

GOAL ZERO

YETI[®]3000X

PŘENOSNÝ ZÁLOŽNÍ ZDROJ

UŽIVATELSKÁ
PŘÍRUČKA

 | GOALZERO.

POWER. ANYTHING. ANYWHERE.





NABIJ MĚ!

Před použitím nebo uskladněním, připojte Goal Zero Yeti do zásuvky dokud nebude zařízení plně nabité. Udržujte zařízení nabité i v případě, že jej nepoužíváte. Pro více tipů, jak udržet baterii na nejvyšší výkonnosti, prostudujte sekci BATERIE 101 NA webu goalzero.com.



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



Před použitím si pozorně přečtěte všechny pokyny a upozornění, abyste předešli zranění nebo poškození jednotky a připojených produktů

Dodržujte všechna omezení vstupních / výstupních konektorů: Abyste předešli riziku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, dodržujte všechna omezení na jednotce a produktech, které hodláte používat; více informací naleznete v příručkách.

Používejte pouze ve větraném prostoru: Během používání zajistěte správné větrání a nezakrývejte otvory ventilátoru na jednotce. Nedostatečné větrání může způsobit poškození jednotky. Nepokládejte nic na jednotku během provozu, ani během skladování.

Napájecí zdroje se při používání zahřívají: Při používání uchovávejte napájecí zdroj Yeti na suchém a dobře větraném místě. Při používání nenechávejte napájecí zdroj pod víkem.

NEPOUŽÍVEJTE ve vlhkém prostředí: Abyste zabránili zkratům nebo úrazu elektrickým proudem, zajistěte, aby se jednotka nenamočila. Před použitím nechejte jednotku úplně vyschnout.

Udržujte jednotku čistou a suchou: Pravidelně kontrolujte jednotku, zda neobsahuje nečistoty, prach nebo vlhkost.

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo požárem: Yeti generuje stejnou potenciálně smrtelnou střídavou elektrickou energii jako běžná domácí zásuvka. Používejte jej opatrně!

NEVKLÁDEJTE cizí předměty do výstupů nebo do ventilačních otvorů.

NIKDY nemanipulujte ani se nepokoušejte baterii vyměnit. Informace o náhradní baterii získáte v centru řešení Goal Zero.

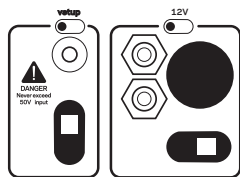
4 Jakákoli manipulace s jednotkou nebo jejími součástmi zruší platnost všech záruk.

Obsah

Začínáme	
i. Seznámení se zařízením	2
ii. Jak to funguje	
Nabíjení Goal Zero Yeti	5
i. Nabíjení ze solárních panelů	
ii. Nabíjení ze zásuvky	
Používání Goal Zero Yeti	7
i. Jak to používat	
ii. Nejlepší strategie	
iii. Použití ve studením počasí	
iv. LCD Displej	
Skladování a údržba	9
Technické speifikace	10
Často kladené dotazy	12
Řešení problémů	14
Edukace	15
i. Baterie 101	
ii. Solar 101	

Seznámení se se zařízením

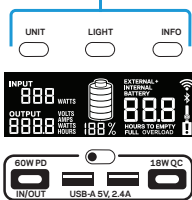
8mm vstup pro nabíjení z Goal Zero Solárních Panelů nebo zásuvky



Anderson Power Pole vstup pro nabíjení z Goal Zero Solárních Panelů nebo ze zásuvky

12V výstup

Interaktivní tlačítka a LCD displej

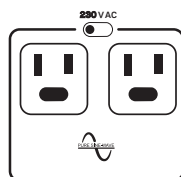


USB 5V, až do 2.4A (12W)

USB-C vstup / výstup
5-20V, do 3A (60W)

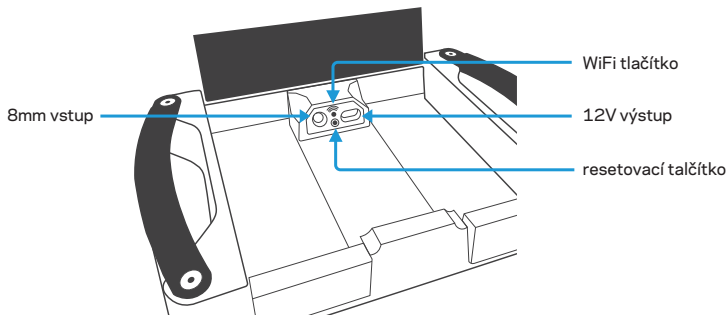
USB-C 5-12V, 3A(18W)

AC výstupy
(evropské zásuvky)

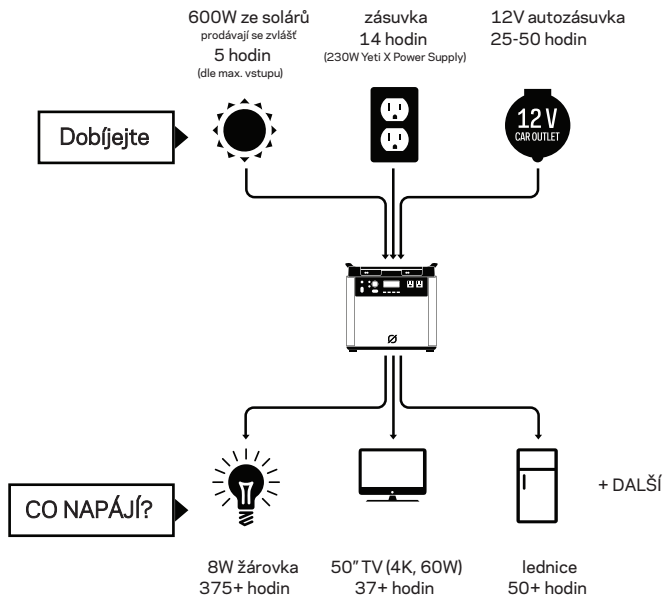


Tlačítka pod víkem:

Stisknutím tlačítka WiFi aktivujete Wi-Fi Yeti pro připojení k zařízení. Informace o připojení zařízení k Yeti najdete v příloženém průvodci spuštěním aplikace Yeti. Podržení tlačítka WiFi také přepíná mezi režimy párování a připojení. Stisknutím a podržením provedete měkký reset (neprovede se tovární nastavení a nulování watthodin). Chcete-li vynulovat počítadlo watthodin, musíte podržet tlačítko UNIT.



Jak to funguje



Dobíjení vaší Goal Zero Yeti

Před použitím nebo uskladněním připojte Goal Zero Yeti do zásuvky dokud nebude zařízení plně nabitě. Udržujte zařízení nabitě i v případě, že jej nepoužíváte. Pro více tipů, jak udržet baterii na nejvyšší výkonnosti, prostudujte sekci BATERIE 101 NA webu goalzero.com.

Při nabíjení Goal Zero Yeti si všimnete, že na displeji bliká segment baterie. To označuje aktuální stav nabití. Jakmile je váš Goal Zero Yeti plně nabitý, všechny segmenty baterie se rozsvítí a zůstanou svítit. Dokud do Goal Zero Yeti vstupuje více energie, než odchází z výstupních portů, displej indikuje odhadovaný čas do plného nabití. Čas kolísá v závislosti na rychlosti nabíjení a vybíjení.

Nabíjení ze zásuvky

Pomocí dodávané síťové nabíječky 230 W připojte zařízení Goal Zero Yeti do jakékoli zásuvky. Když se GZ Yeti nabíjí, rozsvítí se modrá kontrolka vedle zdrojového vstupu a na displeji se rozblíká symbol baterie. Goal Zero Yeti je plně nabitý, když všechny segmenty baterie přestanou blikat a zůstanou svítit. Goal Zero Yeti by se měl dobít ze zásuvky asi za 14 hodin.

1. Síťový adaptér je dodáván ve dvou částech. Zapojte kabel do adaptéru.
2. 230W AC nabíječku připojte do přední části Yeti.
3. Současně můžete používat pouze jednu nabíječku. Pokud chcete svůj Yeti nabít rychleji, zavolejte do našeho centra řešení nebo se podívejte na naše možnosti rychlého nabíjení na goalzero.com.

POZNÁMKA: Pro nabíjení z 12V zásuvky ve vašem autě použijte kabel 1 2V Car Charging Cable SKU 98079.

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA: Při dobíjení ze solárních panelů berte v potaz napětí solárních panelů a nepřekračujte 50 V. Jednotlivé solární panely nebo solární panely zřetězené v sérii nad 50 V nelze s Goal Zero Yeti použít a mohou způsobit vážné poškození jednotky. Pokud potřebujete pomoc s řetězením solárních panelů, volejte naše zákaznické centrum.

Existují tři různé vstupy, které můžete použít při nabíjení Goal Zero Yeti ze solárních panelů, z nichž dva jsou umístěny v oblasti „INPUT“ na levé straně čelního panelu Goal Zero Yeti a třetí umístěný uvnitř úložného prostoru pod horním víkem. Jeden z předních portů a port uvnitř úložného prostoru jsou kulaté 8mm porty určené pro použití se solárními panely Goal Zero nebo síťovou nabíječkou. Každý 8mm vstupní port zvládne až 120W. Port Anderson Power Pole je navržen pro použití se solárními panely s větším nebo vyšším výkonem a zvládne výkon 600 W, což je celková kapacita pro napájení přes všechny vstupní porty.

1. Umístěte solární panel na místo, kde bude mít co nejvíce přímého slunečního světla.
2. Zasuňte zástrčku solárního panelu s modrým kroužkem do jednoho z portů INPUT, buď na přední straně Goal Zero Yeti, nebo do úložného prostoru pod horním víkem. Goal Zero Yeti se bude nabíjet, když se rozsvítí modrá kontrolka LED vedle portu INPUT a segmenty baterie na DISPLEJI BATERIE blikají. Goal Zero Yeti je plně nabitý, když všechny segmenty baterie přestanou blikat a zůstanou svítit.
3. Goal Zero Yeti můžete také připojit k solárním panelům pomocí portu Anderson Power Pole a příslušného adaptéru (je-li to nutné) vedle nabíjecího portu 8 mm.
4. Můžete zřetězít více solárních panelů Goal Zero, abyste zkrátili dobu nabíjení. Váš Goal Zero Yeti je schopen přijímat 120 W na vstupu přes 8 mm porty a ~~ne více než~~ 600 W přes port APP.

POZNÁMKA: Pokud nabíjíte ze solárních panelů přes více portů, můžete kombinovat vstupy pouze v případě, že použité panely mají stejné napětí. Panely, které vydávají různá napětí, se nebudou moci kombinovat přes různé porty. Pokud používáte panely s různým napětím do dvou nebo více vstupních portů, Yeti vybere nejsilnější z nich. Solární a střídavé vstupy také nebude možné kombinovat. Pokud zapojíte solární panel i zásuvku, Yeti zvolí variantu s vyšším výkonem.

Použití Vaší Yeti

Jak používat Goal Zero Yeti:

1. Stiskněte tlačítko napájení umístěné nad každým portem, který budete používat.
** Pokud nepoužíváte určité porty, nezapomeňte je vypnout, abyste šetřili energii.
2. Zapnutý port poznáte podle svítící bílé LED kontrolky na tlačítku.
3. Připojte svá zařízení, abyste měli dostatek energie kdykoli a kdekoli.
4. Pokud je to možné, nechte svůj Goal Zero Yeti zapojený do zdroje energie i, pokud jej nepoužíváte.
5. Goal Zero Yeti můžete nabíjet a současně používat k nabíjení.

Využijte Goal Zero Yeti naplno

Při nabíjení zařízení Goal Zero Yeti nezapomeňte sledovat displej. Pokud připojíte zařízení, která vyžadují vysoký výkon (velká lednička), úroveň nabití vašeho Goal Zero Yeti může velmi rychle poklesnout a nemusíte získat kapacitu přesně 3000 Wh. Zejména při použití střídavého napájení bude Goal Zero Yeti převádět energii ze stejnosměrného napájení baterie na střídavý proud potřebný pro vaše zařízení. Přestože má váš Goal Zero Yeti vysoce účinný invertor, při přeměně stále dochází ke ztrátě energie a nedosáhnete plné uváděné kapacity baterie.

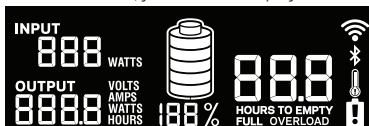
Použití v chladném počasí:

Nízké teploty (pod bodem mrazu) mohou mít vliv na kapacitu baterie Goal Zero Yeti. Pokud budete pobývat mimo síť v podmínkách pod nulou, doporučujeme ponechat váš Goal Zero Yeti v izolovaném prostředí, připojený ke zdroji energie (solární panely) a nabíjet vaše vybavení. Přirozené teplo generované Goal Zero Yeti vyhřeje izolovaný box a udrží kapacitu baterie na nejvyšší úrovni. Yeti z bezpečnostních důvodů nedovolí nabíjení pod bodem mrazu. Jakmile se přiblížíte bodu mrazu, jednotka na displeji LCD zobrazí varování.

LCD Displej

Integrovaný LCD displej ukazuje čtyři

důležité věci:



1. INPUT zobrazuje množství energie (wattů) vstupující do Goal Zero Yeti během nabíjení. Pokud nabíjíte ze solárního systému, uvidíte, jak se mění wattů při přemisťování panelů do / ze slunečního světla.
2. OUTPUT zobrazuje množství energie (wattů), které vaše elektronická zařízení spotřebovávají, když jsou připojeny ke Goal Zero Yeti.
3. TIME TO EMPTY / FULL zobrazuje dobu, za jakou je Goal Zero Yeti zcela nabitý, v závislosti na tom, zda je energie vstupující do cíle Zero Yeti kladné nebo záporné.
4. ÚROVEŇ BATERIE ukazuje 5 segmentů s přibližnou kapacitou 20% - 40% - 60% - 80% - 100%. Při nabíjení Goal Zero Yeti segment baterie bliká. To označuje aktuální stav nabití. Jakmile je váš Goal Zero Yeti plně nabitý, všechny segmenty baterie se rozsvítí a zůstanou svítit. Dokud do Goal Zero Yeti vstupuje více energie, než odchází z výstupních portů, displej také indikuje čas do úplného nabití baterie. Tento odhadovaný čas je založený na propočtech příkonu a výkonu; upraví se na kratší nebo delší dobu, pokud bude rychlost nabíjení nebo vybíjení kolísat.

Berte v potaz, že když poprvé připojíte zdroj energie, ať už jde o solární panel nebo nástěnnou nabíječku, může Yeti trvat cca 1 minutu, než detekuje a upraví své nabíjecí obvody a než se začne ze zdroje dobíjet.

5. Symbol WiFi označuje, že WiFi je zapnuta. Pokud bliká, je Yeti připraven k připojení k zařízení.

Přední tlačítka:

Stisknutím tlačítka LIGHT zapnete a vypnete podsvícení displeje.

Stisknutím tlačítka UNIT můžete procházet různými nastaveními výstupu a spotřeby energie. Podržáním tlačítek UNIT + INFO provedete obnovení továrního nastavení. Tím smažete veškerou konfiguraci. Podržáním tlačítka UNIT vynulujete počítadlo watthodin. Stisknutím tlačítka INFO přepnete obrazovku mezi zobrazením podrobného stavu nabití baterie a dobou do vybití / úplného nabití.

Skladování a údržba

Pro zvýšení životnosti baterie nechte Goal Zero Yeti připojen ke zdroji i během skladování.

Pokud není možné nechat Goal Zero Yeti připojený ke zdroji napájení během skladování, plně nabijte Goal Zero Yeti každé 3 měsíce a uložte jej na chladném a suchém místě. Pokud se Yeti několik měsíců nepoužívá, může vyžadovat několik nabíjecích cyklů, aby se obnovily všechny funkce a hodnoty na displeji. Pokud nebudete udržovat Goal Zero Yeti dle doporučení, může dojít k poškození baterie.

Technické specifikace

Čas dobíjení

Maximální vstup (standard)	5 hod
Zásuvka (230W)	13 hod
Goal Zero Boulder 200 Briefcase	24-30 hod
Goal Zero Boulder (2X) 200 Briefcase	12-15 hod
Goal Zero Boulder (4X) 200 Briefcase	6-11 hod

Baterie

typ článku	Li-ion NMC
kapacita	3032Wh (10.8V, 280.8Ah)
jednotlivá kapacita článků	842.4Ah @ 3.6V
počet nabíjecích cyklů	500 cyklů do 80% kapacity (Míra vybíjení: 1C, plné nabití / vybití, při teplotě: 25C)
skladování	nabíjejte každých 3-6 měsíců
řídící jednotka	MPPT nabíjecí modul

Porty:

USB-A Port (výstup)	5V, až do 2.4A (12W max), regulováno
USB-C Port (výstup)	5 - 12V, až do 3.0A (18W max), regulováno
USB-PD Port (výstup)	5 - 20V, až do 3.0A (60W max), regulováno
6mm Port (výstup, 6mm)	12V, až do 10A (120W max), regulováno
12V auto baterie (výstup)	12V, až do 13A (160W max), regulováno
12V Power Pole port (výstup)	12V, až do 30A (360W max), regulováno
120V AC Invertor (výstup, čistá sinusová vlna)	120VAC 60Hz, 16.5A (2000W, 3500W surge)
230V AC Invertor (výstup, čistá sinusová vlna) UNIVERSAL / AUSTRALIE (TYPE 1) AC ZÁSTRČKA	230VAC 50Hz, 8.5A (2000W, 3500W surge)
Dobíjecí port (vstup, 8mm)	14-50V, až do 10A (120W max)
Anderson Power Pole (vstup)	14-50V, až do 50A (600W max)
Port pro rozšiřovací modul	Krytý port pod víkem. Používá se pouze s rozšiřujícími moduly Goal Zero.

Technické specifikace

WiFi:

RF certifikát	FCC/CE/IC/TELEC/KCC/SRRC/NCC
Protocols	802.11 b/g/n (802.11n up to 150 Mbps)
Frekvence	2.4-2.5 GHz

Bluetooth:

Protocols	Bluetooth Low Energy
-----------	----------------------

Obecné:

hmotnost (Yeti samotná)	69.78 lbs (31.65 kg)
hmotnost (samotný vozík)	8.9 lbs (4 kg)
Rozměry (samotná Yeti)	15.25 x 10.23 x 13.6 in (38.74 x 25.98 x 34.54 cm)
Rozměry (Yeti + vozík)	20.5 x 14.6 x 18.2 in (52.1 x 37.18 x 46.2 cm)
Provozní teplota	32-104 F (0-40 C)
Certs	   
Záruka	24 měsíců

Yeti nereaguje nebo vykazuje zvláštní chování, co mám dělat?

Zkuste resetovat jednotku podržením tlačítka UNIT a INFO po dobu 3 sekund, abyste resetovali Yeti.

Yeti se zpočátku nenabíjí na 100%, ale pouze na 95%, co se děje?

Opakujte několikrát nabíjecí cyklus a problém by se měl vyřešit sám, protože yeti si nastaví parametry nabíjení.

Existují rychlejší způsoby, jak dobít Yeti?

Ano, podívejte se na náš úplný seznam možností nabíjení na Goalzero.com. Zde máme možnosti pro rychlé nabíjení i zapojení do vozidla.

K dispozici je nová verze firmwaru a chci aktualizovat Yeti, jak to mám udělat?

Stáhněte si aplikaci Goal Zero a podle pokynů zde aktualizujte svůj Yeti.

Během procesu aktualizace se Yeti zasekl ve smyčce a stále se pokouší aktualizovat znovu a znovu neúspěšně. Jak to opravím?

Zkuste resetovat Yeti podle pokynů výše a restartujte proces aktualizace. To by mělo problém vyřešit.

Co znamená ikona sněhové vločky a ikona teploměru?

Pokud Yeti zobrazí ikonu teploměru a varování HORKÉ nebo STUDENÉ, znamená to, že se blížíte nebo jste překročili teplotní limit Yeti. Varování před „chladem“ znamená, že budete muset Yeti izolovat a zahřát, abyste obnovili plnou funkčnost, zatímco „horké“ znamená, že musíte jednotku ochladit.

Yeti je připojen k nabíječce, ale je nabit jen na 98% a dál se nenabíjí. Co se děje?

Pro nejlepší funkčnost je dobré nezatěžovat baterii maximálním nabitím. Proto se baterie nabije na 100% a poté se zastaví a samočinně se vybije na 98%. Pokud se chcete ujistit, že je váš Yeti pro příští použití zcela doplněn, odpojením a opětovným připojením vstupního kabelu byste měli znovu zapojit vstup a znovu spustit nabíjení.

Moje staré příslušenství nebo nabíječka Yeti nefunguje s mým novým Yeti X, mělo by to fungovat?

Některé z napájecích zdrojů a starších nabíječek nemusí s novým Yeti X fungovat. Úplný seznam kompatibilních nabíječek a příslušenství pro váš produkt najdete na stránce www.gz.com/accessories.

Mohu pro nabíjení Yeti používat panely třetích stran?

Ano, můžete, pokud zůstanete pod 50V. Pokud používáte více panelů třetích stran, buďte opatrní! Zřetězení panelů třetích stran může být nebezpečné, pokud je provedeno nesprávným způsobem, proto navštivte naše webové stránky www.goalzero.com/serisssparallel, kde se dozvíte, jak bezpečně kombinovat panely.

Mohu na Yeti X zřetězit více panelů Zero goal?

Ano, naše panely jsou navrženy tak, aby byly bezpečně řetězitelné .

Můj yeti nereaguje nebo vykazuje zvláštní chování, co mám dělat?

Goal Zero Yeti používá na míru navrženou lithiovou baterii.

Zde je několik základních informací o lithiových bateriích:

1. Lithium-iontové baterie mohou během krátké doby uložit a uvolnit spoustu energie. Baterie v Goal Zero Yeti jsou v ochranném krytu se sofistikovaným systémem správy a ochrany baterií, který ovládá jeho terminály.
2. Je velmi důležité, aby vaše baterie nezmokla, protože vlhkost a voda se mohou dostat do článků baterie za ochrannými obvody a zařízení poškodit.

Jak zjistím, zda je můj cíl Zero Yeti dobřen?

Chcete-li zkontrolovat úroveň nabití svého Goal Zero Yeti, podívejte se na displej baterie. Když se rozsvítí, uvidíte obrys baterie s 5 segmenty označující aktuální úroveň nabití. Je v pořádku používat Goal Zero Yeti, i když není plně nabitý.

Jak zjistím, zda bude moje zařízení fungovat s Goal Zero Yeti?

Nejprve budete muset určit množství energie, které vaše zařízení vyžaduje. To zpravidla najdete v návodu nebo na obale, případně na internetu.

Zadruhé budete muset zkontrolovat kapacitu jednotlivých výstupních portů. Například AC port Goal Zero Yeti je napájen invertorem, který umožňuje výkon 2 000 W. To znamená, že pokud vaše zařízení po delší dobu spotřebovává více než 2 000 W, inverter Goal Zero Yeti se vypne. Dalším číslem, které je třeba sledovat, je kontrolka přepětí vašeho zařízení. Inverter Goal Zero Yeti má pokročilý systém řízení přepětí, který maximalizuje jeho kompatibilitu s různými zařízeními, ale stále můžete narazit na zařízení, která budou port vypínat při přílišném napětí.

A konečně, jakmile zjistíte, že je vaše zařízení kompatibilní, budete chtít zjistit, jak dlouho budete moci napájet zařízení z Goal Zero Yeti. Zde je rychlý postup:

Všechny powerbanky a přenosné záložní zdroje GOAL ZERO mají ve svém názvu číslo, např. Guide10 Plus, Goal Zero Yeti 1500X. Tato čísla se týkají wattohodin (Wh) nebo množství energie, které lze uložit v každé powerbance. Z toho zjistíte, zda je vaše zařízení kompatibilní danou powerbankou. Například 200Wh powerpack by měl napájet 100W světlo po dobu 2 hodin ($200/100 = 2$).

Pokud vaše zařízení spadá do kapacity 1 500 Wh Goal Zero Yeti, měli byste zkontrolovat omezení na každém z výstupních portů.

Dalším faktorem je, kolik energie se převádí z baterie Goal Zero Yeti na zařízení, které napájíte / nabíjíte. V některých situacích, například při spuštění 12V zařízení přímo z 12V portu, dojde k minimální konverzi a tím k velmi malým dodatečným ztrátám. Při používání USB portů k nabíjení telefonu přidáte další fázi konverze (12V baterie v Goal Zero Yeti se převádí na 5V USB výstup), což přináší přibližně 10% ztrát. Při použití invertoru dochází ke dvěma inverzím (12V na vysoké napětí, DC na AC). Nejméně efektivní způsob použití baterie v Goal Zero Yeti je použití AC-DC adaptéru mimo AC porty, jako je tomu v případě, že k nabíjení telefonu používáte klasickou zásuvkovou nabíječku telefonu, protože přidává další inverzi v adaptéru. Takže když se rozhodujete, co napájet z vaší nové nabíječky GOAL ZERO, proveďte průzkum spotřeby wattů vašeho zařízení. Další rychlé tipy a výukové nástroje najdete na www.GoalZero.com/learn.html

Řešení problémů

Pokud se vaše zařízení nenabíjí z Goal Zero Yeti, postupujte takto:

1. Ujistěte se, že je výstupní port zapnutý. Bílá LED kontrolka na vypínači by měla svítit.
A. Pokud kterékoli světlo svítilo červeně, znamená to poruchu. Opětovným stisknutím tlačítka jej resetujete. Po úspěšném resetování světlo zbledá.
2. Zkontrolujte displej baterie. Pokud je 20% nebo méně, nabijte svůj cíl Zero Yeti.
3. Zkontrolujte varovné ikony na LCD displeji:
- OVERLOAD: Příkon přesahuje maximální povolenou hodnotu. Indikováno červeným světlem



Varování o teplotě.

Nechejte jednotku

vychladnout.



Baterie vyžaduje pozornost.

Kontaktujte zákaznickou podporu.

4. Ověřte, zda je vaše zařízení vhodné pro použití s Goal Zero Yeti:
5. Všechny výstupní porty Goal Zero Yeti mají vlastní maximální kapacitu výkonu.
Zkontrolujte technické specifikace Goal Zero Yeti a ujistěte se, že je vaše zařízení kompatibilní.
6. Pokud stále máte potíže s Goal Zero Yeti, volejte prosím naše zákaznické centrum
7. Pokud máte potíže s WiFi připojením:
 1. Stisknutím a podržením tlačítka WiFi po dobu přibližně 3 sekund přepnete Yeti do režimu připojení. Symbol WiFi na obrazovce začne blikat.
 2. Znovu připojte zařízení k Yeti podle pokynů v aplikaci Goal Zero Yeti.

BATERIE 101: GOAL ZERO využívá nejnovější technologii baterií, aby vás doprovázela při všech životních dobrodružstvích. Od univerzálního a lehkého lithium-iontového akumulátoru až po robustní a výkonnou olověnou baterii. Sestavilijsme několik užitečných tipů, aby vaše baterie GOAL ZERO fungovaly co nejlépe.

i. Baterie vyžadují používání

Nejlepší věc pro každou baterii je použít ji. Nenechávejte baterii dlouho v nečinnosti, aniž byste ji delší dobu nabíjeli. Pokud budete Goal Zero Yeti skladovat bez nabíječky, ujistěte se, že je plně nabitý, než jej odložíte.

ii. Mýtus „Paměť baterie“.

Díky starým nikl-kadmiovým (NiCd) bateriím koluje mýtus, že byste je měli před nabitím úplně vybit, tzv. „Hluboké cyklování“. I když to platí pro baterie NiCd, typické baterie, které dnes najdete ve většině svého vybavení, Lithiové a olověné baterie používaných v nabíječkách GOAL ZERO takové vybíjení nevyžadují. Ve skutečnosti byste se měli vyvarovat hlubokého cyklování baterií - ve většině případů to způsobí více škody než užítku.

iii. „Efekt stadionu“.

Efekt stadionu nastane při nabíjení baterií. Zpočátku si všimnete, že se vaše baterie rychle nabíjí, a poté, co se pokusíte nabít posledních několik procent, zřetelně zpomalí. Přemýšlejte, jak rychle se stadion naplní, když se dveře poprvé otevrou - existují stovky otevřených sedadel, takže je snadné najít to, které chcete. Nakonec je tu jen několik otevřených míst a lidé musí manévrovat, aby našli místo, které chtějí, a naplnění těchto míst trvá déle. Stejná teorie platí pro dobíjení baterií. Energie může snadno proudit a zabírat prázdný prostor na začátku,

iv. Přečtěte si příručku.

Ano, může to být dlouhé čtení, ale příručka je nejlepším místem k vyhledání k řešení problémů. Přečtením a dodržováním příručky zajistíte dlouhou životnost baterie.

SOLAR 101: GOAL ZERO umožňuje dobíjení vybavení ze slunce - sluneční energii jsme nevyalezli, zdokonalili jsme ji. Několik věcí, na které je třeba pamatovat při nabíjení zařízení solární energií:

i. Solární panely neukládají energii ze slunce, shromažďují ji.

Naučíme vás energii ZÍSKAT - UCHOVÁVAT - POUŽÍVAT, což je nejlepší způsob, jak využít solární energii k dobíjení vašeho vybavení. Sbírejte sluneční energii pomocí solárního panelu. ULOŽTE energii v nabíječce. POUŽÍVEJTE nabíječku k napájení vašeho vybavení, ve dne i v noci. Pokud máte opravdu nouzi, můžete připojit své vybavení přímo do spojovací skříňky umístěné na zadní straně našich solárních panelů NOMAD, abyste dobíjeli přímo ze slunce.

ii. Ne všechny doby nabíjení ze solárů jsou ustejně

Většina výrobců solárních panelů počítá své doby nabíjení pomocí následující rovnice: Watt hodiny zařízení / Watty solárního panelu = časy solárního nabíjení. Teoreticky by tedy 13 wattový solární panel dobil 50 wattodinový nabíječ za 3,84 hodiny ($50/13 = 3,84$) - a toto je číslo, které najdete v marketingovém materiálu pro solární panel. Aby však bylo možné standardizovat výsledky u všech výrobců, jsou tyto testy prováděny v laboratorních podmínkách. Pravdou je, že za dobrého slunečního dne obdržíte přibližně 50–75% uváděného příkonu vašeho solárního panelu. Tímto způsobem v GOAL ZERO vypočítáváme časy solárního nabíjení, které vidíte na našem obalu.

iii. Solární systém funguje, dokonce i v zatažených podmínkách.

Solární panely využívají IR, UV a viditelné paprsky ze slunce, které mohou pronikat mraky. I když se účinnost solárního panelu v oblačných podmínkách sníží, stále budete sbírat cennou energii ze slunce.

iv. Vyhýbejte se stínu a oknům

I když byste měli hledat stín ve slunečných dnech, vaše solární panely se budou shromažďovat více energie při plném vystavení slunečnímu záření. Okna obvykle snižují účinnost. Tyto panely tedy udržujte venku a na jasném slunečním světle.

v. Správné umístění dělá zázraky.

Udržování solárního panelu v úhlu ke slunci může dramaticky zvýšit solární účinnost.

OMEZENÁ ZÁRUKA

Tato OMEZENÁ ZÁRUKA od GOAL ZERO LLC („GOAL ZERO“) zaručuje původnímu kupujícímu spotřebiteli, že tento produkt GOAL ZERO nebude mít vady běžného zpracování a materiálu při běžném používání spotřebitelem během příslušné záruční doby uvedené v odstavci 2 níže, s výhradou k výjimkám uvedeným v odstavci 5 níže. Výše uvedená ustanovení uvádějí veškerou odpovědnost společnosti GOAL ZERO a vaše právo uplatnit záruku. GOAL ZERO nepřebírá zodpovědnost ani neopravňuje žádnou osobu, aby za to převzala jakoukoli jinou odpovědnost v souvislosti s prodejem produktů GOAL ZERO.

ZÁRUČNÍ DOBA

Záruční doba na baterie GOAL ZERO (ať už zakoupené samostatně nebo jako součást jiného produktu) je sto osmdesát (180) dní.

Záruční doba na lithiové baterie GOAL ZERO na produkty Yeti a solární panely Boulder je dva (2) roky.

Záruční doba pro všechny ostatní produkty a komponenty GOAL ZERO je dva (2) roky od data nákupu.

Pro stanovení začátku záruční doby je vyžadován doklad o koupi .

OPRAVA

Společnost GOAL ZERO podle svého uvážení (1) bezplatně opraví produkt pomocí nových nebo repasovaných náhradních dílů nebo (2) vymění produkt za produkt, který je nový nebo který byl vyroben z nových nebo opravitelných použitých dílů a je přinejmenším funkčně ekvivalentní původnímu produktu. Náhradní produkt / díl přebírá zbývající záruku původního produktu nebo devadesát (90) dnů od data výměny nebo opravy. **P**

OMEZENO NA PŮVODNÍ KUPUJÍCÍ

Tato záruka není přenosná na žádného dalšího vlastníka produktu GOAL ZERO.

MORIS

DISTRIBUTION

MORIS design s. r. o
IČ: 27218228,
DIČ: CZ27218228
Tiskařská 4, 10800 Praha 10,
www.goalzero.cz

GOALZERO.COM

JG073120V2