

BE COOL

Plug & Play

**Úložiště elektřiny z balkonové solární
elektrárny**

BC-B2500B



GRATULUJEME!
DĚKUJEME VÁM ZA ZAKOUPENÍ VÝROBKU BE COOL.

Obsah

Úvod
Účel použití
Vysvětlení symbolů
Bezpečnostní pokyny
Poznámky k integrované baterii a likvidaci
Důležité pokyny k likvidaci
Více informací o produktu
Rozsah dodávky
Uvedení do provozu
Provoz APP
Otázky a odpovědi
Technické údaje
Vyloučení odpovědnosti
Záruka
Prohlášení o shodě

PŘED MONTÁŽÍ, INSTALACÍ, PROVOZEM NEBO ÚDRŽBOU SI PROSÍM POZORNĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD NA OBSLUHU. CHRAŇTE SEBE I OSTATNÍ DODRŽOVÁNÍM BEZPEČNOSTNÍCH POKYNŮ. NEDODRŽENÍ POKYNŮ MŮŽE ZPŮSOBIT ZRANĚNÍ OSOB A/NEBO POŠKOZENÍ MAJETKU A/NEBO ZÁNİK ZÁRUKY.

BE COOL

Účel použití

BE COOL BC-B2500B s 2 240 Wh je chytré řešení úložiště, které efektivně ukládá přebytečnou energii ze solárních panelů a uvolňuje uloženou energii, kdykoli a kdekoli ji potřebujete. Pro optimalizaci procesu nabíjení je integrována technologie (MPPT) . Náš produkt není vhodný pro použití v extrémně citlivých sítích souvisejících s bezpečností lidí, které jsou vysoce a životně závislé na napájení, jako např. lékařské vybavení, vybavení jaderných elektráren, vybavení leteckého průmyslu atd. Proto neneseme odpovědnost za jakékoli úrazy, požáry nebo poruchy stroje způsobené používáním našeho produktu s výše uvedeným zařízením. Zařízení BE COOL BC-B2500B má třídu ochrany IP65, je prachotěsné, má plnou ochranu proti dotyku a je chráněno proti tryskající vodě z jakéhokoli úhlu



BE COOL

Vysvětlení symbolů



NEBEZPEČÍ!



VÝSTRAHA!

Bezpečnostní pokyny

Účelem tohoto návodu k obsluze je seznámit vás s provozem tohoto výrobku. Obsahuje důležité informace o použití, bezpečnosti a údržbě zařízení. Uschovejte proto tento návod na bezpečném místě, abyste do něj mohli kdykoli nahlédnout. Předejte jej dalším uživatelům.

Přečtěte si prosím pozorně následující bezpečnostní pokyny. Pokud nedodržením pokynů dojde ke zranění nebo poškození, záruka zaniká.



NEBEZPEČÍ!

Před použitím zařízení zkontrolujte zařízení a jeho připojovací kabel a také příslušenství, zda nejsou poškozeny. Zařízení nepoužívejte, pokud vykazuje viditelné poškození.

Provozujte zařízení pouze ve spojení s mikroinvertory a FV panely schválenými v Evropské unii. Zkontrolujte, zda napětí uvedené na typovém štítku odpovídá napětí vašeho FV panelu.

Systém nabíjejte pouze pomocí FV panelů schválených v Evropské unii a připojovacího kabelu, který je součástí dodávky. Jinak může dojít k přehřátí, požáru atd.

BE COOL

Ujistěte se, že produkt provozujete na snadno dostupném místě, abyste jej mohli v případě nouze rychle odpojit od FV panelů a mikroinvertorů.

Pečlivě si přečtěte pokyny pro zařízení, která chcete připojit k úložišti.

Pokud vaše zařízení nejsou připravena k zapojení a je nutná elektrická instalace, mějte na paměti, že elektroinstalaci provádějí pouze vyškolení odborníci. Elektrické práce mohou být životu nebezpečné a nesprávná instalace může mít za následek vážné zranění nebo dokonce smrt. Obráťte se na kvalifikovaného elektrikáře, aby provedl elektrické práce.

Připojovací kabel nemačkejte a netahejte přes ostré hrany nebo horké povrchy. Nepoužívejte propojovací kabel k přenášení.

Pokud jsou konektory nebo kabely tohoto zařízení poškozeny, přestaňte zařízení používat, abyste předešli nebezpečí.

Chcete-li snížit riziko poškození zástrčky a kabelu, při odpojování produktu uchopte zástrčku, nikoli kabel.

Nepoužívejte výrobek nad jeho jmenovitou kapacitu. Přetížení výstupů nad jmenovitou hodnotu může způsobit požár nebo zranění.

Neprovozujte výrobek s poškozeným kabelem, zástrčkou nebo výstupním kabelem.

Výrobek nebo příslušenství nepoužívejte, pokud jsou poškozené nebo upravené. Poškozené nebo upravené baterie

BE COOL

mohou vykazovat nepředvídatelné chování, které může způsobit požár, výbuch nebo zranění.

V případě poruch během provozu a před čištěním zařízení odpojte připojené zástrčky MC4.

Abyste snížili riziko úrazu elektrickým proudem, před servisem zařízení odpojte.

Servis nechte provést kvalifikovaným servisním technikem a používejte pouze identické náhradní díly. Tím je zajištěno zachování bezpečnosti produktu.

Použití nástavce, který není doporučen nebo prodáván výrobcem produktu, může mít za následek riziko požáru, úrazu elektrickým proudem nebo zranění osob.

Nikdy nevytahujte zástrčky ze zásuvky za kabel nebo mokřýma rukama.

Nikdy neponořujte výrobek do vody nebo jiné kapaliny. Pokud výrobek náhodou spadne do vody, uchovejte jej na bezpečném, otevřeném místě a mimo dosah ohně, dokud nebude zcela suchý.

Nikdy nepoužívejte zařízení po poruše, například pokud zařízení spadlo do vody nebo bylo jiným způsobem poškozeno.

Zařízení je určeno výhradně pro domácí použití nebo podobné účely. Nesmí se používat pro komerční účely!

Ujistěte se, že zařízení má během provozu dobrou stabilitu a že o připojené kabely nelze zakopnout.

BE COOL

Před každým použitím systém zkontrolujte. Nepoužívejte systém, pokud je poškozený nebo vadný. Zařízení nepoužívejte a pokud zjistíte, že je systém poškozený, prasklý, poškozený nebo má jiné vady, kontaktujte zákaznický servis.

Nestůjte na výrobku.

Zacházejte s výrobkem opatrně. Může se poškodit nárazy, nárazy nebo pády z malé výšky.

Chraňte výrobek před extrémní vlhkostí a extrémním teplem.



NEBEZPEČÍ!

NEDEMONTUJTE, neopravujte ani neupravujte systém ani baterii. To může způsobit úraz elektrickým proudem, požár atd.

Nikdy sami výrobek neotevírejte. Nikdy sami neprovádějte opravy!

Výrobek nerozebírejte. V případě potřeby servisu nebo opravy jej předejte kvalifikovanému servisnímu technikovi. Nesprávná montáž představuje riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Přestavby nebo úpravy produktu zhoršují bezpečnost produktu a jsou zakázány. Pozor: Hrozí nebezpečí úrazu!

Veškeré změny nebo opravy zařízení nebo příslušenství smí provádět pouze výrobce nebo osoby, které jsou k tomu výrobcem výslovně oprávněny.

BE COOL

NEUMÍSTUJTE systém do blízkosti ohně ani jej nevystavujte extrémnímu teplu.

Tento výrobek nepoužívejte ani neskladujte delší dobu na přímém slunci, např. v autě, na korbě kamionu nebo na jiném místě, kde je vystaveno vysokým teplotám. V opačném případě může dojít k poruše nebo poškození výrobku nebo ke generování tepla.

Pokud je to možné, nevystavujte jej trvalému přímému slunečnímu záření. To může způsobit úraz elektrickým proudem, požár atd.

Výstupní zásuvku používejte pouze pro napájení externích zařízení nebo pro připojení mikroinvertoru. V žádném případě nepřipojujte výstup přímo do sítě.

NEDOTÝKEJTE se systému ani konektorů mokřýma rukama. To může vést k úrazu elektrickým proudem.

Nevkládejte prsty ani ruce do produktu.

Pokud se vám tekutina ze systému dostane do očí, NEDOTÝKEJTE se očí. V takovém případě vypláchněte oči vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Hrozí nebezpečí oslepnutí.

NEVYHAZUJTE systém spolu s domovním odpadem.

Dodržujte místní předpisy pro likvidaci systému.

Při likvidaci sekundárních článků nebo baterií udržujte články nebo baterie různých elektrochemických systémů odděleně od sebe.

BE COOL

NEPOUŽÍVEJTE nevhodné propojovací kabely. To může způsobit úraz elektrickým proudem, požár atd.

NEPROVOZUJTE systém nad specifikované vstupní napětí. To může způsobit úraz elektrickým proudem, požár atd.

NEPOUŽÍVEJTE systém, pokud nefunguje správně. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru, poškození zařízení atd.

NEPŘEMÍSTUJTE systém, když se nabíjí nebo pracuje. To může vést k úrazu elektrickým proudem, poškození systému nebo jinému zranění.



VÝSTRAHA

Pokud systém vykazuje jakoukoli abnormalitu, NEPOKRAČUJTE v jeho používání a kontaktujte prodejce nebo zákaznický servis.

Udržujte systém mimo dosah dětí. NEDOVOLTE dětem používat napájecí zdroj. To může vést k nehodám nebo zraněním. Tento systém nesmí používat děti. Udržujte systém a jeho připojovací kabely mimo dosah dětí.

Děti si se systémem nesmí hrát.

Je vyžadován pečlivý dohled, aby se snížilo riziko zranění, když je výrobek používán v blízkosti dětí.

Systém nesmí používat osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dozorem nebo nebyly

BE COOL

poučeny o bezpečném používání systému a nerozumí souvisejícím nebezpečím.

Udržujte systém mimo dosah domácích zvířat.

NEPOUŽÍVEJTE ani neskladujte systém v prostředí s vysokou teplotou. To může způsobit přehřátí systému nebo jeho deformaci.

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

Kontakt s kapalinou může způsobit zranění.

V případě bouřky vytáhněte propojovací kabel z napájecího akumulátoru.

Bouřka může způsobit nadproud ze zásuvky a tím i z mikroinvertoru, což může vést k přehřátí, požáru nebo jiným nehodám.

NEPOKLÁDEJTE systém na bok nebo vzhůru nohama během používání nebo skladování. To může způsobit přehřátí systému, což může následně vést k nehodám.

Bud'te obzvláště opatrní, aby vám zařízení neupadlo na zem. Umístěte zařízení na stabilní povrch. To také usnadňuje čtení displejů.

Při přemísťování udržujte zařízení mimo dosah jiných předmětů.

Zařízení by nemělo být vystaveno nárazům nebo vibracím. Jinak hrozí nebezpečí požáru.

BE COOL



POZOR

Pokud zjistíte rez, podivný zápach, přehřátí nebo jiný abnormální stav, okamžitě přestaňte systém používat a kontaktujte prodejce nebo náš zákaznický servis.

Systém splňuje všechny zákonné požadavky pro přepravu nebezpečných věcí.

Tento systém obsahuje baterie LifePO4.

Podle předpisů letecké přepravy nelze lithiové baterie o kapacitě 100 Wh přepravovat letadlem. Při přepravě ve vozidlech se ujistěte, že je systém při přepravě v motorovém vozidle řádně zajištěn.

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

Systém lze nabíjet a používat pouze při okolní teplotě mezi -0 a 50 °C . Provoz systému nad nebo pod tímto teplotním rozsahem může způsobit přehřátí nebo snížení výkonu.

Pokud systém náhodně upadne, upadne nebo je vystaven silnému fyzickému nárazu, okamžitě jej vypněte. Abyste předešli nehodám, kontaktujte prosím prodejce nebo náš zákaznický servis a nechte systém zkontrolovat a opravit.

Pokud aktivujete ochrannou funkci a odpojíte zařízení ze zásuvky, odpojte elektrické zařízení ze zástrčky. Vypněte

BE COOL

system, když jej nepoužíváte/skladujete, abyste předešli úrazu elektrickým proudem, zbytečnému vybíjení baterie atd.

Během provozu generují napájecí zařízení elektromagnetická pole, která mohou rušit normální provoz lékařských implantátů nebo lékařských zařízení, jako jsou kardiostimulátory, kochleární implantáty, naslouchátka, defibrilátory atd. Pokud takové zdravotnické prostředky používáte, ověřte si u výrobce případná omezení použití těchto prostředků. Tato opatření jsou nezbytná pro zajištění dostatečné bezpečné vzdálenosti mezi lékařskými implantáty (např. kardiostimulátory, kochleární implantáty, naslouchátka, defibrilátory atd.) a tímto výrobkem, když je používán.

Provoz zařízení v obytném prostředí může způsobit rádiové rušení.

Nepoužívejte tento výrobek v přítomnosti silné statické elektřiny nebo silných magnetických polí.

Poznámky k integrované baterii a likvidaci

Použité nabíjecí baterie nepatří do domovního odpadu. Jako spotřebitel jste ze zákona povinni vrátit použité dobíjecí baterie k řádné likvidaci. Své dobíjecí baterie můžete odevzdat na veřejných sběrných místech ve vaší obci nebo kdekoli, 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!

BE COOL

Nezkratujte baterii.

Nepokoušejte se baterie otevřít.

Pokud je zařízení silně přehřáté, okamžitě zastavte nabíjení. Baterie, která se během nabíjení velmi zahřeje nebo se zdeformuje, je vadná a nesmí se dále používat.

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

Při nabíjení baterie dbejte na správnou polaritu nabíjecí zástrčky. Při nesprávném zapojení nabíjecí zástrčky, nevhodnosti nabíječky nebo přepólování hrozí nebezpečí zkratu a výbuchu!

Nikdy baterii zcela nevybíjejte, zkrátíte tím její životnost.

Údržbu baterií by měl provádět nebo na ni dohlížet personál znalý baterií a nezbytných opatření.

Při delším skladování zařízení se doporučuje, aby zbývajících kapacita baterie byla cca 30 % nabíjecího objemu.

Výrobek lze nabíjet při teplotě v rozmezí 0-50 °C.

Produkt se může vybíjet v teplotním rozsahu -10 °C až 50 °C.

Nízké teploty mohou ovlivnit kapacitu baterie produktu.

Nevystavujte výrobek ohni nebo vysokým teplotám. Při vystavení ohni nebo teplotám přesahujícím 130 °C může dojít k výbuchu.

BE COOL

V případě požáru použijte hasicí přístroj třídy D, pěnový nebo CO₂ hasicí přístroj.

Výrobek se může při vybíjení zahřívat. Toto je normální provozní stav a neměl by být důvodem k obavám.

Při nabíjení vnitřní baterie pracujte v dobře větraném prostoru a ventilaci nijak neomezujte.

Nečistěte výrobek škodlivými chemikáliemi nebo čisticími prostředky.

Před uskladněním nabijte LiFePO₄ baterii na 60 - 80 % její kapacity.

Nesprávné použití, pád nebo nadměrná síla mohou produkt poškodit.

Nevystavujte tento výrobek hořlavým, výbušným plynům nebo kouři.

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

Uschovejte originální obal zařízení a použijte jej k přepravě.

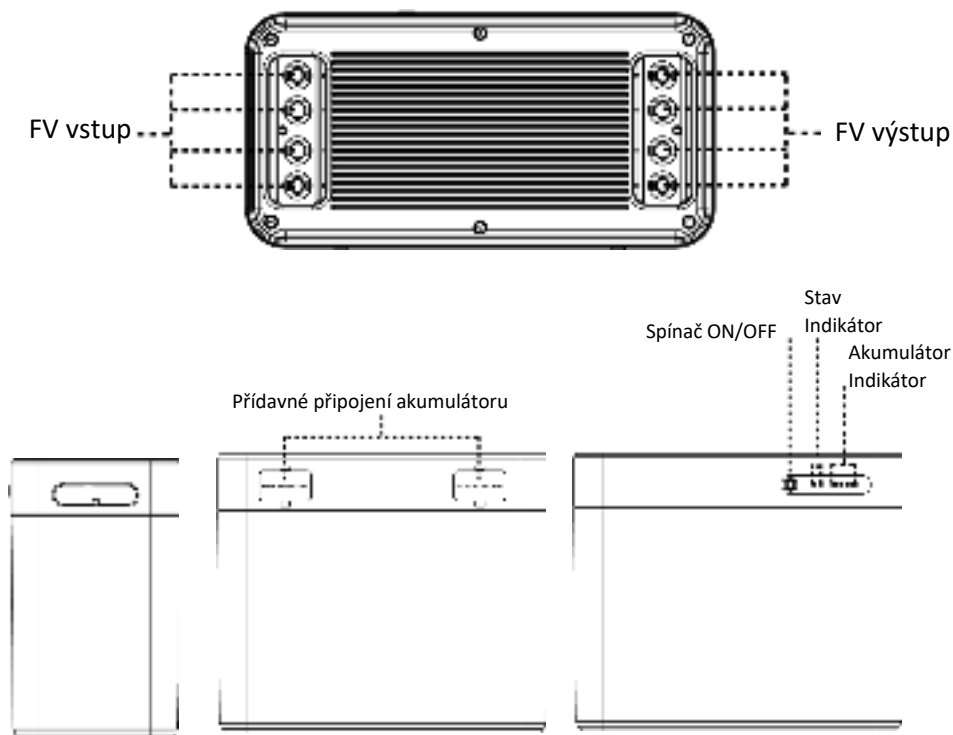
BE COOL

	RECYKLACE Obalový materiál lze recyklovat. Doporučuje se proto likvidovat jej spolu s tříděným odpadem.
	LIKVIDACE Symbol přeškrtnuté popelnice vyžaduje oddělenou likvidaci odpadu z elektrických a elektronických zařízení (WEEE). Elektrická a elektronická zařízení mohou obsahovat nebezpečné a ekologicky škodlivé látky. Neodhazujte je proto s netříděným zbytkovým odpadem, ale na určeném sběrném místě pro odpad z elektrických a elektronických zařízení. Tím přispíváte k ochraně zdrojů a životního prostředí. Pro další informace se obraťte prosím na svého prodejce nebo místní správní orgány.
	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 pod následujícím odkazem: www.schuss-home.at/de/downloads/
	OZNÁMENÍ O ODPOVĚDNOSTI Vyhrazujeme si právo na tiskové chyby a změny produktu, obalu nebo dokumentace k produktu. Vezměte na vědomí naše záruční podmínky. Můžete o ně požádat v aktuálním formuláři pomocí uvedených kontaktních údajů. Aktuální návod k obsluze si můžete kdykoli prohlédnout pomocí následujícího odkazu www.schuss-home.at/de/downloads/

Chyby a technické změny jsou vyhrazeny

BE COOL

Popis výrobku



- **Tlačítko vypínače:** Pro zapnutí tlačítko krátce stiskněte
Pro vypnutí dlouze stiskněte tlačítko na 2 s
- **LED displej:** Indikátor stavu: Výstupní stav
Indikátor akumulátoru : LED indikátory stavu akumulátoru
- **Vstup výstup:** FV vstup: MC4 *2 1000 W MAX
FV výstup: MC4 *2 800 W MAX
- **Připojení akumulátoru:** Maximální počet přídavných akumulátorů: 2 max.
Rozšiřitelné na maximální kapacitu : 6 720 Wh

BE COOL

Rozsah dodávky



1 x BC-B2500B

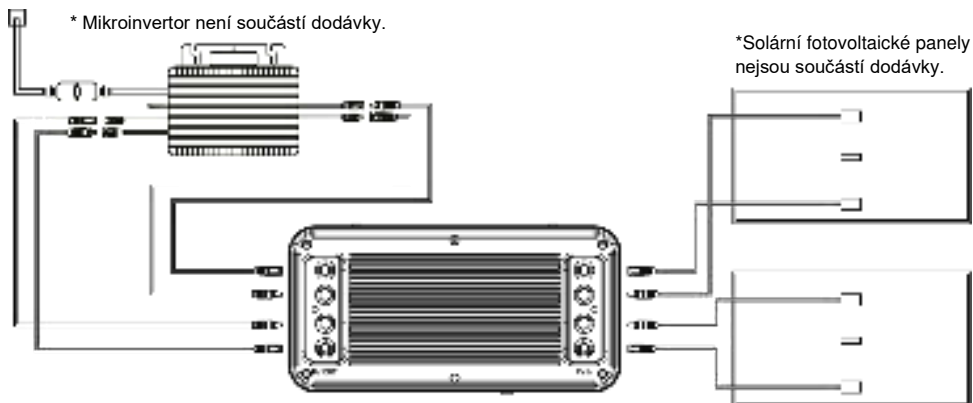
4x prodlužovací kabel MC4

1x Nástroj na odstranění kabelů

1x návod k obsluze

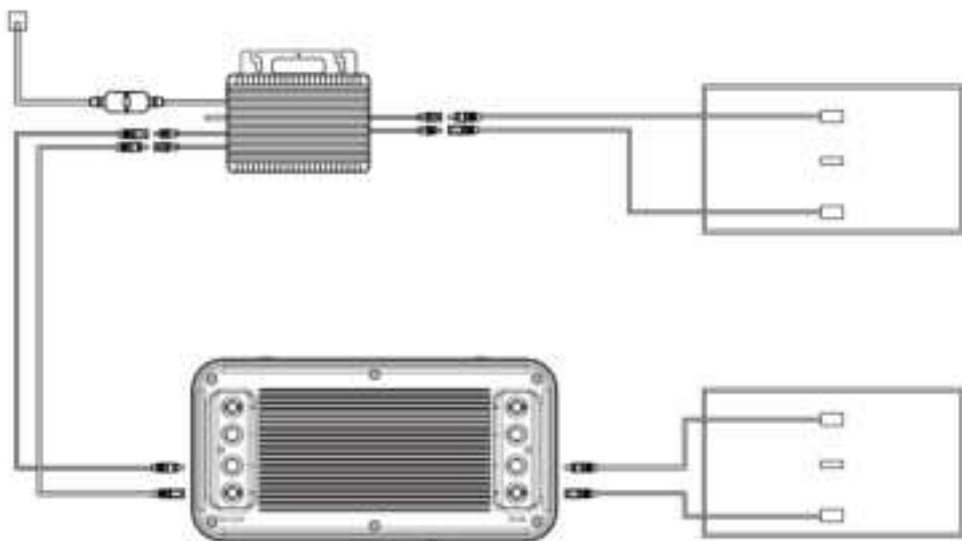
Uvedení do provozu

1. Připojte solární modul k B2500 PV IN
2. Připojte vstup mikroinvertoru MC4 k B2500 MC4 OUT
3. Stiskněte tlačítko napájení B2500, dokud se nerozsvítí indikátor napájení
4. Pokud B2500 nepoužíváte, můžete jej vypnout stisknutím tlačítka vypnutí na 2 s.



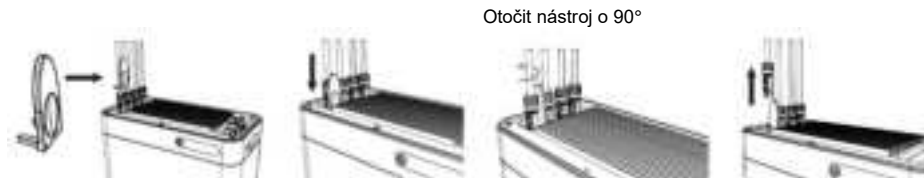
BE COOL

Pokud zjistíte, že mikroinverter po provedení výše popsaného připojení nefunguje správně, připojte jej prosím následujícím způsobem: Propojte jeden z mikroinverze s výstupem 1 produktu a druhý mikroinverze buď nechte nepřipojený nebo jej propojte se solární energií.



*Tento problém vzniká z faktu, že některé mikroinvertery dostupné na trhu mají společný interní referenční bod. Pokud jsou oba mikroinverty současně připojeny k bateriové sadě, mikroinverter bude fungovat neobvykle.

Nástroj na odstranění kabelů:



Otočit nástroj o 90°

BE COOL

Důležité tipy

- Před připojením kabelů se ujistěte, že mikroinverter, solární panely a síť jsou odpojené a zařízení je vypnuté.
- Před nastavením výstupního výkonu BC-B2500B zkontrolujte jmenovitý výkon vašeho mikroinvertoru. Výstupní výkon by neměl být vyšší než jmenovitý výkon vašeho mikroinvertoru.
- Výrobek by měl být chráněn před přímým slunečním zářením, aby se zabránilo rychlému nárůstu teploty.
- Před instalací zkontrolujte příslušenství, některé příslušenství je nutné zakoupit samostatně. Po instalaci si nejprve stáhněte aplikaci, abyste mohli zkontrolovat vyrobenou elektřinu.
- Při dlouhodobém skladování nabijte a vybijte produkt jednou za 6 měsíců (vybijte produkt na 20 %, poté nabijte na 60-80 %).

Specifikace:

						
Kapacita	Hmotnost	Rozměry	FV vstup	FV výstup	Akumulátor	Certifikáty
2 240 Wh (50 000 mAh / 44,8 V)	19 kg	350x175x 295 mm	1 000 W max.	800 W max.	LiFePO4 Baterie	  

				
Počet cyklů	Skladovací teplota	Teplota vybití	Teplota nabíjení	Ochrana systému
6 000krát (25°C)	-10 - 55 °C	-10 - 50 °C	0 - 50 °C	Ochrana proti přebíť, ochrana proti nadměrnému vybití, ochrana proti nadproudu, ochrana proti nadměrné teplotě, ochrana proti zkratu, ochrana proti přepětí

BE COOL

Rozsah provozních teplot

Nízké teploty mohou ovlivnit kapacitu baterie výrobku. Výrobek lze nabíjet v teplotním rozmezí **-10 °C - 50 °C. Výrobek lze vybit v teplotním rozmezí -10 °C až 50 °C.** Výrobek lze skladovat v teplotním rozmezí **-10 °C - 55 °C.**

Ovládání aplikace

Power Zero dokáže připojit všechna vaše zařízení přes Bluetooth® nebo Wi-Fi a sledovat spotřebu a výrobu energie v reálném čase. Dynamicky zobrazuje údaje o stavu zařízení v reálném čase a umožňuje vám tak kontrolu nad spotřebou energie v zařízení.

Tento software lze provozovat na mobilních telefonech se systémy Android 6.0 a iOS 12.0 nebo vyššími.

Instalace softwaru:

Naskenujte QR kód a nainstalujte otevřenou aplikaci do svého smartphonu.

Registrace:

Po instalaci mohou uživatelé kliknutím na ikonu na ploše přejít do přihlašovacího rozhraní. Při prvním otevření se zobrazí výběr serveru.

Zvolte "Registrovat" a zadejte svou e-mailovou adresu. Na dříve zadanou e-mailovou adresu bude zaslán potvrzovací kód pro provedení ověření. Potvrďte svou e-mailovou adresu v aplikaci pomocí obdrženého kódu a nastavte heslo.

Přihlaste se pomocí své e-mailové adresy a zvoleného hesla.

Pokud jste zapomněli heslo, vyberte možnost "Forgot your password?" a obnovte heslo.

V přihlašovacím rozhraní klikněte vpravo nahoře -> zadejte výběr serveru. V závislosti na regionu vyberte různé servery.

BE COOL



Přidání zařízení:

Po úspěšném přihlášení vyberte v levém horním rohu možnost "Přidat zařízení" a přidejte zařízení.

Otevřete Bluetooth® v chytrém telefonu a sdílení polohy v telefonu a vyberte zařízení, které chcete přímo přidat.

BE COOL

Po úspěšném přidání jednotky se na domovské obrazovce zobrazí název jednotky BC-B2500B.

Kliknutím na různá zařízení na stránce správy zařízení můžete přepínat připojení k různým zařízením. V systémech IOS se změna a odstranění zařízení spustí přejetím prstem doleva, zatímco v systémech Android se změna a odstranění zařízení spustí dlouhým stisknutím seznamu zařízení.



Domovská stránka zařízení: Zobrazuje stav solárního nabíjení, vybíjení a dalších podmínek v reálném čase.

Nastavení nabíjení:

2 režimy:

1. PV1 a PV2 nabíjejí baterii do úplného nabití, poté ji vybíjí.
2. PV1 a PV2 vysílají do mikroměniče.

BE COOL

Nastavení vybíjení: Prostřednictvím aplikace APP můžete zvolit časové období každého řádku a výkon výrobku.

Můžete zapnout režim inteligentního řízení spotřeby, ve kterém výrobek automaticky shromažďuje elektrickou energii domácnosti a řídí výkon výrobku podle potřeb domácnosti, čímž šetří elektrickou energii.

Nastavení aplikace

Chcete-li změnit nastavení nebo načíst informace, zvolte volič nastavení v pravém horním rohu:

- Správa účtu.
- Sdílet zařízení.
- Informace o aplikaci a zařízení.
- Síť Wi-Fi
- Nastavení hlubokého vybití
- Nastavení prahové hodnoty pro spuštění vybíjení
- Statistiky výkonu
- Historické statistiky



BE COOL

Často kladené otázky & odpovědi

Otázka: Jaký typ baterie se používá?

Odpověď: LiFePO4 baterie.

Otázka: Lze výrobek vzít do letadla?

Odpověď: Ne, podle norem letecké dopravy nelze v letadle přepravovat lithiové baterie s kapacitou 100 Wh.

Otázka: Dá se nabíjet jinou značkou solárních panelů?

Odpověď: Ano. K nabíjení produktu používejte solární panely, které splňují následující specifikace. Rozsah napětí: 12-59 V DC, jmenovitý výstupní výkon (vybíjení): maximálně 800 W.

Tento produkt využívá technologii MPPT (Maximum Power Tracking), která dokáže porovnat bod výstupního napětí solárního panelu s napětím baterie produktu v reálném čase, aby zjistil maximální výstupní bod výkonu, který solární panel může poskytnout, a nabije baterii zařízení s nejlepší účinností nabíjení.

*Skutečný výkon závisí na počasí.

Otázka: Jak mohu prodloužit životnost nebo lépe udržovat svůj produkt, přimontovaný k podlaze?

Odpověď: Pokud je váš balkon často zaplavován vodou, doporučujeme výrobek zvednout. Tím se zabrání poruchám v důsledku dlouhého ponoření.

Chemické složení toxických a škodlivých látek

Díl	Toxické a škodlivé látky nebo chemické prvky					
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBB	PBDE
Obal	O	O	O	O	O	O
Obvod	X	O	O	O	O	O
Tlačítko	O	O	O	O	O	O
Malé díly	O	O	O	O	O	O
Nabíjecí kabel	O	O	O	O	O	O
Akumulátor	O	O	O	O	O	O

O: Obsah nebezpečných látek v homogenních materiálech všech složek splňuje požadavky specifikace GB-T 26572.,

BE COOL

X: Úroveň nebezpečných látek v alespoň jednom z průměrných dílčích materiálů překračuje požadavky specifikace GB-T 26572 a v současné době v tomto odvětví neexistuje žádná vyspělá alternativa, která by splňovala environmentální požadavky směrnice EU RoHS.

Tyto informace jsou pouze orientační a nepředstavují závaznou smlouvu.

Vlastnosti produktu (barva, velikost, OSD atd.) se od skutečného produktu mohou lišit.

Technické údaje

BC-B2500B		
Obecně	Kapacita	2 240 Wh
	Chemie článku	LiFePO ₄
	Životní cyklus	6 000+, 25 °C
	Skladovací teplota	-10 °C - 55 °C
	Provozní teplota	0 °C - 50 °C
	Materiál	ABS +PC + kov
	Hmotnost	19 ± 0,5 kg
	Rozměry	Rozměry 350 x 290 x 160 mm
	Systém správy baterie	OVP, RRP, OCP, SCP, OTP, UTP atd.
	Připojení	WIFI (2.412~2.484 GHz) & Bluetooth 5.2
Vstup	FV vstup	500 W x 2 max
	Rozsah napětí baterie	42 V ~ 50,4 V
	Nabíjecí napětí	12 V ~ 59 V
Výstup	DC výstup	400 W x 2 max
	Rozsah stejnosměrného napětí	16V - 40V
	Vybíjecí proud	15A*2 Max
Rozšiřitelné	BC-B2500B lze rozšířit až o 2 kusy BP-P2500 nebo BC-P2500 a zvýšit tak celkovou kapacitu úložiště z 2 240 Wh na maximálně 6 720 Wh.	

BE COOL

Vyloučení odpovědnosti

Naše společnost nenese odpovědnost za žádné škody způsobené požárem, zemětřesením, použitím třetí stranou, jinými nehodami, úmyslným pochybením zákazníka, nesprávným použitím nebo jinými abnormálními podmínkami. NEOPRAVUJTE poškození sami. Záruka se vztahuje na všechny podmínky uvedené v záruce. Za situace, které nejsou uvedeny v záručních podmínkách, nepřebíráme žádnou odpovědnost. Naše společnost nepřebírá žádnou odpovědnost za škody způsobené nesprávným používáním nebo nedodržováním tohoto návodu k obsluze.



BE COOL

ZÁRUKA

S tímto kvalitním produktem od BE COOL jste se rozhodli pro inovaci, odolnost a spolehlivost.

Na tento přístroj BE COOL poskytujeme záruční dobu 2 roky od data zakoupení, platnou v Rakousku, Německu, Švédsku, Holandsku, Rumunsku, České republice a na Slovensku! Pokud bude v rozporu s očekáváním během této doby na vašem zařízení nutná servisní práce, garantujeme vám bezplatnou opravu (náhradní díly a práce) nebo (dle uvážení společnosti Schuss) výměnu produktu. Pokud z ekonomických důvodů není možná oprava ani výměna, vyhrazuje si právo vystavit dobropis na aktuální hodnotu. V případě uplatnění záruky se prosím obraťte na svého specializovaného prodejce nebo přímo na nás. Upozorňujeme, že opravy, které neprovede autorizovaný servis v Rakousku, okamžitě ukončí platnost této záruky.

Tato záruka se nevztahuje na:

- Opravu nebo výměnu dílů v důsledku běžného opotřebení
- Škody způsobené nedodržením návodu k obsluze
- Zařízení, která byla, byť částečně, použita pro komerční účely
- Zařízení mechanicky poškozená vnějšími faktory (pád, náraz, rozbití, nesprávné používání atd.), jakož i známky opotřebení estetického charakteru
- Přístroje, s kterými bylo nesprávně zacházeno
- Zařízení, která nebyla otevřena naší autorizovanou servisní dílnou
- Zařízení, která nesplňují očekávání spotřebitelů
- Škody způsobené vyšší mocí, vodou, bleskem, přepětím
- Zařízení, u kterých bylo typové označení a/nebo sériové číslo na zařízení změněno, smazáno, nečitelné nebo odstraněno
- Služby mimo naše autorizované dílny, náklady na dopravu do autorizované dílny nebo k nám a zpět a související rizika

Výslovně upozorňujeme, že v rámci záruční doby bude v případě provozních chyb nebo pokud nebyla chyba zjištěna, účtována paušální sazba ve výši 60 € (Index spotřebitelských cen 2010, červen 2015).

O poskytnutí záručních služeb (oprava nebo výměna zařízení) se neprodlužuje absolutní záruční doba 2 roky od data nákupu. Záruka 2 roky je platná pouze po předložení dokladu o koupi (musí obsahovat jméno a adresu prodejce a kompletní označení zařízení) a příslušného záručního listu s uvedením typu zařízení a sériového čísla (čitelné na na krabici a na zadní straně)! Při nepředložení záručního listu platí pouze zákonná záruka! Výslovně upozorňujeme, že zákonná záruční práva nejsou touto zárukou dotčena a nadále trvají v plném rozsahu. Schuss Home Electronic GmbH a její zástupci jsou odpovědní za škody pouze v případě hrubé nedbalosti nebo úmyslu. V každém případě je vyloučena odpovědnost za ušlý zisk, očekávané, ale nedosažené úspory, následné škody a škody z nároků třetích osob. Poškození nebo poškození zaznamenaných dat je obecně vyloučeno z odpovědnosti.

Gratuluji vám k výběru. Doufáme, že se vám bude vaše zařízení BE COOL líbit!

ADRESA

Schuss Home Electronic GmbH
1140 Vídeň, Scheringgasse 3
Telefon: +43 (0)1/ 970

Typové označení:

Sériové číslo:

V případě uplatnění záruky je nutné tento záruční list předat spolu s přístrojem autorizovanému servisu nebo prodejci, u kterého jste přístroj zakoupili!

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

EU-DECLARATION OF CONFORMITY

Za vydání tohoto prohlášení o shodě je odpovědný výhradně výrobce.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Schuss Home Electronic GmbH

Scheringgasse 3

1140 Vídeň, RAKOUSKO

prohlašuje, že výrobek

Declares, that the product

Manufacturer	Výrobce	BE COOL
Designation	Označení	Úložiště elektřiny z balkonové solární elektrárny
Model number	Modelové číslo	BC-B2500B

je v souladu s následujícími směrnici, normami a/nebo nařízeními:

is conformity with following directives, norms and/or regulations:

Směrnice RED SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2014/53/EU ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh a zrušení směrnice 1999/5/ES Úř. Věstník EU L 153 /62 22.5.2014

DIRECTIVE 2014/51/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL

of 16 April 2014 amending Directives 2003/71/EC and 2009/138/EC and Regulations (EC) No 1060/2009, (EU) No 1094/2010 and (EU) No 1095/2010 in respect of the powers of the European Supervisory Authority (European Insurance and Occupational Pensions Authority) and the European Supervisory Authority (European Securities and Markets Authority)

Zdraví a bezpečnost

EN 62109-1:2010

EN 62109-2:2011

Směrnice EMC (EMC): 2014/30/EU Směrnice Evropského parlamentu a Rady ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států o elektromagnetické kompatibilitě; Úřední věstník EU L96, 29. 3. 2014, s. 79-106

EMC Directive (EMC): 2014/30/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 79–106

EN301489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN301489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN61000-6-1/2/3/4

Bezdrátový

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

EU-DECLARATION OF CONFORMITY

Směrnice RoHS: 2011/65/EU Směrnice Evropského parlamentu a Rady

ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních; Úřední věstník EU L174, 1. 7. 2011, s. 88-110

RoHS Directive: 2011/65/EU Directive of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment; Official Journal of the EU L174, 1/07/2011, p. 88-110

Označení CE na výrobku / CE marking on the product:



Podepsáno za a jménem:/ Signed for and on behalf of:
SCHUSS HOME ELECTRONIS GMBH

Místo a datum vystavení:

Place and date of issue:

Vídeň, 2024-03-12

Sharl, Alexander

Senior product and purchasing manager i.V.....

Jméno, funkce / name, function

Podpis / signature

Odkaz na prohlášení:

Declaration reference:

SCHUSS HOME ELECTRONIC GMBH

Scheringgasse 3, 1140 Vídeň, RAKOUSKO

FB č. / Company Register No.: 236974t

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

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