dlhodobom skladovaní produkt vybite každé tri mesiace (najskôr vybite na 0 %, potom úplne nabite a nakoniec vybite na 60 %). Na produkt sa záruka nevzťahuje, ak nebol nabitý a vybitý dlhšie ako 6 mesiacov.

Technické údaje

VŠEOBECNÉ	Model	BC296NCM
	Kapacita	296Wh
	Bunková chémia	Li-ion
	Kapacita jednej bunky	20Ah @ 3,7V/ks
	Životný cyklus	1000+ cyklov na 80% kapacity
	Indikátor	APP / LED obrazovka
	Výtláčná teplota	14 °F – 104 °F (-10 °C – 40 °C)
	Teplota nabíjania	32 °F – 104 °F (0 °C – 40 °C)
	Materiál	ABS + PC
	Hmotnosť	4,2 ± 0,5kg
	Rozmery	340 x 106 x 188 mm
	Systém správy batérie	OVP, OCP, ODP, SCP atď.
	Solárny nabíjací systém	MPPT ovládač nabíjania
VSTUP	DC7909	60W max. (DC20V) 120W Max (jednosmerný / solárny 12 V–24V)
	USB-C	100 W Max
VÝSTUP	AC	220 V – 240 V @ 50/60 Hz 300W Max
	USB-C	100 W Max
	USB-A	18 W Max
	DC 5525	zdieľané 11,4-16,8 V / 10 A
	Port vo vozidle	

Vylúčenie zodpovednosti

Naša spoločnosť nezodpovedá za žiadne škody spôsobené požiarom, zemetrasením, používaním treťou stranou, inými nehodami, úmyselným konaním zo strany zákazníka, nesprávnym používaním alebo inými abnormálnymi podmienkami. Neopravujte sami žiadne poškodenie sieťovej zástrčky alebo napájacieho zdroja. Záruka sa vzťahuje na všetky záručné podmienky. Obsah, ktorý nie je uvedený v záručných podmienkach, je mimo našej zodpovednosti. Naša spoločnosť nepreberá žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo nedodržaním tohto návodu na použitie.



VYHLÁSENIE O ZHODE

VYHLÁSENIE O ZHODE

Schuss Home Electronic GmbH

Scheringgasse 3

1140 Viedeň

RAKÚSKO

Vyhlasuje, že produkt

Vyhlasuje, že produkt

Výrobca	Producent	BE COOL
Označenie	Popis	Power Station
Model č.	Model č.	BC296NCM

spĺňa nasledujúce smernice, normy a/alebo nariadenia:

je v súlade s nasledujúcimi smernicami, normami a/alebo nariadeniami:

RED Richtlinie / RED smernica 2014/53/EÚ

Zdravie a bezpečnosť

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EMC

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301489-17 V3.2.4(2020-09)

EN 55032:2015

EN 55035:2017

Rádiové aspekty

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

Reach SVHC(EC)NO. 1907/2006

Smernica RoHS / Smernica RoHS 2011/65/EÚ a (EÚ) 2015/863

CE Zeichen auf dem Produkt / označenie CE na produkte:



Miesto a dátum vystavenia:

Miesto a dátum vydania:

Viedeň, 2023-06-12

Odkaz na vyhlásenie:

Odkaz na vyhlásenie:

SCHUSS HOME ELECTRONIC GMBH

Scheringgasse 3, 1140 Viedeň, RAKÚSKO

FB-Nr. / číslo zápisu z obchodného registra: 236974 t

S výhradou zmien a tlačových chýb si aktuálnu verziu môžete stiahnuť:

S výhradou zmien a tlačových chýb je aktuálna verzia k dispozícii na stiahnutie:

www.schuss-home.at/de/downloads/



Bevollmächtigter Vertreter des Herstellers
Authorized representative of manufacture

BE COOL

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE Manual de instrucțiuni

Stație de alimentare în aer liber

BC296NCM



FELICITĂRI!
VĂ MULȚUMIM CĂ AȚI ALES UN PRODUS DE LA BE COOL.

Cuprins

Introducere
Utilizarea preconizată
Explicația simbolurilor
Instrucțiuni de siguranță
Note privind bateria integrată și eliminarea
Note importante privind eliminarea
Pachetul de livrare
Detalii despre produs
Dispozitiv încărcabil / Metoda de încărcare
Punerea în funcțiune
Specificații
Instrucțiuni privind ecranul cu leduri
Întrebări frecvente
Compoziție chimică
Instrucțiuni pentru aplicație
Diagnosticarea defecțiunilor
Depozitare și întreținere
Date tehnice
Exonerarea răspunderii
Declarația de conformitate

VĂ RUGĂM SĂ CITIȚI CU ATENȚIE INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE ÎNAINTE DE A ÎNCEPE ASAMBLAREA, INSTALAREA, FUNCȚIONAREA SAU ÎNTREȚINEREA. PROTEJAȚI-VĂ PE DUMNEAVOASTRĂ ȘI PE CEILALȚI RESPECTÂND INSTRUCȚIUNILE DE SIGURANȚĂ. NERESPECTAREA INSTRUCȚIUNILOR POATE AVEA CA REZULTAT VĂTĂMĂRI CORPORALE ȘI/SAU DAUNE MATERIALE ȘI/SAU PIERDEREA ACOPERIRII GARANȚIEI.

Utilizarea preconizată

Cu 296 Wh de energie stocată, puteți alimenta dispozitivele electronice oricând și oriunde, fie că sunteți în camping, în rulota dvs. sau în caz de urgență sau până de curent. Produsul nostru nu este potrivit pentru utilizarea cu instalații, legate de siguranța personală și care depind în mod semnificativ de alimentarea cu energie electrică, cum ar fi echipamentele medicale, echipamentele din centralele nucleare, fabricarea de aeronave și nave spațiale etc. Prin urmare, nu ne asumăm nicio răspundere pentru accidente care implică siguranța personală, incendii sau defecțiuni ale mașinilor cauzate de utilizarea produsului nostru cu echipamentul de mai sus.

Explicația simbolurilor



PERICOL!



AVERTISMENT

Simbol:



Adică:

Clasa de protecție 2

Simbolul indică faptul că aparatul este încadrat în clasa de protecție 2.

Dispozitivele din clasa de protecție 2 nu sunt conectate la conductorul de protecție. În schimb, acestea au o izolație întărită sau dublă la nivelul tensiunii nominale de izolație între părțile active și cele care pot fi atinse. Suprafețele conductoare de electricitate sau părțile conductoare care pot fi atinse prin atingere sunt astfel separate de părțile sub tensiune printr-o izolație întărită sau dublă.

Instrucțiuni de siguranță

Aceste instrucțiuni de utilizare au scopul de a vă familiariza cu funcționarea acestui produs. Acesta conține instrucțiuni importante pentru utilizarea, siguranța și întreținerea aparatului. Prin urmare, păstrați aceste instrucțiuni de utilizare într-un loc sigur, astfel încât să îl puteți consulta în orice moment. Transmiteți-le utilizatorilor următori.

Vă rugăm să respectați instrucțiunile de siguranță în timpul utilizării.

Înainte de a utiliza aparatul, verificați dacă aparatul și cablul său de conectare, precum și accesoriile nu sunt deteriorate. Nu utilizați aparatul dacă acesta prezintă deteriorări vizibile.

Folosiți aparatul numai de la prize standard de uz casnic. Verificați dacă tensiunea de rețea indicată pe plăcuța de identificare corespunde cu cea a rețelei dumneavoastră de alimentare.

Nu strângeți cablul de conectare și nu îl trageți peste margini ascuțite sau suprafețe fierbinți. Nu utilizați cablul de conectare pentru transport.

În cazul în care cablul de alimentare al acestui aparat este deteriorat, acesta trebuie să fie înlocuit de către producător sau de către serviciul post-vânzare al acestuia sau de către o persoană calificată în mod similar, pentru a evita pericolele.

Scoateți aparatul din priză: după fiecare utilizare, în caz de defecțiuni în timpul funcționării, înainte de curățarea aparatului.

BE COOL

Nu scoateți niciodată ștecherul din priză trăgând de cablul de alimentare sau cu mâinile umede.

Aparatul este destinat exclusiv uzului casnic sau similar. Acesta nu trebuie să fie utilizat în scopuri comerciale!

Unitatea este adecvată numai pentru utilizare în interior.

Asigurați-vă că unitatea are o bună stabilitate în timpul funcționării și că nu este posibil să vă împiedicați de cablul de alimentare.

Nu utilizați niciodată aparatul după o defecțiune, de exemplu dacă aparatul a fost scăpat în apă sau deteriorat în orice alt mod.

Producătorul nu își asumă nicio responsabilitate pentru utilizarea incorectă care rezultă din nerespectarea instrucțiunilor de utilizare.

Transformarea sau modificarea produsului afectează siguranța produsului. Atenție: Risc de rănire!

Toate modificările sau reparațiile aduse aparatului sau accesoriilor pot fi efectuate numai de către producător sau de către persoane autorizate în mod expres de către acesta în acest scop.

Asigurați-vă că produsul funcționează de la o priză ușor accesibilă, astfel încât să puteți deconecta rapid aparatul de la rețea în caz de urgență.

Nu deschideți niciodată singur produsul. Nu efectuați niciodată reparații de unul singur!

BE COOL

Manipulați produsul cu grijă. Acesta poate fi deteriorat în urma unor lovituri, ciocniri sau căderi chiar și de la o înălțime mică.

Păstrați produsul departe de umezeală și căldură extremă.

Nu scufundați niciodată produsul în apă sau în alte lichide.

Nu atingeți produsul cu mâinile ude sau umede.

Nu utilizați niciodată produsul după o defecțiune, de exemplu dacă a fost scăpat în apă sau deteriorat în orice alt mod.



PERICOL!

NU dezasamblați, reparați sau modificați sistemul sau bateria. Acest lucru poate duce la șocuri electrice, incendii etc.

NU poziționați sistemul în apropierea focului sau în foc și nici nu îl expuneți la căldură.

Nu expuneți la lumina directă a soarelui. Acest lucru poate provoca șocuri electrice, incendii etc.

NU încărcați, nu utilizați și nu depozitați sistemul în baie, în ploaie sau în zone umede. Acest lucru poate duce la șocuri electrice, incendii etc.

Folosiți numai priza de ieșire pentru a alimenta dispozitive externe. Nu conectați niciodată ieșirea la rețeaua electrică.

Conectarea la rețeaua de alimentare cu energie electrică poate duce la șocuri electrice, răniri sau incendii.

NU atingeți sistemul sau fișele cu mâinile umede. Acest lucru poate duce la șocuri electrice.

BE COOL

NU conectați obiecte metalice la intrarea sau ieșirea de curent alternativ. Acest lucru poate provoca șocuri electrice, incendii etc.

NU vă frecați ochii dacă lichidul din interiorul sistemului intră în ochi. Dacă se întâmplă acest lucru, spălați ochii cu apă și solicitați imediat sfatul unui medic. Există un risc de orbire.

NU aruncați sistemul la deșeurile menajere.

Respectați legislația locală privind eliminarea sistemului.

NU utilizați cabluri de alimentare nepotrivite. Acest lucru poate duce la șocuri electrice, incendii etc.

NU operați sistemul dincolo de tensiunea de intrare specificată. Acest lucru poate duce la șocuri electrice, incendii etc.

NU utilizați sistemul dacă nu funcționează corect. Acest lucru poate duce la șocuri electrice, incendii, deteriorarea sistemului etc.

NU deplasați sistemul în timp ce se încarcă sau este în funcțiune. Acest lucru poate duce la șocuri electrice, la deteriorarea sistemului sau la alte vătămări.



AVERTISMENT

Utilizați sistemul numai într-un mediu curat și uscat. Nu utilizați și nu depozitați în medii prăfuite și umede. Nerespectarea acestor reglementări poate duce la scurtcircuit, la formarea de fum sau la incendii dacă praful metalic sau piese metalice mici intră în contact cu conexiunile.

BE COOL

Verificați sistemul înainte de fiecare utilizare. Nu utilizați sistemul dacă acesta este deteriorat sau defect. Dacă constatați că sistemul prezintă deteriorări sau fisuri, este defect sau are orice altă problemă

În cazul în care sistemul prezintă orice anomalie, NU continuați să utilizați sistemul și contactați dealerul sau centrul de service.

Nu utilizați sistemul dacă cablul de alimentare este deteriorat sau defect.

Nu țineți sistemul la îndemâna copiilor. NU permiteți copiilor să folosească unitatea de alimentare. Acest lucru poate provoca accidente sau răni. Acest sistem nu trebuie să fie utilizat de către copii. Țineți sistemul și cablurile de conectare ale acestuia departe de accesul copiilor.

Copiii nu au voie să se joace cu sistemul.

Sistemul nu trebuie să fie utilizat de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau care nu au experiență și cunoștințe suficiente, cu excepția cazului în care acestea au fost supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea sistemului în condiții de siguranță și înțeleg pericolele implicate.

Țineți sistemul departe de animalele de companie.

NU utilizați sau depozitați sistemul într-un mediu cu temperaturi ridicate. Acest lucru poate cauza deformarea sau supraîncălzirea sistemului.

BE COOL

În cazul în care lichidul din interiorul sistemului intră în contact cu pielea sau cu hainele, spălați zonele afectate cu apă de la robinet.

Contactul cu lichidul poate provoca răniri.

Deconectați cablul de alimentare de la priză în timpul furtunilor.

O furtună poate provoca supracurenți de la priză, ceea ce poate cauza supraîncălzire, incendii sau alte accidente.

NU încărcați sistemul folosind sisteme de alimentare care funcționează în afara intervalului 100-240 V. În caz contrar, acest lucru poate cauza supraîncălzire, incendiu etc.

NU poziționați sistemul pe o parte sau cu susul în jos în timpul utilizării sau depozitării. Acest lucru poate cauza scurgeri sau supraîncălzirea sistemului, ceea ce poate duce la alte accidente.



ATENȚIE

Dacă se detectează rugină, mirosuri ciudate, supraîncălzire sau alte condiții anormale, întrerupeți imediat utilizarea sistemului și contactați dealerul sau centrul nostru de service.

Sistemul îndeplinește toate cerințele legale pentru transportul de materiale periculoase.

Acest sistem conține baterii Li-ion.

BE COOL

Conform standardelor de transport ale companiei aeriene, bateriile cu litiu cu o capacitate de 100Wh nu pot fi transportate pe calea aerului.

Pentru transportul în vehicule, asigurați-vă că sistemul este fixat corespunzător atunci când este transportat într-un autovehicul.

Nerespectarea acestei dispoziții poate duce la deteriorarea sistemului, șocuri electrice, supraîncălzire, incendii și alte accidente.

Sistemul poate fi încărcat și utilizat numai la temperaturi ambiante cuprinse între -10 și 40 °C (14-104 °F).

Operarea sistemului peste sau sub acest interval de temperatură poate duce la supraîncălzire sau la reducerea performanțelor.

Opriti imediat sistemul dacă acesta a fost scăpat accidental, a căzut sau a fost supus unor vibrații puternice.

Pentru a evita accidentele, vă rugăm să contactați dealerul sau centrul nostru de service pentru verificarea și repararea sistemului.

Citiți cu atenție instrucțiunile pentru aparatele electrice pe care intenționați să le conectați la unitatea de alimentare.

Asigurați-vă că unitatea pe care o conectați este oprită înainte de conectare.

O unitate care pornește brusc poate provoca accidente sau răni.

BE COOL

Când activați funcția de protecție și deconectați fișa aparatului, deconectați echipamentul electric de la priză. Opriți sistemul atunci când nu îl utilizați/depozitați pentru a evita șocurile electrice, precum și descărcarea inutilă a bateriei etc.

Țineți aparatul departe de alte obiecte atunci când îl deplasați.

Aveți mare grijă ca aparatul să nu cadă niciodată pe podea.

Așezați aparatul pe o suprafață stabilă. Acest lucru facilitează citirea afișajelor.

Aparatul nu trebuie să fie expus la șocuri sau vibrații. În caz contrar, există riscul de incendiu.

În timpul utilizării, sursele de alimentare generează câmpuri electromagnetice care pot interfera cu funcționarea normală a implanturilor medicale sau a dispozitivelor medicale personale, cum ar fi stimulatoarele cardiace, implanturile cohleare, aparatele auditive, defibrilatoarele etc. În cazul în care se utilizează astfel de dispozitive medicale, contactați producătorul pentru orice restricții privind utilizarea acestor dispozitive. Aceste măsuri sunt esențiale pentru a asigura o distanță de siguranță suficientă între implanturile medicale (de exemplu, stimulatoare cardiace, implanturi cohleare, aparate auditive, defibrilatoare etc.) și acest produs în timpul utilizării acestuia.

Dacă sursa de alimentare este conectată la un frigider în mod normal, fluctuațiile de energie pot determina oprirea automată a sursei de alimentare. Nu vă recomandăm să conectați la aparat un frigider în care sunt depozitate medicamente, vaccinuri sau alte substanțe valoroase sau importante din punct de vedere medical sau chiar nemedical.

BE COOL

Cu toate acestea, dacă sursa de alimentare este conectată la un frigider în care sunt depozitate medicamente, vaccinuri sau alte substanțe valoroase, medicale sau nemedicale, se recomandă să setați ieșirea de curent alternativ din aplicație la „always on”. Acest lucru ajută la stabilirea unei alimentări continue și a unui consum eficient de energie.

Păstrați ambalajul original al aparatului și folosiți-l în caz de transport.

Note privind bateria integrată și eliminarea

Bateriile reîncărcabile uzate nu trebuie să fie aruncate la gunoiul menajer. În calitate de consumator, sunteți obligat prin lege să returnați bateriile reîncărcabile uzate pentru a le elimina în mod corespunzător. Puteți preda bateriile reîncărcabile la punctele publice de colectare din localitatea dumneavoastră sau oriunde se vând baterii reîncărcabile de același tip.

Bateriile nu au ce căuta în mâinile copiilor.

Nu încălziți bateria la peste 60 °C și nu o aruncați în foc: risc de incendiu, explozie și arsuri!

Nu scurtcircuitați bateria.

Nu încercați să deschideți bateriile.

Rămâneți aproape de aparat atunci când îl încărcați și verificați periodic temperatura acestuia. Opreți imediat

BE COOL

Încărcarea dacă se supraîncălzește foarte tare. O baterie care se încălzește foarte tare sau se deformează în timpul încărcării este defectă și nu trebuie să mai fie utilizată.

Nu supuneți bateria la solicitări mecanice. Evitați să scăpați, să loviți, să îndoiți sau să tăiați bateria.

Când încărcați bateria, asigurați-vă că polaritatea fișei de încărcare este corectă. Dacă fișa de încărcare este conectată incorect, încărcătorul este nepotrivit sau polaritatea este inversată, există riscul de scurtcircuit și explozie!

Nu descărcați niciodată complet bateria, deoarece acest lucru îi va scurta durata de viață.

Dacă aparatul urmează să fie depozitat pentru o perioadă mai lungă de timp, se recomandă ca capacitatea rămasă a bateriei să fie de aproximativ 30% din volumul de încărcare.

Evitați lumina directă a soarelui la locul de depozitare. Temperatura ideală este de 10 - 20 °C.

O temperatură scăzută poate afecta capacitatea bateriei produsului.

Produsul poate fi încărcat la o temperatură cuprinsă între 0° și 40°.

Produsul poate furniza energie altor dispozitive în intervalul de temperatură -10°- 40°.

Operarea unității într-un mediu rezidențial poate provoca interferențe radio.

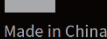
	RECICLARE Materialele de ambalare pot fi reciclate. Prin urmare, se recomandă eliminarea lor în deșeurile sortate.
	DISPOZIȚIE Simbolul „coș de gunoi barat” impune eliminarea separată a deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE). Echipamentele electrice și electronice pot conține substanțe periculoase și periculoase pentru mediu. Prin urmare, nu îl aruncați în deșeurile reziduale nesortate, ci la un punct de colectare desemnat pentru deșeuri de echipamente electrice și electronice. În acest fel, contribuiți la protejarea resurselor și a mediului. Pentru mai multe informații, vă rugăm să vă adresați distribuitorului sau autorităților locale.
	DECLARAȚIA DE CONFORMITATE Prin prezenta certificăm că acest articol respectă cerințele esențiale, regulamentele și directivele UE. Puteți vizualiza în orice moment declarația de conformitate detaliată la următorul link www.schuss-home.at/de/downloads/

Cu excepția erorilor și a modificărilor tehnice.

BE COOL

BE COOL

Power Station Model: BC296NCM
Batteries: Li-ion 14.8V/20Ah (296Wh)
DC Input: 12-20V $\equiv$ 5A MPPT Input: 120W Max.
PD Input/Output: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 3A, 12V $\equiv$ 3A,
15V $\equiv$ 3A, 20V $\equiv$ 5A, 100W Max.
Output: Car Charger/DC: 12V $\equiv$ 10A 120W (Total: 10A)
USB-A1/USB-A2: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 2A
AC(Sine wave): 230V~1.3A, 50Hz, 300W Max.
Stable at 300W Peak at 500W Maximum total output: 300W
Discharge temperature: -10-40°C Charging temperature: 0-40°C
Schuss Home Electronic GmbH, Scheringg. 3, 1140 Vienna, Austria



Made in China

Notă: DoD se referă la adâncimea de descărcare, η este eficiența inverterului local. DoD=95%, η =90%.

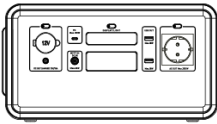
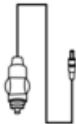
DoD poate varia în funcție de temperatura ambiantă de funcționare și de rata de descărcare. Puterea de încărcare și timpul de încărcare se măsoară în wați și ore.

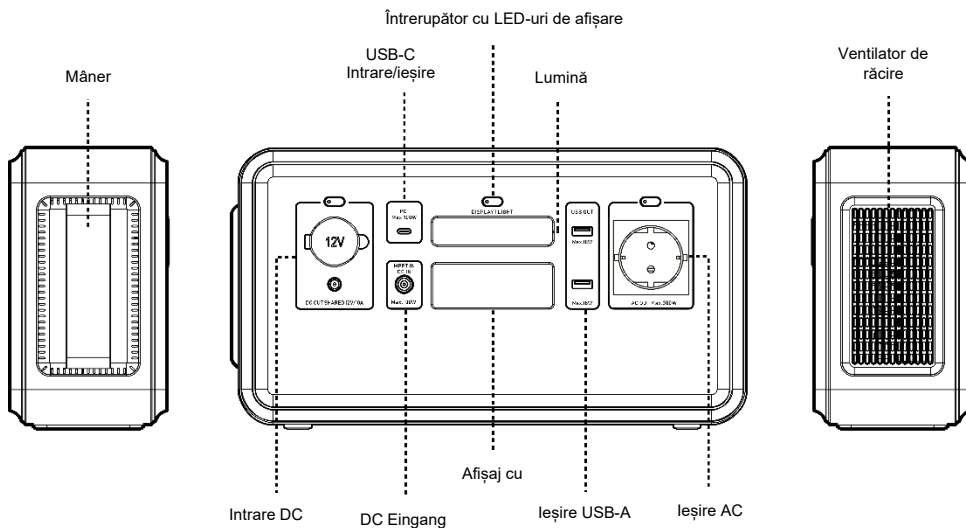
BE COOL

Odată cu pachetul pe care l-ați cumpărat ați primit:

- Convertor solar cu powerbank
- alimentarea cu energie electrică de 230 de volți
- Adaptor de conectare la bricheta de țigară
- Instrucțiuni de utilizare

Lista de ambalare

			
Alimentarea cu energie electrică în aer liber	Adaptor de alimentare AC	Încărcător auto	Manual de utilizare



Detalii despre produs

Comutator de afișare cu LED-uri

Apăsăți scurt pentru a controla afișajul LED pornit/oprit

Apăsăți lung timp de 2 secunde pentru a șterge lista orb BT

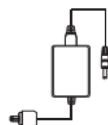


Intrare

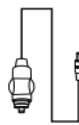
1. DC: 60W (20V)
2. USB-C PD 100W
3. Solar: 120W(12-24V)
4. Încărcător auto: 100W (12-20V)

Ieșire

1. USB-C: PD 100W
2. USB-A 1/2: 18W
3. Încărcător auto / ieșire DC partajat 120W
4. AC: Stabil la 300W
Vârf la 500W



Adaptor de
alimentare AC



Încărcător
auto

Dispozitiv încărcabil

Încărcător USB: Smartphone, ceas inteligent, aparat foto digital, e-reader, tabletă etc.

Încărcător auto de 12 V: Lumină, adaptor pentru mașină etc.

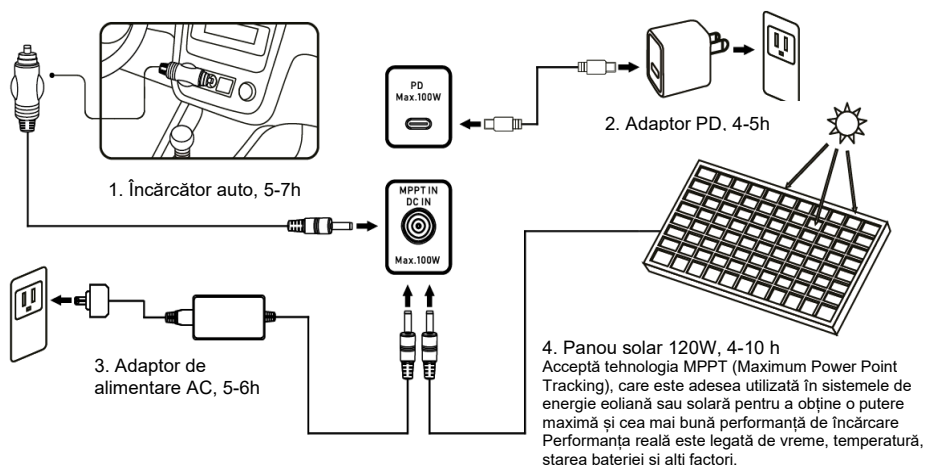
Încărcător AC: Laptop, ecran LED, aparate de uz casnic etc.

Încărcător AC:							
	Lumină LED 12V/5W (50 h)		Camera 16WH (de 15 ori)		Laptop 60WH (de 4 ori)		TV 110W (2h)
	Dronă 60WH (de 4 ori)		Ventilator 45W (5,5h)		Mașină de spart pereți 250W (1 h)		Proiector 100W (2,5 h)

Încărcător USB						Încărcător DC	
	iPhone 13 3095mAh (de 18 de ori)		Nintendo Switch 4310mAh (de 15 ori)		Ipad pro2021 28.65Wh (8 ori)		Încărcător de mașină Priză de încărcare pentru mașină Frigider auto 65W (3,5 h)

Metodă de încărcare

Înainte de a utiliza sau depozita produsul, vă rugăm să îl încărcați cu încărcătorul. Atunci când este conectat la rețeaua electrică pentru încărcare, indicatorul luminos al încărcătorului este aprins, iar ecranul cu LED-uri va afișa raportul de încărcare curent. Când ecranul cu LED-uri arată că puterea este de 100%, înseamnă că încărcarea este completă. Nivelul actual al bateriei poate fi verificat prin intermediul ecranului cu LED-uri.



Instrucțiuni de utilizare

Cum se utilizează:

1. Apăsați comutatorul de lângă fiecare port pe care îl veți utiliza.
2. Atunci când indicatorul luminos de lângă port este aprins, ieșirea este pornită, iar dispozitivul care răspunde poate fi încărcat.
3. Ieșirea de curent alternativ este stabilă la 300W (max. la 500W). Dacă produsul este utilizat peste puterea maximă, sursa de alimentare va fi oprită automat pentru a proteja produsul în timpul utilizării în condiții de suprasarcină.
4. Apăsați butonul ON/OFF pentru a opri ieșirea.
5. Dacă produsul nu este utilizat pentru o perioadă lungă de timp, acesta trebuie reîncărcat la fiecare trei luni. Este mai bine să păstrați puterea la 60%-80% și să o depozitați într-un loc răcoros și uscat.

Atenție! Dacă portul de curent alternativ nu este utilizat, vă rugăm să îl opriți pentru a economisi energie.

Notă: Ieșirea permite încărcarea în timpul utilizării. Ieșirea poate funcționa simultan cu sarcina maximă

Specificații

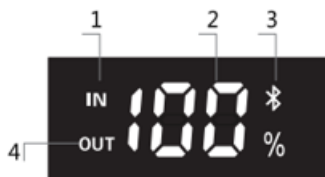
									
Capacitate	Greutate	Dimensiune	Intrare DC	Intrare solară	USB-C IN/OUT	Încărcător auto leșire	leșire DC	leșire USB-A 2	leșire AC*2
296Wh (20000mAh / 14.8V)	4,2 kg	340*106*188mm	DC 60W (20V)	DC 120W (12-24V)	PD100 W	120W Max	12V/120 W	18W Max.	Stabil la 300W max. la 500W

							
Celula bateriei	Timpul de ciclu	Temperatura de depozitare	Temperatura de funcționare	Temperatura de încărcare	Protejați sistemul	Bluetooth	Certificat
Baterie Li-ion	de 1000 de ori	-10-40°C	-10-40°C	0-40°C	Protecție la supraincărcare, protecție la supra-descărcare, protecție la supra-curent, protecție la supra-temperatură, protecție la scurtcircuit, protecție la supratensiune	Bluetooth 5.0 cu aplicație	CE RoHS

Instrucțiuni privind ecranul cu leduri

Ecranul cu LED-uri al acestui produs afișează starea de utilizare a produsului. Când produsul este complet încărcat, ecranul cu LED-uri se stinge și se oprește încărcarea. Atunci când este activată orice funcție, ecranul se va aprinde. Atunci când nu este necesară afișarea ecranului, puteți apăsa butonul pentru a opri ecranul cu LED-uri.

1. Puterea de intrare
2. Afișarea nivelului bateriei
3. Logo-ul Bluetooth
4. Puterea de ieșire



Gama de temperaturi de funcționare:

O temperatură scăzută poate afecta capacitatea bateriei produsului. Produsul poate fi încărcat la o temperatură cuprinsă între 0° și 40°. Încărcați produsul atunci când temperatura este sub 0°. Vă recomandăm să plasați produsul într-un răcitor izolat sau în alte condiții de temperatură, de asemenea, conectați-l la o sursă de alimentare (priză de ieșire AC, panou solar fotovoltaic). Produsul poate încărca dispozitivul în intervalul de temperatură de -10°-40°.

Întrebări frecvente

Care este tipul de baterie?

Baterie Li-ion.

Produsul poate fi luat la bordul aeronavei?

Nu, în conformitate cu standardele de transport aerian, capacitatea de 100Wh a bateriei cu litium nu poate urca la bordul aeronavei.

Cum se estimează timpul de lucru al produsului?

Afișajul LED al acestui produs vă poate ajuta să înțelegeți mai bine starea de funcționare a sursei de alimentare. Când IN (terminal de intrare) de pe ecran este aprins: înseamnă că produsul se încarcă. Când OUT (terminalul de ieșire) de pe ecran este aprins: înseamnă că produsul este în stare de descărcare. Puteți recunoaște timpul de funcționare rămas al produsului prin procentul de baterie de pe afișaj.

Compoziția chimică a substanțelor toxice și nocive

Denumirea componentei	Substanțe sau elemente chimice toxice și dăunătoare					
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE
Produs Shell	O	O	O	O	O	O
Modul de circuit	X	O	O	O	O	O
Feronerie mică	O	O	O	O	O	O
Cablu de încărcare	O	O	O	O	O	O

O : Conținutul de substanțe periculoase din materialele omogene din toate componentele este conform cerințelor limită specificate în GB-T 26572.

X: Conținutul de substanță periculoasă în cel puțin unul dintre materialele medii ale piesei depășește cerința limită din GB-T 26572 și nu există în prezent în industrie o alternativă matură care să îndeplinească cerințele de protecție a mediului ale UE Directiva RoHS.

Aceste informații sunt oferite doar în scop de referință și nu reprezintă un acord obligatoriu. Produsul (culoare, dimensiune, OSD etc.) în natură prevalează.

Instrucțiuni pentru aplicație



1. Scanați codul pentru a instala aplicația,
2. Pentru prima utilizare, apăsați butonul ecranului până când pe ecran apare pictograma Bluetooth. Dacă ați instalat deja, treceți direct la pasul 7,
3. După instalarea și rularea aplicației, după ce vă conectați, selectați „Adăugare dispozitiv”,
4. După găsirea echipamentului, se va afișa următoarea pagină (dacă nu poate fi găsit, vă rugăm să verificați permisiunile Bluetooth sau să repetați primul pas)
5. Faceți clic pe „Următorul”, intrați pe pagina de adăugare,
6. Faceți clic pe „+”, adăugați echipamentul, conectați-l,
7. Odată ce conexiunea este finalizată, utilizatorul poate controla ieșirea portului USB, ieșirea din vehicul și ieșirea de curent alternativ.

Diagnosticarea defecțiunilor

Dacă dispozitivul dvs. nu este încărcat cu succes cu acest produs, urmați pașii de mai jos:

1. Asigurați-vă că portul de ieșire este deschis, indicatorul LED se aprinde pe butonul de alimentare.
2. Verificați afișajul de putere LED, dacă este de 20% sau mai puțin, vă rugăm să încărcați produsul.
3. Puterea dispozitivului pe care îl utilizați depășește puterea maximă a portului produsului.
4. Cablul de legătură al dispozitivului pe care îl utilizați nu este bine conectat sau are un contact slab.

Panouri solare fotovoltaice:

Alegeți produsele noastre solare fotovoltaice, doar introduceți portul DC, puteți încărca cu ușurință produsul cu energie solară. Acest produs utilizează tehnologia MPPT (Maximum Power Tracking), care poate compara punctul de tensiune de ieșire al panoului solar cu tensiunea bateriei produsului în timp real, astfel încât să găsească punctul de ieșire a puterii maxime pe care panoul solar o poate furniza și să încarce bateria mașinii pentru a obține cea mai bună eficiență de încărcare.

Adaptor AC:

Produsul trebuie să fie încărcat cu adaptorul de curent alternativ specificat de noi. Nu vom fi răspunzători pentru orice consecințe cauzate de încărcare cu alte adaptoare.

Depozitare și întreținere

Opriti produsul înainte de depozitare și depozitați-l într-un loc uscat, ventilat, la temperatura camerei. Nu îl amplasați în apropierea surselor de apă. Pentru o depozitare prelungită, încărcați și descărcați produsul la fiecare trei luni pentru a prelungi durata de viață a bateriei.

Pentru depozitarea pe termen lung, vă rugăm să descărcați produsul la fiecare trei luni (mai întâi descărcați-l la 0%, apoi încărcați-l complet și în final descărcați-l la 60%). Produsul nu este acoperit de garanție dacă nu este încărcat și descărcat timp de mai mult de 6 luni.

Date tehnice

GENERALITĂȚI	Model	BC296NCM
	Capacitate	296Wh
	Chimie celulară	Li-ion
	Capacitatea unei singure celule	20Ah @ 3,7V/pcs
	Ciclul de viață	1000+ cicluri la 80% din capacitate
	Indicator	APP / Ecran LED
	Temp. descărcare	14°F-104°F (-10°C-40°C)
	Temp. încărcare	32°F-104°F (0°C-40°C)
	Material	ABS + PC
	Greutate	4,2 ± 0,5 kg
	Dimensiuni	340*106* 188 mm
	Sistem de gestionare a bateriei	OVP, OCP, ODP, SCP, etc.
	Sistem de încărcare solară	Controler de încărcare MPPT
INTRARE	DC7909	60W Max (DC 20V) 120W Max (DC / Solar 12V-24V)
	USB-C	100W Max
IEȘIRE	AC	220V-240V @ 50/60Hz 300W Max
	USB-C	100W Max
	USB-A	18W Max
	DC 5525	comun 11.4-16.8V / 10A
	Port auto	

Exonerarea răspunderii

Compania noastră nu este răspunzătoare pentru daunele cauzate de incendiu, cutremur, utilizarea de către o terță parte, alte accidente, comportament intenționat din partea clientului, utilizare necorespunzătoare sau alte condiții anormale. Nu reparați singur orice deteriorare a ștecherului de curent alternativ sau a sursei de alimentare. Garanția acoperă toți termenii și condițiile de garanție. Conținutul care nu este specificat în termenii și condițiile de garanție nu intră în responsabilitatea noastră. Compania noastră nu își asumă nicio răspundere pentru daunele cauzate de utilizarea necorespunzătoare sau de nerespectarea acestor instrucțiuni de utilizare.



DECLARAȚIA DE CONFORMITATE *DECLARAȚIA DE CONFORMITATE*

Schuss Home Electronic GmbH

Scheringgasse 3

1140 Viena

AUSTRIA

Se declară că produsul

Se declară că produsul

Producător	<i>Producător</i>	BE COOL
Desemnare	<i>Descriere</i>	Power Station
Modelul nr.	<i>Modelul nr.</i>	BC296NCM

respectă următoarele directive, standarde și/sau regulamente:
este în conformitate cu următoarele directive, norme și/sau reglementări:

RED Richtlinie / Directiva RED 2014/53/UE

Sănătate și siguranță

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EMC

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301489-17 V3.2.4(2020-09)

EN 55032:2015

EN 55035:2017

Aspecte radio

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

Reach SVHC(EC)NO. 1907/2006

Directiva RoHS / Directiva RoHS 2011/65/EU & (UE) 2015/863

CE Zeichen auf dem Produkt / Marcajul CE pe produs:



Locul și data desfășurării expoziției:

Locul și data eliberării:

Viena, 2023-02-16

Referința declarației:

Referința declarației:

SCHUSS HOME ELECTRONIC GMBH

Scheringgasse 3, 1140 Viena, AUSTRIA

FB-Nr. / Nr. de înregistrare a societății: 236974 t

Sub rezerva modificărilor și a greșelilor de tipar, versiunea actuală poate fi descărcată:

Sub rezerva modificărilor și a erorilor de tipar, versiunea actuală este disponibilă pentru descărcare:

www.schuss-home.at/de/downloads/



Bevollmächtigter Vertreter des Herstellers
Authorized representative of manufacture

BE COOL

OPERATING INSTRUCTIONS Instruction Manual

Outdoor Power Station

BC296NCM



CONGRATULATIONS!
THANK YOU FOR CHOOSING A PRODUCT FROM BE COOL.

Table of contents

Introduction
Intended use
Explanation of symbols
Safety instructions
Notes on the integrated battery and disposal
Important notes on disposal
Scope of Delivery
Product details
Chargeable Device / Charging Method
Commissioning
Specifications
Led Screen Instructions
Frequently Q & A
Chemical Composition
App Instructions
Fault Diagnosis
Storage and maintenance
Technical Data
Disclaimer
Declaration of Conformity

PLEASE READ THE OPERATING INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE STARTING ASSEMBLY, INSTALLATION, OPERATION OR MAINTENANCE. PROTECT YOURSELF AND OTHERS BY FOLLOWING THE SAFETY INSTRUCTIONS. FAILURE TO FOLLOW INSTRUCTIONS COULD RESULT IN PERSONAL INJURY AND/OR PROPERTY DAMAGE AND/OR LOSS OF WARRANTY COVERAGE.

BE COOL

Intended use

With 296 Wh of stored energy, you can power electronic devices anytime, anywhere, whether you're camping, in your motorhome, or in case of emergencies or power outages. Our product is not suitable for use with installations, relating to personal safety and relying significantly on the power supply, such as medical equipment, nuclear plant equipment, aircraft and spacecraft manufacturing, etc. Therefore, we do not accept any liability for accidents involving personal safety, fires or machine breakdowns caused by the use of our product with the above equipment.

Explanation of symbols



DANGER!



WARNING!

Symbol:



Meaning:

Protection class 2

The symbol indicates that the unit is assigned to protection class 2.

Devices of protection class 2 are not connected to the protective conductor. Instead, they have reinforced or double insulation at the level of the rated insulation voltage between active and touchable parts. Electrically conductive surfaces or conductive touchable parts are thus separated from live parts by reinforced or double insulation.

Safety instructions

These operating instructions are intended to familiarize you with the operation of this product. It contains important instructions for the use, safety and maintenance of the appliance. Therefore, keep this manual in a safe place so that you can refer to it at any time. Pass them on to subsequent users.

Please observe the safety instructions during use.

Before using the unit, check the unit and its connecting cable as well as accessories for damage. Do not use the unit if it shows visible damage.

Operate the unit only from standard household sockets. Check whether the mains voltage indicated on the type plate corresponds to that of your mains supply.

Do not squeeze the connection cable or pull it over sharp edges or hot surfaces. Do not use the connection cable for carrying.

If the mains lead of this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its after-sales service or a similarly qualified person in order to avoid hazards.

Unplug the appliance: after each use, in case of malfunctions during operation, before cleaning the appliance.

Never pull the plug out of the socket by the mains cable or with wet hands.

The appliance is intended exclusively for household or similar use. It must not be used for commercial purposes!

BE COOL

The unit is suitable for indoor use only.

Make sure that the unit has good stability during operation and that it is not possible to trip over the mains cable.

Never use the appliance after a malfunction, e.g. if the appliance has been dropped into water or damaged in any other way.

The manufacturer accepts no responsibility for incorrect use resulting from failure to observe the instructions for use.

Conversion or modification of the product impairs product safety. Caution: Risk of injury!

All modifications or repairs to the unit or accessories may only be carried out by the manufacturer or persons expressly authorized by the manufacturer for this purpose.

Make sure that the product is operated from a socket that is easily accessible so that you can quickly disconnect the unit from the mains in case of an emergency.

Never open the product yourself. Never carry out repairs yourself!

Handle the product with care. It can be damaged by bumps, knocks or falling from even a low height.

Keep the product away from moisture and extreme heat.

Never immerse the product in water or other liquids.

Do not touch the product with wet or damp hands.

Never use the product after a malfunction, e.g. if it has been dropped into water or damaged in any other way.

BE COOL



DANGER!

DO NOT disassemble, repair or modify the system or battery. This may result in electric shocks, fire, etc.

DO NOT position the system near or in a fire or expose it to heat.

Do not expose to direct sunlight. This may cause electric shocks, fire, etc.

DO NOT charge, use or store the system in the bathroom or in the rain or damp areas. This may result in electric shocks, fire, etc.

Only use the output socket to supply external devices. Do not connect the output to the mains under any circumstances.

Connection to the mains supply may result in electric shock, injury or fire.

DO NOT touch the system or the plugs with wet hands. This can lead to electric shocks.

DO NOT connect metal objects to the AC input or AC output. This may cause electric shocks, fire, etc.

DO NOT rub the eyes if liquid from inside the system enters the eyes. If this happens, flush the eyes with water and seek medical advice immediately. There is a risk of blindness.

DO NOT dispose of the system with household waste.

Comply with local laws regarding disposal of the system.

BE COOL

DO NOT use unsuitable power cables. This may result in electric shocks, fire, etc.

DO NOT operate the system beyond the specified input voltage. This may result in electric shock, fire, etc.

DO NOT use the system if it is not functioning correctly. This may result in electric shocks, fire, damage to the system, etc.

DO NOT move the system while it is charging or in operation. This may result in electric shock, damage to the system or other injury.



WARNING

Use the system only in a clean and dry environment. Do not use or store in dusty and humid environments. Failure to comply with these regulations may result in a short circuit, smoke formation or fires if metal dust or small metal parts come into contact with the connections.

Check the system before each use. Do not use the system if it is damaged or defective. If you find that the system has any damage or cracks, is defective or has any other

If the system shows any abnormalities, DO NOT continue to use the system and contact the dealer or service center.

Do not use the system if the power cable is damaged or defective.

Keep the system away from children. DO NOT allow children to use the power supply unit. This may cause accidents or

BE COOL

injuries. This system must not be used by children. Keep the system and its connecting cables out of the reach of children.

Children are not allowed to play with the system.

The system must not be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the system in a safe way and understand the hazards involved.

Keep the system away from pets.

DO NOT use or store the system in an environment with high temperatures. This may cause the system to deform or overheat.

If liquid from inside the system comes into contact with skin or clothing, wash the affected areas with tap water.

Contact with the liquid can cause injury.

Unplug the power cable from the socket during storms.

A thunderstorm can cause overcurrent from the socket, which can cause overheating, fires or other accidents.

DO NOT charge the system using power supply systems that operate outside the 100-240 V range. This may otherwise cause overheating, fire, etc.

DO NOT position the system on its side or upside-down during use or storage. This may cause the system to leak or overheat, resulting in other accidents.

BE COOL



CAUTION

If rust, peculiar odors, overheating or other abnormal conditions are detected, stop using the system immediately and contact the dealer or our service center.

The system meets all legal requirements for the transport of hazardous materials.

This system contains Li-ion batteries.

According to the airline's transport standards, lithium batteries with 100Wh capacity cannot be transported by air.

For transport in vehicles, ensure that the system is properly secured when transported in a motor vehicle.

Failure to comply with this provision may result in damage to the system, electric shocks, overheating, fire and other accidents.

The system may only be charged, and used, at ambient temperatures between -10 and 40°C (14-104 °F).

Operating the system above or below this temperature range may result in overheating or reduced performance.

Switch off the system immediately if it has been accidentally dropped, dropped or subjected to strong vibrations.

To avoid accidents, please contact the dealer or our service center to have the system checked and repaired.

Carefully read the instructions for the electrical appliances you intend to connect to the power supply unit.

BE COOL

Make sure that the unit you are connecting is switched off before connecting.

A unit that starts suddenly can cause accidents or injuries.

When activating the protection function and disconnecting the appliance plug, disconnect the electrical equipment from the plug. Switch off the system when not in use/storage to avoid electric shock as well as unnecessary discharge of the battery, etc.

Keep the unit away from other objects when moving it.

Take extra care so that the appliance never falls to the floor.

Place the unit on a stable surface. This also makes it easier to read the displays.

The unit should not be exposed to shocks or vibrations. Otherwise, there is a risk of fire.

When in use, power supplies generate electromagnetic fields which may interfere with the normal operation of medical implants or personal medical devices such as pacemakers, cochlear implants, hearing aids, defibrillators, etc. If such medical devices are used, contact the manufacturer for any restrictions on the use of such devices. These measures are essential to ensure a sufficient safety distance between the medical implants (e.g. pacemakers, cochlear implants, hearing aids, defibrillators, etc.) and this product while it is in use.

If the power supply is connected to a refrigerator in normal mode, power fluctuations may cause the power supply to be switched off automatically. We do not recommend connecting a refrigerator in which medicines, vaccines or other valuable or

BE COOL

medical or even non-medically important substances are stored to the unit.

However, if the power supply is connected to a refrigerator where medicines, vaccines or other valuable substances, medical or non-medical, are stored, it is recommended to set the AC output in the app to "always on". This helps to establish a continuous power supply and efficient power consumption.

Keep the original packaging of the unit and use it in case of transport.

Notes on the integrated battery and disposal

Used rechargeable batteries do not belong in household waste. As a consumer, you are legally obliged to return used rechargeable batteries for proper disposal. You can hand in your rechargeable batteries at the public collection points in your municipality or wherever rechargeable batteries of the same type are sold.

Batteries do not belong in the hands of children.

Do not heat the battery above 60 °C and do not throw it into fire: risk of fire, explosion and burns!

Do not short-circuit the battery.

Do not attempt to open batteries.

Stay close to the unit when charging and check its temperature regularly. Stop charging immediately if it

BE COOL

becomes very overheated. A battery that becomes very hot or deformed during charging is defective and must not be used any further.

Do not subject the battery to mechanical stress. Avoid dropping, hitting, bending or cutting the battery.

When charging the battery, make absolutely sure that the polarity of the charging plug is correct. If the charging plug is incorrectly connected, the charger is unsuitable or the polarity is reversed, there is a risk of short circuit and explosion!

Never discharge the battery completely, this will shorten its life.

If the unit is to be stored for a longer period of time, it is recommended that the remaining capacity of the battery is approx. 30% of the charge volume.

Avoid direct sunlight at the storage location. The ideal temperature is 10 - 20 °C.

Low temperature may affect the battery capacity of the product.

The product can be charged at a temperature in the range 0°- 40°.

The product can supply power to other devices in the temperature range -10°- 40°.

Operating the unit in a residential environment may cause radio interference.

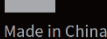
	RECYCLING The packaging materials can be recycled. Therefore, it is recommended to dispose of them in sorted waste.
	DISPOSAL The symbol "crossed-out dustbin" requires the separate disposal of waste electrical and electronic equipment (WEEE). Electrical and electronic equipment may contain hazardous and environmentally dangerous substances. Therefore, do not dispose of this in unsorted residual waste, but at a designated collection point for waste electrical and electronic equipment. By doing so, you are helping to protect resources and the environment. For more information, please contact your dealer or local authorities.
	DECLARATION OF CONFORMITY We hereby certify that this article complies with the essential requirements, regulations and directives of the EU. You can view the detailed declaration of conformity at any time under the following link: www.schuss-home.at/de/downloads/

Errors and technical modifications excepted.

BE COOL

BE COOL

Power Station Model: BC296NCM
Batteries: Li-ion 14.8V/20Ah (296Wh)
DC Input: 12-20V $\equiv$ 5A MPPT Input: 120W Max.
PD Input/Output: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 3A, 12V $\equiv$ 3A,
15V $\equiv$ 3A, 20V $\equiv$ 5A, 100W Max.
Output: Car Charger/DC: 12V $\equiv$ 10A 120W (Total: 10A)
USB-A1/USB-A2: 5V $\equiv$ 3A, 9V $\equiv$ 2A
AC(Sine wave): 230V~1.3A, 50Hz, 300W Max.
Stable at 300W Peak at 500W Maximum total output: 300W
Discharge temperature: -10-40°C Charging temperature: 0-40°C
Schuss Home Electronic GmbH, Scheringg. 3, 1140 Vienna, Austria



Made in China

Note: DoD refers to the Depth of Discharge, η is the local inverter efficiency. DoD=90%, η =90%.

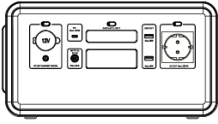
DoD may vary depending on ambient-operating temperature and discharge rate. Load power and charging time are measured in Watt and Hour.

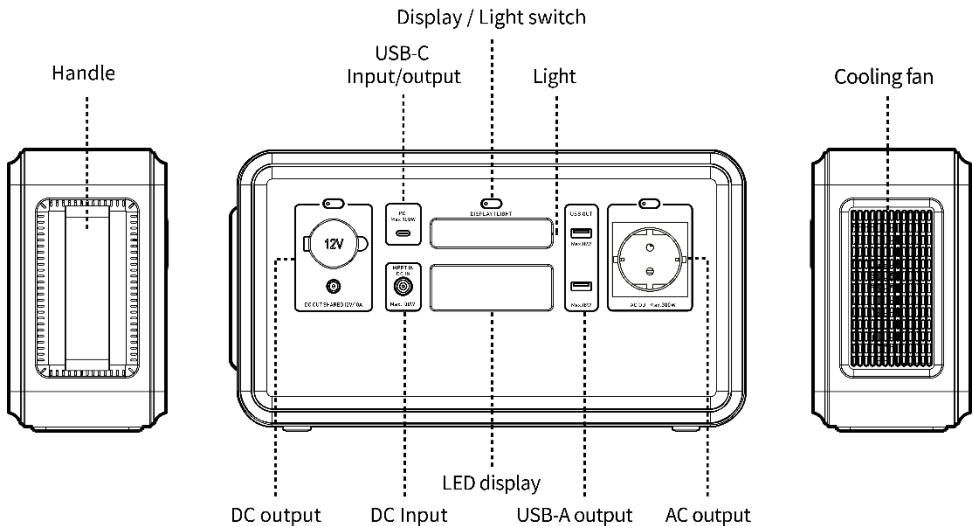
BE COOL

With the package you have purchased you have received:

- Solar converter with powerbank
- 230-volt power supply
- Cigarette lighter connection adapter
- Operating instructions

Packing List

			
Outdoor power Supply	AC power adapter	Car charger	User manual



Product details

LED Display Switch

Short Press to Control LED display on/off

Long press 2s clear the BT blind list

Input

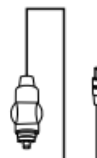
1. DC: 60W (20V)
2. USB-C PD 100W
3. Solar: 120W (12-24V)
4. Car Charger: 100W (12-20V)

Output

1. USB-C: PD 100W
2. USB-A 1/2: 18W
3. Car Charger/DC Output shared 120W
4. AC: Stable at 300W
Peak at 500W



AC-Power adapter



Car charger

BE COOL

Chargeable device

USB Output: Smartphone, Smartwatch, Digital Camera, E-reader, Tablet, etc.

12V Car charger Outlet: Light, Car Adaptor, etc.

AC Output: Laptop, LED screen, Household appliances, etc.

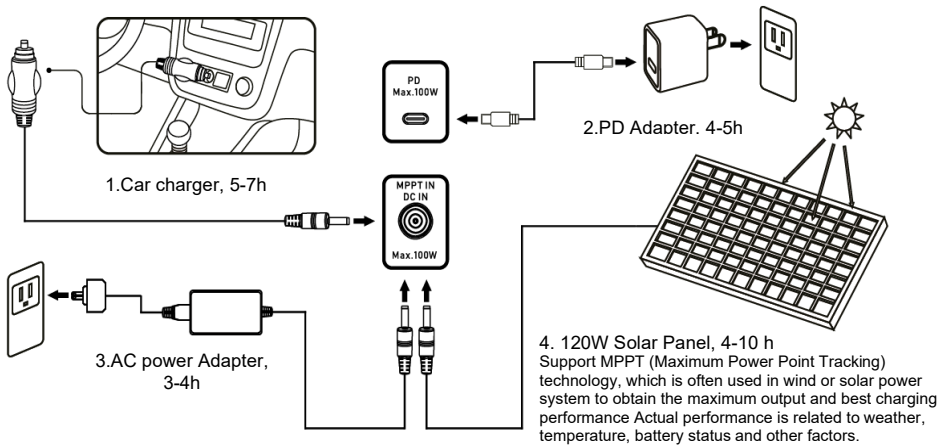
AC Output:							
	LED lights 12V/5W (50 h)		Camera 16WH (15 times)		Laptop 60WH (4 times)		TV 110W (2 h)
	Drone 60WH (4 times)		Fan 45W (5.5 h)		Wall breaking machine 250W (1 h)		Projector 100W (2.5 h)

USB Output					DC Output		
	iPhone 13 3095mAh (18 times)		Nintendo Switch 4310mAh (15 times)		Ipad pro2021 28.65Wh (8 times)		Car charger Outlet Car refrigerator 65W (3.5 h)

Charging Methode

Before using or storing the product, please charge it with the charger. When connected to the mains for charging, the indicator light of the charger is on, and the LED screen will display the current charging ratio. When the LED screen shows that the power is 100%, it means full. The current battery level can be checked through the LED screen.

BE COOL



Use Instructions

How to use it:

1. Press the switch next to each port you will use.
2. When the indicator light next to the port is on, the output is turned on, and the responding device can be charged.
3. AC Output is stable at 300W (peak at 500W). If the product is used beyond the maximum power, the power supply will be automatically turned off to protect the product during overload use.
4. Press ON/OFF button for turn off output.
5. If the product is not used for a long time, it should be recharged every three months. It is better to keep the power at 60%-80% and store it in a cool and dry place.

Attention! If the AC port is not in use, please turn it off to save power.

Note: The output supports charging during use. The output can work simultaneously with the maximum load

Specifications

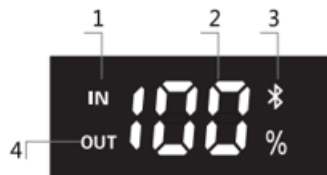
									
Capacity	Weight	Dimension	DC Input	Solar Input	USB-C IN/OUT	Car charger Output	DC Output	USB-A Output 2	AC Output* 2
296Wh (2000mAh/ 14.8V)	4.2 kg	340*106* 188mm	DC 60W (20V)	DC 120W (12-24V)	PD100 W	120W Max	12V/120 W	18W Max.	Stable at 300W Peak at 500W

							
Battery Cell	Cycle times	Storage Temperature	Operation Temperature	Charging Temperature	Protect system	Bluetooth	Certificate
Li-ion Battery	1000times	-10-40°C	-10-40°C	0-40°C	Overcharge protection, Over discharge protection, Overcurrent protection, Over temperature protection, Short circuit protection, Overvoltage protection	Bluetooth 5.0 with App	 

LED Screen Instructions

The LED screen of this product displays the product usage status. When the product is fully charged, the LED screen turns off and stops charging. When any function is activated, the screen will light up. When the screen display is not needed, you can press the button to turn off the LED screen.

- 1.The input power
- 2.Battery level display
- 3.The Bluetooth logo
- 4.The output power



Operating Temperature range:

Low temperature may affect the battery capacity of the product, The product can be charged in a temperature range of 0°-40°. Charge the product when the temperature is below 0°, We recommend placing the product in an insulated cooler or other temperature conditions, also connect it to a power source (AC

output socket, solar photovoltaic panel). The product can charge the device in the temperature range of -10°-40°.

Frequently Q&A

What is the battery type?

Li-ion Battery.

Can the product be taken on the aircraft?

No, According to the airline transportation standards, 100Wh capacity of lithium battery can not board the aircraft.

How to estimate the working time of the product?

The LED display of this product can help you better understand the working status of the power supply. When the IN (input terminal) in the screen is on: it means the product is charging. When the OUT (output terminal) in the screen is on: it means the product is in the discharging state.

You can recognize the remaining working time of the product by the battery percentage in the display.

Chemical composition of Toxic and harmful substances

Part Name	Toxic and harmful substances or chemical elements					
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE
Product Shell	O	O	O	O	O	O
Circuit Module	X	O	O	O	O	O
Small Hardware	O	O	O	O	O	O
Charging Cable	O	O	O	O	O	O

O : The content of hazardous substances in homogeneous materials all components are limit requirement specified in GB-T 26572.

X: The content of hazardous substance in at least one of the average materials of the part exceeds the limit requirement of GB-T 26572, and there is no mature alternative in the industry at present, which meets the environmental protection requirements of the EU RoHS directive.

This information for reference purposes only and does not represent a binding agreement. Product (Color, Size, OSD, etc.) in kind prevail.

APP Instructions



1. Scan the code to install the APP,
2. For the first use, please press the screen button until the Bluetooth icon appears on the screen. If you have already installed, please go directly to step 7,
3. After installing and running the app, after logging in, select "Add Device",
4. After finding the equipment, It will display the following page (If it can't be find, please check the Bluetooth permissions or repeat the first step)
5. Click "Next", enter the add page,
6. Click "+", add the equipment, connect it,
7. Once the connection is completed, the user can control the USB port output, the in-vehicle output, the AC output.

Fault diagnosis

If your device is not successfully charged with this product, please follow the steps below:

1. Ensure that the output port is open, LED indicator lights on the power button.
2. Check the LED power display, if it is 20% or less, please charge the product.
3. The power of the device you are using exceeds the maximum power of the port of the product.
4. The device link cable you are using is not plugged in well or has poor contact.

Solar photovoltaic panels:

Choose our solar photovoltaic products, just insert the DC port, you can easily charge the product with solar energy. This product uses MPPT (Maximum Power Tracking) technology, which can compare the output voltage point of the solar panel with the battery voltage of the product in real time, so as to find the maximum power output point that the solar panel can provide and charge the battery of the machine to obtain the best Charging efficiency.

AC adapter:

The product must be charged with the AC adapter specified by us. We will not be responsible for any consequences caused by charging with other adapters.

Storage and maintenance

Switch off the product before storage and store it in a dry, ventilated place at room temperature. Do not place it near sources of water. For prolonged storage, charge and discharge the product every three months to prolong the life of the battery.

For long-term storage, please discharge the product every three months (first discharge to 0%, then fully charge and finally discharge to 60%). The product is not covered by the warranty if it is not charged and discharged for more than 6 months.

Technical data

GENERAL	Model	BC296NCM
	Capacity	296Wh
	Cell Chemistry	Li-ion
	Single Cell Capacity	20Ah @ 3,7V/pcs
	Lifecycle	1000+ Cycles to 80% Capacity
	Indicator	APP / LED Screen
	Discharge Temp.	14°F-140°F (-10°C-40°C)
	Charging Temp.	32°F-104°F (0°C-40°C)
	Material	ABS+PC
	Weight	4.2 ± 0,5kg
	Dimensions	340*106* 188 mm
	Battery Management System	OVP, OCP, ODP, SCP, etc.
	Solar Charge System	MPPT Charge Controller
INPUT	DC7909	60W Max (DC 20V) 120W Max (DC / Solar 12V-24V)
	USB-C	100W Max
OUTPUT	AC	220V-240V @ 50/60Hz 300W Max
	USB-C	100W Max
	USB-A	18W Max
	DC 5525	share 11.4-16.8V / 10A
	Car Port	

Disclaimer

Our company shall not be liable for any damage caused by fire, earthquake, use by a third party, other accidents, willful misconduct on the part of the customer, improper use or other abnormal conditions. Do not repair any damage to the AC plug or power supply yourself. The warranty covers all terms and conditions of the warranty. Contents not specified in the warranty terms and conditions are beyond our responsibility. Our company accepts no liability for any damage caused by improper use or failure to comply with these operating instructions.



DECLARATION OF CONFORMITY

DECLARATION OF CONFORMITY

Schuss Home Electronic GmbH

Scheringgasse 3

1140 Vienna

AUSTRIA

Declares that the product

Declares that the product

Manufacturer	Producer	BE COOL
Designation	Description	Power Station
Model no.	Model No.	BC296NCM

complies with the following directives, standards and/or regulations:

is conformity with following directives, norms and/or regulations:

RED Richtlinie / RED directive 2014/53/EU

Health and safety

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EMC

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301489-17 V3.2.4(2020-09)

EN 55032:2015

EN 55035:2017

Radio aspects

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

Reach SVHC(EC)NO. 1907/2006

RoHS Directive / RoHS directive 2011/65/EU & (EU) 2015/863

CE Zeichen auf dem Produkt / CE marking on the product:



Place and date of the exhibition:

Place and date of issue:

Vienna, 2023-02-16

Declaration reference:

Declaration reference:

SCHUSS HOME ELECTRONIC GMBH

Scheringgasse 3, 1140 Vienna, AUSTRIA

FB-Nr. / Company Register No.: 236974 t

Subject to changes and misprints, the current version can be downloaded:

Subject to alterations and printing errors, the current version is available for download:

www.schuss-home.at/de/downloads/



Bevollmächtigter Vertreter des Herstellers
Authorized representative of manufacture