

Portable Power Generator

OWNERS MANUAL

MODELS
SL1466

VOIR PAGE 5
POUR LE MANUEL
EN FRANÇAIS.

PLEASE SAVE THIS OWNERS MANUAL AND READ BEFORE EACH USE.

This manual will explain how to use the unit safely and effectively. Please read and follow these instructions and precautions carefully.

1. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – SAVE THESE INSTRUCTIONS

- 1.1 **SAVE THESE INSTRUCTIONS** – This manual contains important safety and operating instructions.
- 1.2 This product is not intended for use by children.
- 1.3 If someone else uses the unit, ensure they are well informed on how to use it safely, and have read and understood the operating instructions.
- 1.4 Do not use near flammable fumes or gases, such as in the bilge of a gasoline-powered boat or near propane tanks.
- 1.5 Do not use in an enclosure containing automotive-type lead-acid batteries.
- 1.6 Do not expose the unit to temperatures over 104 °F (40 °C).
- 1.7 Do not operate the unit with damaged cord or plug – replace the cord or plug immediately.
- 1.8 Do not recharge the unit with a damaged extension cord.
- 1.9 Do not operate the unit if it has received a sharp blow, been dropped, or otherwise damaged in any way; take it to a qualified service person.
- 1.10 Do not disassemble the unit. If repair is required, contact Customer Service for assistance.
- 1.11 To reduce risk of electric shock, unplug the unit from the outlet before attempting any maintenance or cleaning. Turning off controls will not reduce this risk.
- 1.12 The unit gets uncomfortably warm during use and must have proper ventilation. Ensure at least 3 in. (7.5 cm) air space is maintained on all sides of the unit.
- 1.13 Do not set the unit on flammable materials, such as carpeting, upholstery, paper, cardboard, etc. During operation, keep unit away from materials that can be affected by high temperatures, such as blankets, pillows and sleeping bags.

2. PERSONAL SAFETY PRECAUTIONS

WARNING! Restrictions on Use.

- 2.1 **This unit may not be used with life support devices or systems.** Failure of this device can reasonably be expected to cause failure of that life support device or system, or to affect the safety or effectiveness of that device or system.
- 2.2 When working on electrical equipment, always ensure someone is nearby to aid you in case of an emergency.
- 2.3 Changes or modifications not expressly approved by Schumacher Electric could void the user's authority to operate this device.
- 2.4 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.

3. ASSEMBLY INSTRUCTIONS

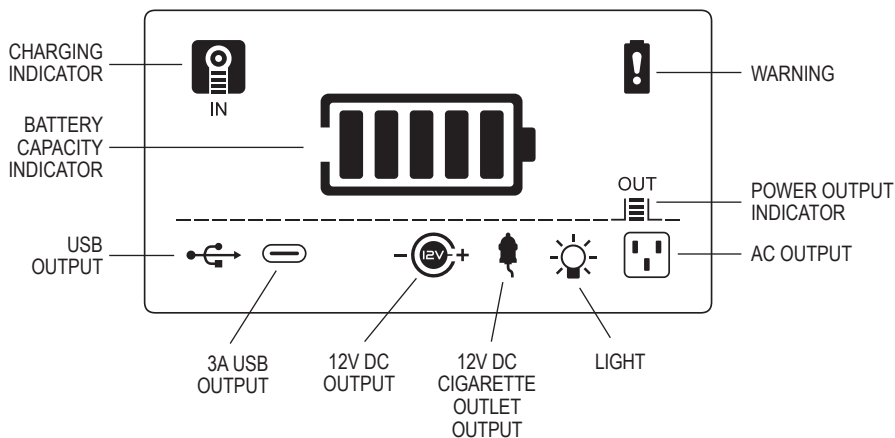
- 3.1 Remove all cord wraps and uncoil the cables prior to using the unit.

4. FEATURES

1. Handle
2. AC charger input socket
3. LED Light
4. Light button
5. 2.4A USB ports (3)
6. 3A USB port
7. USB output button
8. 12V DC output ports (2)
9. 12V DC cigarette outlet output port
10. DC output button
11. 110V AC power outlets (2)
12. AC output button
13. Main Power button
14. LCD display



5. LCD SCREEN



6. OPERATING INSTRUCTIONS

IMPORTANT! Charge immediately after purchase and when battery level is below 40%, to keep the internal battery fully charged and prolong battery life.

POWERING ON

Press the ON/OFF power switch. The unit will initialize, and all icons on the LCD screen will activate. If normal function is detected, the screen will return to its normal display.

CHECKING THE LEVEL OF THE INTERNAL BATTERY

The Battery Capacity Indicator on the LCD display will show the battery's charge level in 20-percent increments. For best performance, the battery capacity should be 20% or greater.

CHARGING THE INTERNAL BATTERY

AC adaptor

1. Connect the provided AC charger to the AC input socket on the front of the unit. Plug the charger's power cord directly into a live grounded 120V outlet. Charging will start automatically, and the Charging and the Battery Capacity indicators will flash.
2. When the internal battery is fully charged, all five bars of the Battery Capacity indicator on the display will show. After 10 seconds, the display will turn off. Complete charging will take approximately 12 hours.
3. When the unit is fully charged, unplug the charger from the 120V outlet and then from the unit.

Solar Charging (60W panel not included)

1. Place the solar panel (not included) in direct sunlight. Do not expose the power station to direct sunlight or wet conditions.
2. Connect your 3.5mm solar panel output cable to the DC input port of the unit. Charging will start automatically, and the Charging and the Battery Capacity indicators will flash.
3. When the internal battery is fully charged, all five bars of the Battery Capacity indicator on the display will show. After 10 seconds, the display will turn off. Complete charging will take approximately 12 hours.
4. When the unit is fully charged, unplug the solar panel from the unit.

POWERING A 12V DC DEVICE

12V DC Output

1. Plug the 12V DC device into one of the 12V DC output ports and turn on the 12V DC device (if required). Press the DC button. The 12V DC output, 12V DC Cigarette Outlet and Power Output indicators will show on the display.
2. When finished, press the DC button, turn off the DC device (if required) and unplug from the DC output port.
3. Recharge the unit when the battery level is below 40%.

12V DC Cigarette Outlet plug

1. Plug the 12V DC device into the DC cigarette outlet socket and turn on the 12V DC device (if required). Press the DC button. The 12V DC output, 12V DC Cigarette Outlet and Power Output indicators will show on the display.
2. When finished, press the DC button, turn off the DC device (if required) and unplug from the 12V DC Cigarette Outlet socket.
3. Recharge the unit when the battery level is below 40%.

USING THE USB PORTS

Three USB ports provide 2.4A at 5V DC and one USB port provides 3A.

1. Plug the device into one of the USB ports on the front panel.
2. Press the USB power button.
3. Turn on the USB device, if necessary. The USB, USB and Power Output indicators will show on the display.
4. When finished, press the USB power button, turn off the USB device (if required) and unplug from the USB port.
5. Recharge the unit when the battery level is below 40%.

USING THE LED LIGHT

Choose from Normal, SOS and Emergency Flash modes.

1. Press the button on the side of the unit for 2 seconds to turn on the LED light. The icon will show on the LCD screen.
2. Press the button again for SOS mode.
3. Press the button once more for emergency flashing.
4. Long press the button for 2 seconds to turn off the LED light.

USING THE AC POWER OUTLETS


The SL1466 is equipped with a 500W pure sine wave inverter, which produces power for all electronic devices and appliances.

It is important to know the continuous wattage of the device you plan to use with the AC outlets. The unit must be used with devices drawing 500 watts or less.

Devices such as fans or electric motors require additional power to start (commonly known as the “starting” or “peak” power). The generator can supply a momentary surge in wattage of as high as 1000W for less than 1/10 of a second; however even devices rated less than the maximum 500 watts can exceed the inverter’s surge capability and cause an automatic overload shutdown.

Do not use the inverter with a product that draws a higher wattage than the inverter can provide, as this may cause erratic operation.

CAUTION: Always run a test to establish whether the inverter will operate a particular piece of equipment or device.

In the event of a power overload (noted with a flashing  Warning icon), the inverter is designed to automatically shut down. This safety feature prevents damaging the inverter while testing devices and equipment within the 500-watt range.

If powering more than one device, start one device at a time to avoid a power surge and/or inverter overload. The surge load of each device should not exceed the inverter’s Continuous Operation wattage rate.

You can use an extension cord from the inverter to the device without significantly decreasing the power being generated by the inverter. For best operating results, the extension cord should be 16 AWG (1.31 mm²) or larger and no longer than 50 feet.

WARNING! RISK OF ELECTRIC SHOCK.


Incorrect operation of your inverter may result in damage and personal injury. The inverter output is 110V AC and can shock or electrocute the same as any ordinary household AC wall outlet.

NOTE: The maximum continuous load is 500 watts. Do not use the AC outlets with a product that draws more than 500 watts, as this may cause erratic operation.

CAUTION:

- Do not connect an AC power source to the 110V AC outlets.
- Do not connect the unit’s AC power cord to its 110V AC outlets.

1. Connect your AC-powered devices or small household appliances to one or more of the unit’s two AC outlets.

2. Press the AC Power button. The  AC Output icon will show on the display, to confirm that the unit is on and ready to provide AC power. The  Power Output indicator will also show on the display.



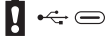


NOTE: Extended operation of an AC device may result in excessive battery drain.

3. Recharge the unit when the battery level is below 40%.

7. MAINTENANCE AND CARE

- Recharge the unit when the battery level is below 40%.

8. WARNINGS

LCD DISPLAY SYMBOLS FLASHING	WARNING MODE	CAUSE	SOLUTION
	Keeps flashing 1 time per second	Charging fault (high or low temperature protection)	Wait until the battery pack temperature is back to normal; reconnect the charger to recharge.
	Flashing 1 time per second for 10 seconds, then off	DC output fault (over current or short-circuit protection)	Press DC output button to reset.
	Flashing 1 time per second for 10 seconds, then off	USB output fault (over current or short-circuit protection)	Press USB output button to reset.
	Flashing 1 time per second for 10 seconds, then off	AC output fault (high temperature, overload or short-circuit protection)	Press AC output button to reset.
	Flashing 1 time per second for 10 seconds, then off	Discharging high temperature protection	Wait until the battery pack temperature is back to normal, then press the Main Power Button to reset.

9. TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Power-up failure	Under-voltage protection	Recharge unit.
	Abnormal load protection	Remove loads and recharge unit.
	Damaged unit	Contact customer service.
Charger fault	Unmatched charger	Use only the included charger.
	Damaged charger	Contact customer service for replacement.
	Abnormal power supply or connection	Reconnect the charger. If problem persists, replace the charger.
Solar panel charging fault	Over-current	Use only the recommended solar panel.
	Weak sunlight	Charge in a sunny place.
	Damaged solar panel	Replace the solar panel.
	Abnormal wiring-harness connection	Reconnect the wiring-harness. If problem persists, replace the solar panel.
AC output fault	Battery under-voltage protection	Charge the unit.
	Discharge over-current protection	Make sure loads are within allowed range (total ≤500W).
	Over-temperature protection	Turn unit off, allow to cool down and then restart.
	Damaged unit	Contact customer service.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Abnormal icon display	Abnormal loads	Remove loads.
	Hardware fault	Contact customer service.
	Damaged LCD screen	Contact customer service.
LCD screen fault	Damaged LCD screen	Contact customer service.

10. SPECIFICATIONS

Internal battery type.....Lithium polymer
Capacity.....518Wh (25.9V, 20Ah)h
AC charging input.....24V, 2,5A
Inverter.....500W (Pure Sine Wave)
AC output.....2 x 110V/60 Hz 500W Max.
DC output.....3 x 12V DC, 10A Max.
USB Output.....3x 5V/2.4A Max.; 1 x 5V/3.0A Max.
Light.....2W

11. REPLACEMENT PARTS

AC charger.....930261007Z

12. BEFORE RETURNING FOR REPAIRS

For REPAIRS OR RETURNS, visit 365rma.com
Visit schumacherelectric.com for Replacement Parts.

13. LIMITED WARRANTY

For information on our one-year limited warranty, please visit schumacherelectric.com or call 1-800-621-5485 to request a copy.
Go to schumacherelectric.com to register your product online.



The Schumacher logo is a registered trademark of Schumacher Electric Corporation.

VEUILLEZ SAUVEGARDER LE PRÉSENT MANUEL DE L'UTILISATEUR ET LE LIRE AVANT CHAQUE UTILISATION. Le présent manuel expliquera comment utiliser l'unité efficacement et de façon sécuritaire. Veuillez le lire attentivement et vous conformer à ses directives et mesures préventives.

1. IMPORTANTES DIRECTIVES DE SÉCURITÉ – SAUVEGARDEZ CES INSTRUCTIONS

- 1.1 **SAUVEGARDEZ CES INSTRUCTIONS** – Le présent manuel comprend des directives d'opération et de sécurité importantes.
- 1.2 Ce produit n'est pas destiné à une utilisation par des enfants.
- 1.3 Si d'autres personnes que vous utilisent l'unité, assurez-vous qu'elles sont bien informées sur comment l'utiliser de façon sécuritaire et qu'elles ont lu et compris les instructions d'opération.
- 1.4 Ne pas utiliser près d'émanations ou gaz inflammables tels la cale de bateaux à moteur à essence ou près de réservoirs de propane.
- 1.5 Ne pas utiliser dans une armoire contenant des accumulateurs de type acide et plomb.
- 1.6 Ne pas exposer l'unité à une température au-dessus de 104 °F (40 °C).
- 1.7 Ne pas faire fonctionner l'unité si son cordon ou fiche est endommagé – remplacez le cordon ou la fiche sur le champ.
- 1.8 Ne pas recharger l'unité avec un cordon de rallonge endommagé.
- 1.9 Ne pas utiliser l'unité si elle a été soumise à un impact, a été échappée ou a été endommagée d'une façon ou d'une autre et amenez-la à un technicien de réparation.
- 1.10 Ne pas ouvrir l'unité. Si une réparation est requise, communiquez avec le service à la clientèle pour directives.
- 1.11 Pour éviter le danger de choc électrique, débranchez l'unité de la prise de courant avant de faire tout entretien ou nettoyage. Seulement mettre l'unité en arrêt ne réduira pas ce danger.
- 1.12 La température de l'unité s'élève à u haut degré en fonctionnement et nécessite une aération appropriée. Laissez au moins 7,5 cm (3 po) d'espace autour de toutes les faces de l'unité.
- 1.13 Ne pas placer l'unité sur des matières inflammables comme le papier, le carton, un un meuble rembourré ou un tapis.

2. MESURES DE SÉCURITÉ PERSONNELLES

AVERTISSEMENT! Restrictions d'utilisation.

- 2.1 **Cette unité ne doit pas être utilisée avec les systèmes ou dispositifs d'assistance aux fonctions vitales.** Une défaillance de ce dispositif causerait vraisemblablement l'arrêt du système vital, mettant une vie en danger.
- 2.2 Lors de travail sur de l'équipement électrique, assurez-vous toujours d'avoir quelqu'un présent dans les parages pour vous venir en aide en cas d'urgence.
- 2.3 Les changements ou modifications non approuvés expressément par Schumacher Electric Corporation pourraient annuler l'autorisation de l'utilisateur de faire fonctionner ce dispositif.
- 2.4 **REMARQUE :** Cet équipement a passé les tests de conformité au règlement FCC section 15 concernant les limites d'émissions électromagnétiques de dispositifs numériques de classe B. Ces limites visent à procurer une protection raisonnable contre toute interférence dérangeante dans un environnement résidentiel. Le présent appareil, génère, utilise et irradie de l'énergie électromagnétique et, s'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions, pourrait causer de l'interférence dérangeante aux communications radiophoniques. Cependant, aucune garantie n'est donnée qu'il n'y aura pas d'interférence causée dans des cas particuliers. Si cet appareil cause de l'interférence aux ondes radio et télévisuelles, ceci pouvant être déterminé en arrêtant l'appareil, vérifiant la réception hertzienne et remettant l'appareil en fonction pour confirmer qu'il en est la cause, et l'interférence pourra être résolue par une ou plusieurs des mesures suivantes :
 - Réorienter ou relocaliser l'antenne de réception hertzienne.
 - Augmenter la distance entre l'appareil de recharge et le poste récepteur (radio/téléviseur).
 - Raccorder l'appareil ou le poste récepteur sur un circuit électrique différent.
 - Consulter un concessionnaire ou un technicien radio/TV expérimenté pour assistance.

3. INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE

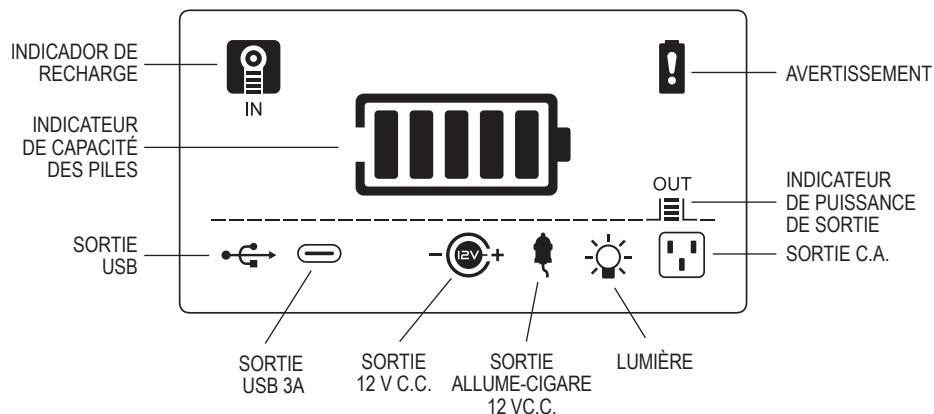
- 3.1 Avant d'utiliser l'unité, retirez toutes les attaches de câbles et les dérouler.

4. CARACTÉRISTIQUES

1. Poignée
2. Prise d'entrée du chargeur CA
3. Lumière LED
4. Bouton pour la lumière
5. Ports USB-2.4A (3)
6. Port USB-3A
7. Bouton de sortie USB
8. Ports de sortie 12 V CC (2)
9. Port unique de sortie allume-cigare 12 V CC
10. Bouton de sortie CC
11. Prises de courant 110 V CA (2)
12. Bouton de sortie CA
13. Bouton d'alimentation principal
14. Affichage LCD



5. ÉCRAN LCD



6. INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

IMPORTANT! Pour conserver une bonne autonomie et prolonger la durée de vie des piles, rechargez immédiatement après l'achat et lorsque le niveau de charge des piles passe en-dessous de 40 %.

MISE SOUS TENSION




Actionner le commutateur d'alimentation MARCHE/ARRÊT L'unité initialisera son programme de fonctionnement et tous les icônes de l'écran ACL s'allumeront. Lorsque le mode normal sera détecté, l'écran présentera l'affichage normal de l'unité.

CONTRÔLE DU NIVEAU DE CHARGE DES PILES INTERNES




L'indicateur de capacité de réserve des piles de l'afficheur montrera le niveau actuel de charge résiduelle des piles par incréments de 20 %. Pour la meilleure performance, le niveau de charge des piles devrait être au-dessus de 20 %.

RECHARGE DE LA PILE INTERNE

Adaptateur c.a.




1. Connectez l'adaptateur c.a. fourni dans la douille d'entrée c.a. sur la face avant de l'unité. Branchez le cordon d'alimentation de l'adaptateur/chargeur dans une prise de courant à 120 V. Le chargement démarrera automatiquement, et les indicateurs de chargement  et de capacité de réserve des piles  se mettront à clignoter.
2. Lorsque les piles internes seront complètement rechargées, les cinq barres de l'indicateur de capacité de réserve des piles  seront affichées. L'affichage s'éteindra après 10 secondes. La recharge complète prendra environ douze (12) heures.
3. Lorsque les piles seront complètement rechargées, débranchez le chargeur de la prise à 120 V et la connexion à l'avant de l'unité.

Recharge solaire (panneau de 60 W non compris)




1. Placez le panneau solaire (non compris) sous la lumière directe du soleil. N'exposez pas le poste d'alimentation à la lumière directe du soleil ou à des conditions humides.
2. Branchez le câble de sortie 3,5 mm de votre panneau solaire au port d'entrée c.c. de l'unité. Le chargement démarrera automatiquement, et les indicateurs de chargement  et de capacité de réserve des piles  se mettront à clignoter.
3. Lorsque les piles internes seront complètement rechargées, les cinq barres de l'indicateur de capacité de réserve des piles  seront affichées. L'affichage s'éteindra après 10 secondes. La recharge complète prendra environ douze (12) heures.
4. Lorsque les piles seront complètement rechargées, débranchez le panneau solaire de l'unité.

ALIMENTATION D'UN DISPOSITIF À 12 V

Sortie 12 Vc.c.




1. Après avoir fait le branchement, mettez le dispositif en fonction (si requis). Actionnez le bouton « DC ». Les indicateurs  de la sortie 12 V c.c.,  de sortie de l'allume-cigare 12 V c.c. et  de sortie d'alimentation s'afficheront à l'écran.
2. Après l'utilisation, appuyez sur le bouton « DC », coupez le contact du dispositif c.c. (si requis) et débranchez-le du port de sortie c.c.
3. Rechargez l'unité lorsque l'indicateur de charge de réserve des piles passera en-dessous de 40 %.

Connecteur allume-cigare 12 Vc.c.

1. Après avoir fait le branchement, mettez le dispositif 12 V c.c. en fonction (si requis). Actionnez le bouton « DC ». Les indicateurs  de la sortie 12 V c.c.,  de sortie de l'allume-cigare 12 V c.c. et  de sortie d'alimentation s'afficheront à l'écran.
2. Après l'utilisation, appuyez sur le bouton « DC », coupez le contact du dispositif c.c. (si requis) et débranchez-le de la douille de sortie 12 V c.c. de l'allume-cigare.
3. Rechargez l'unité lorsque l'indicateur de charge de réserve des piles passera en-dessous de 40 %.






USAGE DES PORTS USB

Trois ports USB procurent une alimentation de 2,4 A à 5 V c.c. et un  port USB procure une alimentation de 3 A.

1. Branchez le dispositif dans un des ports USB sur la face avant de l'unité.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation USB.
3. Les indicateurs ,  et  de la sortie d'alimentation s'afficheront à l'écran.
4. Après l'utilisation, appuyez sur le bouton d'alimentation USB, coupez le contact du dispositif USB (si requis) et débranchez-le du port USB.
5. Rechargez l'unité lorsque l'indicateur de charge de réserve des piles passera en-dessous de 40 %.

UTILISATION DE LA LUMIÈRE LED

Choisissez un mode parmi « Normal », « SOS » (aide) et « Emergency Flash » (clignotement d'urgence).

1. Enfoncez le bouton  sur le côté de l'unité pendant deux (2) secondes afin d'allumer la lampe à DEL. L'icône  s'affichera à l'écran ACL.
2. Appuyez sur le bouton  de nouveau pour passer au mode « SOS ».
3. Appuyez sur le bouton  encore une fois pour passer au mode de clignotement d'urgence.
4. Enfoncez le bouton  pendant deux (2) secondes afin d'éteindre la lampe à DEL.

UTILISATION DES PRISES DE COURANT DE SORTIE C.A.


La SL1466 comprend un onduleur à onde sinusoïdale pure de 500 W qui produit une alimentation pour tous les dispositifs et appareils électroniques.

Il est important de connaître la puissance continue en Watts que vous planifiez d'utiliser sur les prises c.a. La puissance maximale de l'unité est 500 W.

Les appareils tels les ventilateurs ou les moteurs électriques ont un appel de courant supplémentaire au démarrage définissant la puissance crête ou puissance de démarrage requise. La génératrice peut suppléer une surintensité procurant une puissance crête aussi élevée que 1000 W durant moins de 1/10 de seconde, mais certains dispositifs de puissance nominale de moins de 500 W peuvent dépasser cette capacité de surcharge et causer un déclenchement automatique de l'onduleur.

N'utilisez pas un équipement qui demande une puissance plus élevée que la puissance de l'onduleur car ceci pourrait causer un fonctionnement intermittent.

ATTENTION : Toujours faire un essai pour déterminer si l'onduleur pourra faire fonctionner un appareil ou dispositif particulier.

Dans l'éventualité d'une surcharge (signifiée par l'icône d'avertissement ) , l'onduleur s'arrêtera automatiquement. Cette caractéristique de sécurité préviendra l'endommagement de l'onduleur lors d'essai d'appareils et équipements de moins de 500 W.

Dans le cas d'alimentation de plus d'un dispositif, démarrez-en un à la fois pour éviter un appel de courant trop grand et une surcharge de l'onduleur. La surcharge de départ de chaque dispositif ne doit pas dépasser la puissance nominale de fonctionnement continu de l'onduleur.



Un cordon rallonge peut être utilisé entre l'onduleur et le dispositif sans diminuer de façon appréciable la puissance pouvant être utilisée. Pour une meilleure performance de fonctionnement des dispositifs utilisés, le cordon de rallonge devrait être de calibre n° 16 AWG (1,31 mm²) ou de section plus grande, et de longueur inférieure à 15 m (50 pi).

AVERTISSEMENT! DANGER DE CHOC ÉLECTRIQUE.

L'utilisation anormale de votre onduleur pourrait l'endommager et le transformer en une source de danger pouvant causer des blessures. La sortie de l'onduleur est de 110 Vc.a. et peut faire subir une secousse électrique ou électrocuter tout comme une prise murale c.a. domestique.

REMARQUE : La charge continue maximale est 500 W Ne branchez pas un équipement qui demande une puissance plus élevée que 500 W dans les prises c.a. de l'onduleur car ceci pourrait causer un fonctionnement intermittent.

ATTENTION :

- Ne pas alimenter les prises de courant 110 Vc.a. par une autre source d'alimentation.
 - Ne pas brancher le cordon d'alimentation c.a. de l'unité dans ses prises de courant de sortie de 110 Vc.a.
1. Connectez vos dispositifs ou petits appareils domestiques c.a. dans les prises de courant c.a. de l'unité.
 2. Appuyez sur le bouton d'alimentation c.a. L'icône de sortie c.a.  apparaîtra à l'affichage pour indiquer que l'unité est déjà en marche et prête à fournir une alimentation c.a. L'indicateur de sortie d'alimentation  s'affichera aussi à l'écran.






REMARQUE : L'utilisation prolongée de l'unité pourrait résulter en une décharge excessive de la pile.

3. Rechargez l'unité lorsque l'indicateur de charge de réserve des piles passera en-dessous de 40 %.

7. SOINS ET ENTRETIEN

- Rechargez l'unité lorsque l'indicateur de charge de réserve des piles passera en-dessous de 40 %.

8. AVERTISSEMENTS

CLIGNOTEMENT DES SYMBOLES DE L'AFFICHAGE ACL	MODE D'AVERTISSEMENT	CAUSE	SOLUTION
	Continue de clignoter à chaque seconde.	Défaut de recharge (protection contre une température trop haute ou trop basse)	Attendre que la température du bloc-piles revienne à la normale; rebrancher le chargeur pour reprendre la recharge.
	Clignote à chaque seconde pendant 10 secondes, puis s'éteint.	Défaut de sortie c.c. (protection contre une surintensité ou un court-circuit)	Appuyer sur le bouton de sortie c.c. pour procéder à la réinitialisation.
	Clignote à chaque seconde pendant 10 secondes, puis s'éteint.	Défaut de sortie USB (protection contre une surintensité ou un court-circuit)	Appuyer sur le bouton de sortie USB pour procéder à la réinitialisation
	Clignote à chaque seconde pendant 10 secondes, puis s'éteint.	Défaut de sortie c.a. (protection contre une température trop haute, une surcharge ou un court-circuit)	Appuyer sur le bouton de sortie c.a. pour procéder à la réinitialisation.
	Clignote à chaque seconde pendant 10 secondes, puis s'éteint.	Protection contre la décharge à haute température	Attendre que la température du bloc-piles revienne à la normale, puis appuyer sur le bouton d'alimentation principale pour procéder à la réinitialisation.

9. DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Défaillance à la mise sous tension	Protection de basse tension Protection de charge anormale Unité endommagée	Recharger l'unité. Retirer les charges et recharger l'unité. Contacter le service à la clientèle.
Défaut du chargeur	Chargeur incompatible Chargeur endommagé Alimentation ou connexion anormale	N'utilisez que le chargeur fourni. Contacter le service à la clientèle pour obtenir un remplacement. Reconnecter le chargeur. Si le problème persiste, remplacer le chargeur.
Défaut de recharge du panneau solaire	Surintensité Faible ensoleillement Panneau solaire endommagé Raccordement du faisceau de câbles anormal	N'utiliser que le panneau solaire recommandé. Recharger dans un endroit ensoleillé. Remplacer le panneau solaire. Reconnecter le faisceau de câbles. Si le problème persiste, remplacer le panneau solaire.

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Défaut de sortie c.a.	Défaut de sortie c.a./c.c. Protection de basse tension des piles Protection de surintensité de décharge Protection de surchauffe Unité endommagée	Recharger l'unité. S'assurer que le total des charges est en-dessous de la puissance maximale permise (total ≤ 500 W). Arrêter l'unité, la laisser refroidir et puis la redémarrer. Contacter le service à la clientèle. Contacter le service à la clientèle.
Affichage de l'icône Anormal	Charges anormales Défaut matériel Écran LCD endommagé	Retirer les charges.. Contacter le service à la clientèle. Contacter le service à la clientèle.
Défaut d'écran LCD	Écran LCD endommagé	Contacter le service à la clientèle.

10. SPÉCIFICATIONS

Type de piles internes.....	Polymère de lithium
Capacité.....	518Wh (25.9V, 20Ah)
Entrée CA.....	24 V, 2,5 A
Inverseur.....	500 W (Onde sinusoïdale modifiée)
Sortie CA.....	2 x 110 V/60 Hz, 500 W Max.
Sortie CC.....	3 x 12 V CC, 10 A Max.
Sortie USB.....	3 x 5 V/2,4 A Max.; 1 x 5 V/3,0 A Max.
Lumière.....	2 W

11. PIÈCES DE RECHANGE

Chargeur CA.....	930261007Z
------------------	------------

12. AVANT DE RETOURNER POUR LES RÉPARATIONS

Pour RÉPARATION OU RETOUR, visitez 365rma.com
Aller sur schumacherelectric.com pour les pièces de rechange.

13. GARANTIE LIMITÉE

Pour plus d'informations sur notre garantie limitée d'un an, veuillez visiter schumacherelectric.com ou appeler le 1-800-621-5485 pour demander une copie.
Aller sur schumacherelectric.com pour enregistrer votre produit en ligne.



Le logo Schumacher est une marque de commerce déposée de Schumacher Electric Corporation.