

GOAL ZERO  
**YETI**<sup>®</sup> 3000 LITHIUM

---

PORTABLE POWER STATION

---

**USER GUIDE**





## CHARGE ME NOW



Before using or storing, plug your Goal Zero Yeti into the wall until it is fully charged. Keep your Goal Zero Yeti plugged in when not in use. For more tips and tricks on keeping your battery healthy, see the BATTERIES 101 section.



## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



Read all instructions and cautions carefully before use to avoid personal injury or damage to the unit and any connected products

**Observe all Input/Output connectors ratings:** To avoid fire or electrical shock hazard, observe all ratings on unit, and products you intend to use; check manuals for more information.

**Use in a ventilated area:** Ensure proper ventilation while in use and do not obstruct fan openings on unit. Inadequate ventilation may cause damage to the unit. Do not stack anything on top of the unit in storage or in use.

**DO NOT operate in wet conditions:** In order to avoid short circuits or electric shock do not allow unit to get wet. Let unit dry completely before using.

**Keep the unit clean and dry:** Inspect the unit for dirt, dust, or moisture on a regular basis.

**Shock or Fire Hazard:** This Yeti generates the same potentially lethal AC power as a normal household wall outlet. Please use it carefully just like using a normal AC outlet on the wall.

DO NOT insert foreign objects into outputs or ventilation holes.

DO NOT attempt to replace the internal battery with anything other than the authorized replacement battery available from Goal Zero.

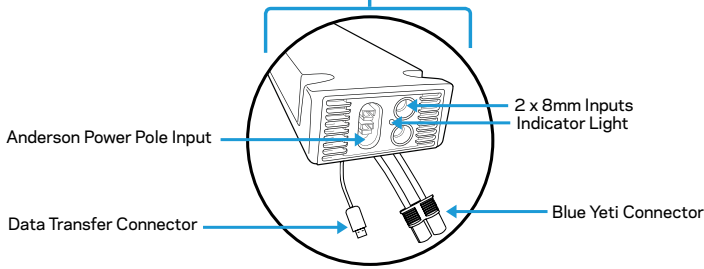
Any manipulation to the unit or its components will void all warranties.

## Table of Contents

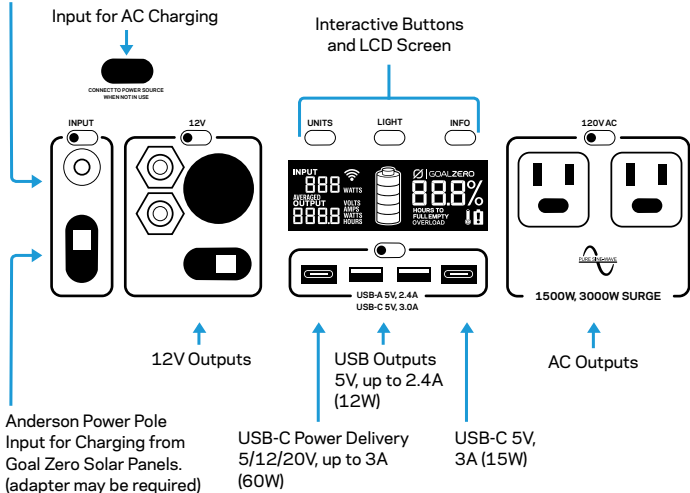
Getting Started	
i. Get to Know Your Gear	2
ii. How it Works	
Charging Your Goal Zero Yeti	4
i. Charging from Solar	
ii. Charging from the Wall	
Using Your Goal Zero Yeti	6 - 9
ii. How to use	
iii. Best-Use Strategy	
iv. Cold Weather Usage	
v. LCD Display	
Goal Zero Yeti Roll Cart & Storage and Downtime Maintenance	8 - 9
Technical Specifications	10
Frequently Asked Questions	12
Troubleshooting	15
Education	16
i. Batteries 101	
ii. Solar 101	
Warranty	18
Français	20 - 38
Deutsch	39 - 57
Español	58 - 76

## Get To Know Your Gear

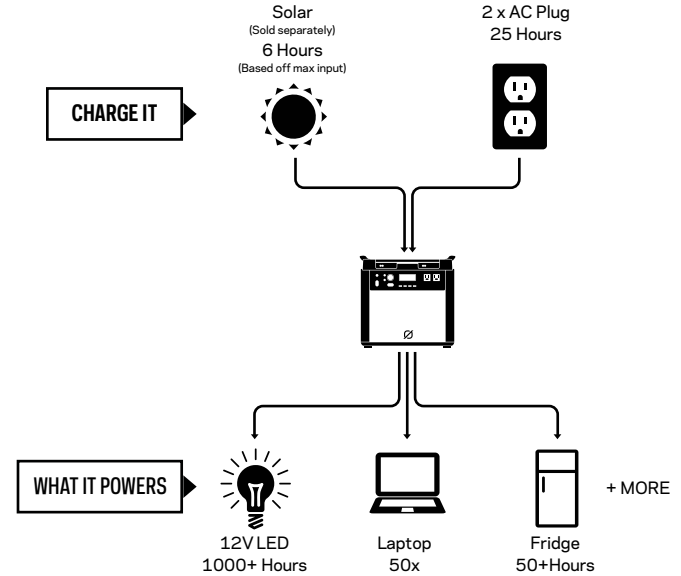
### Solar Charging Optimization Module



8mm Input for Charging from Goal Zero Solar Panels, or AC



## How it Works



## Charging Your Goal Zero Yeti

**CHARGE ME NOW:** Before using or storing, plug your Goal Zero Yeti into the wall until it is fully charged. Keep your Goal Zero Yeti plugged in when not in use. For more tips and tricks on keeping your battery healthy, see the BATTERY 101 section.

When charging your Goal Zero Yeti you will notice a battery segment blinking in the display. This indicates the current charge status. Once your Goal Zero Yeti is fully charged, all battery segments will be lit and remain solid. As long as there is more power going into the Goal Zero Yeti than is being pulled from the output ports, the display will also indicate an estimated time until fully charged. This is an estimated time based on the power input and output numbers at that time; it will gradually adjust to a shorter or longer time as the average charge or discharge rates fluctuate.

### Charging from Solar

**IMPORTANT NOTE: Do not exceed 22V input into the integrated input ports or the Solar Charging Optimization Module; doing so will cause damage to the unit and potential bodily injury. For questions about solar recharging and proper way to set up your solar panels, call our solar experts at 888-794-6250.**

There are several different inputs you can use when charging your YETI from solar, two of which are located in the "INPUT" area on the left side of the YETI faceplate and a third one located inside the storage compartment under the top lid. The round 8mm ports are designed to be used with Goal Zero Solar Panels. The combined input power maximum is 360W.

1. Place your solar panel where it will get as much direct sunlight as possible.
2. Insert the blue-ringed solar panel plug into one of the INPUT ports, either on the front of the YETI or in the storage compartment under the top lid. You will know the Yeti is charging when the blue LED light next to the INPUT port lights up, and the battery segments in the LCD BATTERY DISPLAY are blinking. The YETI is fully charged when all battery segments stop blinking and remain solid.

3. You can also connect the YETI to other brands of solar panels using the Anderson Power Pole port.
4. You can chain multiple Goal Zero Solar Panels together to reduce solar recharge times. Do not exceed more than 22V input through the integrated input ports.
5. You can charge your YETI with solar panels, and a wall charger at the same time.

### Solar Charging Optimization Module

The pre-installed Solar Charging Optimization Module functions as a maximum power point tracker (MPPT). It actively monitors the energy source you're using to charge the Goal Zero Yeti Lithium and optimizes the source to maximize power, resulting in up to 40% faster charge times. You may also notice better charge times from AC when utilizing the Yeti Lithium's AC charging cable plugged into the module. The three ports on the right side of the Yeti are part of the Solar Charging Optimization Module. Refer to the included Solar Charging Optimization manual for more information.

### Charging from the Wall

Using the included AC Wall Charger, plug your Goal Zero Yeti into any wall outlet. You will know the Goal Zero Yeti is charging when the blue LED light next to the INPUT port turns on, and battery segments in the BATTERY DISPLAY are blinking. The Goal Zero Yeti is fully charged when all battery segments stop blinking and remain solid. The Goal Zero Yeti should recharge from the wall in about 25 hours.

1. The AC wall adapter comes in two pieces. Connect the two pieces by plugging the cable into the box.
2. The AC cable can be plugged into the AC adapter while it's stored inside the storage compartment with the 8mm DC barrel connector plugged into the port inside the compartment, or it can be moved out of the compartment and plugged into the front panel input port.
3. You can purchase an additional wall charger from Goal Zero for faster charge times.

**IMPORTANT NOTE: The Goal Zero Yeti Lithium is not compatible recharging from a 12V source, it can result in damage to the unit, cable, as well as your vehicle.**

## Using your Goal Zero Yeti

### How to use your Goal Zero Yeti:

1. Press the power button located above each port you will be using. \*\*When not using certain ports, make sure to turn them off to conserve power.
2. You'll know the port is turned on when the green LED light on the button is illuminated.
3. Plug in your gear for power anywhere life takes you.
4. If possible, keep your Goal Zero Yeti plugged into a power source when not in use.
5. You can charge your Goal Zero Yeti, and run your gear at the same time.

### Best-Use Strategy:

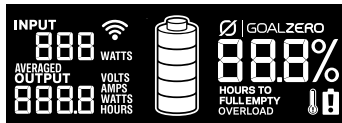
When charging gear with your Goal Zero Yeti, take note of the LCD Battery Display. If you plug in devices that have a high power requirement (a large refrigerator), the charge level of your Goal Zero Yeti can drop very quickly and you may not get exactly 3000Wh of energy. Also, especially when using the AC power output, the Goal Zero Yeti will be converting the energy from the DC power of the battery to the AC power needed by your device. Although your Goal Zero Yeti has a highly efficient inverter, there is still some energy lost in this conversion and you will not get the full rated capacity of the battery. If you're experiencing shorter runtimes, you may want to check the device's power requirements, see TROUBLESHOOTING for help.

### Cold Weather Usage:

Cold temperatures (below freezing) can impact the Goal Zero Yeti's battery capacity. If you'll be out living off-grid in sub-zero conditions, we recommend keeping your Goal Zero Yeti in an insulated cooler, connected to a power source (solar panels), and charging your gear. The natural heat generated by the Goal Zero Yeti contained in an insulated cooler will keep battery capacity at its highest.

### LCD Display

The built-in LCD display indicates four important things:



1. INPUT shows the amount of power (watts) going into the Goal Zero Yeti while charging. If charging from solar, you'll see the watts change as you reposition the panels into/out of the sunlight.

a. LO will be displayed if power flow is below a measurable amount.

2. OUTPUT shows the amount of power (watts) your devices are using while plugged into the Goal Zero Yeti.

3. TIME TO EMPTY/FULL shows the amount of time before your Goal Zero Yeti is completely charged or empty, depending on if the net amount of power going into the Goal Zero Yeti is positive or negative.

4. BATTERY LEVEL shows 5 segments, approximating 20% - 40% - 60% - 80% -100% capacity. As you use your Goal Zero Yeti, segments will disappear from the display, indicating the remaining charge. When charging your Goal Zero Yeti you will notice a battery segment blinking. This indicates the current charge status. Once your Goal Zero Yeti is fully charged, all battery segments will be lit and remain solid. As long as there is more power going into the Goal Zero Yeti than is being pulled from the output ports, the display will also indicate an estimated time until fully charged. This is an estimated time based on the power input and output numbers at that time; it will adjust to a shorter or longer time if the charge or discharge rates fluctuate. Note that when you first plug in a power source, whether it's a solar panel or a wall charger, the Yeti may take a minute to detect and adjust its charge circuitry before it starts drawing power from the source.

5. The WiFi symbol indicates the Yeti's WiFi is turned on. If flashing, the Yeti is ready to connect to a device.

### Front Buttons:

Pressing the UNITS button will scroll through different output and power consumption settings.

Pressing the LIGHT button will turn the display backlight on and off.

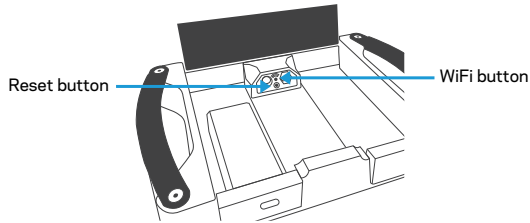
Pressing the INFO button will alternate the screen between showing the detailed battery state of charge percentage and the Time to Empty/Full.

## Using your Goal Zero Yeti

### Buttons Under Lid:

Pressing the WiFi button will activate the Yeti's WiFi for connection to a device. For information on connecting your device to the Yeti, see the included Yeti App Start Up Guide.

Pressing and holding the RESET button will reset the WATT HOUR output counter, state of charge percentage and the Time to Empty/Full.



## Storage and Downtime Maintenance

Having your Goal Zero Yeti connected to a power source, like a solar panel or wall plug, between adventures or while in storage keeps its battery healthy and topped off. This prolongs battery life and will ensure your Goal Zero Yeti is charged and ready to go all day, every day.

**If you can't keep your Goal Zero Yeti plugged into a power source during storage, fully-charge your Goal Zero Yeti every 3 months and store it in a cool, dry place. Failure to maintain your Goal Zero Yeti by following these steps can result in battery damage which will void the product warranty.**

## Goal Zero Yeti Lithium Roll Cart

The Yeti Roll Cart comes pre-installed on the Goal Zero Yeti 3000 and can be easily removed when needed.

1. Lay the entire unit on its backside with the outputs of the Yeti facing up.
2. Remove the 4 screws holding the Yeti to the roll cart.
3. Carefully lift the Yeti off the cart.

The included handle is telescoping and can slide up and down while pressing down on the button.

## Technical Specifications

### Charge times

Maximum input (standard)	9 hrs
Maximum input (standard and MPPT)	6 hrs
Wall charger (2x 5A)	25 hrs
Goal Zero Boulder 100 or 100 Briefcase	60-120 hrs
Goal Zero Boulder 200 Briefcase	30-60 hrs

### Battery:

Cell Chemistry	Li-ion NMC
Pack Capacity	3075Wh (10.95V, 280.8Ah)
Single Cell Equivalent Capacity	842Ah @ 3.65V
Lifecycles	500 Cycles to 80% capacity
Shelf-life	Charge every 3-6 months
Management System	PWM charge controller, low battery protection

### Ports:


USB-A Port (output)	5V, up to 2.4A (12W max), regulated
USB-C Port (output)	5V, up to 3.0A (15W max), regulated
USB-PD Port (output)	5V, 12V, 20V up to 3.0A (60W max), regulated
6mm Port (output, 6mm)	12V, up to 10A (120W max)
12V Car Port (output)	12V, up to 10A (120W max)
12V Power Pole port (output)	12V, up to 20A (240W max)
120V AC Inverter (output, pure sine wave)	120VAC 60Hz, 12.5A (1500W, 3000W surge)
230V AC Inverter (output, pure sine wave) UNIVERSAL OR AUSTRALIA (TYPE 1) AC PLUGS	230VAC 50Hz, 6.5A (1500W, 3000W surge)
Charging Port (input, 8mm)	14-22V, up to 10A (120W max)
Power Pole Charging Port (input)	14-22V, up to 30A (360W max)
Expansion Module port	Covered port under the lid. To be used with Goal Zero expansion modules only.

## Technical Specifications

### WiFi:

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

### General:

Weight (Yeti & MPPT charger)	68.6 lbs (31.1 kg)
Weight (cart only)	8.9 lbs (4 kg)
Dimensions	10.1 x 15.3 x 13.1 in (25.7 x 38.9 x 33.3 cm)
Operating Usage Temp.	32-104 F (0-40 C)
Certs	
Warranty	12 months

## Frequently Asked Questions

### What type of battery is in my Goal Zero Yeti?

Your Goal Zero Yeti uses custom designed Lithium Ion. Here are some basic facts about Lithium Ion batteries:

1. Lithium Ion batteries can store and release a lot of energy in a short period of time. The batteries in your Goal Zero Yeti are in a protective enclosure with a sophisticated battery management and protection system controlling its terminals to the outside world.
2. It is critical that your battery does not get wet as moisture and water can get into the battery cells behind the protection circuitry and bypass that protection.

### Can I replace the battery in my Goal Zero Yeti?

Yes, the battery inside the Goal Zero Yeti is designed to be easy to replace.

1. Turn your Goal Zero Yeti upside-down and place its top surface on towel or blanket over a hard surface.
2. Remove the 10 screws on the bottom plate.
3. Unscrew the 2 bolts that connect to the battery terminals.
4. Pull on and disconnect the data connector to the battery.
5. Remove the 8 screws holding the battery pack to the Goal Zero Yeti.
6. Lift the old battery out of the body of the Goal Zero Yeti  
\*\*This battery is HEAVY. Use caution and proper technique when lifting.
7. Insert replacement battery and reassemble in reverse order of steps above.
8. Replaceable batteries will be available from GoalZero.com. Call us at 888-794-6250 for assistance.

### How do I know if my Goal Zero Yeti is charged?

To check the charge level of your Goal Zero Yeti, refer to the LCD Battery Display. When lit up, you'll see a battery outline with 5 segments, indicating the current charge level. It is OK to use your Goal Zero Yeti even when it's not fully charged.

### Why is the light on the AC button blinking?

A blinking light on the AC button indicates that at the current load, the AC inverter will be

shutting off soon. Recharge your Goal Zero Yeti as soon as possible to continue powering your device. Once the AC inverter has shut off, the Yeti will attempt to reset itself three times. After three attempts, the AC inverter will remain off until you physically reset it by pushing the AC button or by recharging the battery a small amount.

### How do I know if my device will work with the Goal Zero Yeti?

First, you'll need to determine the amount of power your device requires. This may require some research on your end, a good internet search or examining the user guide for your device should suffice.

Second, you will need to check the capacity for the individual output ports. For example, the Goal Zero Yeti's AC port is powered by an inverter that allows for 1500W of power. This means if your device is pulling more than 1500W for an extended period of time, the Goal Zero Yeti's inverter will shut off. Another number to watch for is the surge rating of your device as compared to that of the port. The Goal Zero Yeti inverter has an advanced surge management system that will maximize its compatibility with various devices, but there will still be items that will surge at a higher rate, and for a longer time, than the Goal Zero Yeti can manage, in which case the port will turn itself off.

Finally, once you know your device is compatible, you'll want to determine how long you'll be able to power your gear from the Goal Zero Yeti. Here's a quick and dirty lesson in power. All GOAL ZERO power packs and solar generators have a number in their name, ex. Guide10 Plus Power Pack, Goal Zero Yeti 3000. These numbers refer to the Watt Hours (Wh), or the amount of energy that can be stored in each recharger, and how you'll know if your gear is compatible with each recharger. For example, a 200Wh recharger should run a 100W light for 2 hours ( $200/100=2$ ). If your gear falls within the 3000Wh capacity of the Goal Zero Yeti, you'll want to check the restrictions on each of the output ports.

Another factor in the math is how much power is being converted going from the Goal Zero Yeti battery to the device you are powering/charging. In some situations, like when running a 12V device, such as the LAL 350, directly off the 12V port, there will be no conversion and so no additional losses. In using the USB ports to charge a phone, you add a layer of conversion (12V battery in the Goal Zero Yeti is being converted to a 5V USB output), which introduces around 10% of losses. When using the inverter, there are



two layers of conversion (12V to high voltage, DC to AC). The least efficient way of using the battery in the Goal Zero Yeti is to use an AC-DC adapter off the AC ports, as is the case if you use a phone wall charger to charge your phone, as it adds yet another layer of conversion in the wall adapter.

So when you're deciding on what to power from your new GOAL ZERO recharger, do some research into your device's watt consumption. For more quick tips and learning tools, check out [www.GoalZero.com/learn.html](http://www.GoalZero.com/learn.html)

## Troubleshooting

If you are having trouble with WiFi connection:

1. Press and hold the WiFi button for approximately 3 seconds to force the Yeti into connection mode. The WiFi symbol on the screen will begin to flash.
2. Reconnect your device to your Yeti following the instructions in the Goal Zero Yeti App,

If your devices are not recharging from your Goal Zero Yeti, follow these steps:

1. Ensure the Output Port has been turned on. The green LED light on the power button should be lit up.
  - a. If any of the lights have turned red, this indicates a trip. Push the button again to reset it. The light will turn green when it is successfully reset.
2. Check the Battery Display. If it is at 20% or below, charge your Goal Zero Yeti.
3. Check the LCD Display for warning icons:

**OVERLOAD:** Power draw exceeds port's maximum allowance. Indicated by red light in the port's button.



Temperature warning.  
Allow unit to cool.



Battery requires attention.  
Contact customer support.  
1-888-794-6250

4. Verify your device is suitable for use with the Goal Zero Yeti:
  - a. All of the Goal Zero Yeti output ports have their own max power capacity. Check the Goal Zero Yeti's Tech Specs to ensure your device is compatible.
5. If you are still experiencing trouble with your Goal Zero Yeti, please call our Customer Solutions Center at 1-888-794-6250 or by email at [support@goalzero.com](mailto:support@goalzero.com).

**BATTERIES 101:** GOAL ZERO utilizes the latest and greatest in battery technology to accompany you on all life's adventures. From the versatile and lightweight Lithium Ion, to the robust and powerful Lead Acid, we've compiled some helpful tips to keep your GOAL ZERO batteries working their best.

**i. Batteries need exercise.**

The best thing for any battery is to use it. Don't leave the battery sitting without being charged for extended periods of time. If you will be storing the Goal Zero Yeti without a charger, make sure it's fully charged before you put it away.

**ii. The "Battery Memory" myth.**

Thanks to old Nickel-Cadmium (NiCd) batteries, there's a myth running around that you should completely drain your batteries before plugging them in for a recharge, called "deep cycling". Although true with NiCd batteries, the typical batteries you'll find in most of your gear today, including the advanced lithium and lead-acid batteries used in your GOAL ZERO rechargers, require no such draining. In fact, you should avoid deep cycling your batteries - it does more harm than good in most cases.

**iii. The "Stadium Effect"**

The stadium effect occurs when recharging your batteries. You'll notice your battery quickly filling up in the beginning, then slowing down noticeably when trying to charge up the last several percentages. Think of how quickly a stadium fills up when the doors first open - there are hundreds of open seats so it's easy to find the one you want. Eventually there are only a few open seats here and there and people have to maneuver around to find the spot they want and filling those seats takes longer. The same theory applies to recharging batteries. It's easy for energy to flow in and take up empty space in the beginning, and as time goes on and there is less space available, it takes longer for the energy to fill in the holes.

**iv. Read the manual.**

Yeah, it might be a long read, but the manual is the best place to find the dos and don'ts for the battery in your specific device. Reading your manual will ensure you're taking steps to keep your batteries happy and healthy.

**SOLAR 101:** GOAL ZERO makes it easy to recharge your gear from the sun - we didn't invent solar power, we perfected it. Some things to keep in mind when recharging your gear with solar power:

**i. Solar panels don't store power from the sun, they collect it.**

We teach you to COLLECT - STORE - USE, which is the best way to utilize solar power to recharge your gear. COLLECT the sun's energy with a solar panel. STORE the power in a recharger. USE the recharger to power your gear, day or night. If you're really a diehard, you can plug your gear directly into the junction box located on the back of our NOMAD Solar Panels to recharge from the sun.

**ii. Not all solar charge times are created equal.**

Most solar panel manufacturers calculate their recharge times with the following equation: Device Watt Hours/Solar Panel Watts = Solar Recharge Times. So theoretically, a 13 watt solar panel would recharge a 50 watt-hour recharger in 3.84 hours ( $50/13 = 3.84$ ) - and this is the number you could find in marketing material for a solar panel. However, in order to standardize results across all manufacturers, these tests are completed in laboratory settings. The truth is, on a good, sunny day, you'll receive about 50-75% of your solar panel's rated wattage, and this is how the engineers at GOAL ZERO calculate the solar recharge times you see on our packaging.

**iii. Solar works, even in overcast conditions.**

Solar panels utilize IR, UV, and visible rays from the sun that can penetrate through clouds. Although the efficiency of the solar panel will decrease in cloudy conditions, you'll still be collecting valuable power from the sun.

**iv. Keep away from shade and windows.**

Although you should seek out the shade on sunny days, your solar panels will collect more power when fully exposed to the sunlight. Windows also have a habit of decreasing efficiency. So keep those panels outside and in the bright sunlight.

**v. Proper alignment works wonders.**

Keeping your solar panel angled toward the sun can dramatically increase solar efficiency. Set it up and let Mother Nature do the rest.

## Warranty & Contact

### LIMITED WARRANTY

GOAL ZERO LLC warrants to the original consumer purchaser that this GOAL ZERO product will be free from defects in workmanship and material under normal consumer use during the applicable warranty period identified in Paragraph 2, below, subject to the exclusions set forth in Paragraph 5, below. This warranty statement sets forth GOAL ZERO's total and exclusive warranty obligation. We will not assume, nor authorize any person to assume for us, any other liability in connection with the sales of our products.

### WARRANTY PERIOD

The warranty period for GOAL ZERO battery cells (whether purchased on a stand-alone basis or as part of another product) is 180 days. The warranty period for all other GOAL ZERO products and components is one (1) year. In each case, the warranty period is measured starting on the date of purchase by the original consumer purchaser. The sales receipt from the first consumer purchase, or other reasonable documentary proof, is required in order to establish the start date of the warranty period. If you completed the online GOAL ZERO Product Registration Form within 30 days after purchasing your product, that registration can also establish the start date of the warranty period (but warranty coverage is not conditioned upon such registration).

### REMEDY

GOAL ZERO will repair or replace (at GOAL ZERO's option and expense) any GOAL ZERO product that fails to operate during the applicable warranty period due to a defect in workmanship or material.

### LIMITED TO ORIGINAL CONSUMER BUYER

The warranty on GOAL ZERO's products is limited to the original consumer purchaser and is not transferable to any subsequent owner.

### EXCLUSIONS

GOAL ZERO's warranty does not apply to (i) any product that is misused, abused, modified, damaged by accident, or used for anything other than normal consumer use as authorized in GOAL ZERO's then-current product literature, or (ii) any product purchased through an online auction house. GOAL ZERO's warranty does not apply to any battery cell or product containing a battery cell unless the battery cell is fully charged by you within seven (7) days after you purchase the product and at least once every 6 months thereafter.

### HOW TO RECEIVE SERVICE

To obtain warranty service, you must contact our customer service team via telephone at (888) 794-6250, or via email at [support@goalzero.com](mailto:support@goalzero.com). If our customer service team determines that further assistance is required, they will give you a Return Material Authorization ("RMA") number and will provide you with prepaid return shipping label that you can use to mail back your non-functioning item(s). You must properly package the product, clearly marking the RMA number on the package and including proof of your purchase date with the product. We will process your return and send your repaired or replacement product to you at our expense for product being shipped to locations in North America. For product purchased or being shipped outside of North America, please contact the local distributor from whom you purchased the product or email [support@goalzero.com](mailto:support@goalzero.com) to obtain further distributor information.

### IMPLIED WARRANTIES

THE LIMITED WARRANTY STATED HEREIN IS IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS WARRANTIES. IN NO EVENT SHALL ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR NON-INFRINGEMENT, EXTEND BEYOND THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD IDENTIFIED IN PARAGRAPH 2, ABOVE. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

### EXCLUSIVE REMEDY; LIMITATION OF LIABILITY

The foregoing provisions state GOAL ZERO's entire liability, and your exclusive remedy, for any breach of warranty, express or implied. IN NO EVENT WILL GOAL ZERO BE LIABLE FOR ANY CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES ARISING FROM ANY USE OR MALFUNCTION OF ANY GOAL ZERO PRODUCT, OR FROM ANY BREACH OF WARRANTY, INCLUDING DAMAGE TO OTHER DEVICES. IN NO EVENT WILL GOAL ZERO'S LIABILITY FOR ANY CLAIM, WHETHER IN CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE AND STRICT LIABILITY) OR UNDER ANY OTHER THEORY OF LIABILITY, EXCEED THE AMOUNT PAID BY YOU FOR THE GOAL ZERO PRODUCT. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.



## FREE EXTENDED WARRANTY

Get an ADDITIONAL YEAR of protection for your Goal Zero Yeti Lithium Portable Power Station by simply registering your product at:

[GOALZERO.com/extendedwarranty](https://GOALZERO.com/extendedwarranty)

This gives you TWO TOTAL years of worry-free product coverage. It's free and easy peace of mind for you and your new power companion.



## RECHARGEZ-MOI MAINTENANT



Avant de l'utiliser ou de le stocker, branchez votre Goal Zero Yeti sur une prise murale jusqu'à ce qu'il soit complètement chargé. Gardez votre Goal Zero Yeti branché lorsqu'il n'est pas utilisé. Pour plus de conseils et d'astuces pour maintenir le bon fonctionnement de votre batterie, consultez la section PRINCIPES DE BASE SUR LES BATTERIES.



## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



Lisez toutes les consignes et mises en garde avec soin avant toute utilisation pour éviter d'éventuelles blessures corporelles ou des dommages sérieux à l'appareil ou tout autre appareil connecté

**Respectez toutes les puissances nominales des connecteurs d'Entrée/Sortie :** Pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, observez toutes les indications de puissance nominale sur l'unité et celles des produits que vous souhaitez utiliser ; Vérifiez leurs manuels respectifs pour plus d'informations.

**À utiliser dans un espace bien ventilé :** Assurez une ventilation adéquate pendant son utilisation et n'obstruez jamais les ouvertures du ventilateur de l'appareil. Une ventilation inadéquate peut endommager l'appareil. Ne jamais empiler quoi que ce soit sur l'appareil, lors de son stockage ou en cours d'utilisation.

**NE PAS faire fonctionner dans des conditions humides :** Afin d'éviter les courts-circuits ou les chocs électriques, ne permettez pas à l'appareil de devenir mouillé. Laissez l'appareil sécher complètement avant de l'utiliser à nouveau.

**Gardez l'appareil propre et sec :** Inspectez régulièrement l'appareil pour la saleté, la poussière ou l'humidité.

**Risque de choc ou d'incendie :** Ce Yeti génère la même puissance électrique potentiellement mortelle qu'une prise murale domestique normale. Utilisez-le avec autant de précaution que lors de l'utilisation d'une prise secteur murale.

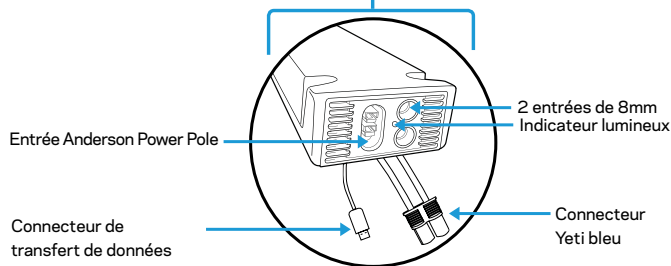
**NE PAS insérer d'objets étrangers dans les sorties électriques ou les trous de ventilation.**

**NE PAS tenter de remplacer la batterie interne par une autre batterie que celle de remplacement autorisée par Goal Zero et disponible sur leur site en ligne.**

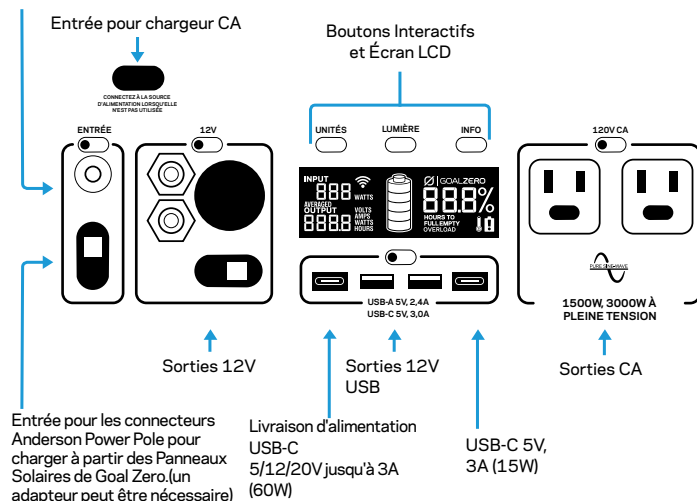
Toute manipulation sur l'unité ou ses composants annulera toutes les garanties.

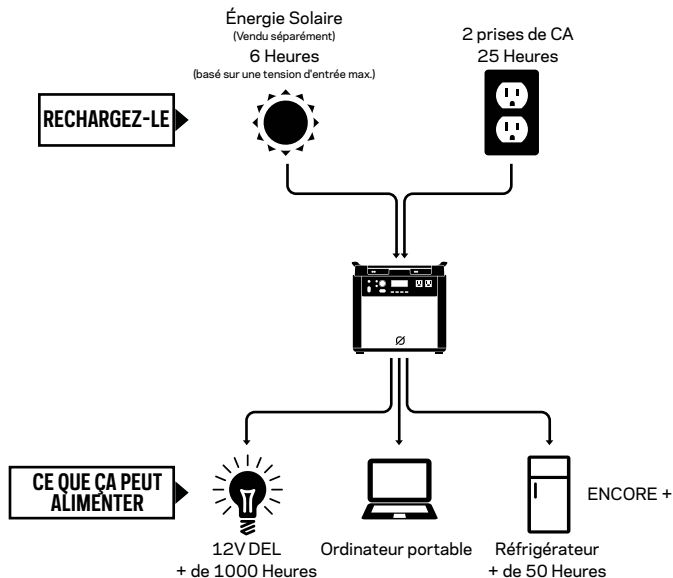
## Apprendre à Connaître Votre Équipement

### Module d'optimisation de charge solaire



Entrée de 8 mm pour charger à partir des Panneaux Solaires de Goal Zero ou de CA





**CHARGEZ-MOI MAINTENANT :** Avant de l'utiliser ou de le stocker, branchez votre Goal Zero Yeti sur une prise murale jusqu'à ce qu'il soit complètement chargé. Gardez votre Goal Zero Yeti branché lorsqu'il n'est pas utilisé. Pour plus de conseils et d'astuces pour maintenir le bon fonctionnement de votre batterie, consultez la section PRINCIPES DE BASE SUR LES BATTERIES.

Lorsque vous rechargez votre Goal Zero Yeti, vous remarquerez un segment de la batterie qui clignotera à l'écran. Cela indique l'état actuel de charge. Une fois que votre Goal Zero Yeti est complètement rechargé, tous les segments de la batterie s'allumeront et resteront allumés. Tant qu'il y aura plus de courant entrant dans la batterie Goal Zero Yeti que de courant tiré des ports de sortie, l'affichage indiquera également un temps estimé jusqu'à ce qu'il soit complètement rechargé. Il s'agit d'une durée estimée basée sur le nombre d'entrées et de sorties d'alimentation à ce moment-là ; Cette durée s'ajustera à un temps plus court ou plus long lorsque les taux de charge ou de décharge fluctuent.

Charger à partir d'une Source d'Énergie Solaire

**NOTE IMPORTANTE : Ne dépassez pas 22V à l'entrée des ports d'entrée intégrés ou du module d'optimisation de charge solaire ; cela pourrait causer des dommages sérieux à l'appareil et d'éventuelles blessures corporelles. Pour toutes questions à propos de charge solaire et comment bien installer vos panneaux solaires, appelez nos experts en énergie solaire au (+1) 888-794-6250.**

Les ports ronds de 8 mm sont conçus pour fonctionner avec des panneaux solaires Goal Zero. La puissance maximale combinée en entrée est de 360W.

1. Placez votre panneau solaire où il obtiendra le plus de lumière directe du soleil que possible.
2. Insérez la fiche à anneau bleu du panneau solaire dans l'un des ports d'ENTRÉE, soit sur la face avant du YETI ou dans le compartiment de rangement sous le couvercle. Vous saurez quand le Goal Zero Yeti sera en charge lorsque le voyant bleu à côté du port INPUT (entrée) s'allumera et que les segments de la batterie dans AFFICHAGE LCD DE LA BATTERIE clignoteront. Le Yeti est complètement rechargé lorsque tous les segments de la batterie cessent de clignoter et restent éclairés en continu.

3. Vous pouvez également connecter le Goal Zero Yeti à d'autres types de panneaux solaires en utilisant le port Anderson au pôle électrique
4. Vous pouvez connecter plusieurs Panneaux Solaires Goal Zero ensemble pour réduire les temps de recharge solaire.
5. Vous pouvez charger votre Goal Zero Yeti avec des panneaux solaires, et depuis une prise murale en même temps.

### Module d'optimisation de charge solaire

Le module d'optimisation de charge solaire pré-installé fonctionne comme un traceur de point de puissance maximum (MPPT). Il trace activement la source d'énergie que vous utilisez pour charger le Goal Zero Yeti Lithium et optimise la source pour maximiser l'alimentation, entraînant des temps de charge jusqu'à 40% plus rapides. Vous remarquerez également des temps de charge plus rapide depuis une prise murale lorsque vous utilisez le câble de recharge CA du Yeti Lithium branché au module. Les trois ports situés sur le côté droit du Yeti font partie du module d'optimisation de charge solaire. Reportez-vous au manuel d'optimisation de charge solaire inclus pour plus d'informations.

### Recharger à partir d'une Prise Murale

En utilisant le chargeur mural CA inclus, branchez votre Goal Zero Yeti dans n'importe quelle prise murale. Vous saurez que le Goal Zero Yeti sera en train de se recharger lorsque la DEL bleue à côté du port INPUT (entrée) s'allumera et que les segments de la batterie dans l'indicateur BATTERY DISPLAY (affichage de la batterie) clignoteront. Le Goal Zero Yeti est complètement chargé lorsque tous les segments de la batterie cessent de clignoter et restent éclairés en continu. Le Goal Zero Yeti devrait se recharger à partir d'une prise murale en 25 heures environ.

1. L'adaptateur mural CA est livré en deux pièces détachées. Connectez les deux pièces en branchant le câble dans le boîtier.
2. Le câble CA peut être branché dans l'adaptateur secteur lorsqu'il est stocké à l'intérieur du compartiment de stockage avec le connecteur à canaux CC de 8 mm branché dans le port à l'intérieur du compartiment ou peut être déplacé hors du compartiment et branché sur le port d'entrée du panneau avant.
3. Vous pouvez acheter un chargeur mural supplémentaire chez Goal Zero pour des temps de charge plus rapides.

**NOTE IMPORTANTE : Le Goal Zero Yeti Lithium n'est pas compatible avec une charge depuis une source de 12V, cela peut entraîner des dommages à l'appareil, son câble ainsi qu'à votre véhicule.**

## Utiliser votre Goal Zero Yeti

### Comment utiliser votre Goal Zero Yeti :

1. Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation situé au-dessus de chaque port que vous allez utiliser. \*\*Si vous n'utilisez pas certains ports, veillez à les éteindre pour économiser l'énergie.
2. Vous saurez quand le port sera allumé lorsque le voyant vert du bouton s'illuminera.
3. Branchez votre équipement pour qu'il fonctionne n'importe où que vous soyez.
4. Si possible, gardez votre Goal Zero Yeti branché sur une prise d'alimentation lorsqu'il n'est pas utilisé.
5. Vous pouvez recharger votre Goal Zero Yeti et vous servir de votre équipement en même temps.

### Stratégie d'Utilisation Optimale :

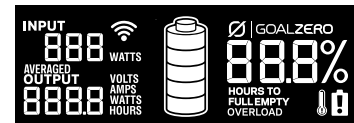
Lorsque vous rechargez vos appareils avec le Goal Zero Yeti, prenez note de l'écran LCD de la batterie. Si vous branchez des appareils nécessitant une puissance élevée (un grand réfrigérateur), le niveau de charge de votre Goal Zero Yeti peut chuter très rapidement et vous pourriez ne pas obtenir exactement 3000Wh d'énergie. De plus, lorsque vous utilisez la sortie d'alimentation CA, la batterie Goal Zero Yeti convertira l'énergie du courant CC de sa batterie en courant alternatif nécessaire au bon fonctionnement de votre appareil. Bien que votre Goal Zero Yeti dispose d'un convertisseur très efficace, il y a toujours un peu d'énergie perdue dans la conversion et vous n'obtiendrez pas la pleine capacité nominale de la batterie. Si vous rencontrez des durées d'utilisation bien plus courtes, vous devriez peut-être vérifier les exigences d'alimentation de l'appareil en question, voir la section DÉPANNAGE pour obtenir de l'aide.

### Utilisation par Temps Froid :

Les températures froides (en dessous du point de congélation) peuvent influencer sur la capacité de la batterie du Goal Zero Yeti. Si vous êtes en pleine nature dans des conditions froides inférieures à zéro, nous vous recommandons de garder votre Goal Zero Yeti dans une glacière isotherme, connecté à une source d'alimentation (panneaux solaires), et en train de recharger votre équipement. La chaleur naturelle générée par le Goal Zero Yeti contenu dans une glacière isotherme maintiendra la capacité de sa batterie à son maximum.

### Affichage LCD

L'écran LCD intégré indique quatre choses importantes :



1. INPUT (entrée) vous indique la quantité de courant (watts) entrant dans le Goal Zero Yeti pendant le chargement. Si vous le rechargez depuis une source d'énergie solaire, vous verrez le nombre de watts changer lorsque vous modifiez la position des panneaux solaires en fonction des rayons du soleil.

a. LO sera affiché si le débit électrique est inférieur à une quantité mesurable.

2. OUTPUT (sortie) vous indique la quantité de courant (watts) utilisée par vos appareils pendant qu'ils sont branchés sur le Goal Zero Yeti.

3. TIME TO EMPTY/FULL (temps restant/plein) indique le temps nécessaire restant pour que votre Goal Zero Yeti soit totalement rechargé ou vide, dépendamment du montant net de courant géré par le Goal Zero Yeti, et si ce montant est positif ou négatif.

4. BATTERY LEVEL (niveau de la batterie) vous indique 5 segments, approximativement 20% - 40% - 60% - 80% - 100% de sa capacité. Lorsque vous utilisez votre Goal Zero Yeti, les segments disparaissent de l'affichage, indiquant la charge restante. Lorsque vous chargez votre Goal Zero Yeti, vous remarquerez un segment de la batterie qui clignote. Cela indique l'état actuel de charge. Une fois que votre Goal Zero Yeti est complètement rechargé, tous les segments de la batterie s'allumeront et resteront allumés. Tant qu'il y aura plus de courant entrant dans la batterie Goal Zero Yeti que de courant tiré des ports de sortie, l'affichage indiquera également un temps estimé jusqu'à ce qu'il soit complètement rechargé. Il s'agit d'une durée estimée basée sur le nombre d'entrées et de sorties utilisées à ce moment-là ; Cette durée s'ajustera à un temps plus court ou plus long si les taux de charge ou de décharge fluctuent. Notez que lorsque vous branchez une source d'alimentation, qu'il s'agisse d'un panneau solaire ou d'un chargeur mural, le Yeti peut prendre une minute pour détecter et ajuster ses circuits de charge avant de commencer à se charger depuis cette source.

5. Le symbole WiFi indique que le WiFi du Yeti est allumé. S'il clignote, le Yeti est prêt à se connecter à un appareil.

#### Boutons avant :

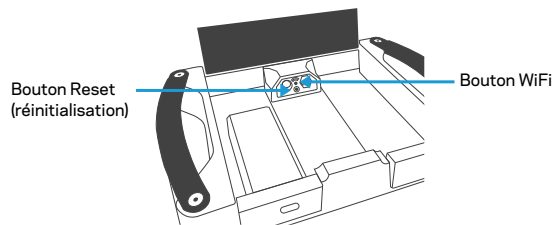
Appuyer sur le bouton LIGHT (lumière) allumera ou éteindra le rétro-éclairage de l'écran.

En appuyant sur le bouton INFO, vous alternerez l'écran entre l'indication détaillée du pourcentage de charge de la batterie et le temps restant/plein.

## Utiliser votre Goal Zero Yeti

#### Boutons sous le couvercle :

Appuyer sur le bouton WiFi activera le Wi-Fi du Yeti pour le connecter à un périphérique. Pour plus d'informations sur la connexion de votre appareil au Yeti, reportez-vous au guide inclus de l'application Yeti.



## Chariot de transport du Goal Zero Yeti Lithium

Le chariot de transport Yeti Roll Cart est pré-installé sur le Goal Zero Yeti 3000 et peut être facilement détaché si nécessaire.

1. Placez l'appareil à plat sur sa face arrière avec les sorties du Yeti pointant vers le haut.
2. Retirez les 4 vis qui maintiennent le chariot attaché au Yeti.
3. Soulever doucement le Yeti du chariot.

La poignée incluse est télescopique et peut glisser vers le haut et vers le bas en appuyant sur le bouton.

## Stockage et Temps d'Arrêt pour la Maintenance

En ayant votre Goal Zero Yeti connecté à une source d'alimentation, comme un panneau solaire ou prise murale, entre deux aventures ou pendant son stockage gardera sa batterie en bon état et rechargée. Cela prolongera la durée de vie de la batterie et garantira que votre Goal Zero Yeti sera toujours chargé et prêt à fonctionner à n'importe quelle heure du jour ou de la nuit.

**Si vous ne pouvez pas avoir votre Goal Zero Yeti branché à une source d'alimentation pendant son stockage, chargez entièrement votre Goal Zero Yeti tous les 3 mois et rangez-le dans un endroit frais et sec. Si vous ne suiviez pas ces étapes pour maintenir votre Goal Zero Yeti en bon état, cela pourra entraîner des dommages à la batterie qui annuleront la garantie du produit.**

## Spécifications Techniques

### Temps de charge

Entrée maximum (standard)	9 hrs
Entrée maximum (standard et MPPT)	6 hrs
Chargeur mural (2x 5A)	25 hrs
Goal Zero Boulder 100 ou 100 Briefcase	60-120 hrs
Goal Zero Boulder 200 Briefcase	30-60 hrs

### Batterie :

Type de batterie	Li-ion NMC
Capacité du Bloc	3075Wh (10,95V, 280,8Ah)
Capacité équivalente de la batterie	842Ah @ 3,65V
Cycles de vie	500 cycles à 80% de capacité
Durée de vie	À recharger tous les 3 à 6 mois
Système de gestion	Contrôleur de charge PWM, protection de la batterie lorsqu'elle est faible

### Ports :

Port USB-A (sortie)	5V, jusqu'à 2,4A (12W max), régulé
Port USB-C (sortie)	5V, jusqu'à 3,0A (15W max), régulé
Port USB-PD (sortie)	5V, 12V, 20V jusqu'à 3,0A (60W max), régulé
Port 6 mm (sortie, 6 mm)	12V, jusqu'à 10A (120W max)
12V Port voiture (sortie)	12V, jusqu'à 10A (120W max)
12V port pour Power Pole (sortie)	12V, jusqu'à 20A (240W max)
Convertisseur 120V CA (sortie, onde sinusoïdale)	120V CA 60Hz, 12,5A (1500W, 3000W tension max.)
Convertisseur 230V CA (sortie, onde sinusoïdale)	230V CA 50Hz, 6,5A (1500W, 3000W tension max.)
PRISES CA UNIVERSELLE OU AUSTRALIENNE (TYPE 1)	
Port de Chargement (entrée, 8mm)	14-22V, jusqu'à 10A (120W max)
Port de charge au Power Pole (entrée)	14-22V, jusqu'à 30A (360W max)
Port du module d'expansion	Port couvert sous le couvercle. À n'utiliser qu'avec le module d'expansion Goal Zero.



## Spécifications Techniques

### WiFi :

Certification RF	FCC/CE/IC/TELEC/KCC/SRRC/NCC
Protocoles	802.11 b/g/n (802.11n jusqu'à 150 Mbps)
Gamme de fréquences	2,4-2,5 GHz

### Général :

Poids (Yeti & chargeur MPPT)	68.6 livres (31.1 kg)
Poids (chariot seul)	8.9 livres (4 kg)
Dimensions	10.1 x 15.3 x 13.1 pouces (25.7 x 38.9 x 33.3 cm)
Température de fonctionnement	0 à 40°C (32 à 104°F)
Certifications	
Garantie	12 mois

## Foire aux Questions

### Quel type de batterie est dans mon Goal Zero Yeti ?

Votre Goal Zero Yeti utilise une batterie au lithium-ion personnalisée. Voici quelques données factuelles fondamentales sur les batteries au lithium-ion :

1. Les batteries au lithium-ion peuvent stocker et libérer beaucoup d'énergie en peu de temps. Les batteries de votre Goal Zero Yeti sont dans un boîtier de protection avec un système sophistiqué de gestion et de protection des batteries qui contrôle ses terminaux connectés avec l'extérieur.
2. Il est primordial que votre batterie ne soit jamais mouillée car l'humidité et l'eau peuvent entrer dans les cellules de la batterie derrière les circuits de protection et contourner cette protection.

### Puis-je remplacer la batterie de mon Goal Zero Yeti ?

Oui, la batterie de votre Goal Zero Yeti est conçue pour être facilement remplaçable.

1. Retournez votre Goal Zero Yeti et placez sa surface supérieure sur une serviette ou une nappe sur une surface dure.
2. Retirez les 10 vis se trouvant sur la plaque inférieure.
3. Dévissez les 2 boulons qui se connectent aux bornes de la batterie.
4. Retirez et débranchez le connecteur de données sur la batterie.
5. Retirez les 8 vis qui maintiennent la batterie attachée au Goal Zero Yeti.
6. Soulevez l'ancienne batterie hors du Goal Zero Yeti. Cette batterie est LOURDE. Soyez prudent et suivez la technique appropriée lorsque vous la soulevez.
7. Insérez la batterie de rechange et réassemblez-la dans l'ordre inverse des étapes ci-dessus.
8. Les batteries de rechange sont disponibles sur le site GoalZero.com. Appelez-nous au (+1) 888-794-6250 pour obtenir de l'aide.

### Comment puis-je savoir si mon Goal Zero Yeti est bien chargé ?

Pour vérifier le niveau de charge de votre Goal Zero Yeti, reportez-vous à l'écran LCD de la batterie. Une fois allumé, vous verrez une description de la batterie avec 5 segments, indiquant le niveau de charge actuel. Il est acceptable d'utiliser votre Goal Zero Yeti même s'il n'est pas complètement chargé.

### Pourquoi la lumière du bouton CA clignote ?

Une lumière clignotante sur le bouton AC indique qu'à la charge actuelle, l'onduleur AC sera

s'éteindra très bientôt. Rechargez votre Goal Zero Yeti dès que possible pour continuer à alimenter votre appareil. Une fois que le convertisseur CA sera éteint, le Yeti tentera de se réinitialiser trois fois. Après trois tentatives, le convertisseur CA restera éteint jusqu'à ce que vous le réinitialisez physiquement en appuyant sur le bouton CA ou en rechargeant un peu la batterie.

**Comment puis-je savoir si mon appareil fonctionne avec le Goal Zero Yeti ? Tout d'abord, vous devrez déterminer la quantité d'énergie nécessaire à votre appareil. Cela peut nécessiter des recherches de votre côté, une bonne recherche sur Internet ou l'examen du guide d'utilisation de votre appareil devrait suffire.**

Puis, vous devrez vérifier la capacité de chaque port de sortie individuel. Par exemple, le port CA du Goal Zero Yeti est alimenté par un convertisseur qui permet de faire passer 1500W de courant. Cela signifie que si votre appareil tire plus de 1500W pendant une période prolongée, le convertisseur du Goal Zero Yeti s'éteindra. Un autre nombre à surveiller est la tension de votre appareil par rapport à celle du port pour éviter une surtension. Le convertisseur du Goal Zero Yeti dispose d'un système avancé de gestion des surtensions qui maximisera sa compatibilité avec divers dispositifs, mais il y aura toujours des appareils dont la tension augmentera à un rythme plus élevé, et pendant une période plus longue, que le Goal Zero Yeti ne pourra plus gérer, et dans ce cas, le port s'éteindra. Finalement si l'appareil est reconnu comme étant compatible, vous devrez déterminer combien de temps vous pourrez alimenter cet appareil à partir du Goal Zero Yeti. Voici une leçon rapide et grossière sur l'énergie.

Tous les blocs d'alimentation et générateurs solaires de GOAL ZERO possèdent un numéro dans leur nom, p.ex. Guide10 Plus Power Pack, Goal Zero Yeti 3000. Ces chiffres se réfèrent aux Watts par Heure (Wh), ou à la quantité d'énergie qui peut être stockée dans chaque chargeur, et comment vous saurez si votre équipement est compatible avec chaque chargeur. Par exemple, un chargeur de 200Wh devrait faire fonctionner une lampe de 100W pendant 2 heures ( $200/100 = 2$ ). Si votre équipement tombait dans la capacité de 3000Wh du Goal Zero Yeti, vous voudrez vérifier les restrictions sur chacun des ports de sortie.

Un autre facteur dans ces calculs électriques est la quantité de puissance en cours de conversion allant de la batterie du Goal Zero Yeti vers l'appareil que vous utilisez/chargez. Dans certaines situations, comme lors de l'utilisation d'un périphérique 12V, tel que le LAL 350, directement alimenté depuis le port 12V, il n'y aura pas de conversion et donc aucune perte supplémentaire. En utilisant les ports USB pour charger un téléphone, vous ajoutez une couche de conversion (la batterie de 12V du Goal Zero Yeti est convertie en sortie USB 5V), ce qui introduit environ 10% de perte. Lors de l'utilisation du convertisseur, il existe

deux couches de conversion (de 12V à haute tension, et de CC à CA). Le moyen le moins efficace d'utiliser la batterie du Goal Zero Yeti est d'utiliser un adaptateur CA-CC en sortie des ports CA, comme lorsque vous utilisez un bloc chargeur pour charger votre téléphone, car cela ajoute une couche de conversion en plus des deux de l'adaptateur secteur.

Donc, lorsque vous décidez quel appareil il faut alimenter depuis votre nouveau chargeur GOAL ZERO, faites quelques recherches sur la consommation en watt de votre appareil. Pour plus de conseils et des outils d'apprentissage, veuillez visiter [www.GoalZero.com/learn.html](http://www.GoalZero.com/learn.html)

Si vous éprouvez des difficultés avec votre connexion WiFi :

1. Appuyez et maintenez le bouton WiFi enfoncé pendant 3 secondes pour forcer le Yeti en mode de connexion. Le symbole WiFi sur l'écran commencera à clignoter.
2. Reconnectez votre appareil à votre Yeti en suivant les instructions de l'appli Goal Zero Yeti.

Si vos appareils ne se rechargent pas depuis votre Goal Zero Yeti, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que le port de sortie soit allumé. Le voyant lumineux vert du bouton d'alimentation doit être allumé.
  - a. Si l'un des voyants est rouge, cela indique un court-circuit. Appuyez de nouveau sur le bouton pour le réinitialiser. Le voyant redevient vert lorsqu'il est bien réinitialisé.
2. Vérifiez l'écran d'affichage de la batterie. S'il reste 20% ou moins d'énergie, pensez à recharger votre Goal Zero Yeti.
3. Vérifiez l'écran LCD pour les icônes d'avertissement :

**SURCHARGE (OVERLOAD) :** La consommation d'énergie dépasse l'allocation maximale du port. Cela est indiqué par le voyant rouge sur le bouton du port.



Alerte sur la température.

Laisser refroidir l'appareil.



La batterie nécessite de l'attention.

Contactez le service clientèle.

1-888-794-6250

4. Vérifiez que votre appareil soit compatible avec le Goal Zero Yeti :
  - a. Tous les ports de sortie du Goal Zero Yeti ont leur propre capacité de puissance maximale. Vérifiez les caractéristiques techniques du Goal Zero Yeti pour vous assurer que votre appareil est bien compatible.
5. Si vous aviez encore des problèmes avec votre Goal Zero Yeti, veuillez appeler notre Centre de Solutions Clients au 1-888-794-6250 ou contactez-nous par courriel à [support@goalzero.com](mailto:support@goalzero.com)

**PRINCIPES DE BASE SUR LES BATTERIES :** GOAL ZERO utilise la toute dernière et meilleure technologie des batteries pour vous accompagner dans toutes vos plus grandes aventures. Du lithium-ion polyvalent et léger, à l'acide de plomb robuste et puissant, nous avons compilé quelques conseils utiles pour garder vos batteries GOAL ZERO au top de leur capacité.

### i. Les batteries ont besoin d'exercice.

La meilleure chose pour toute batterie est de l'utiliser. N'oubliez pas la batterie au fond d'un tiroir pendant une période prolongée sans la recharger régulièrement. Si vous décidez de stocker votre Goal Zero Yeti sans chargeur permanent, assurez-vous qu'il soit complètement rechargé avant de le stocker.

### ii. Le mythe de la «Mémoire de la Batterie».

À cause des vieilles batteries au Nickel-Cadmium (NiCd), un mythe persiste autour duquel vous devriez complètement vider vos batteries avant de les brancher pour une recharge, appelé «cycle profond». Bien que vrai pour ces batteries au NiCd, les batteries typiques que vous trouverez dans la plupart de vos appareils d'aujourd'hui, y compris les batteries avancées au lithium et à l'acide de plomb utilisées dans vos chargeurs GOAL ZERO, ne nécessitent pas de tels drainages. En fait, vous devriez éviter de vider complètement vos batteries - cela leur fait plus de mal que de bien dans la plupart des cas.

### iii. «L'effet du Stade».

L'effet du stade se produit lors de la recharge de vos batteries. Vous remarquerez que votre batterie se remplit rapidement au début, puis le remplissage ralentit sensiblement lorsque vous essayez de recharger les derniers pourcentages. Pensez à la rapidité à laquelle un stade se remplit initialement lorsque les portes s'ouvrent - il y a des centaines de sièges libres et il est donc facile de trouver celui que vous voulez. Éventuellement, il ne reste plus que quelques sièges de libres ici et là et les gens doivent aller de tous les côtés pour trouver les sièges qu'ils veulent et donc remplir ces derniers sièges libres prend beaucoup plus de temps. La même théorie s'applique à la recharge des batteries. Il est facile pour l'énergie de remplir l'espace vide au début, et au fur et à mesure que le temps passe et qu'il y a de moins en moins d'espace disponible, il lui faut donc plus de temps pour remplir les vides restants.

### iv. Lisez le manuel.

Oui, ça peut prendre du temps pour le lire en entier, mais le manuel est le meilleur endroit pour trouver ce qu'il faut faire et ne pas faire avec la batterie de votre appareil. Une bonne lecture de ce manuel vous assurera de suivre les meilleures mesures pour garder vos batteries en bon état et prêtes à l'emploi.

**PRINCIPES DE BASE SUR L'ÉNERGIE SOLAIRE :** GOAL ZERO facilite la recharge de votre équipement à partir d'énergie solaire - nous n'avons pas inventé l'énergie solaire, nous l'avons simplement perfectionnée. Certaines choses se rappellent lors de la recharge de votre équipement par le biais de l'énergie solaire :

**i. Les panneaux solaires ne stockent pas les rayons du soleil, ils les recueillent.**

Nous vous apprenons à RECUEILLIR - STOCKER - UTILISER, ce qui s'avère être la meilleure façon d'utiliser l'énergie solaire pour recharger votre équipement. RECUEILLIR les rayons du soleil avec un panneau solaire. STOCKER leur énergie dans un chargeur. UTILISER le chargeur pour alimenter votre équipement, de jour comme de nuit. Si vous êtes vraiment un irréductible, vous pouvez brancher votre équipement directement dans la boîte de distribution située à l'arrière de nos panneaux solaires NOMAD pour recharger directement à partir du soleil.

**ii. Tous les temps de recharge solaire n'ont pas été créés égaux.**

La plupart des fabricants de panneaux solaires calculent leurs temps de recharge avec l'équation suivante : Watts par heure de l'appareil / Wattage du panneau solaire = Temps de la recharge par l'énergie solaire. Ainsi, théoriquement, un panneau solaire de 13 watts rechargerait un chargeur de 50 watts-heure en 3,84 heures ( $50/13 = 3,84$ ) - et c'est le nombre que vous pourriez donc trouver dans le matériel de marketing pour un panneau solaire. Cependant, afin de standardiser les résultats pour tous les fabricants, ces tests sont effectués en laboratoire. La réalité est que, lors d'une belle journée ensoleillée, vous recevrez environ 50-75% de l'énergie nominale de votre panneau solaire, et c'est ainsi que les ingénieurs de GOAL ZERO calculent les temps de recharge par énergie solaire que vous voyez sur nos documents et emballages.

**iii. Les panneaux solaires fonctionnent, même lorsque le temps est couvert.**

Les panneaux solaires utilisent les RI, UV, et rayons visibles du soleil qui peuvent traverser les nuages. Bien que l'efficacité du panneau solaire diminuera dans des conditions nuageuses, vous pourrez toujours recueillir de cette précieuse énergie du soleil.

**iv. Gardez-les à l'écart de l'ombre et des fenêtres.**

Bien que vous devriez rechercher un peu d'ombre lors des journées les plus ensoleillées, vos panneaux solaires recueilleront le plus d'énergie lorsqu'ils sont entièrement exposés aux rayons du soleil. Les fenêtres ont également cette habitude de diminuer leur efficacité. Placez donc ces panneaux à l'extérieur et bien positionnés à la lumière directe du soleil.

**v. Un bon alignement marche à merveille.**

Garder votre panneau solaire incliné vers le soleil peut considérablement augmenter l'efficacité de la réception d'énergie solaire. Installez votre appareil, et laissez Dame Nature faire le reste.

### **GARANTIE LIMITÉE**

GOAL ZERO LLC garantit à l'acheteur initial que ce produit de GOAL ZERO sera exempt de défauts de fabrication et de matériel original dans des conditions d'utilisation normale du consommateur pendant la période de garantie applicable identifiée au paragraphe 2 ci-dessous, sous réserve des exclusions énoncées au paragraphe 5 ci-dessous. Cette garantie énonce l'obligation de garantie totale et exclusive de GOAL ZERO. Nous n'assurons pas, ni n'autorisons aucune personne à assumer pour nous, toute autre responsabilité dans le cadre de la vente de nos produits.

### **PÉRIODE DE GARANTIE**

La période de garantie des éléments de la batterie GOAL ZERO (achetés individuellement ou en tant que partie d'un autre produit) est de 180 jours. La période de garantie pour tous les autres produits et composants de GOAL ZERO est d'un (1) an. Dans tous les cas, la période de garantie est mesurée à compter de la date d'achat par l'acheteur initial. Le reçu de vente du premier achat du consommateur, ou autre document raisonnable prouvant cet achat, est nécessaire pour établir la date de commencement de la période de garantie. Si vous avez rempli le Formulaire d'Enregistrement du Produit GOAL ZERO en ligne dans les 30 jours suivant l'achat de votre produit, cet enregistrement peut également établir la date de commencement de la période de garantie (mais la garantie ne dépend pas d'un tel enregistrement).

### **RECOURS**

GOAL ZERO réparera ou remplacera (au choix et à la charge de GOAL ZERO) tout produit GOAL ZERO qui ne fonctionnera pas pendant la période de garantie applicable en raison d'un défaut de fabrication ou de matériel.

### **LIMITÉE À L'ACHETEUR CONSOMMATEUR INITIAL**

La garantie sur les produits de GOAL ZERO est limitée à l'acheteur initial et n'est pas transférable à tout propriétaire subséquent.

### **EXCLUSIONS**

La garantie de GOAL ZERO ne s'applique pas (i) aux produits qui ont été mal utilisés, maltraités, modifiés, endommagés par accident ou utilisés à des fins autres que l'usage normal qu'aurait dû en faire le consommateur, tel qu'autorisé par la documentation actuelle de GOAL ZERO ou (ii) acheté sur un site d'enchères en ligne. La garantie de GOAL ZERO ne s'applique à aucun élément de la batterie ou produit contenant un élément de la batterie, à moins que cet élément de la batterie ne soit entièrement chargé par vous dans les sept (7) jours suivant l'achat du produit et au moins une fois tous les 6 mois par la suite.

### **COMMENT OBTENIR CE SERVICE**

Pour obtenir le service de garantie, vous devez contacter notre équipe de service à la clientèle par téléphone au +1 (888) 794-6250, ou par courriel à support@ggoalzero.com. Si notre équipe de service à la clientèle détermine qu'une assistance supplémentaire est requise, elle vous donnera un numéro d'autorisation de retour de matériel (Return Material Authorization ou « RMA » en anglais) et vous fournira un bordereau d'expédition retour prépayé que vous pourrez utiliser pour renvoyer votre/vos article(s). Vous devez correctement emballer le produit, en marquant clairement le numéro RMA sur l'emballage et en incluant une preuve de votre date d'achat du produit. Nous traiterons votre retour et vous renverrons le produit réparé ou un produit de remplacement à nos frais pour toute réexpédition à des adresses situées en Amérique du Nord. Pour les produits achetés ou expédiés en dehors d'Amérique du Nord, veuillez contacter le distributeur local auprès duquel vous avez acheté le produit ou envoyez un courriel à support@ggoalzero.com pour obtenir plus d'informations sur votre distributeur local.

## GARANTIES IMPLICITES

LA GARANTIE LIMITÉE DÉCLARÉE DANS CE DOCUMENT REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRIMÉE. EN AUCUN CAS, LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU DE NON-CONTREFAÇON, NE PEUVENT S'ÉTENDRE AU-DELÀ DE LA PÉRIODE DE GARANTIE APPLICABLE DÉCRITE AU PARAGRAPHE 2 CI-DESSUS. Certains États n'autorisent pas les limitations sur la durée d'une garantie implicite, de sorte que la limitation ci-dessus pourrait ne pas s'appliquer à votre situation. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre.

## RECOURS EXCLUSIF : LIMITATION DE RESPONSABILITÉ

Les dispositions qui précèdent énoncent la responsabilité entière de GOAL ZERO et votre recours exclusif pour toute violation de la garantie, explicite ou implicite. EN AUCUN CAS, GOAL ZERO NE SERA TENU RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE INDIRECT OU ACCESSOIRE DÉCOULANT DE TOUTE UTILISATION OU DÉFAUT DE TOUT PRODUIT GOAL ZERO OU DE TOUTE VIOLATION DE GARANTIE, Y COMPRIS LES DOMMAGES À D'AUTRES DISPOSITIFS. EN AUCUN CAS LA RESPONSABILITÉ DE GOAL ZERO POUR TOUTE RÉCLAMATION, QUE CE SOIT PAR CONTRAT, GARANTIE, DÉLIT (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE ET LA RESPONSABILITÉ STRICTE) OU SOUS UNE AUTRE THÉORIE DE RESPONSABILITÉ, N'EXCÉDERA LE MONTANT PAYÉ PAR VOUS POUR LE PRODUIT DE GOAL ZERO. Certains États n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou accessoires, de sorte que la limitation ou l'exclusion ci-dessus pourrait ne pas s'appliquer à votre situation.



## EXTENSION GRATUITE DE LA GARANTIE

Obtenez une ANNÉE SUPPLÉMENTAIRE de protection pour votre alimentation portable Goal Zero Yeti Lithium en enregistrant simplement votre produit sur :

[GOALZERO.com/extendedwarranty](https://GOALZERO.com/extendedwarranty)

Cela vous donne DEUX ANNÉES ENTÈRES de couverture sans tracas pour votre produit.

Cela assure une tranquillité d'esprit gratuite et facile pour vous et votre nouveau compagnon de puissance.



## JETZT AUFLADEN



Vor der Verwendung oder Lagerung laden Sie Ihren Goal Zero Yeti mit der Steckdose an der Wand komplett auf. Lassen Sie Ihren Goal Zero eingesteckt, wenn er nicht verwendet wird. Weitere Tipps und Tricks für die Pflege der Batterie, siehe Kapitel BATTERIEN 101.



## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE



Lesen Sie vor der Verwendung alle Anweisungen und Hinweise aufmerksam, um Verletzungen oder Beschädigungen am Gerät und an angeschlossenen Produkten zu vermeiden.

**Beachten Sie die Werte aller Eingangs- und Ausgangsstecker:** Um einen Brand oder elektrischen Schlag zu vermeiden, beachten Sie alle Werte, die auf dem Gerät und auf den Produkten, die Sie verwenden möchten, verzeichnet sind. In den Bedienungsanleitungen finden Sie weitere Informationen.

**Nutzung in einem belüfteten Bereich:** Sorgen Sie bei der Verwendung für angemessene Belüftung und verdecken Sie die Lüftungsöffnung am Gerät nicht. Unzureichende Belüftung kann zur Beschädigung des Geräts führen. Legen Sie nichts auf das Gerät, während es gelagert oder verwendet wird.

**Bedienen Sie das Gerät NICHT bei Nässe:** Sorgen Sie dafür, dass das Gerät nicht nass wird, um einen Kurzschluss oder elektrischen Schlag zu vermeiden. Lassen Sie es vor der Verwendung komplett trocknen.

**Halten Sie das Gerät sauber und trocken:** Untersuchen Sie das Gerät regelmäßig auf Schmutz, Staub oder Feuchtigkeit.

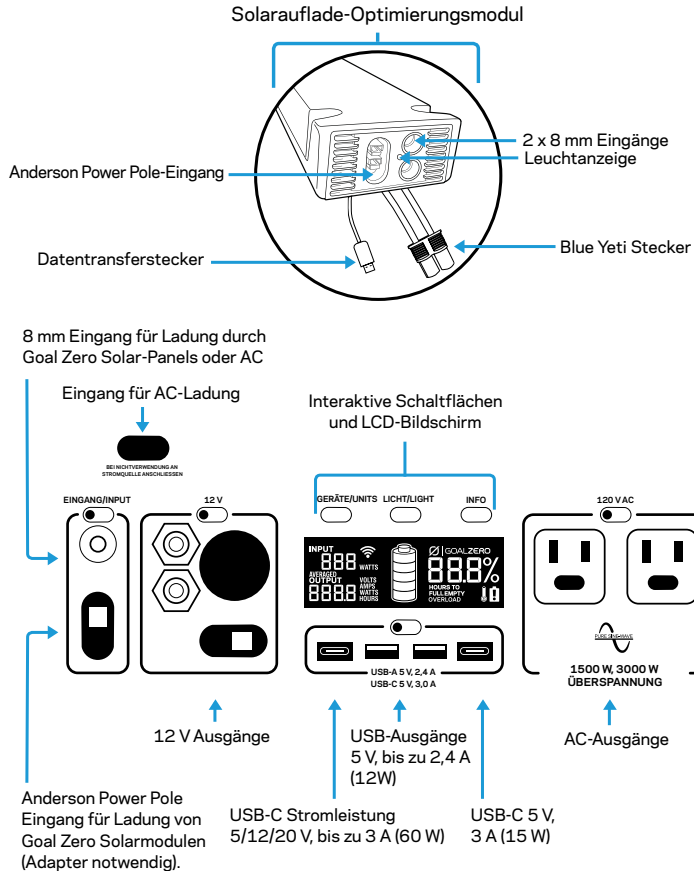
**Stromschlag- oder Brandgefahr:** Dieser Yeti erzeugt dieselbe potenziell tödliche Leistung wie eine gewöhnliche Haushalts-Steckdose. Bitte verwenden Sie ihn genauso vorsichtig wie eine normale Steckdose.

**Führen Sie KEINE fremden Objekte in Ausgänge oder Lüftungslöcher ein.**

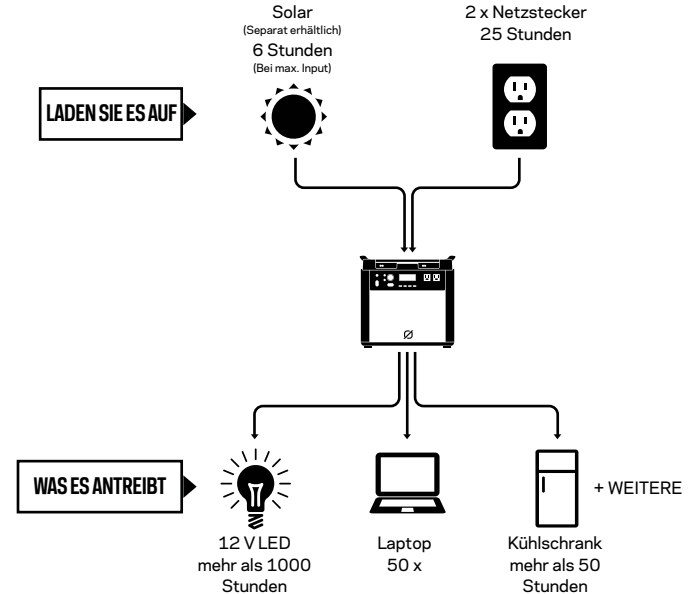
**Verwenden Sie für den Austausch der inneren Batterie AUSSCHLIESSLICH autorisierte Ersatzbatterien von Goal Zero.**

**Jede Manipulation an dem Gerät oder an seinen Komponenten lässt die Garantie verfallen.**

## Lernen Sie Ihr Gerät kennen



## So funktioniert's



## Aufladung Ihres Goal Zero Yeti

**JETZT AUFLADEN:** Stecken Sie Ihren Goal Zero Yeti an eine Steckdose in der Wand und laden Sie ihn voll auf, bevor Sie ihn lagern oder verwenden. Lassen Sie Ihren Goal Zero eingesteckt, wenn er nicht verwendet wird. Weitere Tipps und Tricks für die Pflege der Batterie, siehe Kapitel BATTERIEN 101.

Beim Aufladen Ihres Goal Zero Yeti werden Sie auf der Anzeige ein Batteriesegment blinken sehen. Dies zeigt den aktuellen Ladestand an. Wenn Ihr Goal Zero Yeti voll aufgeladen ist, leuchten alle Batteriesegmente auf und bleiben erleuchtet. Solange in den Goal Zero Yeti mehr Ladung fließt als über die Ausgabe-Anschlüsse entnommen wird, zeigt das Display eine geschätzte Aufladezeit an. Dies ist eine geschätzte Zeit, basierend auf der Stromaufnahme und der Output-Anzahl zu diesem Zeitpunkt; sie verkürzt oder verlängert sich, wenn sich die durchschnittliche Auf- oder Entladegeschwindigkeit ändert.

Mit Sonnenlicht aufladen

**WICHTIGER HINWEIS: eine Stromzufuhr von 22 V darf bei den integrierten Eingangs-Anschlüssen oder dem Solarauflade-Optimierungsmodul nicht überschritten werden; andernfalls wird das Gerät beschädigt und Verletzungen sind möglich. Bei Fragen zur Solaraufladung und der richtigen Aufstellung Ihrer Solarmodule rufen Sie bitte unseren Solarexperten unter 001 888-794-6250 an.**

Sie können verschiedene Eingänge verwenden, wenn Sie Ihren Yeti mit Sonnenlicht aufladen: zwei befinden sich im Bereich „EINGANG“ auf der Blende des YETI oben links und ein dritter im Ladefach unter dem oberen Deckel. Die runden 8 mm Anschlüsse wurden für die Verwendung mit Goal Zero Solarmodulen entwickelt. Der kombinierte maximale Eingangsstrom beträgt 360 W.

1. Platzieren Sie Ihr Solarmodul dort, wo es so viel Sonnenlicht wie möglich aufnimmt.
2. Stecken Sie den Solarmodul-Stecker mit dem blauen Ring in einen der EINGANGS-Anschlüsse, entweder auf der Vorderseite des Yeti oder im Ladefach unter dem oberen Deckel. Sie sehen, dass der Yeti auflädt, wenn das blaue LED-Licht neben dem EINGANGS-Anschluss aufleuchtet und die Batterie-Segmente auf dem LCD BATTERIE-DISPLAY blinken. Der YETI ist voll geladen, wenn alle Batterie-Segmente aufhören zu blinken und konstant leuchten.

3. Sie können den YETI auch mit Solarmodulen anderer Marken verbinden, wenn Sie den Anderson Power-Pole-Anschluss verwenden.
4. Sie können mehrere Goal Zero Solarmodule miteinander verbinden, um die Solar-Aufladezeit zu reduzieren. Eine Leistung von 22 V soll bei den integrierten Eingangs-Anschlüssen nicht überschritten werden.
5. Sie können Ihren YETI gleichzeitig mit Solarmodulen und einem Ladegerät aufladen.

### Solarauflade-Optimierungsmodul

Das bereits installierte Solarauflade-Optimierungsmodul funktioniert als Maximum Power Point Tracker (MPPT). Es überwacht aktiv die Energiequelle, die Sie für die Aufladung des Goal Zero Yeti Lithium verwenden, und sorgt dafür, dass die Quelle die maximale Strommenge erreicht, was zu einer 40 % kürzeren Aufladezeit führt. Außerdem werden Sie möglicherweise eine kürzere Aufladezeit feststellen, wenn Sie das in das Modul eingesteckte Lithium-Ladekabel verwenden. Die drei Anschlüsse auf der rechten Seite des Yeti sind Teil des Solarauflade-Optimierungsmoduls. Im mitgelieferten Solarauflade-Optimierungshandbuch erhalten Sie weitere Informationen.

### Aufladung an der Wand

Schließen Sie den Goal Zero Yeti mithilfe des mitgelieferten AC-Ladegeräts an jede beliebige Steckdose an. Sie sehen, dass der Goal Zero Yeti auflädt, wenn das blaue LED-Licht neben dem EINGANGS-Anschluss angeht und die Batterie-Segmente im BATTERIE DISPLAY blinken. Der Goal Zero Yeti ist voll geladen, wenn alle Batterie-Segmente aufhören zu blinken und konstant leuchten. Der Goal Zero Yeti sollte an einer normalen Steckdose in rund 25 Stunden aufgeladen sein.

1. Der AC-Wandadapter wird in zwei Teilen geliefert. Verbinden Sie die beiden Teile, indem Sie das Kabel in die Box stecken.
2. Das AC-Kabel kann in den AC-Adapter eingesteckt werden, wenn es im Ladefach gelagert ist, wobei der 8 mm DC-Hohlstecker im Fach im Anschluss eingesteckt ist, oder es kann aus dem Fach entnommen werden und in den Eingangsanschluss an der vorderen Blende eingesteckt werden.
3. Für noch schnellere Aufladezeiten können Sie ein zusätzliches Ladegerät von Goal Zero kaufen.

**WICHTIGER HINWEIS: Der Goal Zero Yeti Lithium ist nicht geeignet für die Aufladung mit einer 12 V Quelle. Schäden des Geräts, des Kabels und des Fahrzeugs können entstehen.**

## Verwendung Ihres Goal Zero Yeti

### Verwendung Ihres Goal Zero Yeti:

1. Drücken Sie die Power-Taste über jedem Anschluss, den Sie verwenden. \*\*Wenn Sie bestimmte Anschlüsse nicht verwenden, stellen Sie sicher, dass sie abgeschaltet sind, um Strom zu sparen.
2. Sie sehen, dass der Anschluss eingeschaltet ist, wenn das grüne LED-Licht auf der Taste erleuchtet ist.
3. Laden Sie Ihr Gerät auf, wo auch immer Sie gerade sind.
4. Wenn möglich, bewahren Sie den Goal Zero Yeti an einer Stromquelle hängend auf, wenn Sie ihn nicht verwenden.
5. Sie können den Goal Zero Yeti aufladen und gleichzeitig Ihr Gerät betreiben.

### Strategie für optimale Nutzung:

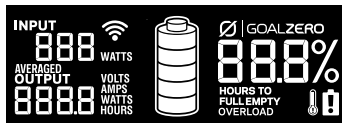
Achten Sie bei der Aufladung Ihres Geräts mit dem Goal Zero Yeti auf das LCD-Batteriedisplay. Wenn Sie Geräte einstecken, die viel Strom benötigen (einen großen Kühlschranks), kann das Ladeniveau des Goal Zero Yeti sehr schnell sinken und Sie erreichen evtl. nicht exakt einen Pegel von 3000 Wh Energie. Wenn Sie den AC-Stromausgang verwenden, wird der Goal Zero Yeti außerdem die Energie aus dem DC-Strom der Batterie in den AC-Strom umwandeln, den Ihr Gerät benötigt. Obwohl der Goal Zero Yeti einen höchst effizienten Wechselrichter besitzt, geht bei der Umwandlung dennoch etwas Energie verloren und Sie erreichen so nicht die volle Batteriekapazität. Wenn Sie kürzere Laufzeiten feststellen und die Leistungsanforderungen des Geräts überprüfen möchten, finden Sie Hilfe unter FEHLERBEHEBUNG.

### Verwendung bei kalter Witterung:

Niedrige Temperaturen (unter dem Gefrierpunkt) können die Batteriekapazität des Goal Zero Yeti beeinträchtigen. Wenn Sie sich im Freien, ohne Anbindung an das Stromnetz und unterhalb des Gefrierpunkts aufhalten, empfehlen wir die Aufbewahrung des Goal Zero Yeti in einer isolierten Kühlbox, an eine Stromquelle (Solarmodule) angeschlossen, um Ihr Gerät aufzuladen. Die Eigenwärme, die der Goal Zero Yeti erzeugt und die dann in einer isolierten Kühlbox eingeschlossen ist, hält die Batteriekapazität auf dem höchsten Stand.

### LCD-Display

Das eingebaute LCD-Display zeigt vier wichtige Dinge an:



1. **EINGANG/INPUT** zeigt die Leistung (Watt-Werte) an, die während des Ladens in den Goal Zero Yeti fließt. Wenn Sie aus einer Solarquelle aufladen, sehen Sie, wie sich die Wattzahlen ändern, wenn Sie die Module im oder außerhalb des Sonnenlichts neu platzieren.

a. LO wird angezeigt, wenn der Leistungsfluss unterhalb einer messbaren Menge liegt.

2. **AUSGANG/OUTPUT** zeigt die Leistung (Wattzahl) Ihrer verwendeten Geräte an, während sie im Goal Zero Yeti eingesteckt sind.

3. **ZEIT BIS ZUR ENTLERUNG/VOLLEN LADUNG** zeigt die Zeit an, bis der Goal Zero Yeti komplett auf- oder entladen ist, je nachdem, ob die Nettleistung, die in den Goal Zero Yeti fließt, positiv oder negativ ist.

4. **BATTERIESTAND** zeigt 5 Segmente an, die ungefähr einer Kapazität von 20 % - 40 % - 60 % - 80 % - 100 % entsprechen. Bei der Verwendung des Goal Zero Yeti verschwinden Segmente vom Display und die verbleibende Ladekapazität wird angezeigt. Beim Aufladen Ihres Goal Zero Yeti werden Sie ein Batteriesegment blinken sehen. Dies zeigt den aktuellen Ladestand an. Wenn Ihr Goal Zero Yeti voll aufgeladen ist, leuchten alle Batteriesegmente auf und bleiben erleuchtet. Solange in den Goal Zero Yeti mehr Ladung fließt als über die Ausgabe-Anschlüsse entnommen wird, zeigt das Display eine geschätzte Aufladezeit an. Dies ist eine geschätzte Zeit, basierend auf der Leistungsaufnahme und der Ausgangszahl zu dem Zeitpunkt; sie verkürzt oder verlängert sich, wenn sich die Auf- oder Entladegeschwindigkeit ändert. Achtung, wenn Sie erstmalig eine Stromquelle anschließen, ob Solarmodul oder eine Steckdose an der Wand, kann es eine Minute dauern, bis der Yeti deren Ladeschaltung feststellt und anpasst, bevor er anfängt, Strom aus der Quelle zu ziehen.

5. Das WIFI-Symbol zeigt an, dass das WIFI des Yeti eingeschaltet ist. Wenn es blinkt, kann der Yeti mit einem Gerät verbunden werden.

### Tasten vorne:

Wenn Sie die Taste GERÄTE/UNITS drücken, können Sie durch verschiedene Ausgabe- und Stromverbrauchseinstellungen scrollen.

Wenn Sie die Taste LICHT/LIGHT drücken, können Sie die Hintergrundbeleuchtung des Displays ein- oder ausschalten.

Wenn Sie die Taste INFO drücken, wechselt der Bildschirm zwischen der Anzeige des genauen Batterieladestands in Prozent und der Zeit bis zur Entladung / vollen Ladung.

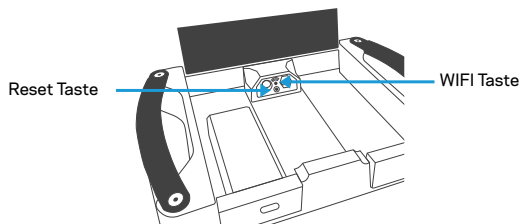


## Verwendung Ihres Goal Zero Yeti

### Tasten unter dem Deckel:

Durch Drücken der WIFI-Taste aktivieren Sie das WIFI des Yeti für die Verbindung mit einem Gerät. Weitere Informationen über die Verbindung Ihres Geräts mit dem Yeti finden Sie in der beigelegten Yeti-App-Bedienungsanleitung.

Wenn Sie die RESET-Taste gedrückt halten, setzen Sie den Zähler der WATTSTUNDEN-AUSGABE, den Ladestatus und die Zeit auf Leer/Voll.



## Goal Zero Yeti Lithium Rollwagen

Der Yeti Rollwagen ist bei Auslieferung bereits am Goal Zero Yeti 3000 montiert und kann bei Bedarf leicht entfernt werden.

1. Legen Sie die gesamte Einheit auf die Rückseite, wobei die Ausgänge des Yeti nach oben zeigen.
2. Entfernen Sie die 4 Schrauben, die den Yeti am Rollwagen befestigen.
3. Heben Sie den Yeti vorsichtig vom Wagen ab.

Der enthaltene Griff ist ausziehbar und kann aus- und eingezogen werden, während Sie den Knopf herunterdrücken.

## Lagerung und Wartung während Nichtverwendung




Wenn der Goal Zero Yeti zu Hause, während der Lagerung oder zwischen Ihren Ausflügen, an eine Stromquelle wie Solarmodule oder eine Steckdose an der Wand angeschlossen wird, bleibt die Batterie in gutem Zustand und leistungsfähig. Dies verlängert die Batterielebensdauer und garantiert, dass Ihr Goal Zero Yeti immer und an jedem Tag aufgeladen und bereit ist.

**Wenn Sie Ihren Goal Zero Yeti während der Lagerung nicht an eine Stromquelle hängen können, laden Sie ihn alle 3 Monate auf und bewahren Sie ihn an einem kühlen, trockenen Ort auf. Wenn Sie den Goal Zero Yeti nicht gemäß der folgenden Schritte pflegen, kann dies die Batterie schädigen und die Produktgarantie erlöschen lassen.**

## Technische Spezifikationen

<b>Ladezeiten</b>	
Maximale Stromzufuhr (Standard)	9 Std.
Maximale Stromzufuhr (Standard und MPPT)	6 Std.
Ladegerät (2 x 5 A)	25 Std.
Goal Zero Boulder 100 oder 100 Briefcase	60-120 Std.
Goal Zero Boulder 200 Briefcase	30-60 Std.
<b>Akku:</b>	
Zellchemie	Li-Ion NMC
Packkapazität	3075 Wh (10.95 V, 280.8 Ah)
Entsprechende Einzelzellenkapazität	842 Ah @ 3.65 V
Lebenszyklen	500 Zyklen bei 80 % Kapazität
Haltbarkeit	Alle 3 bis 6 Monate aufladen
Managementsystem	PWM Laderegler, Schutz bei schwacher Batterie
<b>Anschlüsse:</b>	
USB-A Anschluss (Ausgang)	5 V, bis zu 2,4 A (12 W max.), reguliert
USB-C Anschluss (Ausgang)	5 V, bis zu 3,0 A (15 W max.), reguliert
USB-PD Anschluss (Ausgang)	5 V, 12 V, 20 V bis zu 3,0 A (60 W max.), reguliert
6 mm Anschluss (Ausgang, 6 mm)	12 V, bis zu 10 A (120 W max.)
12 V Auto-Anschluss (Ausgang)	12 V, bis zu 10 A (120 W max.)
12 V Power Pole-Anschluss (Ausgang)	12 V, bis zu 20 A (240 W max.)
120 V AC-Wechselrichter (Ausgang, reine Sinuskurve)	120 V AC 60 Hz, 12,5 A (1500 W, 3000 W Überspannung)
230 V AC-Wechselrichter (Ausgang, reine Sinuskurve)	230 V AC 50 Hz, 6,5 A (1500 W, 3000 W Überspannung)
UNIVERSAL ODER AUSTRALIA (TYP II) AC-STECKER	
Auflade-Ausgang (Eingang, 8 mm)	14-22 V, bis zu 10 A (120 W max.)
Power Pole-Ladeanschluss (Eingang)	14-22 V, bis zu 30 A (360 W max.)
Anschluss Erweiterungsmodul	Verdeckter Anschluss unter dem Deckel. Für die ausschließliche Verwendung mit Goal Zero Erweiterungsmodul.

## Technische Spezifikationen

<b>WIFI:</b>	
RF Zertifikat	FCC/CE/IC/TELEC/KCC/SRRC/NCC
Protokolle	802,11 b/g/n (802,11 n bis zu 150 Mbps)
Frequenzbereich	2,4 - 2,5 GHz
<b>Allgemein:</b>	
Gewicht (Yeti & MPPT-Ladegerät)	31,1 kg
Gewicht (nur Wagen)	4 kg
Abmessungen	25,7 x 38,9 x 33,3 cm
Betriebstemperatur	0 bis 40°C
Zertifikate	  
Garantie	12 Monate

### Welcher Batterietyp befindet sich in meinem Goal Zero Yeti?

Ihr Goal Zero Yeti nutzt eigens konzipierte Lithium-Ionen-Batterien. Nachfolgend einige grundlegende Fakten über Lithium-Ionen-Batterien:

1. Lithium-Ionen-Batterien können viel Energie in kurzer Zeit speichern und freisetzen. Die Batterien in Ihrem Goal Zero Yeti befinden sich in einem geschützten Gehäuse mit einem ausgefeilten Batteriemangement- und -schutzsystem, das die Kontakte nach außen schützt.
2. Es ist wichtig, dass die Batterie nicht nass wird, denn Feuchtigkeit und Wasser können in die Batteriezellen hinter die Schutzbeschaltung gelangen und diesen Schutz umgehen.

### Kann ich die Batterie in meinem Goal Zero Yeti austauschen?

Ja, die Batterie im Goal Zero Yeti ist so konzipiert, dass sie leicht ausgetauscht werden kann.

1. Drehen Sie den Goal Zero Yeti um und platzieren Sie die Oberseite auf einem Handtuch oder einer Decke auf einer harten Fläche.
2. Entfernen Sie die 10 Schrauben von der Unterplatte.
3. Lösen Sie die 2 Schrauben, die die Batterieklemmen befestigen.
4. Ziehen Sie den Datenstecker von der Batterie ab.
5. Entfernen Sie die 8 Schrauben, die den Akku am Goal Zero Yeti befestigen.
6. Entnehmen Sie die alte Batterie aus dem Gehäuse des Goal Zero Yeti  
\*\* Diese Batterie ist SCHWER. Heben Sie die Batterie vorsichtig und mit der sachgerechten Technik an.
7. Setzen Sie die Ersatzbatterie ein und montieren Sie alles wieder in umgekehrter Reihenfolge.
8. Austauschbatterien sind auf GoalZero.com erhältlich. Rufen Sie uns unter 001 888-794-6250 an, wenn Sie Hilfe brauchen.

### Wie weiß ich, dass mein Goal Zero Yeti aufgeladen ist?

Den Ladestand Ihres Goal Zero Yeti sehen Sie auf dem LCD-Batteriedisplay. Wenn es erleuchtet ist, sehen Sie ein Batteriezeichen mit 5 Segmenten, was den aktuellen Ladestand anzeigt. Sie können Ihren Goal Zero Yeti verwenden, auch wenn er nicht voll aufgeladen ist.

### Weshalb blinkt das Licht auf der AC-Taste?

Ein blinkendes Licht auf der AC-Taste zeigt an, dass sich der AC-Wechselrichter bei der derzeitigen Ladung

Gerät schaltet sich bald aus. Laden Sie den Goal Zero Yeti so schnell wie möglich auf, um mit der Aufladung Ihres Geräts fortzufahren. Wenn sich der AC-Wechselrichter abgeschaltet hat, versucht der Yeti dreimal ein Reset. Nach drei Versuchen bleibt der AC-Wechselrichter abgeschaltet, bis Sie ihn physisch wieder zurücksetzen, indem Sie die AC-Taste drücken oder die Batterie wieder etwas aufladen.

### Wie weiß ich, ob mein Gerät für den Goal Zero Yeti geeignet ist?

Zunächst müssen Sie die Energiemenge bestimmen, die Ihr Gerät benötigt. Dazu müssen Sie evtl. einige Nachforschungen anstellen; eine detaillierte Internet-Suche oder das Lesen der Bedienungsanleitung Ihres Geräts sollten aber genügen.

Zweitens müssen Sie die Kapazität der einzelnen Ausgangsanschlüsse überprüfen. Der AC-Anschluss des Goal Zero Yeti wird beispielsweise mit einem Wechselrichter betrieben, der eine Strommenge von 1500 W verträgt. Das heißt, wenn Ihr Gerät längere Zeit mehr als 1500 W abzieht, schaltet sich der Wechselrichter des Goal Zero Yeti ab. Eine weitere Zahl, auf die man achten sollte, ist der Wert der Überspannung Ihres Geräts im Vergleich zu der des Anschlusses. Der Goal Zero Yeti Wechselrichter verfügt über ein modernes Überspannungssystem, das die Kompatibilität mit verschiedenen Geräten maximiert, aber es wird immer Geräte geben, die länger höhere Überspannung haben als der Goal Zero Yeti. In diesen Fällen schaltet sich der Anschluss ab.

Wenn Sie wissen, dass Ihr Gerät kompatibel ist, möchten Sie sicher erfahren, wie lange Sie Ihr Gerät am Goal Zero Yeti aufladen können. Nachfolgend ein kurzer und knapper Kurs zum Thema Strom.

Alle Bezeichnungen der GOAL ZERO-Akkus und -Solargeneratoren enthalten eine Zahl, wie Guide10 Plus Power Pack, Goal Zero Yeti 3000. Diese Zahlen beziehen sich auf die Wattstunden (Wh) oder die Energiemenge, die in jedem Ladegerät gespeichert werden kann, und so wissen Sie, ob Ihr Gerät mit jedem Ladegerät kompatibel ist. Ein 200-Wh-Ladegerät sollte ein 100-W-Licht beispielsweise in 2 Stunden aufladen ( $200/100=2$ ). Wenn Ihr Gerät zu der Kapazität von 3000 Wh des Goal Zero Yeti passt, müssen Sie noch die Beschränkungen jedes Ausgangsanschlusses überprüfen.

Ein weiterer Faktor in der Gleichung ist die Frage, wie viel Strom umgewandelt wird, der von der Batterie des Goal Zero Yeti in das Gerät fließt, das Sie betreiben / aufladen. In manchen Fällen, wenn Sie z.B. ein 12-V-Gerät wie LAL 350 direkt über den 12-V-Anschluss betreiben, findet keine Umwandlung und daher kein weiterer Verlust statt. Bei der Verwendung eines USB-Anschlusses zur Aufladung eines Handys fügen Sie eine Konversionsschicht hinzu (die 12-V-Batterieleistung im Goal Zero Yeti wird in einen 5-V-USB-Ausgang umgewandelt), was rund 10 % Verlust bringt. Bei der Verwendung des Wechselrichters gibt es

zwei Konversionsschichten (12 V zu Hochspannung, DC zu AC). Die ineffizienteste Art der Verwendung der Batterie im Goal Zero Yeti ist es, einen AC-DC-Adapters an AC-Anschlüsse anzustecken. Das passiert etwa, wenn Sie Ihr Handy mit einem normalen Ladegerät aufladen, denn im Ladegerät wird noch eine weitere Konversionsschicht hinzugefügt. Für die Entscheidung, welches Gerät Sie mit Ihrem neuen GOAL ZERO Ladegerät betreiben, sollten Sie herausfinden, wie hoch der Stromverbrauch Ihres Geräts ist. Weitere kurzgefasste Tipps und Informationen finden Sie auf [www.GoalZero.com/learn.html](http://www.GoalZero.com/learn.html)

## FEHLERBEHEBUNG

### Bei Problemen mit der WIFI-Verbindung:

1. Halten Sie die WIFI-Taste ungefähr 3 Sekunden gedrückt, um den Yeti in den Verbindungsmodus zu bringen. Das WIFI-Symbol auf dem Bildschirm fängt an, zu blinken.
2. Verbinden Sie Ihr Gerät erneut mit dem Yeti gemäß Anleitung in der Goal Zero Yeti App.

### Wenn Ihre Geräte am Goal Zero Yeti nicht aufladen, führen Sie folgende Schritte aus:

1. Stellen Sie sicher, dass der Ausgangs-Anschluss angeschaltet ist. Das grüne LED-Licht an der Power-Taste sollte leuchten.
  - a. Wenn eines der Lichter rot leuchtet, zeigt dies einen Fehler an. Drücken Sie die Taste erneut, um dies zurückzusetzen. Das Licht wechselt auf grün, wenn das Zurücksetzen erfolgreich war.
2. Prüfen Sie die Batterie-Anzeige. Wenn sie 20 % oder weniger anzeigt, laden Sie den Goal Zero Yeti auf.
3. Prüfen Sie die LCD-Anzeige auf Warnsymbole:

**ÜBERLASTUNG:** Die Leistungsaufnahme übersteigt den höchsten zulässigen Wert des Anschlusses. Angezeigt durch ein rotes Licht in der Taste des Anschlusses.



Temperaturwarnung  
Gerät abkühlen lassen.



Auf Batterie achten.  
Kunden-Support kontaktieren.  
1-888-794-6250

4. Prüfen Sie, ob Ihr Gerät für die Verwendung mit dem Goal Zero Yeti geeignet ist:
  - a. Alle Anschlüsse des Goal Zero Yeti haben ihre eigene maximale Leistungskapazität. Prüfen Sie die technische Spezifikation des Goal Zero Yeti, um die Kompatibilität mit Ihrem Gerät festzustellen.
5. Wenn Sie dennoch Schwierigkeiten mit Ihrem Goal Zero Yeti haben, rufen Sie unser Kunden-Center unter 1-888-794-6250 an oder senden Sie uns eine E-Mail unter [support@goalzero.com](mailto:support@goalzero.com)

**BATTERIEN 101:** GOAL ZERO bietet Ihnen die modernste und beste Batterietechnologie als Begleitung für Ihre Abenteuer. Zu den Themen der vielseitigen und leichten Lithium-Ionen-Technologie bis zur robusten und leistungsstarken Bleisäure-Technologie haben wir einige hilfreiche Tipps zusammengestellt, damit Ihre GOAL ZERO Batterien optimal funktionieren.

### i. Batterien brauchen Aktivität.

Optimal für eine Batterie ist es, wenn man sie verwendet. Lassen Sie die Batterie nicht längere Zeit ruhen, ohne sie aufzuladen. Wenn Sie den Goal Zero Yeti lagern, ohne ihn an ein Ladegerät zu hängen, achten Sie zuvor darauf, dass er voll aufgeladen ist.

### ii. Der "Batteriespeicher"-Mythos.

Aufgrund der alten Nickel-Cadmium- (NiCd)-Batterien kursiert ein Mythos namens "Tiefentladung", der besagt, dass man die Batterien komplett entladen sollte, bevor man sie wieder auflädt. Dies trifft zwar für NiCd-Batterien zu, aber die üblichen Batterien, die Sie in den meisten Geräten heute finden, erfordern keine derartige Entladung, und hierzu gehören auch die modernen Lithium- und Bleisäure-Batterien in Ihrem GOAL ZERO Ladegerät.

Tatsächlich sollte man die Tiefentladung der Batterien vermeiden – sie ist in den meisten Fällen eher schädlich als positiv.

### iii. Der "Stadion-Effekt".

Der Stadion-Effekt tritt auf, wenn Sie Ihre Batterien aufladen. Sie stellen fest, dass die Batterie anfangs schnell auflädt und dann aber deutlich langsamer, wenn Sie die letzten Prozent aufladen möchten. Stellen Sie sich vor, wie sich ein Stadion füllt, wenn sich die Tore anfangs öffnen – es gibt Hunderte freie Sitzplätze, so dass Sie problemlos den gewünschten finden. Am Ende gibt es nur noch einige freie Plätze hier und da und die Menschen müssen umherlaufen, um den gewünschten Platz zu finden, so dass es länger dauert, bis diese Sitzplätze besetzt sind. Derselbe Grundsatz gilt für die Aufladung von Batterien. Die Energie kann anfangs leicht hineinfließen und den freien Raum besetzen, und wenn später weniger Platz zur Verfügung steht, dauert es länger, bis die Energie die freien Plätze besetzt hat.

### iv. Lesen Sie die Bedienungsanleitung.

Ja, das kann dauern, aber das Lesen der Bedienungsanleitung ist der beste Weg, um herauszufinden, was man mit der Batterie Ihres jeweiligen Geräts tun und lassen sollte. Durch das Lesen der Bedienungsanleitung ist garantiert, dass Sie das tun, was den guten Zustand Ihrer Batterie aufrecht erhält.

**SOLAR 101:** GOAL ZERO macht das Aufladen mit Sonnenenergie super einfach. Wir haben Solarenergie nicht erfunden, aber wir perfektionieren sie. Einige Dinge, an die Sie denken sollten, wenn Sie Ihr Gerät mit Solarenergie aufladen:

### i. Solarmodule speichern keine Sonnenenergie, sie sammeln Energie.

Wir zeigen Ihnen die beste Methode, um Ihr Gerät mit Sonnenenergie aufzuladen: SAMMELN – SPEICHERN – NUTZEN. SAMMELN Sie die Sonnenenergie mit einem Solarmodul. SPEICHERN Sie die Energie in einem Ladegerät. NUTZEN Sie das Ladegerät, um Ihr Gerät am Tag oder in der Nacht zu betreiben. Wenn Sie unbedingt wollen, können Sie Ihr Gerät direkt in die Anschlussdose auf der Rückseite Ihres NOMAD Solar-Panels einstecken, um es mit dem Sonnenlicht aufzuladen.

### ii. Nicht alle Solar-Aufladezeiten werden gleich berechnet.

Die meisten Solarmodul-Hersteller berechnen ihre Aufladezeiten mit der folgenden Formel: Wattstunden des Geräts/Watt-Anzahl des Solarmoduls = Solar-Aufladezeiten. Ein 13-Watt-Solarmodul würde also theoretisch ein 50-Wh-Aufladegerät in 3,84 Stunden aufladen ( $50/13 = 3,84$ ) – und dies ist die Zahl, die Sie in der Werbung für Solarmodule lesen. Um jedoch die Ergebnisse aller Hersteller zu standardisieren, werden diese Tests unter Laborbedingungen durchgeführt. In Wirklichkeit erhalten Sie an einem guten sonnigen Tag rund 50–75 % der angegebenen Wattzahl Ihres Solarmoduls, und mit diesem Wert kalkulieren die Ingenieure von GOAL ZERO die Solar-Aufladezeiten, die Sie auf unseren Verpackungen lesen.

### iii. Solaraufladung funktioniert, selbst bei Bewölkung.

Solarmodule nutzen IR-, UV- und sichtbare Sonnenstrahlen, die durch die Wolkendecke dringen. Die Effizienz des Solarmoduls ist zwar bei Bewölkung niedriger, es wird aber immer noch wertvolle Sonnenenergie aufgenommen.

### iv. Halten Sie es fern von Schatten und Fenstern.

Auch wenn Sie selbst an sonnigen Tagen den Schatten vorziehen sollten, nimmt Ihr Solarmodul mehr Energie auf, wenn es dem Sonnenlicht voll ausgesetzt ist. Fenster haben auch den Effekt, die Effizienz zu mindern. Legen Sie die Module also ins Freie und in das direkte Sonnenlicht.

### v. Die richtige Ausrichtung wirkt Wunder.

Wenn Sie Ihr Solarmodul in Richtung der Sonne ausrichten, kann dies die Solar-Effizienz deutlich erhöhen. Richten Sie es richtig aus und lassen Sie Mutter Natur den Rest erledigen.

### INGESCHRÄNKTE GARANTIE

GOAL ZERO LLC garantiert dem Originalkäufer, dass das GOAL ZERO Produkt während der gültigen Garantiezeit, festgelegt in nachstehendem Paragraph 2 und vorbehaltlich der in nachstehendem Paragraph 5 festgelegten Ausnahmen, bei normalem Gebrauch frei von Verarbeitungs- und Materialfehlern ist. Diese Garantieerklärung stellt die komplette und ausschließliche Garantieverpflichtung von GOAL ZERO dar. Wir übernehmen keine andere Haftung in Verbindung mit dem Vertrieb unserer Produkte und ermächtigen keine anderen Personen, eine solche Haftung für uns zu übernehmen.

### GARANTIEFRIST

Die Garantiefrist für GOAL ZERO Batteriezellen (ob eigenständig oder als Teil eines anderen Produkts erworben) beträgt 180 Tage. Die Garantiefrist für alle anderen GOAL ZERO Produkte und Teile beträgt ein (1) Jahr. In jedem Fall beginnt die Garantiefrist mit dem Datum des Kaufs durch den Originalkäufer. Die Quittung des Originalkaufs oder andere sinnvolle dokumentierte Nachweise sind notwendig, um das Anfangsdatum der Garantiefrist festzulegen. Wenn Sie das GOAL ZERO Online-Produktregistrierungsformular innerhalb von 30 Tagen nach Kauf Ihres Produkts ausgefüllt haben, kann diese Registrierung ebenfalls das Anfangsdatum der Garantiefrist festlegen (die Gewährleistung hängt jedoch nicht von dieser Registrierung ab).

### RECHTSMITTEL

GOAL ZERO wird jedes GOAL ZERO Produkt (nach Wahl und auf Kosten von GOAL ZERO), das während der gültigen Garantiefrist aufgrund eines Verarbeitungs- oder Materialfehlers nicht funktioniert, reparieren oder ersetzen.

### BESCHRÄNKT AUF ORIGINALKÄUFER

Die Garantie der GOAL ZERO Produkte ist beschränkt auf Originalkäufer und nicht übertragbar auf nachfolgende Besitzer.

### AUSNAHMEN

GOAL ZEROs Garantie bezieht sich nicht auf (i) jegliches Produkt, das falsch oder missbräuchlich verwendet, modifiziert, versehentlich beschädigt oder für etwas anderes als den normalen Gebrauch verwendet wurde, wie er laut den aktuellen GOAL ZERO Produkthinweisen zugelassen ist, oder auf (ii) jegliches Produkt, das in einem Online-Auktionshaus erworben wurde. GOAL ZEROs Garantie schließt keine Batteriezellen oder Produkte ein, die eine Batteriezelle enthalten, es sei denn, die Batteriezellen wurden innerhalb von sieben (7) Tagen nach dem Kauf des Produkts und im Anschluss mindestens alle 6 Monate von Ihnen aufgeladen.

### SERVICELEISTUNGEN ERHALTEN

Um eine Garantieleistung in Anspruch zu nehmen, müssen Sie unser Kundenservice-Team telefonisch unter (001-888) 794-6250 oder per E-Mail an [support@goalzero.com](mailto:support@goalzero.com) kontaktieren. Wenn unser Kundenservice-Team feststellt, dass Sie weitere Hilfe benötigen, erteilen sie Ihnen eine RMA-(Return Material Authorization)-Nummer und senden Ihnen ein vorfrankiertes Rücksende-Etikett zu, das Sie für die Rücksendung Ihres/Ihrer nicht-funktionierenden Artikel verwenden können. Sie müssen das Produkt angemessen verpacken, die RMA-Nummer deutlich auf dem Paket vermerken und dem Produkt Ihren Beleg des Kaufdatums beilegen. Wir werden Ihre Reklamation bearbeiten und schicken Ihnen das reparierte oder ersetzte Produkt zu, wobei wir die Kosten für den Versand innerhalb Nordamerikas tragen. Im Fall von Produkten, die außerhalb Nordamerikas gekauft oder transportiert wurden, kontaktieren Sie bitte den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben, oder senden Sie eine E-Mail an [support@goalzero.com](mailto:support@goalzero.com), um weitere Händlerinformationen zu erhalten.

### IMPLIZIERTE GARANTIEEN

DIE HIER GENANNTEN EINGESCHRÄNKTE GARANTIE ERSETZT ALLE ANDEREN VERTRAGLICHEN GEWÄHRLEISTUNGEN. IN KEINEM FALL GEHEN IMPLIZIERTE GARANTIEEN, EINSCHLIEßLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF MARKTFÄHIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER NICHTVERLETZUNG VON RECHTEN, ÜBER DIE IN O.G. PARAGRAPH 2 GENANNTEN GÜLTIGE GARANTIEFRIST HINAUS. Einige Staaten erlauben keine Beschränkungen in Bezug auf die Frist einer eingeschränkten Garantie, daher trifft o.g. Beschränkung für Sie evtl. nicht zu. Diese Garantie gewährt Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte, und möglicherweise verfügen Sie über weitere Rechte, die von Staat zu Staat verschieden sein können.

### AUSSCHLIEßLICHES RECHTSMITTEL; HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

Die vorstehenden Bestimmungen regeln die gesamte Haftung von GOAL ZERO sowie Ihre ausschließlichen Rechtsmittel bei jeder Garantieverletzung, ob ausdrücklich oder implizit. IN KEINEM FALL IST GOAL ZERO HAFTBAR FÜR JEDWEDEN FOLGE- ODER UNABSICHTLICHEN SCHADEN, DER AUS DER NUTZUNG ODER FEHLERHAFTEN NUTZUNG EINES GOAL ZERO PRODUKTS ODER AUS EINER GARANTIEVERLETZUNG, EINSCHLIEßLICH SCHADEN AN ANDEREN GERÄTEN, RESULTIERT. IN KEINEM FALL ÜBERSTIEGT GOAL ZEROS HAFTUNG BEI ANSPRÜCHEN, SEI ES AUS VERTRÄGEN, GARANTIEEN, UNERLAUBTEN HANDLUNGEN (EINSCHLIEßLICH FAHRLÄSSIGKEIT UND GEFÄHRDUNGSHAFTUNG) ODER UNTER JEDER HAFTUNGSTHEORIE, DIE SUMME, DIE SIE FÜR IHR GOAL ZERO PRODUKT BEZAHLT HABEN. Einige Staaten erlauben keine Ausnahmen oder Beschränkungen von unabsichtlichen oder Folgeschäden, daher trifft o.g. Beschränkung oder Ausnahme für Sie evtl. nicht zu.



## KOSTENLOSE VERLÄNGERTE GARANTIE

Erhalten Sie ein ZUSÄTZLICHES JAHR Schutz für Ihre Goal Zero Yeti Lithium Tragbare Ladestation, indem Sie Ihr Produkt einfach hier registrieren:

[GOALZERO.com/extendedwarranty](https://GOALZERO.com/extendedwarranty)

Damit erhalten Sie INSGESAMT ZWEI Jahre sorgenfreie Gewährleistung.  
So sind Sie und Ihre neue Stromversorgung fein raus.



## CARGAR LA UNIDAD AHORA



Antes de usarlo o almacenarlo, conecte su Goal Zero Yeti a la pared hasta que esté completamente cargado. Mantenga enchufado su Goal Zero Yeti cuando no lo use. Para más consejos y trucos sobre mantener su batería en buen estado, consulte la sección BATERÍAS 101.



## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES



Lea todas las instrucciones y precauciones detenidamente antes de usarlo para evitar daños personales o a la unidad y cualquier producto conectado

Tenga en cuenta todas las capacidades nominales de los conectores de entrada/salida: para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, tenga en cuenta todas las capacidades nominales de la unidad y los productos que vaya a usar y consulte los manuales para obtener información adicional.

**Use el equipo en una zona ventilada:** asegure una adecuada ventilación mientras lo usa y no obstruya ninguna abertura del ventilador en la unidad. Una ventilación inadecuada podría provocar daños en la unidad. No apile nada sobre la unidad, ni al guardarla ni al usarla.

**NO utilice el equipo en condiciones de humedad:** para evitar cortocircuitos y descargas eléctricas, no deje que la unidad se moje. Espere a que la unidad se seque por completo antes de usarla.

**Mantenga la unidad limpia y seca:** inspeccione regularmente la unidad por si mostrara suciedad, polvo o humedad.

**Riesgo de incendio o descarga eléctrica:** este Yeti genera la misma corriente alterna (CA) potencialmente mortal que una toma de corriente en la pared de un hogar. Recuerde usarla con cuidado, al igual que las tomas de corriente de CA de la pared.

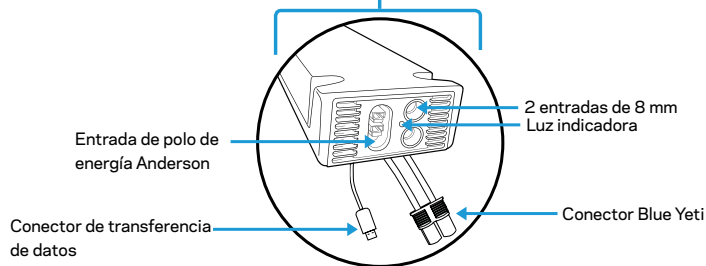
NO introduzca objetos extraños en las salidas ni los orificios de ventilación.

NO intente sustituir la batería interna con ningún otro producto que no sea una batería de recambio autorizada disponible en Goal Zero.

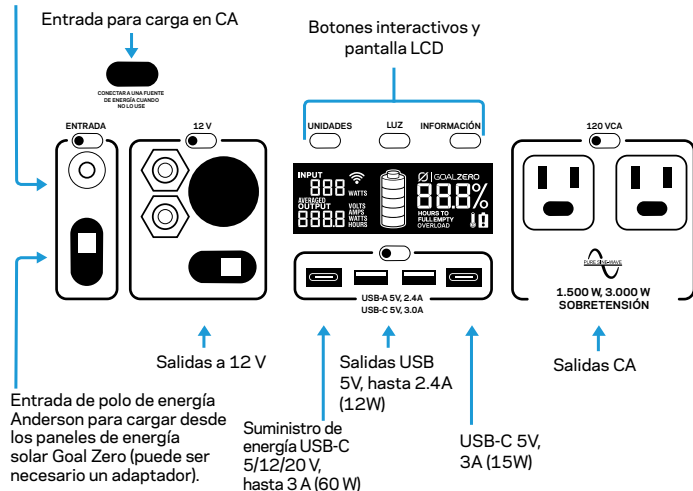
Cualquier manipulación de la unidad o sus componentes anulará la garantía.

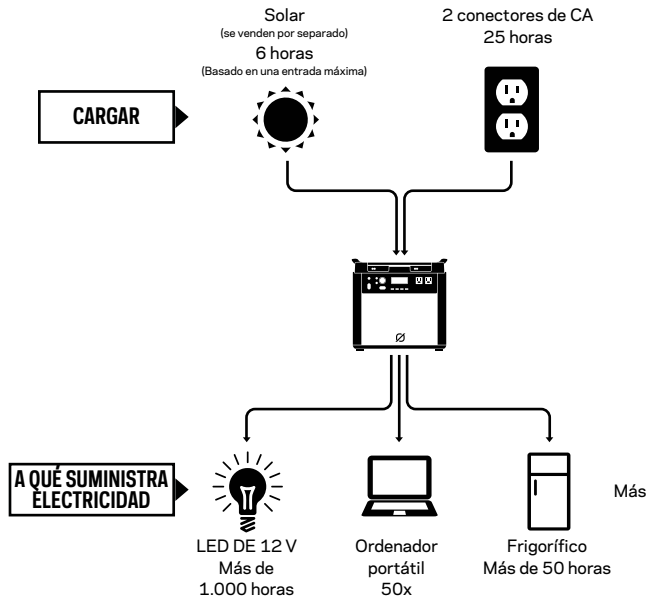
## Conozca sus dispositivos

### Módulo de optimización de carga solar



Entrada de 8 mm para cargar desde los paneles solares Goal Zero, o CA





**CÁRGAME AHORA:** antes de usarlo o guardarlo, conecte su Goal Zero Yeti a la pared hasta que esté completamente cargado. Mantenga enchufado su Goal Zero Yeti cuando no lo use. Para obtener más consejos y sugerencias sobre cómo mantener la batería en buenas condiciones, consulte la sección BATERÍA 1.01.

Al cargar su Goal Zero Yeti, notará que un segmento de la batería parpadea en la pantalla. Esto indica el estado de carga actual. Una vez que su Goal Zero Yeti esté completamente cargado, todos los segmentos de la batería se encenderán y permanecerán estables. Siempre que el Goal Zero Yeti esté recibiendo mas carga de la que está sacando de los puertos de salida, la pantalla también indicará un tiempo estimado hasta que esté totalmente cargada. Este es un tiempo estimado basado en los números de entrada y salida de energía en ese momento; se ajustará a un tiempo más corto o más largo si las tasas de carga o descarga fluctúan.

Cómo cargar con energía solar

**NOTA IMPORTANTE: No supere el voltaje máximo de entrada de 22 V en los puertos de entrada integrados ni en el módulo de optimización de carga solar. Si lo hace, se producirán daños en la unidad y posibles daños corporales. Para preguntas sobre la recarga solar y la forma adecuada de configurar sus paneles solares, llame a nuestros expertos al 888-794-6250.**

Hay entradas diferentes que puede usar cuando cargue su YETI con energía solar, dos de las cuales se encuentran en el área "INPUT" en el lado izquierdo de la placa frontal del YETI y un tercero se encuentra dentro del compartimento de almacenamiento, bajo la tapa superior. Los puertos de 8 mm están diseñados para ser usados con los paneles solares Goal Zero. La potencia máxima combinada es de 360 W.

1. Coloque su panel solar en un lugar donde pueda obtener toda la luz solar directa posible.
2. Inserte el conector del panel solar de anillo azul en uno de los puertos INPUT, ya sea en la parte frontal del Yeti o en el compartimento de almacenamiento que está ubicado debajo de la tapa superior. Sabrá que el Yeti se está cargando cuando la luz LED azul que está junto al puerto INPUT se ilumine y los segmentos de la batería en la LCD BATTERY DISPLAY parpadeen. El Yeti se carga completamente cuando todos los segmentos de la batería dejan de parpadear y permanecen estables.



3. También puede conectar el Yeti a otras marcas de paneles solares usando el puerto Anderson PowerPole.
4. Puede conectar en serie varios paneles solares Goal Zero para reducir los tiempos de recarga de energía solar. No supere el voltaje máximo de entrada de 22 V en los puertos de entrada integrados.
5. Puede cargar su Yeti con paneles solares, y un cargador de pared al mismo tiempo.

#### Módulo de optimización de carga solar

El módulo de optimización de carga solar preinstalado funciona como un rastreador del punto de máxima potencia. Supervisa activamente la fuente de energía que se está usando para cargar el Goal Zero Yeti Lithium y optimiza la fuente para maximizar la potencia, dando como resultado un tiempo de recarga de hasta un 40 % más reducido. También es posible que note mejores tiempos de carga en CA cuando utilice el cable de carga del Yeti Lithium conectado al módulo. Los tres puertos en el lateral derecho del Yeti son parte del módulo de optimización de carga solar. Consulte el manual de optimización de carga solar que se incluye para más información.

#### Cómo cargar con una toma de corriente

Con el cargador de pared de CA incluido, conecte su Goal Zero Yeti a cualquier toma de corriente. Sabrá que el Goal Zero Yeti se está cargando cuando la luz LED azul al lado del puerto INPUT se encienda y los segmentos de la batería en la BATTERY DISPLAY parpadean. El Goal Zero Yeti se carga completamente cuando todos los segmentos de la batería dejan de parpadear y permanecen estables. El Goal Zero Yeti debe recargarse desde la pared en unas 25 horas.

1. El adaptador de pared de CA viene en dos piezas. Conecte las dos piezas enchufando el cable en la caja.
2. El cable de CA se puede enchufar en el adaptador de CA mientras está almacenado dentro del compartimiento de almacenamiento con el conector de 8 mm DC enchufado en el puerto dentro del compartimiento, o puede sacarlo del compartimiento y enchufarlo en el puerto de entrada del panel frontal.
3. Puede comprar un cargador de pared adicional en Goal Zero para obtener menores tiempos de carga.

**NOTA IMPORTANTE: el Goal Zero Yeti Lithium no es apto para una recarga desde una fuente de 12 V, y podrían producirse daños en la unidad, el cable, así como en su vehículo.**

## Cómo usar su Goal Zero Yeti

### Cómo usar su Goal Zero Yeti:

1. Presione el botón de encendido situado por encima de cada puerto que va a utilizar. \*\*Cuando no esté usando ciertos puertos, cerciórese de apagarlos para conservar energía.
2. Usted sabrá que el puerto está encendido cuando la luz verde del LED en el botón esté iluminada.
3. Enchufe su equipo para cargarlo a donde quiera que vaya.
4. Si es posible, mantenga su Goal Zero Yeti conectado a una fuente de alimentación cuando no esté en uso.
5. Puede cargar tu Goal Zero Yeti y usar su equipo al mismo tiempo.

### Mejor estrategia de uso:

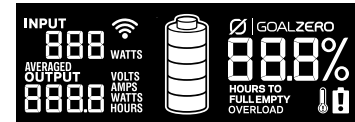
Al cargar el equipo con su Goal Zero Yeti, tome nota de la pantalla LCD de la batería. Si conecta dispositivos que tienen un alto consumo de energía (un refrigerador grande), el nivel de carga de su Goal Zero Yeti puede descender muy rápidamente y puede que no logre exactamente 3.000 Wh de energía. Además, especialmente cuando se utiliza la salida de alimentación de CA, el Goal Zero Yeti convierte la energía de corriente continua de la batería a corriente alterna que necesita el dispositivo. Aunque su Goal Zero Yeti tiene un inversor altamente eficiente, todavía se puede perder energía en la conversión y no obtendrá la capacidad nominal total de la batería. Si observa menores tiempos de funcionamiento, puede comprobar los requisitos de alimentación del dispositivo consultado TROUBLESHOOTING para obtener ayuda.

### Uso en clima frío:

Las bajas temperaturas (por debajo del punto de congelación) pueden afectar a la capacidad de la batería del Goal Zero Yeti. Si vive en condiciones sub-cero, le recomendamos que mantenga su Goal Zero Yeti en un refrigerador aislado, conectado a una fuente de energía (paneles solares), y la carga de su equipo. El calor natural generado por el Goal Zero Yeti contenido en un refrigerador aislado mantendrá la capacidad de la batería en su punto más alto.

### Pantalla LCD

La pantalla LCD integrada indica cuatro elementos importantes:



1. El INPUT muestra la cantidad de potencia (vatios) que ingresa en el Goal Zero Yeti al ser cargado. Si se carga con energía solar, verá el cambio de vatios a medida que reposiciona los paneles dentro/fuera de la luz solar.

a. Se mostrará LO si el flujo de energía es inferior a una cantidad medible.

2. El OUTPUT muestra la cantidad de potencia (vatios) que utilizan sus dispositivos mientras están conectados al Goal Zero Yeti.

3. TIME TO EMPTY/FULL muestra la cantidad de tiempo antes de que su Goal Zero Yeti esté totalmente cargada o vacía, dependiendo de si la cantidad neta de energía que ingresa en el Goal Zero Yeti es positiva o negativa.

4. BATTERY LEVEL muestra 5 segmentos, aproximadamente 20% - 40% - 60% - 80% -100% de capacidad. Cuando utilice su Goal Zero Yeti, los segmentos desaparecerán de la pantalla, indicando la carga restante. Cuando cargue su Goal Zero Yeti notará que el segmento de la batería parpadeará. Esto indica el estado de carga actual. Una vez que su Goal Zero Yeti esté completamente cargado, todos los segmentos de la batería se encenderán y permanecerán estables. Siempre que el Goal Zero Yeti esté recibiendo mas carga de la que esté sacando de los puertos de salida, la pantalla también indicará un tiempo estimado hasta que esté totalmente cargada. Este es un tiempo estimado basado en los números de entrada y salida de energía en ese momento; se ajustará a un tiempo más corto o más largo si las tasas de carga o descarga fluctúan. Tenga en cuenta que cuando lo conecte a una fuente de alimentación, ya sea un panel solar o un cargador de pared, el Yeti puede tardar un minuto en detectar y ajustar su circuito de carga antes de que empiece a sacar energía de la fuente.

5. El símbolo WiFi indica que la WiFi del Yeti está encendida. Si parpadea, el Yeti está listo para conectarse a un dispositivo.

#### Botones frontales:

Al pulsar los botones UNIT, se desplazará por las distintas configuraciones de salida y consumo de energía.

Al pulsar el botón LIGHT, se apagará y encenderá la retroiluminación.

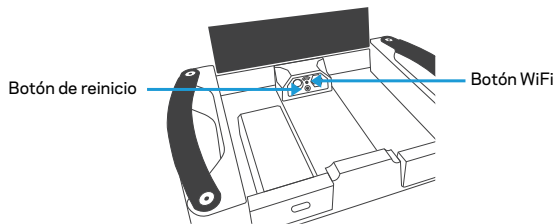
Al pulsar el botón INFO se alternarán las pantallas de estado de la batería y porcentaje de carga, así como el tiempo hasta una carga/descarga completa.

## Cómo usar su Goal Zero Yeti

#### Botones bajo la tapa:

Al pulsar el botón WiFi se activará la WiFi del Yeti para la conexión a un dispositivo. Para obtener información sobre la conexión de su dispositivo al Yeti, consulte la Guía de inicio de la aplicación del Yeti que se incluye.

Al pulsar y mantener pulsado el botón RESET, se reiniciará el contador de salida WATT HOUR, el contador del porcentaje de carga y el tiempo hasta la descarga/carga completa.



## Carrito de ruedas

El Carrito de ruedas del Goal Zero Yeti viene preinstalado en el Goal Zero Yeti 3000 y puede extraerse fácilmente cuando sea necesario.

1. Apoye la unidad sobre su parte posterior con las salidas del Yeti hacia arriba.
2. Retire los 4 tornillos que sujetan el Yeti al carrito de ruedas.
3. Levante el Yeti con cuidado y sepárelo del carrito.

El asa incluida es telescópica y puede plegarse y desplegarse mientras se pulsa el botón.

## Almacenamiento y mantenimiento durante las paradas

Conectar su Goal Zero Yeti a una fuente de alimentación, como un panel solar o un enchufe de pared, entre aventuras o mientras que está almacenado, mantiene su batería en buen estado y completa. Esto prolonga la vida de la batería y garantizará que su Goal Zero Yeti esté cargado y listo para usarlo todo el día, día tras día.

**Si no puede mantener su Goal Zero Yeti conectado a una fuente de alimentación durante el almacenamiento, cargue completamente su Goal Zero Yeti cada 3 meses y guárdelo en un lugar fresco y seco. Si no almacena su Goal Zero Yeti siguiendo estos pasos puede ocasionar daños en la batería que anularán la garantía del producto.**

## Especificaciones técnicas

Tiempos de carga	
Entrada máxima (estándar)	9 horas
Entrada máxima (estándar y rastreador del punto de máxima potencia)	6 horas
Cargador de pared (2 x 5A)	25 horas
Goal Zero Boulder 100 o maletín del 100	60-120 horas
Maletín del Goal Zero Boulder 200	30-60 horas
Batería:	
Química de la celda	Li-ion NMC
Capacidad de paquete	3075Wh (10.95V, 280.8Ah)
Capacidad equivalente a una celda individual	842Ah a 3.65V
Ciclos de vida	500 ciclos al 80 % de capacidad
Vida útil	Carga cada 3 a 6 meses
Sistema de administración	Controlador de carga PWM, protección de batería baja
Puertos:	
Puerto USB-A (salida)	5V, hasta 2,4A (12W máx.), regulado
Puerto USB-C (salida)	5 V hasta 3 A (15 W máx.), regulados
Puerto USB-PD (salida)	5V, 12V, 20V hasta 3.0A (60W max), regulados
Puerto de 6 mm (salida de 6 mm)	12V, hasta 10A (120W máx.)
Puerto 12V de automóvil (salida)	12V, hasta 10A (120W máx.)
Puerto 12V de línea de electricidad (salida)	12 V, hasta 20 A (240 W máx.)
Inversor 120V de CA (salida, onda senoidal pura)	120 VAC 60 Hz, 12.A (1500W, 3000W sobretensión)
Inversor de 230V CA (salida, onda senoidal pura)	230VAC 50Hz, 6.5A (1500W, 3000W sobretensión)
<b>ENCHUFES DE CA UNIVERSALES O PARA AUSTRALIA (TIPO I)</b>	
Puerto de carga (entrada, 8mm)	14-22V, hasta 10A (120W max)
Puerto de carga de polo de energía (entrada)	14-22V, hasta 30A (360W max)
Puerto del módulo de expansión	Puerto cubierto bajo la tapa. Para usarlo solo con los módulos de expansión Goal Zero.

## Especificaciones técnicas

### WiFi:

Certificación RF	FCC/CE/IC/TELEC/KCC/SRRC/NCC
Protocolos	802.11 b/g/n (802.11n hasta 150 Mbps)
Rango de frecuencia	2.4-2.5 GHz

### Datos generales:

Peso (cargador del Yeti y rastreador del punto de máxima potencia)	68.6 lbs (31.1 kg)
Peso (solo carrito)	8.9 lbs (4 kg)
Dimensiones	10.1 x 15.3 x 13.1 in (25.7 x 38.9 x 33.3 cm)
Temperatura en funcionamiento	32-104 F (0-40 C)
Certificados	
Garantía	12 meses

## Preguntas frecuentes

### ¿Qué tipo de batería utiliza mi Goal Zero Yeti?

Su Goal Zero Yeti usa una batería de ion de litio personalizada. Estos son algunos datos básicos sobre las baterías de ion de litio:

1. Las baterías de iones de litio pueden almacenar y liberar mucha energía en un corto período de tiempo. Las baterías de su Goal Zero Yeti están en un compartimento de protección con un sofisticado sistema de gestión y protección de baterías que controla sus terminales en relación con el exterior.
2. Es fundamental que la batería no se moje, ya que la humedad y el agua pueden entrar en las celdas de la batería detrás de los circuitos de protección y atravesar la protección.

### ¿Puedo sustituir la batería de mi Goal Zero Yeti?

Sí, la batería del Goal Zero Yeti está diseñada para que pueda sustituirse fácilmente.

1. Dé la vuelta a su Goal Zero Yeti y coloque su parte superior sobre una toalla o manta sobre una superficie dura.
  2. Retire los 10 tornillos de la placa inferior.
  3. Desatornille los 2 tornillos que se conectan a los terminales de la batería.
  4. Tire y desconecte el conector de datos de la batería.
  5. Retire los 8 tornillos que sostienen el paquete de baterías del Goal Zero Yeti.
  6. Quite la batería vieja de la Goal Zero Yeti
- \*\* Esta batería es PESADA. Tenga precaución y siga una técnica apropiada al levantarla.
7. Inserte la batería de repuesto y vuelva a montar todo en orden inverso al seguido para los pasos anteriores.
  8. Las baterías reemplazables estarán disponibles en GoalZero.com. Llámenos al 888-794-6250 para obtener ayuda.

### ¿Cómo sé si mi Goal Zero Yeti está cargado?

Para comprobar el nivel de carga de su Goal Zero Yeti, compruebe la pantalla de la batería LCD. Cuando está iluminada, verá un contorno de batería con 5 segmentos, que indica el nivel de carga actual. Puede usar su Goal Zero Yeti incluso cuando no esté completamente cargado.

### ¿Por qué está parpadeando la luz del botón de CA?

Una luz parpadeante en el botón de CA indica que al nivel de carga actual, el inversor de CA

interrumpirá el suministro pronto Recargue su Goal Zero Yeti lo antes posible para continuar cargando su dispositivo. Una vez que el inversor de CA se ha apagado, el Yeti intentará reiniciarse tres veces. Después de tres intentos, el inversor de CA seguirá apagado hasta que lo reinicie físicamente pulsando el botón de CA o recargando un poco la batería.

### ¿Cómo sé si mi dispositivo funcionará con el Goal Zero Yeti?

Primero, necesitará determinar la cantidad de energía que su dispositivo requiere. Esto puede requerir que usted investigue por su cuenta, busque en el Internet o examine la guía de usuario para su dispositivo.

En segundo lugar, deberá verificar la capacidad de los puertos de salida individuales. Por ejemplo, el puerto de CA de Goal Zero Yeti está alimentado por un inversor que permite 1500 W de potencia. Esto significa que si su dispositivo recibe más de 1500 W durante un período de tiempo prolongado, el inversor del Goal Zero Yeti se apagará. Otro punto a tener en cuenta es el nivel de sobretensiones de su dispositivo en comparación con el del puerto. El inversor de Goal Zero Yeti tiene un avanzado sistema de gestión de sobretensiones que maximizará su compatibilidad con varios dispositivos, pero todavía habrá elementos que aumentarán a un ritmo más alto, y durante un tiempo más largo, que el Goal Zero Yeti puede gestionar, y en tal caso el puerto se apagará por sí mismo.

Por último, una vez que sepa que su dispositivo es compatible, deberá determinar durante cuánto tiempo podrá encender su equipo del Goal Yeti Zero. Esta es una breve lección sobre energía.

Todos los adaptadores y generadores solares de GOAL ZERO tienen un número en su nombre, ej. Guide10 Plus Power Pack, Goal Zero Yeti 3000. Estos números se refieren a las vatios-hora (Wh), o la cantidad de energía que se puede almacenar en cada cargador, y cómo sabrá si su equipo es compatible con cada cargador. Por ejemplo, un cargador de 200 Wh debe funcionar con una luz de 100 W durante 2 horas ( $200/100 = 2$ ) Si su equipo tiene una capacidad en torno a los 3000 Wh del Goal Zero Yeti, deberá comprobar las limitaciones de cada puerto de salida.

Otro factor a tener en cuenta es cuánta energía se está convirtiendo desde la batería del Goal Zero Yeti al dispositivo que está alimentando/cargando. En algunas situaciones, como cuando se usa un dispositivo de 12 V, como el LAL 350, directamente conectado al puerto de 12 V, no habrá conversión y por lo tanto no habrá pérdidas adicionales.

Al usar los puertos USB para cargar un teléfono, se agrega una capa de conversión (la batería de 12 V en el Goal Zero Yeti se convierte en una salida USB de 5 V), lo que representa alrededor del 10 % de las pérdidas. Cuando usa el inversor, hay

dos capas de conversión (12 V a alto voltaje, CC a CA). La manera menos eficiente de usar la batería en el Goal Zero Yeti es usar un adaptador CA-CC conectado a los puertos de CA, como cuando usa un cargador de teléfono de pared para cargar su teléfono, ya que agrega otra capa de conversión en el adaptador de pared.

Por tanto, cuando decide qué dispositivo alimentar con su nuevo cargador de GOAL ZERO, investigue sobre el consumo de potencia de su dispositivo. Para más consejos y herramientas de aprendizaje, puede consultar la web [www.GoalZero.com/learn.html](http://www.GoalZero.com/learn.html)

### Si tiene problemas con la conexión WiFi:

1. Pulse y mantenga pulsado el botón WiFi durante unos 3 segundos, aproximadamente, para forzar el Yeti al modo de conexión. El símbolo WiFi en pantalla comenzará a parpadear.
2. Conecte de nuevo su dispositivo a su Yeti siguiendo las instrucciones de la aplicación del Goal Zero Yeti,

### Si sus dispositivos no se carga desde su Goal Zero Yeti, siga estos pasos:

1. Asegúrese de que el puerto de salida esté encendido. La luz LED verde del botón de encendido debe estar encendida.
  - a. Si alguna de las luces se pone roja, esto indica un error. Vuelva a pulsar el botón para restablecerlo. La luz se pone en verde cuando se restablece con éxito.
2. Compruebe la pantalla de la batería. Si está al 20 % o menos, cargue su Goal Zero Yeti.
3. Compruebe los iconos de advertencia en la pantalla LCD:

**SOBRECARGA:** el consumo de energía supera la capacidad máxima del puerto. Se indica mediante la luz roja en el botón del puerto.



Advertencia de temperatura.  
Deje que la unidad se enfríe.



Las baterías requieren atención.  
Comuníquese con el servicio de atención al cliente  
1-888-794-6250

4. Compruebe que su dispositivo sea adecuado para usarlo con el Goal Zero Yeti:
  - a. Todos los puertos de salida de Goal Zero Yeti tienen su propia capacidad de potencia máxima. Consulte las especificaciones técnicas de Goal Zero Yeti para asegurarse de que su dispositivo es compatible.
5. Si continúa teniendo problemas con el Goal Zero Yeti, llame a nuestro Centro de Soluciones al Cliente al 1-888-794-6250 o por correo electrónico a [support@goalzero.com](mailto:support@goalzero.com).

**BATERÍAS 101:** GOAL ZERO utiliza la más avanzada tecnología de baterías para acompañarle en todas las aventuras de la vida. Desde el versátil y ligero ion de litio hasta el potente y sólido ácido de plomo, hemos recopilado algunos consejos útiles para que las baterías de GOAL ZERO funcionen mejor.

### i. Las baterías necesitan ejercicio.

Lo mejor para cualquier batería es usarla. No deje la batería sin usarla y sin cargarla durante largos periodos de tiempo. Si va a almacenar el Goal Zero Yeti sin un cargador, asegúrese de que esté completamente cargado antes de guardarlo.

### ii. El mito de la "memoria de la batería".

Gracias a las viejas baterías de níquel-cadmio (NiCd), hay un mito que dice que debe agotar por completo sus baterías antes de enchufarlas para una recarga llamada "ciclo profundo". Aunque esto es cierto para las baterías de NiCd, las baterías típicas que encontrará en la mayoría de sus equipos hoy en día, incluyendo las avanzadas baterías de litio y plomo usadas en tus cargadores GOAL ZERO, no requieren dicha descarga. De hecho, debe evitar los ciclos profundos de las baterías, ya que son más perjudiciales que beneficiosos, en la mayoría de casos.

### iii. El "Efecto Estadio".

El efecto estadio se produce al recargar las baterías. Observará que su batería se recarga rápidamente al principio, luego se ralentiza notablemente al intentar cargar los últimos porcentajes. Piense en la rapidez con que un estadio se llena cuando las puertas se abren por primera vez: hay cientos de asientos abiertos por lo que es fácil encontrar el que desea. Finalmente, sólo hay unos pocos asientos abiertos y la gente tiene que maniobrar para encontrar el lugar que quieren, y llenar esos asientos toma más tiempo. La misma teoría se aplica a las baterías de recarga. Es fácil que la energía fluya y ocupe espacio vacío al principio, y con el tiempo, hay menos espacio disponible y tarda más tiempo para que la energía llene los espacios.

### iv. Lea el manual.

Sí, puede ser una lectura larga, pero el manual es el mejor lugar para encontrar lo que debe y no debe hacer con la batería de su dispositivo específico. Lea su manual para asegurarse de que está tomando medidas para mantener sus baterías en buenas condiciones.

**SOLAR 101:** GOAL ZERO facilita la recarga de su dispositivo con la energía solar. No inventamos la energía solar, la perfeccionamos. Algunas cosas a tener en cuenta al recargar su equipo con energía solar:

**i. Los paneles solares no almacenan la energía solar; sola la recolectan.**

Le enseñamos a RECOLECTAR, ALMACENAR y USAR, que es la mejor manera de utilizar la energía solar para recargar su equipo. RECOLECTE la energía solar con un panel solar. ALMACENE la energía en un cargador. USE el cargador para alimentar sus equipos, de día o de noche. Si es una persona conservadora, puede conectar su equipo directamente a la caja de conexiones en la parte posterior de sus paneles solares NOMAD para recargarlos con el sol.

**ii. No todos los tiempos de carga con energía solar se establecen de la misma forma.**

La mayoría de fabricantes de paneles solares calculan sus tiempos de recarga usando la siguiente ecuación: Vatios-hora del Dispositivo/Vatios del Panel Solar = Tiempos de Recarga Solar. Por lo tanto, teóricamente, un panel solar de 13 vatios recargaría un cargador de 50 vatios-hora en 3.84 horas ( $50/13 = 3.84$ ), y éste es el número que usted podría encontrar en el material comercial de un panel solar. Sin embargo, con el fin de estandarizar los resultados de todos los fabricantes, estas pruebas se completan en entornos de laboratorio. La verdad es que, en un buen día soleado, recibirá alrededor del 50-75% de la potencia nominal en su panel solar, y así es como los ingenieros de GOAL ZERO calculan los tiempos de recarga solar que ve en nuestros envases.

**iii. La energía solar funciona, incluso en días nublados.**

Los paneles solares utilizan rayos IR, UV y visibles del sol que pueden penetrar a través de las nubes. Aunque la eficacia del panel solar disminuirá en condiciones nubladas, usted todavía podrá recolectar la energía valiosa del sol.

**iv. Manténgalos alejados de la sombra y las ventanas.**

Aunque debe buscar la sombra en días soleados, sus paneles solares recogerán más energía cuando están completamente expuestos a la luz solar. Las ventanas también suelen disminuir la eficiencia. Por lo tanto, debe mantener los paneles afuera y a la luz del sol.

**v. La alineación adecuada funciona mejor.**

Mantener su panel solar orientado hacia el sol puede aumentar drásticamente la eficiencia solar. Instálelo y deje que la madre naturaleza haga el resto.

## Garantía y contacto

### **GARANTÍA LIMITADA**

GOAL ZERO LLC garantiza al comprador original que este producto de GOAL ZERO estará libre de defectos de mano de obra y material bajo el uso normal del comprador durante el período de garantía aplicable identificado en el Párrafo 2, sujeto a las exclusiones establecidas en el Párrafo 5. Esta declaración de garantía establece la obligación de garantía total y exclusiva de GOAL ZERO. No asumiremos, ni autorizaremos a ninguna persona a asumir por nosotros, ninguna otra responsabilidad en relación con las ventas de nuestros productos.

### **PERÍODO DE GARANTÍA**

El período de garantía para las células de la batería de GOAL ZERO (si se adquiere de manera independiente o como parte de otro producto) es de 180 días. El período de garantía para todos los demás productos y componentes de GOAL ZERO es de un (1) año. En cada caso, el período de garantía se mide a partir de la fecha de compra del comprador original. Se requiere recibo de venta de la primera compra del consumidor, u otra prueba documental razonable, para establecer la fecha de inicio del período de garantía. Si completó el formulario de registro de producto en línea de GOAL ZERO en un plazo de 30 días después de la compra de su producto, dicho registro también puede establecer la fecha de inicio del período de garantía (pero la cobertura de la garantía no está condicionada a dicha inscripción).

### **REPARACIÓN**

GOAL ZERO reparará o reemplazará (por cuenta y riesgo de GOAL ZERO) cualquier producto de GOAL ZERO que no funcione durante el período de garantía aplicable debido a un defecto de mano de obra o material.

### **LIMITADA AL COMPRADOR ORIGINAL**

La garantía de los productos de GOAL ZERO está limitada al comprador original y no es transferible a ningún propietario posterior.

### **EXCLUSIONES**

La garantía de GOAL ZERO no se aplica a (i) ningún producto que haya sido mal utilizado, modificado, dañado por accidente o utilizado para cualquier otra cosa que no sea el uso normal del consumidor, tal como se autoriza en los folletos de productos de GOAL ZERO, comprado a través de una casa de subastas en línea. La garantía de GOAL ZERO no se aplica a ninguna celda de batería o producto que contenga una celda de batería, a menos que la batería esté totalmente cargada por usted dentro de los siete (7) días posteriores a la compra del producto y al menos una vez cada 6 meses.

### **CÓMO RECIBIR SERVICIO TÉCNICO**

Para obtener el servicio de garantía, debe comunicarse con nuestro equipo de servicio al cliente por teléfono al (888) 794-6250, o por correo electrónico a support@goalzero.com. Si nuestro equipo de servicio al cliente determina que se requiere asistencia adicional, le proporcionará un número de autorización de devolución de material ("RMA") y le proporcionará una etiqueta de envío de devolución por adelantado que puede usar para enviar por correo los artículos que no funcionan. Debe empaquetar correctamente el producto, marcando claramente el número RMA en el paquete e incluyendo el comprobante de su fecha de compra del producto. Procesaremos su devolución y le enviaremos su producto reparado o reemplazo sin coste alguno para usted para cualquier producto que se envíe a destinos de Norteamérica. Para productos adquiridos o enviados fuera de Norteamérica, póngase en contacto con el distribuidor local de quien adquirió el producto o envíe un correo electrónico a support@goalzero.com para obtener más información sobre el distribuidor.

## **GARANTÍAS IMPLÍCITAS**

LA GARANTÍA LIMITADA DECLARADA EN ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A TODAS LAS OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS. EN NINGÚN CASO, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO PERO NO LIMITADO A, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD, ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O NO INFRACCIÓN, SE EXTENDERÁN MÁS ALLÁ DEL PERÍODO DE GARANTÍA APLICABLE IDENTIFICADO EN EL PÁRRAFO 2, ANTERIORMENTE. Algunos estados no permiten limitaciones sobre cuánto dura una garantía implícita, por lo que la limitación anterior puede no serle de aplicación. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro.

## **RECURSO EXCLUSIVO; LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD**

Las disposiciones anteriores estipulan la responsabilidad total de GOAL ZERO y su recurso exclusivo, por cualquier incumplimiento de la garantía, expresa o implícita. EN NINGÚN CASO, GOAL ZERO SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER DAÑO CONSECUENTE O INCIDENTAL QUE SURJA DE CUALQUIER USO O FALLO DE CUALQUIER PRODUCTO DE GOAL ZERO, O DE CUALQUIER INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA, INCLUYENDO DAÑO A OTROS DISPOSITIVOS. EN NINGÚN CASO LA RESPONSABILIDAD DE GOAL ZERO POR CUALQUIER RECLAMACIÓN, YA SEA EN CONTRATO, GARANTÍA, AGRAVIO (INCLUYENDO NEGLIGENCIA Y RESPONSABILIDAD ERICTA) O BAJO CUALQUIER OTRA TEORÍA DE RESPONSABILIDAD, EXCEDERÁ LA CANTIDAD PAGADA POR USTED POR EL PRODUCTO DE ZERO. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, por lo que la limitación o exclusión anterior puede no aplicarse a usted.



## **GARANTÍA AMPLIADA GRATUITA**

Obtenga un AÑO ADICIONAL de protección para su Goal Zero Yeti Lithium Estación de alimentación portátil, tan solo con registrar su producto en:

[GOALZERO.com/extendedwarranty](https://GOALZERO.com/extendedwarranty)

Esto le proporciona DOS AÑOS COMPLETOS de cobertura para el producto sin preocupaciones.

Es gratuito y le ofrece tranquilidad, para usted y para su nuevo compañero energético.





## GOAL ZERO HEADQUARTERS

675 West 14600 South  
Bluffdale, UT 84065  
1-888-794-6250  
Designed in the U.S.A.  
Made in China

Goal Zero Yeti is a trademark of Goal Zero.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

GOAL ZERO  
**YETI**<sup>®</sup> APP

---

QUICK START GUIDE

---

NOTICE: this is for the mobile app software which may be updated at any time. This guide is for Goal Zero Yeti App version 2.0 and may no longer apply to the latest version of the software. For the latest manual please visit <https://www.goalzero.com/user-guides/>.

**Congrats on your new Goal Zero Yeti Portable Power Station!**  
**With its built-in WiFi capability, you can control and monitor your Yeti from just about anywhere through the Goal Zero Yeti App.**

**Some helpful hints before you start:**

Make sure to have your home WiFi network password ready as you'll need it later during the setup process.

Search and download the Goal Zero Yeti App in the Apple App Store® or Google Play™ Store.

Once launched, follow the on-screen prompts for setup.

If you have trouble, check out the troubleshooting page or give our Solutions Center a call at 888-794-6250.

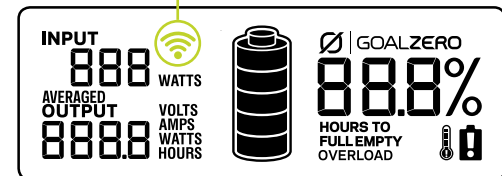
## TURNING ON YOUR YETI'S WIFI



The Yeti's WiFi button is located under the lid. It's the top of the two buttons.

One press is all it takes to activate the Yeti's WiFi. If the WiFi icon does not begin to blink, press and hold the WiFi button for 5 seconds.

WiFi Icon on Yeti



## CONNECTING TO YOUR YETI'S WIFI NETWORK



During this step you'll leave the app, and once completed, you'll relaunch the app.

When prompted, enter GOALZERO as the password for the Yeti's WiFi network.

Once you've relaunched the app, tap "CONNECT"

If you receive a "Yeti Not Found" message, tap the BACK button and reconnect to the Yeti's WiFi network.

You can change the Yeti's password at this time.

## DIRECT CONNECT OR ANYWHERE CONNECT



Choose how you will connect and control your Yeti.

When using Direct Connect, notifications and updates will be disabled.

After selecting Direct Connect you will be taken directly to the Manage Yeti screen. You can select to setup Anywhere Connect at anytime on the Manage Yeti screen.

A reliable WiFi network is required when using Anywhere Connect.

## SETTING UP ANYWHERE CONNECT



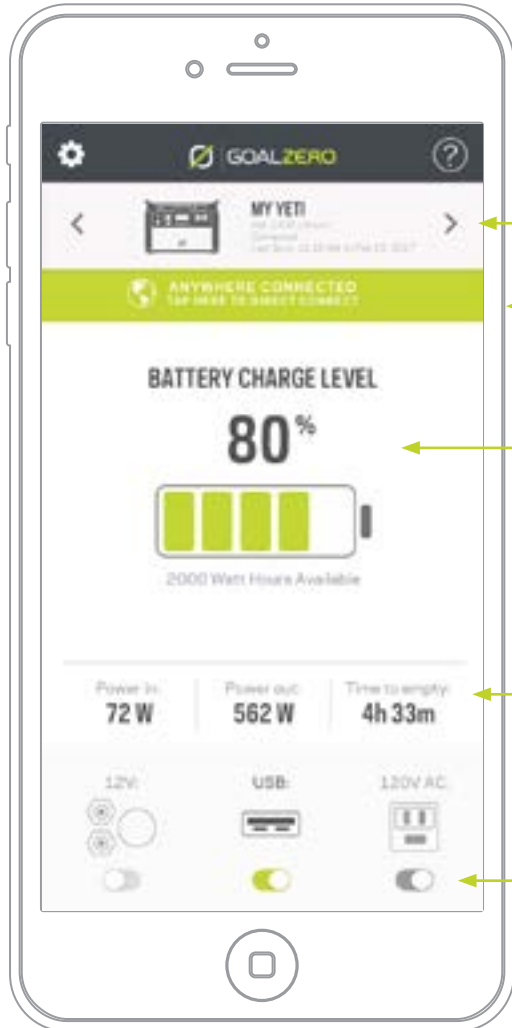
You'll need to select your home WiFi network from the list and enter your password.

After a successful connection is made, the WiFi icon will stop blinking and remain lit on the Yeti's screen.

The connection process can take up to 2 minutes. You'll receive an error message if something goes wrong, press OK to return to the first step in the setup.



## MANAGING YETI



Toggle between multiple Yetis by using the arrows in the top light grey bar or swipe screen

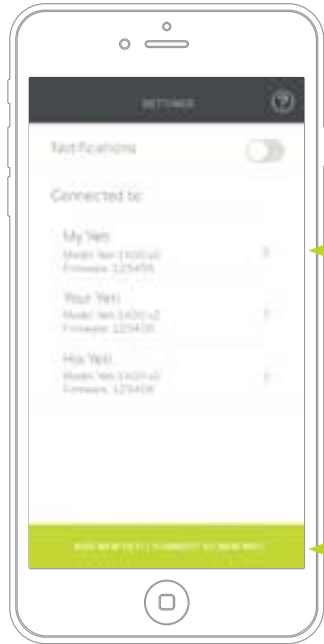
Current connection shown here, tap to change

Battery Icon indicates level of battery on Yeti

Power In and Power Out: tap to switch between watts and amps

To change ports status from on and off move toggle button to active/inactive state. The port will display light grey when inactive, green when active, and dark grey when connecting to Yeti.

## SETTINGS



### MODIFY YETI SETTINGS

Tap the Yeti name to adjust settings and check for firmware updates.

### ADD ANOTHER YETI

Tap here to sync more power stations to your device, or to connect to a different WiFi network.

### NAME CHANGE

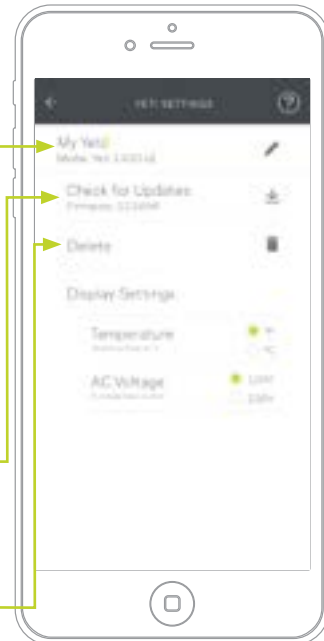
Give your Yeti a new name by clicking on "My Yeti". This is helpful if you have multiple power stations synced to your device.

### UPDATE

Download and Install the latest Yeti firmware.

### SAY GOODBYE

Tap the trash can icon to delete connected power stations.



## TROUBLESHOOTING

**1. I'm getting a "Yeti Not Found" error when searching for the Yeti.**

Touch the BACK button and reconnect your device to the power station.

**2. One of the Port Status is red instead of green.**

A red port status will display when port has experienced an overload, if this occurs turn port off and back on.

**3. How do I swap between Anywhere Connect and Direct Connect?**

From the Manage Yeti control screen, touch the green bar above the charge level section. You'll need a reliable WiFi network to use Anywhere Connect. Refer to page 9 for setting up Anywhere Connect.

**4. What's the question mark on all the screens?**

This is the help icon. If you're stuck at any point during setup, tap the help icon for assistance.

#### GOAL ZERO HEADQUARTERS

675 West 14600 South  
Bluffdale, UT 84065  
1-888-794-6250  
Designed in the U.S.A.

Goal Zero Yeti is a trademark  
of Goal Zero.

Apple App Store® is a registered trademark of Apple Inc, in the U. S. and other countries. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

Google Play™ store is a trademark of Google LLC, in the U. S. and other countries. Google is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.