

**IMPRES™ 2
MULTI-UNIT CHARGERS
Safety Leaflet**



MN008456A01-AB

The complete Online User Guide (p/n: MN008454A01) is available at <https://learning.motorolasolutions.com>



MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners.

© 2023 Motorola Solutions, Inc.
All rights reserved.



Printed in

- Disconnect from the line voltage by removing the power supply from the AC outlet.
- Connect not more than the appropriate number of charger power supplies to a 15 A or 20 A circuit, as limited by any certified power strip being used.

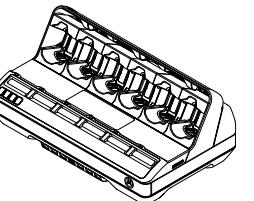
NOTE: Daisy chaining power strips are **not recommended**. Circuit loading must be limited to less than 80 % of the circuit rating.

ADDITIONAL INFORMATION

The complete Online User Guide is available through publication part number MN008454A01 at: <https://learning.motorolasolutions.com>.

This online guide provides feature information of the IMPRES 2 Multi-Unit Charger, including the following information:

- IMPRES 2 charging features
- Charging status and LED indications for various batteries
- Charger reprogramming
- IMPRES battery fleet management
- USB accessory charging
- Charger Setup Options
 - Preparing Lithium-Ion Batteries for Shipment
 - Long-Term Battery Storage
 - Enabling or Disabling Calibration/Reconditioning



en-US

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

This document contains important safety and operating instructions. Please read these instructions carefully and save them for future reference.

Before using the battery charger, read all the instructions and cautionary markings on (1) the charger and (2) the battery.



Caution

1. To reduce risk of damage to the power cords, pull the plug rather than the cord when disconnecting from the AC outlet or the charger.
2. An extension cord should not be used unless absolutely necessary. Use of an improper extension cord could result in risk of fire and electric shock. If an extension cord must be used, make sure that the cord size is 18 AWG for lengths of up to 6.5 feet (2.0 m), and 16 AWG for lengths up to 9.8 feet (3.0 m).
3. To reduce risk of fire, electric shock, or injury, do not operate the charger if it has been broken or damaged in any way. Take it to a qualified Motorola Solutions service representative.
4. Do not disassemble the charger. It is not repairable and replacement parts are not available. Disassembly of the charger may result in risk of electric shock or fire. The only repairable/replacement parts are the Pocket Inserts (AS000178A01). Refer to the instructions in the Online User Guide, MN008454A01.
5. To reduce risk of electric shock, unplug the charger power cord from the AC outlet before attempting any maintenance or cleaning.

fr-CA

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Ce document contient d'importantes directives relatives à la sécurité et au fonctionnement de l'appareil. Veuillez lire attentivement cette notice et la conserver pour vous y référer ultérieurement.

Avant d'utiliser le chargeur de batterie, lisez toutes les directives et les marquages d'avertissement sur (1) le chargeur et (2) la batterie.



Mise en garde

1. Afin de réduire la possibilité d'endommager les cordons d'alimentation, tirez sur la prise et non sur le cordon au moment de le débrancher de la prise c.a. ou du chargeur.

6. To reduce risk of injury, charge only the rechargeable Motorola Solutions Authorized Batteries listed in the Online User Guide MN008454A01. Other batteries may explode, causing personal injury and damage.
7. Use of accessories not recommended by Motorola Solutions may result in risk of fire, electric shock, or injury.

OPERATIONAL SAFETY GUIDELINES

- This equipment is not suitable for outdoor use. Use only in dry locations and conditions.
- The room temperature must not exceed 40 °C (104 °F).
- To ensure optimized charging performance, turn off the radio while charging unless the radio is transmitting data wirelessly on Wi-Fi or Bluetooth.
- Connect the charger only to appropriate power supplies and power cords as listed in the Online User Guide (MN008454A01).
- The AC outlet to which the power supply is connected must be nearby and easily accessible.
- Ensure that the power supply cord connected to the charger is not easily stepped on, tripped over, or subjected to water, damage, or stress.
- Connect the power supply only to an appropriately fused and wired AC outlet with the correct voltage, as specified on the product.

dans le guide d'utilisation en ligne MN008454A01. Les batteries non approuvées pourraient exploser et causer des blessures corporelles et d'autres dommages.

7. L'utilisation d'accessoires non recommandés par Motorola Solutions pourrait occasionner des risques d'incendie, de décharge électrique ou de blessure.

DIRECTIVES D'UTILISATION SÉCURITAIRE

- Cet équipement n'est pas conçu pour une utilisation à l'extérieur. Ne l'utilisez que dans des emplacements secs et sous des conditions sans risque d'humidité.
- La température ambiante ne doit pas dépasser 40 °C (104 °F).
- Pour une performance de chargement optimale, éteignez la radio pendant la recharge, à moins que la radio ne transmette des données sans fil par Wi-Fi ou Bluetooth.
- Branchez le chargeur uniquement à un bloc d'alimentation et avec un câble approprié identifiés dans le guide d'utilisation en ligne (MN008454A01).

- La prise de courant à laquelle le bloc d'alimentation est branché doit se trouver à proximité et être facilement accessible.
- Assurez-vous que le cordon du bloc d'alimentation est placé à un endroit où il ne sera pas écrasé, ne gênera pas le passage, ne sera pas tendu de façon anormale et ne sera pas exposé à une source d'humidité.
- Ne branchez le bloc d'alimentation qu'à une prise c.a. à fusible câblée appropriée, de tension prescrite telle que spécifiée sur le produit.
- Débranchez le chargeur de la tension de secteur en retirant le cordon d'alimentation de la prise de courant c.a.
- Ne branchez pas plus de blocs d'alimentation de chargeur que le nombre approprié à un circuit de 15 A ou 20 A, tel que limité par toute barre d'alimentation certifiée utilisée.

REMARQUE : La configuration en guirlande de barres d'alimentation n'est **pas recommandée**. La charge du circuit doit être limitée à moins de 80 % de sa valeur nominale.

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

Le guide d'utilisation en ligne complet est disponible sous le numéro de publication MN008454A01, à l'adresse : <https://learning.motorolasolutions.com>.

- Para garantir um desempenho ideal do carregamento, desligue o rádio durante o carregamento, a menos que o rádio esteja transmitindo dados sem fio via Wi-Fi ou Bluetooth.
- Conecte o carregador somente a fontes de alimentação apropriadas e cabos de alimentação relacionados no Guia do usuário online (MN008454A01).
- A tomada CA na qual a fonte de alimentação está conectada deve estar próxima e ser de fácil acesso.
- Verifique se o cabo da fonte de alimentação conectado não corre o risco de ser pisado, chutado, molhado, danificado ou esticado.
- Conecte a fonte de alimentação somente a uma tomada CA com fusíveis e fios adequados e com a tensão correta, conforme especificado no produto.
- Desconecte a fonte de alimentação da tensão de linha, removendo a fonte de alimentação da tomada CA.
- Não conecte mais do que a quantidade apropriada de fontes de alimentação do carregador a um circuito de 15 A ou 20 A, conforme limitado por qualquer filtro de linha certificado sendo utilizado.

Ce guide en ligne fournit de l'information sur le multichargeur IMPRES 2, notamment les renseignements suivants :

- Fonctions de charge IMPRES 2
- Etat de charge et voyants pour différentes batteries
- Reprogrammation du chargeur
- Battery fleet management IMPRES
- Charge d'accessoires USB
- Options de configuration du chargeur
 - Préparation des batteries au lithium-ion pour l'expédition
 - Stockage longue durée des batteries
 - Activation ou désactivation de l'étonnance ou du réconditionnement
 - Sélection d'indication de fin de vie de batterie IMPRES
 - Sélection du format d'affichage
 - Sélection de l'économie d'énergie
 - Mode d'analyse de batterie

pt-BR

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Este documento contém instruções de segurança e operação importantes. Leia estas instruções com atenção e guarde-as para consulta futura. Antes de usar o carregador de bateria, leia todas as instruções e observações de alerta no (1) carregador e na (2) bateria.



Cuidado

- Para reduzir o risco de danos aos cabos de energia, puxe pelo plugue, não pelo fio, quando desconectar da tomada CA ou do carregador.
- Não use extensão elétrica, a menos que seja absolutamente necessário. O uso de extensões impróprias pode causar incêndio e choque elétrico. Se for necessário utilizar uma extensão elétrica, verifique se o tamanho dela é 18 AWG para comprimentos de até 2 m (6,5 pés) e 16 AWG para comprimentos de até 3 m (9,8 pés).
- Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou ferimentos, não use o carregador se estiver quebrado ou danificado de qualquer forma. Leve o carregador para um representante qualificado da assistência técnica Motorola Solutions.

NOTA: **não recomendamos** o uso de filtros de linha de encadeamento em série. A carga do circuito deve estar limitada a menos de 80% da classificação do circuito.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

O Guia do usuário online completo está disponível por meio do número da publicação MN008454A01 em: <https://learning.motorolasolutions.com>.

Este guia online fornece informações sobre os recursos do carregador multiunidades IMPRES 2, incluindo as seguintes informações:

- Recursos de carregamento do IMPRES 2
- Status de carregamento e indicadores de LED para várias baterias
- Reprogramação do carregador
- Gerenciamento de frota de baterias IMPRES
- Carregamento de acessório USB
- Opções de configuração do carregador
 - Preparação das baterias de íon de lítio para remessa
 - Armazenamento de bateria em longo prazo
 - Ativação ou desativação da calibração/recondicionamento
 - Seleção de indicação de fim da carga da bateria IMPRES
 - Seleção de formato de visualização
 - Seleção de economia de energia
 - Modo Analisador da bateria

- Não desmonte o carregador. Não é possível consertar o carregador e não há peças de reposição disponíveis. A desmontagem do carregador pode resultar em risco de choque elétrico ou incêndio. As únicas peças reparáveis/substituíveis são as entradas de compartimento (AS000178A01). Consulte as instruções no Guia do usuário online, MN008454A01.
- Para reduzir o risco de choque elétrico, desconecte o cabo de energia do carregador da tomada CA antes de realizar qualquer tipo de limpeza ou manutenção.
- Para reduzir o risco de lesões, carregue apenas as baterias recarregáveis autorizadas da Motorola Solutions relacionadas no Guia do usuário online MN008454A01. Outras baterias podem explodir, causando ferimentos e danos.
- O uso de acessórios não autorizados pela Motorola Solutions pode causar incêndio, choque elétrico ou ferimentos.

DIRETRIZES DE SEGURANÇA OPERACIONAL

- Este equipamento não é adequado para uso ao ar livre. Use somente em locais e condições secos.
- A temperatura ambiente não pode exceder 40 °C (104 °F).