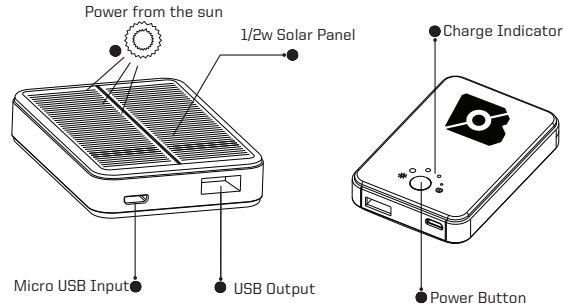


BRUNTON™

EMBER 2800

PLUG INTO THE POWER OF THE SUN

Thank you for purchasing your new BRUNTON EMBER hybrid solar charger. Designed with the on-the-go, everyday user in mind, this charger integrates a 2800 mAh lithium polymer battery and 1/2 watt solar panel to keep USB electronics going anytime, anywhere. These instructions will help to optimize your EMBER. Please register your product with us by visiting bruntongroup.com/register



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Capacity	2800 mAh
Solar Panel	0.50W
Battery type	Lithium Polymer Battery
Input	5V600mA
Output	5V1A
Size	82.5*56.5*15.6mm
Weight	81g
Efficiency	90%

POWERED BY BRUNTON

CHARGING THE BRUNTON EMBER

BRUNTON EMBER includes a multi-function 3-in-1 cable, with micro, and Apple connectors. To charge your EMBER from your computer, simply plug the micro (middle) tip into the input port on the EMBER, and the opposite end into an active USB port. The indicator lights flash in sequence.

To charge by solar, simply place the EMBER in good direct sunlight with the solar panel facing upwards and angled toward the sun. The indicator light will show green.

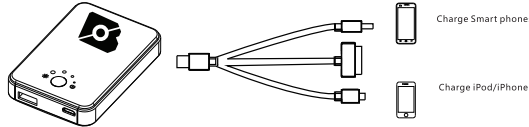


CHARGING YOUR USB DEVICE

The included 3-in-1 cable is suitable for most handheld electronics. If your device has a different interface, the device-specific USB cable included with your electronics can also be used.

Simply connect your device to the USB output port on the EMBER using the appropriate cable, then press and hold the power button until the indicator light shows amber and your device begins to charge. A trickle charge mode activates when your device reaches full charge.

Remember to power the EMBER off when you disconnect your device by pressing and holding the power button until the amber light goes off.



VERIFYING CHARGE

A single click of the power button will show the yellow indicator lights and give an indication of the charge held in the EMBER according to the chart below.

When the EMBER is charging from an external power source like a computer USB or a common AC to USB adapter and the yellow indicator lights will show the charging progression. Charge time from empty to full approximate 3 hours. Charge time from solar, approximately 30 hours.

When charging by solar, the 'sun' indicator will show green, but the yellow indicators will not show in order to maximize solar efficiency.

LED					
Power	P=0%	P≤1%≤20%	P≤25%≤50%	P≤51%≤75%	P≤76%≤100%

POWERED BY BRUNTON

TIPS AND TROUBLE SHOOTING

Charging by solar: The sun is typically most powerful during the hours of 10am & 2pm. In order to maximize the charge, angle your EMBER toward the sun, and reposition it throughout the day for full exposure of the solar panel. Keep in mind that charging through glass dramatically reduces efficiency. BRUNTON recommends the EMBER is not left on the dash of a hot car unattended, as the mirror surface could be damaged. Additionally, obstructions like shade, clouds, air pollution and locations at higher latitudes can cause slower charge times. Full, direct, bright sun serves best. Keep in mind that charge times from zero % to half are much longer than from half to full, so it is recommended to charge your EMBER before leaving home, and then use the solar panel to maintain the internal charge.

Charging your device: Be sure the EMBER has at least some level of stored charge. Be sure that the plug/adaptor is correct and fully installed. Be sure to press and hold the power button. Keep in mind that it takes greater current to charge a device from zero % to half, than from half to full. As such, your EMBER will be more efficient if you recharge your device when it reaches 50% charge than if it was allowed to drain completely.

Do not short circuit, dismantle or dispose of the unit in fire

Do not submerge the unit in water or expose to heavy rain

Do not expose to temperatures greater than 60 degrees C

Be cautious of excessive impacts

Please contact local authority for the safe disposal of lithium products

WARRANTY



Please register your EMBER 2800 by visiting www.brunton.com/register. Brunton has taken every effort to ensure years of trouble-free use from your new product. This product is guaranteed to be free of defect in material and workmanship according to local regulatory requirements. This product is not subject to guarantee from third-parties and is subject to change. Brunton will repair or replace with a new equivalent, without charge for parts or labor, per Brunton's discretion. Brunton cannot be held responsible for accidents, damages or injury occasioned by the use of this product. Warranty will be rendered invalid if product is damaged by tampering, negligence, or misuse.

To obtain service, please contact BRUNTON for a Return Authorization (RA) number. Please be prepared to provide a dated sales receipt, contact name, complete address and phone number, and description of the problem.



BRUNTON
2800 Taylor Ave.
Louisville, CO 80027
800.443.4871
info@bruntongroup.com
brunton.com/register

POWERED BY BRUNTON

BRUNTON EMBER

Branchez-vous sur la puissance du soleil

Des années de conception, d'expérience et d'innovations de Brunton vous permettent de disposer de ces robustes chargeurs régénérables et blocs d'alimentation pour vos appareils mobiles à prise USB. Blindés pour les protéger contre les chocs et les chutes qui surviennent lors des promenades dans la nature, mais suffisamment puissants pour les appareils électroniques actuels gourmands en énergie, Brunton ne vous laisse jamais en plan. Vous devez bien comprendre l'utilisation et les limitations de votre appareil avant de partir à l'aventure. Testez toujours les fonctionnalités et la compatibilité avant que cela ne devienne une nécessité.

Chargement de votre chargeur

USB : Connectez la prise rectangulaire USB au port USB d'un ordinateur sous tension. L'indicateur de charge du Brunton clignotera en vert. Lorsque la batterie sera totalement chargée, les 4 LED bleues s'allumeront et l'indicateur vert cessera de clignoter. Ce mode de charge d'entretien garantit que votre batterie ne sera pas en surcharge.

Photovoltaïque solaire : Placez votre Brunton face à la lumière directe du soleil avec le panneau solaire Photovoltaïque face vers le haut orienté vers le soleil. Vous n'avez besoin d'appuyer sur aucun bouton ni de déplacer aucun câble. L'indicateur de charge du Brunton clignotera en rouge.

Alimentation de votre appareil électronique à prise USB

Connectez le câble de 3-en-1 au port d'entrée de votre appareil électronique. Appuyez et maintenez ensuite sur le bouton Start (Démarrer). Votre appareil devrait réagir comme s'il se chargeait normalement, et le voyant près du bouton Start sur le Brunton s'affichera en vert. Appelez-vous d'alimenter votre chargeur Brunton hors tension lorsque vous débranchez votre appareil électronique en appuyant sur le bouton jusqu'à ce que le voyant vert s'éteigne.

Vérification de l'indicateur de niveau de charge

Un simple clic sur le bouton d'alimentation indique les voyants lumineux bleu et donnent une indication de la charge contenue dans la chargeur selon le tableau ci-dessous. Quand la chargeur est chargée depuis une source d'alimentation externe USB comme un ordinateur ou un courant alternatif à un adaptateur USB, l'indicateur d'alimentation en vert, et le voyant bleu indique la progression de la charge. Temps de charge de vide à plein volume d'environ 3 heures.

Lors de la charge par l'énergie solaire, l'indicateur «solaire» est rouge, mais les voyants bleus n'apparaissent pas dans le but de maximiser l'efficacité solaire.

Maximisation de l'efficacité de votre chargeur

Charge par l'énergie solaire: Le soleil est généralement la plus puissante durant les heures de 10h et 14 heures. Afin de maximiser la charge, l'angle de votre chargeur vers le soleil, et le repositionner toute la journée pour une exposition totale du panneau solaire. Gardez à l'esprit que la charge à travers le verre réduit considérablement l'efficacité. Brunton recommande le chargeur n'est pas en reste sur le tableau de bord d'une voiture chaude sans surveillance, comme la surface du miroir pourrait être endommagé. En outre, des obstacles comme l'ombre, les nuages, la pollution atmosphérique et les emplacements des latitudes plus élevées peut provoquer des temps de charge plus lente. Complet, direct, soleil sert le mieux. Gardez à l'esprit que le temps de charge à partir de zéro pour cent à la moitié sont beaucoup plus longues que la moitié à plein, donc il est recommandé de recharger votre chargeur avant de quitter la maison, puis utilisez le panneau solaire pour maintenir la charge interne.

Chargement de votre appareil: Assurez-vous que le chargeur a au moins un certain niveau de

POWERED BY BRUNTON

charge stockée. Assurez-vous que le clapet / adaptateur est correct et entièrement installé. Assurez-vous d'appuyer et maintenez le bouton d'alimentation. Gardez à l'esprit que cela prend plus de courant pour charger un dispositif de zéro pour cent à la moitié, à partir de la moitié à plein. En tant que tel, votre chargeur sera plus efficace si vous rechargez votre appareil quand il atteint 50% de charge que si elle a été autorisée à vider complètement. Ne pas court-circuiter, démonter ou jeter l'appareil dans un incendie. Ne pas plonger l'appareil dans l'eau ou l'exposer à de fortes pluies. Ne pas exposer à une température supérieure à 60 degrés C. Méfiez-vous des impacts excessifs.

S'il vous plaît contacter les autorités locales pour l'élimination sans danger des produits au lithium

Garantie

Enregistrez votre chargeur Ember 2800 en ligne à www.brunton.com/register. La société Brunton a fait ses meilleurs efforts pour assurer une utilisation sans problème à long terme de votre nouveau produit. Conformément à la réglementation applicable, il est garanti que ce produit sera exempt de défauts causés par le matériel ou de fabrication. Ce produit n'est pas soumis aux garanties de tierces parties et il peut être modifié. La société Brunton, à sa discrétion, réparera ou remplacera le produit, et ce sans frais pour les pièces de rechange ou pour le travail. La société Brunton ne peut pas être tenue responsable des accidents, dommages ou blessures causées par l'utilisation de ce produit. La garantie sera considérée comme nulle et de nul effet, s'il y a des dommages au produit causés par altération non autorisée, négligence ou mauvaise utilisation. Pour toute forme d'entretien, contactez Brunton pour obtenir un numéro d'autorisation de retour (RA). Soyez prêt à fournir un reçu de vente daté, le nom d'un contact, votre adresse complète et numéro de téléphone, et la description du problème.



BRUNTON

7088 Winchester Cir
Boulder, CO 80301
800.443.4871
info@bruntongroup.com
brunton.com/register

Stecker in die Kraft der Sonne

Erprobtes Design, langjährige Erfahrung und Innovationskraft von Brunton sind in diese robusten, leistungsstarken, erneuerbaren Ladegeräte für Ihre USB-kompatiblen Mobilgeräte mit eingeflossen. Gewappnet für die Kurven und Hindernisse der rauen Natur und mit genügend Leistung für die stromhungrigen Elektrogeräte von heute – mit Brunton geht Ihrem Abenteuer nie die Energie aus. Bitte setzen Sie sich mit der Nutzung und den Grenzen Ihres Geräts auseinander, bevor Sie es auf eine Tour mitnehmen. Testen Sie stets Funktion und Kompatibilität, bevor es darauf ankommt.

Laden Ihres Brunton-Ladegeräts

USB: Schließen Sie den rechten USB-Stecker an den USB-Anschluss eines aktiven (in Betrieb befindlichen) Computers an. Die Ladeanzeige des Bruntons blinkt grün. Wenn der Akku vollständig geladen ist, leuchten alle 4 blauen LEDs, und die grüne Anzeige blinkt nicht mehr. Solar-PV: Um mit Sonnenenergie aufzuladen, legen Sie einfach die Ember ist gut direkter Sonneneinstrahlung mit dem Solarpanel nach oben und schräg gegen die Sonne. Die Kontrollleuchte leuchtet rot.

Aufladen Ihres USB-Gerät

Die im Lieferumfang enthaltene 3-in-1-Kabel ist für die meisten Handheld-Elektronik. Wenn Ihr Gerät über eine andere Schnittstelle, inklusive das Gerät USB-Kabels mit Ihrem Elektronik auch verwendet werden können. Verbinden Sie einfach Ihr Gerät an den USB-Ausgang am Ember mit dem entsprechenden Kabel, drücken und halten Sie die Power-Taste, bis die LED leuchtet grün und das Gerät beginnt zu laden. A Erhaltungsladung-Modus wird aktiviert, wenn das Gerät erreicht seine volle Ladung.

Denken Sie daran, Macht der Ember aus, wenn Sie Ihr Gerät zu trennen durch Drücken und Halten Sie den Netzschalter, bis das grüne Licht erlischt.

Überprüfen Ladegerät

Ein einziger Klick auf die Power-Taste zeigt die blaue Anzeige leuchtet und geben einen Hinweis auf die Ladung in der Ember nach der Tabelle unten gehalten. Wenn das Ember wird von einer externen Stromquelle wie ein Computer USB, oder einem gemeinsamen AC-USB-Adapter aufgeladen wird, die Netzanzeige zeigen grün, und die blaue Anzeige leuchtet das Aufladen Progression zeigen. Ladezeit von leer bis voll ca. 3 Stunden. Beim Aufladen mit Sonnenenergie, wird die "Sonne"-Anzeige rot auf, aber die blaue Indikatoren nicht zu zeigen, um Sonnenenergie zu maximieren.

Tipps and Troubleshooting

Aufladen mit Sonnenenergie: Die Sonne ist in der Regel mächtigsten während der Öffnungszeiten der 10.00 bis 02.00. Um die Ladung zu maximieren, Winkel Ihrer ember Richtung der Sonne, und setzen Sie sie den ganzen Tag für die vollständige Exposition der Solarpanel. Denken Sie daran, dass der Ladevorgang durch Glas reduziert Effizienz. Brunton empfiehlt die Ember nicht auf dem Armaturenbrett eines heißen Auto unbeaufsichtigt gelassen, wie der Spiegel Oberfläche könnte beschädigt werden. Zusätzlich können Hindernisse wie Schatten, Wolken, Luftverschmutzung und Standorten in höheren Breiten verursachen langsamere Ladezeiten. Full, dient direkte, helle Sonne am besten. Beachten Sie, dass die Ladezeiten von null Prozent um die Hälfte länger als die Hälfte bis voll sind, so ist es empfehlenswert, um Ihre Ember bevor er nach Hause aufzuladen, und verwenden Sie dann das Solarpanel, um die interne Ladung halten. Laden Sie Ihr Gerät: Seien Sie sicher, dass das Ember hat mindestens ein gewisses Maß der gespeicherten Ladung. Achten Sie darauf, dass der Stecker / Adapter richtig und vollständig installiert ist. Achten Sie darauf, drücken und halten Sie die Power-Taste. Denken Sie daran, dass es größerer Strom braucht, um ein Gerät von null Prozent zur Hälfte aufladen, als von halber bis ganzer. Als solche wird Ihre Ember effizienter sein, wenn Sie Ihr Gerät laden, wenn es 50% der Kosten, als wenn es durfte vollständig ablaufen erreicht. Nicht kurzschließen, demontieren oder der Entsorgung des Geräts im Feuer Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder aussetzen schweren regen Nicht Temperaturen von mehr als 60 Grad C aussetzen Seien Sie vorsichtig bei übermäßigen Stoßbelastung Bitte kontaktieren Sie den örtlichen Behörden über die sichere Entsorgung von Lithium-Produkten

Garantie

Bitte registrieren Sie Ihr Ember 2800 auf www.brunton.com/register. Brunton hat alle Anstrengungen unternommen, um um Ihnen viele Jahre einen störungsfreien Betrieb Ihres neuen Produktes zu garantieren. Für dieses Produkt garantieren wir die Freiheit von Material- und Verarbeitungsfehlern gemäß lokaler Vorschriften. Dieses Produkt unterliegt nicht Garantien Dritter; Änderungen sind vorbehalten. Es liegt im Ermessen von Brunton, das Gerät zu reparieren oder durch ein neues, gleichwertiges Gerät zu ersetzen; Teile oder Arbeitsentgelte werden hierbei nicht berechnet. Brunton kann nicht für Unfälle, Schäden oder Verletzungen, die durch die Verwendung dieses Produktes entstehen, haftbar gemacht werden. Die Garantie verlischt, wenn das Gerät durch unsachgemäße Eingriffe, Unachtsamkeit oder Missbrauch beschädigt wurde. Wenn Sie den Service in Anspruch nehmen möchten, wenden Sie sich an Brunton, um eine Rücksendenummer anzufordern. Bitte halten Sie den datierten Kaufbeleg, Kontaktanamen, vollständige Adresse und Telefonnummer sowie eine Beschreibung des Problems bereit.



BRUNTON

7088 Winchester Cir
Boulder, CO 80301
800.443.4871
info@bruntongroup.com
brunton.com/register