



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.



- Pour réduire le risque de blessure, chargez uniquement des batteries rechargeables agréées par Motorola Solutions et répertoriées dans le guide de l'utilisateur en ligne MN002407A01. D'autres batteries peuvent exploser, causant des blessures et des dommages.
- L'utilisation d'accessoires non agréés par Motorola Solutions peut présenter des risques d'incendie, de décharge électrique ou de blessure.

DIRECTIVES D'UTILISATION SÉCURITAIRE

- Cet appareil n'est pas adapté à une utilisation en extérieur. Ne l'utilisez que dans des endroits/conditions secs.
- La température ambiante ne doit pas dépasser 40 °C (104 °F).
- Pour garantir une performance de charge optimale, éteignez la radio pendant le chargement, sauf si celle-ci émet des données via Wi-Fi sans fil ou Bluetooth.
- Connectez le chargeur uniquement aux sources d'alimentation appropriées avec les cordons d'alimentation appropriés, qui sont répertoriés dans le guide de l'utilisateur en ligne (MN002407A01).
- La prise de courant sur 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 que sur 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 sur un circuit de 15 A ou 20 A, tel que limité par toute barre d'alimentation certifiée utilisée.

REMARQUE : Les multiprises en série ne sont **pas recommandées**. La charge du circuit doit être limitée à moins de 80 % de la valeur nominale du circuit.

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

- Ce guide en ligne fournit de l'information sur le multichargeur IMPRES 2, notamment les renseignements suivants :
 - Fonctions de charge IMPRES 2
 - État de charge et voyants pour différentes batteries
 - Reprogrammation du chargeur

- 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).
- 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 (MN002407A01).
- 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 ao carregador 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.

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

- Este guia online fornece informações sobre os recursos do carregador multiuidades 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

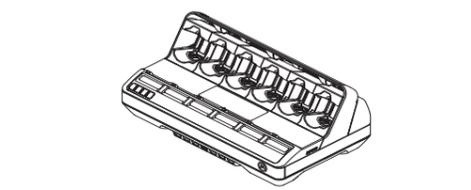


- 충전기는 온라인 사용 설명서(MN002407A01)에 제시된 적절한 전원 공급장치 및 전원 코드에만 연결하십시오.
- 전원공급장치가 연결된 AC 콘센트는 근처에 있고 쉽게 접근할 수 있어야 합니다.
- 충전기에 연결된 전원공급장치 코드는 쉽게 밟거나 걸려 넘어지거나 물기가 있거나 손상이나 용액이 가해질 수 있는 곳을 피하여 설치해 주십시오.
- 제품에 명시된 대로 올바른 전압의 적절한 퓨즈가 장착된 유선 AC 콘센트에만 전원공급장치를 연결하십시오.
- AC 콘센트로부터 전원공급장치를 분리하여 선간 전압을 차단하십시오.
- 사용 중인 인증된 멀티탭의 제한에 따라 15A 또는 20A 회로에 적정수 이상으로 너무 많은 전원공급장치를 연결하지 마십시오.

참고: 직렬 연결 멀티탭은 **권장되지 않습니다**. 회로 부하는 회로 정격의 80% 미만으로 제한해야 합니다.

추가 정보

- 이 온라인 사용 설명서는 다음 정보를 포함하여 IMPRESTM 2 멀티 유닛 충전기의 기능에 대해 설명합니다.
 - IMPRES 2 충전 기능
 - 다양한 배터리의 충전 상태 및 LED 표시등
 - 충전기 재프로그래밍
 - IMPRES 배터리 그룹 관리
 - USB 액세서리 충전
 - 충전기 설정 옵션
 - 리튬이온 배터리의 배송 준비
 - 장기 배터리 보관
 - 보장/리컨디셔닝을 활성화 또는 비활성화
 - IMPRES 배터리 사용 수명 종료 표시 선택
 - 디스플레이 형식 선택
 - 절전 선택
- 배터리 분석기 모드



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).
- 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.

Do not disassemble the charger. Disassembly of the charger may result in risk of electric shock or fire.
- To reduce risk of electric shock, unplug the charger power cord from the AC outlet before attempting any maintenance or cleaning.

- Gestion de la flotte de batteries IMPRES
- Charge d'accessoires USB
- Options de configuration du chargeur
 - Préparation de batteries au lithium-ion pour l'expédition
 - Stockage longue durée des batteries
 - Activation ou désactivation de l'étalonnage/du reconditionnement
 - 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

es-LA

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Este documento contiene instrucciones de seguridad y funcionamiento importantes. Lea atentamente estas instrucciones y consérvelas para futuras consultas.

Antes de usar el cargador de la batería, lea todas las instrucciones y las marcas de advertencia en (1) el cargador y (2) la batería.

- Precaución
1. Para reducir el riesgo de daños en los cables de alimentación, tire del enchufe en lugar del cable cuando lo desconecte del tomacorriente de CA o del cargador.

2. No se debe utilizar un cable de extensión, a menos que sea completamente necesario. El uso de un cable de extensión no adecuado podría ocasionar riesgo de incendio y descarga eléctrica. Si se debe utilizar un cable de extensión, asegúrese de que el tamaño del cable sea de 18 AWG para longitudes de hasta 2,0 m (6,5 pies) y de 16 AWG para longitudes de hasta 3,0 m (9,8 pies).
- Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones, no utilice el cargador si está roto o dañado. Llévelo a un representante de mantenimiento calificado de Motorola Solutions.

No desarme el cargador. Hacerlo puede provocar un riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecte el cable de alimentación del cargador de la tomacorriente de CA antes de realizar cualquier mantenimiento o limpieza.

Para reducir el riesgo de lesiones, cargue solo las baterías recargables autorizadas por Motorola Solutions que se indican en la guía del usuario en línea MN002407A01. Otras baterías pueden explotar, lo que puede causar lesiones personales y daños.
-
-

- 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

zh-CN

重要安全说明
本文档包含重要的安全和操作说明。请仔细阅读这些说明，并妥善保管以供日后参考。
使用电池充电器之前，请阅读所有说明以及 (1) 充电器和 (2) 电池上的警示标记。

- 小心
1. 为了降低损坏电源线的风险，从交流插座或充电器中拔出电源线时，请捏住插头拔出，而不是拉电源线。

2. 除非绝对必要，否则请勿使用电源延长线。使用不合适的延长线可能会引发火灾或导致触电。如果必须使用延长线，请确保延长线的规格为 18 AWG（最长不得超过 6.5 英尺/2.0 米）和 16 AWG（最长不得超过 9.8 英尺/3.0 米）。
- 为了降低火灾、触电或人员受伤的风险，请勿使用有任何破损或损坏的充电器。应将其交给符合资格的 Motorola Solutions 专业服务代表处理。
- 请勿拆开充电器。擅自拆开该充电器可能导致触电或引发火灾。
- 为了减少触电的危险，尝试对充电器进行维护或清洁前请将充电器电源线从交流插座上拔下。
- 为了降低人员受伤的风险，请仅使用联机用户指南 (MN002407A01) 中列出的经 Motorola Solutions 认可的可充电电池。其他类型的电池可能会发生爆炸，导致人员受伤和财产损失。

使用非 Motorola Solutions 推荐的附件可能会引发火灾、导致触电或人员受伤。
-



WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN
Dieses Dokument enthält wichtige Sicherheits- und Betriebsanweisungen. Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch, und bewahren Sie sie für eine spätere Verwendung auf. Lesen Sie vor der Verwendung des Akkuladegeräts sämtliche Anweisungen und Warnhinweise auf (1) dem Ladegerät und (2) dem Akku.

- Vorsicht
1. Zur Vermeidung von Schäden an den Stromkabeln, ziehen Sie am Stecker (und nicht am Kabel) zum Trennen von der Steckdose oder vom Ladegerät.

2. Ein Verlängerungskabel sollte nur verwendet werden, wenn es unbedingt erforderlich ist. Die Verwendung eines ungeeigneten Verlängerungskabels kann das Risiko von Brand oder Stromschlägen unerlässlich ist, vergewissern Sie sich, dass die Kabelgröße für Kabel mit einer Länge von max. 2,0 m der AWG-Stufe 18 und für Kabel mit einer Länge von max. 3,0 m der AWG-Stufe 16 entspricht.
- Um das Risiko von Brand, Stromschlägen oder Verletzungen zu minimieren, verwenden Sie das Ladegerät nicht in defektem oder beschädigtem Zustand. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Kundendienstmitarbeiter von Motorola Solutions.

Nehmen Sie das Ladegerät nicht auseinander. Die Demontage des Ladegeräts kann zu Brand oder Stromschlägen führen.
- Ziehen Sie das Kabel des Ladegeräts vor einer Wartung oder Reinigung aus der Steckdose, um Stromschläge zu vermeiden.
- Um die Verletzungsgefahr zu minimieren, laden Sie nur von Motorola Solutions autorisierte Akkus, welche im Online-Benutzerhandbuch MN002407A01 aufgeführt sind. Andere Akkus können explodieren sowie Personen- und Sachschäden verursachen.

Die Verwendung von Zubehör, das nicht von Motorola Solutions empfohlen wird, kann zu Brand, Stromschlägen oder Verletzungen führen.
-

SICHERHEITSRICHTLINIEN FÜR DEN BETRIEB

- Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung im Freien geeignet. Verwenden Sie das Gerät nur in trockenen Umgebungen.

- To reduce risk of injury, charge only the rechargeable Motorola Solutions Authorized Batteries listed in the Online User Guide MN002407A01. Other batteries may explode, causing personal injury and damage.
- 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 (MN002407A01).
- 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.
- 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

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

- IMPRES 2 charging features
- Charger status and LED indications for various batteries
- Charger reprogramming
- IMPRES battery fleet management
- USB accessory charging

- El uso de accesorios no recomendados por Motorola Solutions puede ocasionar un riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones.

PAUTAS DE SEGURIDAD OPERATIVA

- Este equipo no debe utilizarse en áreas exteriores. Utilícelo solo en lugares y condiciones secos.
- La temperatura ambiente no debe exceder los 40 °C (104 °F).
- Apague el radio mientras se carga para garantizar un rendimiento de carga optimizado, a menos que el radio esté transmitiendo datos de forma inalámbrica a través de Wi-Fi o Bluetooth.
- Conecte el cargador solo a fuentes y cables de alimentación adecuados, los cuales se indican en la guía del usuario en línea (MN002407A01).
- El tomacorriente de CA al que está conectada la fuente de alimentación debe estar cerca de este y debe ser de fácil acceso.
- Asegúrese de que nadie pise el cable de alimentación conectado al cargador ni tropiece con él, además de que no esté expuesto a agua, daños o tensión.
- Conecte la fuente de alimentación solo a un tomacorriente de CA con los fusibles y cables adecuados con el voltaje correcto, tal como se especifica en el producto.
- Para desconectarlo del voltaje de línea, retire el cable de la fuente de alimentación del tomacorriente de CA.
- No conecte más de la cantidad apropiada de fuentes de alimentación del cargador a un circuito de 15 A o 20 A, según el límite de la regleta certificada que se utilice.

NOTA: **No se recomienda** el uso de regletas de conexión en cadena. La carga del circuito debe limitarse a menos del 80 % de la capacidad nominal de este.

INFORMACIÓN ADICIONAL

En esta guía en línea, se proporciona información acerca de las funciones del cargador para varias unidades IMPRES 2, entre las que se incluyen las siguientes:

- Funciones de carga de IMPRES 2
- Estado de carga e indicaciones LED para varias baterías
- Reprogramación del cargador
- Administración de flotas de baterías IMPRES
- Carga de accesorios USB



安全操作指南

- 本设备不适合在室外使用。请仅在干燥的场所和环境中使用。
- 室温不能超过 40 °C (104 °F)。
- 为确保优化充电性能，充电时请关闭对讲机，除非对讲机正在通过 Wi-Fi 或蓝牙进行无线数据传输。
- 只能将充电器连接到联机用户指南 (MN002407A01) 中列出的适当电源和电源线上。
- 电源连接的交流插座务必要位于附近，并且插拔方便。
- 确保充电器连接的电源线不会轻易发生踩踏、绊倒、浸水、损坏或挤压等意外。
- 电源只能与配有保险丝且电压匹配（产品上指定的电压）的有线交流电源插座连接。
- 通过从交流插座中拔出电源插头来断开线路电压。
- 受所使用的经认证电源板的限制，请将不超过适当数量的充电器电源连接至 15 A 或 20 A 电路。

注意：**不推荐**使用菊花链电源板。电路负载必须限制为小于电路额定值的 80%。

其他信息

本联机指南提供 IMPRESTM 2 多座充电器的功能信息，包括以下信息：

- IMPRES 2 充电功能
- 各种电池的充电状态和 LED 指示
- 充电器重新编程
- IMPRES 电池群组管理
- USB 附件充电
- 充电器设置选项
 - 准备发运的锂离子电池
 - 电池长期存放
 - 启用或禁用校准/修复
- IMPRES 电池失效指示选择
- 显示格式选择
- 省电选择

- 电池分析器模式



- Die Raumtemperatur darf 40 °C nicht überschreiten.
- Um eine optimale Ladeleistung zu gewährleisten, schalten Sie das Funkgerät während des Ladevorgangs aus, es sei denn, das Funkgerät überträgt Daten drahtlos über WLAN oder Bluetooth.
- Schließen Sie das Ladegerät nur an ein geeignetes Netzteil und Netzkabel an, welche im Online-Benutzerhandbuch (MN002407A01) aufgeführt sind.
- Die Steckdose, an die das Netzteil angesteckt ist, muss sich in der Nähe befinden und leicht zugänglich sein.
- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel des Ladegeräts so verlegt ist, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann. Des Weiteren darf es nicht mit Wasser in Berührung kommen, Zugkräften ausgesetzt oder beschädigt werden.
- Schließen Sie das Netzteil nur an eine ordnungsgemäß gesicherte und verkabelte Steckdose mit korrekter Spannung, entsprechend den Angaben auf dem Gerät, an.
- Trennen Sie die Verbindung zur Netzspannung, indem Sie das Netzteil aus der Steckdose ziehen.
- Verbinden Sie nicht mehr als die zulässige Anzahl an Ladegerätenteilen mit einem Stromkreis mit 15 A oder 20 A, wie durch eine beliebige zugelassene Steckdoseneiste begrenzt.

HINWEIS: Die Serienschaltung von Steckdoseneleisten wird **nicht empfohlen**. Die Stromkreisbelastung muss auf weniger als 80 % der Stromkreisleistung begrenzt sein.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

In diesem Online-Handbuch finden Sie Informationen zu Funktionen des IMPRES 2-Mehrfachladegeräts, einschließlich der folgenden Informationen:

- IMPRES 2-Ladefunktionen
- Ladestatus und LED-Anzeigen für unterschiedliche Akkus
- Ladegerät-Neuprogrammierung
- IMPRES-Akkumangement
- USB-Ladezubehör
- Einrichtungsoptionen zum Ladegerät
 - Lithium-Ionen-Akkus für den Transport vorbereiten
 - Akkulagerung über einen längeren Zeitraum
 - Aktivierung oder Deaktivierung der Kalibrierung/Rekonditionierung
 - Anzeigenauswahl der IMPRES-Akkulebensdauer
 - Displayformat-Auswahl
 - Energiesparmodus-Auswahl
- Akkuanalyse-Modus

- Charger Setup Options
 - Preparing Lithium-ion Batteries for Shipment
 - Long-Term Battery Storage
 - Enabling or Disabling Calibration/Reconditioning
 - IMPRES Battery End-of-Service Life Indication Selection
 - Display Format Selection
 - Power Saver Selection
- Battery Analyzer Mode



INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES
Ce document contient d'importantes instructions relatives à la sécurité et au fonctionnement de l'appareil. Veuillez lire attentivement ces instructions et les conserver pour vous y référer ultérieurement.
Avant d'utiliser le chargeur de batterie, lisez toutes les instructions et les marquages d'avertissement sur (1) le chargeur et (2) la batterie.

- Mise en garde
1. Pour réduire les risques de détérioration des cordons d'alimentation, il est recommandé de tirer sur la fiche et non sur le cordon pour débrancher le chargeur de la prise secteur.

2. N'utilisez pas de rallonge, sauf en cas d'absolue nécessité. L'utilisation d'une rallonge inappropriée peut entraîner un risque d'incendie et de choc électrique. Si une rallonge doit être utilisée, assurez-vous que la taille du cordon est de calibre 18 pour des longueurs allant jusqu'à 2 m (6,5 pi) de calibre 16 pour des longueurs allant jusqu'à 3 m (9,8 pi).
3. Pour réduire les risques d'incendie, de décharge électrique ou de blessure, n'utilisez pas le chargeur s'il est cassé ou endommagé. Apportez-le à un représentant de service qualifié de Motorola Solutions.

Ne tentez jamais de démonter le chargeur. Le démontage du chargeur peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie.
- Pour réduire les risques d'électrocution, débranchez le chargeur de la prise secteur avant de tenter d'effectuer toute opération d'entretien ou de nettoyage.

- Opciones de configuración del cargador
 - Preparación para el envío de baterías de iones de litio
 - Almacenamiento a largo plazo de la batería
 - Activación o desactivación de la calibración o el reacondicionamiento
 - Selección del indicador del fin de la vida útil de la batería IMPRES
 - Selección del formato de visualización
 - Selección de ahorro de energía
- Modo de analizador de batería

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.

- Atenção
1. Para reduzir o risco de danos aos cabos de energia, puxe pelo plugue, não pelo fio, quando desconectar da tomada CA ou do carregador.

2. 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).
3. Para reduzir os riscos 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 da Motorola Solutions.

Não desmonte o carregador. A desmontagem do carregador pode resultar em risco de choque elétrico ou incêndio.
- 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 MN002407A01. Outras baterias podem explodir, causando ferimentos e danos.



ko-KR

주요 안전 지침
이 문서는 중요한 안전 및 작동 지침을 수록하고 있습니다. 지침을 주의 깊게 읽고 나중에 참조할 수 있도록 잘 보관해 주십시오.
배터리 충전기를 사용하기 전에 (1) 충전기, (2) 배터리에 대한 지침과 주의 사항을 모두 숙지하십시오.

- 주의
-

