

## Instrucciones de almacenamiento

Carga el Safari (y el XP opcional) a plena capacidad antes de almacenarlo. Almacena el Safari a temperatura ambiente (recomendaciones en la página 2). Para obtener mejores resultados, utiliza y recarga el Safari al menos una vez cada seis meses. Recomendamos usarlo con mayor frecuencia que eso. Esto ayuda a mantener la vida útil de la batería y a familiarizarse con ella antes de que ocurra una emergencia.

## Reciclaje

El Safari contiene una batería de fosfato de hierro y litio (LiFePO4). Por favor, recíclalo adecuadamente.

## Technical Specifications

Parámetros de salida de AC	Potencia nominal / Sobretenión	3,000W / 6,000W
	Efficiencia	> 88%
	Onda de salida	Onda sinusoidal pura
Parámetros de la batería	Battery type	Lithium Iron Phosphate (LiFePO4)
	Capacidad máxima	1,612Wh
	Capacidad del Safari XP (se vende por separado)	2,688Wh
Tiempos de carga de la batería	Safari AC / Solar	~2.3 hours / ~2.7 hours
	Safari + XP AC / Solar	~6 hours / ~7.1 hours
Parámetros de carga solar	Potencia máxima de carga	600W max
	Rango de carga de paneles solares	24 - 60VDC, solar panel must be >36VMP <60VOC
	Corriente de carga máxima	25A
	Tipo de cargador solar	MPPT
Parámetros de entrada de carga de AC	Potencia máxima de carga	800W
	Rango de voltaje de carga	102 - 130VAC
	Rango de frecuencia de carga	45 - 65Hz
Puertos de salida de AC	120VAC 20A	NEMA #5-20R
	120VAC 30A	NEMA #TT-30R

Parámetros de salida de DC	Voltaje de salida de DC	12VDC regulated
	12V o enchufe	15A regulated
	USB-A (2)	5V, 3A / 9V, 2A / 12V, 1.5A (each)
	USB-C (2)	60W, PD 60W / QC 3.0 (each)
Ciclos de vida	Safari	3,500+
	Safari-XP (se vende por separado)	3,500+

## Derechos de autor

Este material está protegido por la Ley Federal de US. Ninguna parte de esta publicación es reproducible, en cualquier forma o por cualquier medio, electrónico o mecánico, incluyendo la fotocopia, sin el permiso expreso por escrito de Lion Energy.

Lion Energy se reserva todos los derechos para realizar modificaciones técnicas sin previo aviso y para mejorar las normas de maquinaria y seguridad.

Este manual tiene como objetivo proporcionar información, especificaciones e instrucciones de uso. Todas las declaraciones, información y sugerencias en este manual no constituyen ninguna garantía expresa o implícita.

## Reclamaciones de garantía

Para problemas de garantía, ponte en contacto con el servicio al cliente enviando un correo electrónico a [info@lionenergy.com](mailto:info@lionenergy.com) o llamando al 1-385-375-8191. No envíes el Safari hasta que recibas un número de autorización de devolución de mercancía (RMA, por sus siglas en inglés). Lion Energy no se hará responsable de ningún daño durante el envío o manejo. Los reemplazos no se enviarán hasta que el Safari original esté en camino a un almacén de Lion Energy.

### Garantía limitada

El Lion Safari está respaldado por una garantía limitada de cinco años contra defectos de materiales y mano de obra. Guarda el comprobante de compra, como un recibo con fecha, para establecer el período de garantía. Sin un recibo con fecha, utilizaremos la fecha de fabricación como referencia. Lion Energy reparará o reemplazará el Safari a nuestra discreción tras una inspección.

Esta garantía queda anulada si ocurre alguno de los siguientes casos, entre otros:

- No seguir las instrucciones del Manual del Usuario.
- Uso accidental o inadecuado, abuso o mal manejo.
- Sobrecarga o sobrecarga.
- Almacenamiento prolongado sin recarga.
- Reparaciones realizadas por una persona no autorizada o modificaciones.

Esta garantía sustituye a otras garantías expresas. Lion Energy no será responsable de daños consecuentes o incidentales. Cambios o modificaciones no expresamente aprobados por Lion Energy podrían invalidar la autoridad del usuario para operar este dispositivo.

NOTA: Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

(1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirán interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

Reoriente o reubique la antena receptora.

Aumente la separación entre el equipo y el receptor.

Conecte el equipo a un enchufe en un circuito diferente al del receptor.

Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

## Service Address

Lion Energy  
Address: 735 S. Auto Mall Drive  
American Fork, UT 84003

[lionenergy.com](http://lionenergy.com)  
Email: [info@lionenergy.com](mailto:info@lionenergy.com)  
Tel: 1-385-375-8191



## LISEZ CE MANUEL INTÉGRALEMENT AVANT D'UTILISER LE LION SAFARI.

Le Lion Safari fournit une électricité sûre, silencieuse et renouvelable. Le Lion Safari est utile en cas d'urgence, au travail et pour les loisirs.

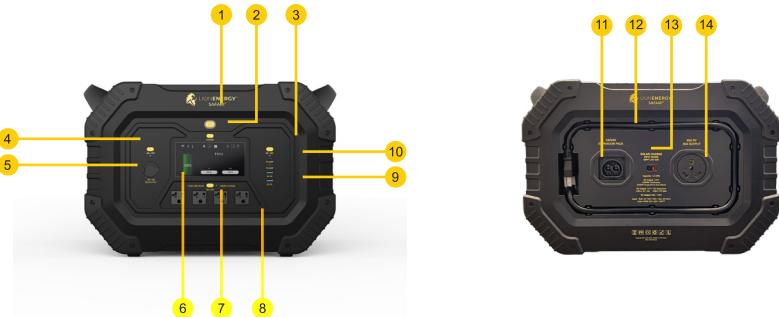
Il est très important de lire l'intégralité du manuel d'utilisation avant d'utiliser le Lion Safari. Lisez attentivement et suivez ces consignes de sécurité:

- Pour de meilleures performances, chargez complètement le Lion Safari avant de l'utiliser.
- Ne mettez aucun objet étranger dans l'une des prises du Lion Safari.
- Nous recommandons les accessoires Lion Energy pour de meilleures performances.
- N'utilisez pas le Lion Safari si les câbles ou les adaptateurs de charge présentent des signes de dommages.
- Ne modifiez jamais le Lion Safari, les câbles ou les accessoires.
- N'autorisez pas l'eau à entrer en contact avec le Lion Safari ni à le plonger dans l'eau.
- N'utilisez pas le Lion Safari en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières excessives.
- N'exposez pas le Lion Safari à une chaleur excessive (au-dessus de 115° F).
- Ne laissez pas le Lion Safari à l'extérieur en plein soleil par temps très chaud.
- Rangez le Lion Safari à des températures de 14 à 115°F (idéalement, entre 32° et 86°F).
- Chargez le Lion Safari à des températures de 32° à 114°F.
- Ne chargez jamais un Lion Safari gelé. Laissez-le dégeler jusqu'à ce qu'il soit au-dessus de zéro avant de le charger.
- Ne laissez pas le Lion Safari sans surveillance pendant la charge.

## Contenu de l'emballage

Générateur solaire Lion Safari avec chargeur mural AC intégré (800W).

## Identification des pièces



Part
1 Bouton principal d'alimentation Safari
2 Bouton d'allumage / extinction de l'écran
3 Bouton de mise en marche / arrêt de la sortie USB
4 Bouton de mise en marche / arrêt 12V 'Allume-cigare'
5 Sortie 12V 'Allume-cigare'
6 Affichage LCD
7 Bouton de mise en marche / arrêt de la sortie AC
8 (4X) Prises de sortie AC
9 (2X) Sorties USB, 5V @ 3A
10 (2X) Sorties USB 3.0, QC et PD
11 Connexion Safari-XP (batterie d'extension, vendue séparément)
12 Cordon d'alimentation intégré pour la charge AC
13 Connexion de charge du panneau solaire
14 Prise 120 V CA 30 A (NEMA # TT-30R)

## Comment utiliser l'unité d'alimentation

- Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'alimentation principal pour allumer le Lion Safari. L'écran s'allumera.
- Appuyez sur le bouton marche/arrêt USB, 12V ou AC pour activer les prises correspondantes. Le Lion Safari fournira de l'énergie à ces prises spécifiques.
- Appuyez sur le bouton marche/arrêt USB, 12V ou AC pour éteindre les prises correspondantes.

\*Lorsque vous n'avez plus besoin d'électricité ou que vous cessez de l'utiliser, éteignez le bouton marche/arrêt correspondant pour économiser de l'énergie dans le Lion Safari.

## Comment charger le Lion Safari

Le Lion Safari comprend des protections contre les surtensions, les sous-tensions, les surcharges, les courts-circuits et la surtempérature. Il est également équipé d'alarmes visuelles et sonores intégrées. Attendez ou éteignez puis rallumez le Lion Safari pour résoudre la plupart des erreurs. Le circuit de surcharge protégera le Lion Safari contre les dommages et servira également de mesure de sécurité pour toute personne utilisant le Lion Safari.

### Chargez depuis une prise murale

- Insérez le cordon attaché dans une prise électrique en fonctionnement.

\*Remarque : Le Lion Safari se chargera depuis la prise murale lorsqu'il est branché, même s'il n'est pas allumé.

### Chargez depuis notre panneau solaire L100 24V 100W

- Insérez l'extrémité compatible Anderson™ du cordon plus long (attachée à l'arrière du panneau solaire) dans le port d'entrée correspondant compatible Anderson™ à l'arrière du Lion Safari (connexion rouge à rouge et noire à noire). Le panneau solaire doit être à l'extérieur en plein soleil.

Optionnel : Vous pouvez connecter l'un de nos câbles d'extension de 25 pieds compatibles Anderson™ entre le panneau solaire et le Lion Safari. L'extrémité du câble avec l'étiquette blanche attachée doit se connecter au cordon plus long à l'arrière du panneau solaire. L'autre extrémité se connecte au port d'entrée compatible Anderson™ correspondant sur le Lion Safari (connexion rouge à rouge et noire à noire).

\*Remarque : L'entrée solaire maximale est de 600 W. Cela signifie que vous pouvez utiliser plusieurs panneaux solaires en même temps pour charger plus rapidement le Lion Safari. Les panneaux Lion Energy sont conçus pour connecter plusieurs panneaux ensemble, avec un raccordant au suivant. Le câble plus long à l'arrière du panneau se connecte au Lion Safari. Le câble plus court se connecte ensuite au cordon plus long du panneau suivant (toujours avec une connexion rouge à rouge et noire à noire). Le dernier panneau aura un cordon court qui n'est pas connecté à un autre cordon plus long, car il n'y a plus de panneaux à connecter."

\* Anderson™ est une marque déposée d'Anderson Power Products.

### ⚠ Sortie de puissance CA maximale

La puissance de sortie maximale continue est de 3 000W. Si les besoins en puissance de l'appareil dépassent 3 000W, ne connectez pas l'appareil à cette unité d'alimentation.

## Changer le mode d'affichage

Par défaut, une fois que l'alimentation principale est allumée, l'affichage reste toujours allumé. Pour économiser de l'énergie et mettre l'affichage en mode "toujours éteint", appuyez et maintenez le bouton Écran enfoncé pendant cinq secondes. Appuyez à nouveau sur le bouton Écran pendant cinq secondes pour revenir au mode "toujours allumé."

## Alimenter de nombreux types d'appareils

Le Safari peut alimenter de nombreux types d'appareils, tels que des lampes, des téléphones mobiles, des ordinateurs portables et des radios. Le nombre total d'appareils que le Safari peut prendre en charge dépend de la consommation d'énergie de chaque appareil. La consommation d'énergie est mesurée en watts (W). Le Safari peut fournir de l'énergie à plusieurs appareils nécessitant un total de 3 000 W d'énergie ou moins.

## Durée d'alimentation en énergie

La durée d'alimentation en énergie dépend de la consommation d'énergie ou de la puissance en watts de tous les appareils connectés. Une consommation d'énergie totale plus faible permettra à l'unité d'alimentation de fournir de l'énergie pendant plus longtemps. Voici un guide pour estimer la durée de fonctionnement d'un appareil : Watt-heures / Watts = Temps de fonctionnement estimé. Par exemple, si l'appareil que vous souhaitez alimenter consomme 36 W et que l'unité d'alimentation a une capacité de 832 Wh, alors le temps de fonctionnement estimé serait de  $832 / 36 = 23,1$  heures. L'écran principal affiche également combien de temps il faudra pour charger les appareils que vous êtes en train de charger et combien d'énergie se trouve dans le Safari.

## Alimenter des appareils pendant la charge du Lion Safari

Le Lion Safari et le Safari-XP (vendus séparément) peuvent être utilisés pendant leur charge depuis la prise murale ou les panneaux solaires.

## Branchements sur la prise 30A du générateur solaire Lion Safari

Pour alimenter votre camping-car ou remorque, branchez-le simplement sur la prise 30A située à l'arrière du générateur solaire Lion Safari. Cette connexion transparente garantit une alimentation fiable pour votre camping-car ou votre remorque.

## Arrêt automatique

Lorsque tous les appareils connectés n'utilisent plus d'énergie, le Safari s'éteindra automatiquement pour économiser de l'énergie. REMARQUE : Pour rallumer le Safari, appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation principal.

### **⚠ Les spécifications de tension varient selon le pays**

Ce Safari fournit de l'énergie à une tension de 102-130V / 45-65 Hz. Tenez-en compte lorsque vous connectez des appareils à cette unité d'alimentation.

## Connexion du Safari-XP optionnel (pack d'extension)



- Le Safari-XP est un pack de batterie d'expansion au phosphate de fer au lithium (LiFePO4), conçu spécifiquement pour le Lion Safari. Le Safari-XP peut être acheté séparément ou dans un kit. Le Safari-XP peut être facilement connecté au Safari et fournit une capacité de stockage d'énergie supplémentaire de 2 688 Wh. Il suffit de brancher le câble de connexion à l'arrière du XP dans le port à l'arrière du Safari. Pour charger le Safari-XP, connectez-le au Safari et chargez le Safari normalement. Le Safari et le XP se chargeront ensemble. L'écran LCD affiche la capacité comme une seule batterie lorsque le Safari et le XP sont connectés. Notez que le XP ne peut pas être chargé séparément.

## Alimenter des appareils pendant la charge du Safari

Le Lion Safari et le Safari-XP peuvent être utilisés pendant leur charge depuis la prise murale ou les panneaux solaires.

## Questions fréquemment posées

### 1. Quels appareils peut alimenter mon Lion Safari ?

Le Safari peut alimenter une large gamme d'appareils, des téléphones et des lampes aux réfrigérateurs et à certains outils électriques. (Selon les outils, un démarrage en douceur peut être nécessaire.) Le Safari peut démarrer et faire fonctionner des appareils nécessitant jusqu'à 3,000W.

### 2. Combien de temps mon Lion Safari pourra-t-il alimenter mon appareil ?

Cela dépend. Moins votre appareil consomme de watts, plus longtemps le Safari pourra l'alimenter. Les appareils avec un élément chauffant, comme une plaque chauffante, un sèche-cheveux ou un radiateur soufflant, consommeront l'énergie du Safari plus rapidement. La formule pour obtenir une estimation du temps est  $\text{Wh (watt-heures)} / \text{W (watts)} = \text{Durée estimée de fonctionnement}$ . Un Safari entièrement chargé a une capacité de 1,612Wh. Pour estimer la durée de fonctionnement d'un appareil qui consomme 400W, divisez 1,612Wh par 400W. Cela équivaut à 4,03 heures - l'appareil fonctionnerait pendant environ 4 heures avant que le Safari ne doive être rechargé. Gardez à l'esprit que l'utilisation de panneaux solaires ou du Safari-XP en option pendant que vous utilisez un appareil modifiera la durée de fonctionnement.

### 3. Dois-je utiliser les panneaux solaires de Lion Energy avec le Lion Safari ?

Non, vous pouvez utiliser d'autres panneaux solaires, cependant, les panneaux solaires doivent avoir une tension de > 36V VMP (tension maximale de puissance) et < 60V VOC (tension de circuit ouvert). Le Safari est compatible avec le panneau L100 24V de Lion Energy. Cela signifie que les panneaux de 12V ne peuvent pas être utilisés. Consultez le site Web des panneaux solaires pour obtenir les spécifications.

## Dépannage

- Q Pourquoi je ne peux pas alimenter mon appareil après avoir allumé le Safari?**
- A** Assurez-vous que le bouton marche/arrêt correspondant est activé. De plus, n'oubliez pas que les appareils nécessitant plus de 3,000W ne peuvent pas être alimentés par le Lion Safari.
- Q Pourquoi mon Lion Safari ne se charge-t-il pas avec l'énergie solaire?**
- A** Il y a quelques éléments de base à vérifier. Assurez-vous que votre Lion Safari n'est pas branché au mur lorsque les panneaux solaires sont connectés. Il ne peut pas se charger à partir des deux endroits en même temps. De plus, assurez-vous que vos panneaux solaires sont à l'extérieur, exposés à une lumière solaire directe pour une meilleure entrée d'énergie. Le câble plus long à l'arrière de nos panneaux solaires 24V se branche directement à l'arrière du Safari (connexion rouge à rouge et noire à noire). Si vous utilisez plusieurs panneaux, le cordon court du premier panneau se connecte au câble d'extension plus long, l'autre extrémité avec l'étiquette d'avertissement blanche se connecte au cordon plus long du deuxième panneau (connexion rouge à rouge et noire à noire). L'autre extrémité du câble d'extension se branche directement dans le port d'entrée compatible Anderson™ à l'arrière du Safari. Visitez notre site web pour en savoir plus sur la connexion des panneaux solaires L100 24V au Lion Safari.

## Instructions de maintenance

- Chargez le Safari (et l'XP optionnel) après chaque utilisation pour vous assurer d'avoir de l'énergie quand vous en avez besoin.
- Lorsque vous avez terminé de charger le Safari depuis une prise murale ou des panneaux solaires, débranchez-le.
- Ne déchargez pas complètement le Safari pour préserver la durée de vie de la batterie.
- Utilisez un chiffon sec pour essuyer toute saleté ou débris de la surface du Safari et des cordons de batterie.
- Ne tentez pas d'ouvrir le Safari, car il ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Toute intervention doit être effectuée par le personnel de Lion Energy

## Instructions de stockage

- Chargez le Safari (et le XP optionnel) à pleine capacité avant de le stocker.
- Stockez le Safari à température ambiante (recommandations à la page 2).
- Pour de meilleurs résultats, utilisez et rechargez le Safari au moins une fois tous les six mois. Nous recommandons de l'utiliser plus fréquemment que cela. Cela contribue à maintenir la durée de vie de la batterie et à vous familiariser avec son fonctionnement avant qu'une situation d'urgence ne se produise.

## Recyclage

Le Safari contient une batterie au phosphate de fer et de lithium (LiFePO4). Veuillez recycler correctement.

Pour plus de conseils de dépannage ou de FAQ, veuillez visiter [lionenergy.com](http://lionenergy.com).

## Spécifications Techniques

Paramètres de Sortie AC	Puissance nominale / Surtension	3,000W / 6,000W
	Efficacité	> 88%
	Onde de sortie	Onde sinusoïdale pure
Paramètres de la batterie	Type de batterie	Lithium Iron Phosphate (LiFePO4)
	Capacité maximale	1,612Wh
	Capacité Safari XP (Vendu Séparément)	2,688Wh
Temps de Charge de la Batterie	Solaire / AC du Safari	~2.3 hours / ~2.7 hours
	Solaire / AC du Safari + XP	~6 hours / ~7.1 hours
Paramètres de charge solaire	Puissance de charge maximale	600W max
	Plage de charge des panneaux solaires	24 - 60VDC, solar panel must be >36VMP <60VOC
	Courant de charge maximal	25A
	Type de chargeur solaire	MPPT
Paramètres d'entrée de charge AC	Puissance de charge maximale	800W
	Plage de tension de charge	102 - 130VAC
	Plage de fréquence de charge	45 - 65Hz
Paramètres de sortie DC	Tension de sortie DC	12VDC regulated
	Prise 12V ou douille	15A regulated
	USB-A (2)	5V, 3A / 9V, 2A / 12V, 1.5A (each)
	USB-C (2)	60W, PD 60W / QC 3.0 (each)
Cycle de vie	Safari	3,500+
	Safari-XP (Vendu séparément)	3,500+
Ports de sortie AC	120VAC 20A	NEMA #5-20R
	120VAC 30A	NEMA #TT-30R

## Le droit d'auteur

**Ce matériel est protégé par le droit d'auteur en vertu de la loi fédérale américaine.** Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, sous quelque forme que ce soit, par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, sans la permission écrite expresse de Lion Energy.

Lion Energy se réserve tous les droits pour apporter des modifications techniques sans préavis et pour améliorer les normes de machine et de sécurité.

Ce manuel a pour but de fournir des informations, des spécifications et des instructions d'utilisation. Toutes les déclarations, informations et suggestions contenues dans ce manuel ne constituent aucune garantie expresse ou implicite.

## Réclamations de garantie

Pour toute question relative à la garantie, contactez le service client en envoyant un courriel à l'adresse [info@lionenergy.com](mailto:info@lionenergy.com) ou en appelant le 1-385-375-8191. Ne retournez pas le Safari tant que vous n'avez pas reçu un numéro d'autorisation de retour de marchandise (RMA). Lion Energy ne sera pas responsable des dommages liés à l'expédition ou à la manipulation. Les remplacements ne seront pas expédiés tant que le Safari original ne sera pas en route vers un entrepôt Lion Energy.

### Garantie limitée

Le Lion Safari est assorti d'une garantie limitée de cinq ans contre les défauts de matériaux et de fabrication. Conservez une preuve d'achat, telle qu'un reçu daté, pour établir la période de garantie. En l'absence d'un reçu daté, nous utiliserons la date de fabrication. Lion Energy réparera ou remplacera le Safari à notre discrétion après inspection.

Cette garantie est invalide si l'une des situations suivantes se produit, sans s'y limiter:

- Non-respect des instructions du manuel de l'utilisateur.
- Utilisation accidentelle ou déraisonnable, mauvaise utilisation ou mauvaise manipulation.
- Surcharge ou surcharge.
- Entreposage prolongé sans recharge.
- Réparations effectuées par une personne non autorisée ou modification.

Cette garantie remplace toutes les autres garanties expresses. Lion Energy ne sera pas responsable des dommages indirects ou accessoires. Les modifications ou altérations non expressément approuvées par Lion Energy pourraient annuler l'autorisation de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

**REMARQUE :** Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites d'un dispositif numérique de Classe B, conformément à la Partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement non désiré. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en utilisant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise d'un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

### Service Address

Lion Energy  
Address: 735 S. Auto Mall Drive  
American Fork, UT 84003

[lionenergy.com](http://lionenergy.com)  
Email: [info@lionenergy.com](mailto:info@lionenergy.com)  
Tel: 1-385-375-8191

## FCC Warning

### 15.19 Labeling requirements.

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.

### 15.21 Information to user.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

### 15.105 Information to the user.

Note: 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.

### FCC RF Radiation Exposure Statement:

1.This Transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

2.This equipment complies with RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body.



## Warranty Information

Serial Number: \_\_\_\_\_

Purchase Date: \_\_\_\_\_



385.375.8191  
Monday - Friday  
9:00 AM - 5:00 PM



735 S. Auto Mall Drive  
American Fork, UT 84003



info@lionenergy.com  
lionenergy.com  
@lionenergy

Power Your Life.