

NITECORE®

KEEP INNOVATING

EMR40

Electronic Multipurpose Repeller

- FCB Heating System
- 10h Max Runtime
- 16ft Protection Zone



Warranty Service

All NITECORE® products are warranted for quality. Any DOA / defective product can be exchanged for a replacement through a local distributor/ dealer within 15 days of purchase. After that, all defective / malfunctioning NITECORE® products can be repaired free of charge within 12 months from the date of purchase. Beyond 12 months, the charge for accessories, replacement parts and delivery shall be at your own expenses.

The warranty will be nullified if

1. the product(s) is/are broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties.
2. the product(s) is/are damaged due to improper use.

For the latest information on NITECORE® products and services, please contact a local NITECORE® distributor or send an email to service@nitecore.com.

- ※ The trademarks and product images specified herein this user manual are for reference purposes only. The copyright belongs to their lawful holders.
- ※ All images, texts and statements specified herein this user manual are for reference purposes only. Should any discrepancy occur between this manual and information specified on www.nitecore.com, Sysmax Innovations Co., Ltd. reserves the rights to interpret and amend the content of this document at any time without prior notice.

SYSMAX Innovations Co., Ltd.

TEL: +86-20-83862000
 FAX: +86-20-83882723
 E-mail: info@nitecore.com
 www.nitecore.com
 Web: info@nitecore.com
 Address: Unit 6355, 5/F, No.1021 Gaopu Road, Tianhe District, Guangzhou, 510653, Guangdong, China



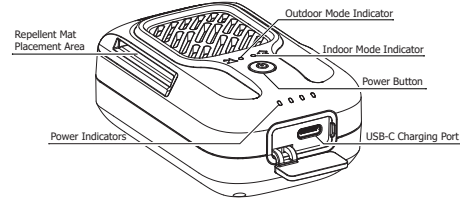
Made in China

Please find us on facebook : NITECORE Outdoor Electronics EMR2064023

Thanks for purchasing NITECORE!

Product Introduction

The EMR40 is specially designed for outdoor activities, such as outdoor work, camping, fishing, trekking and more.

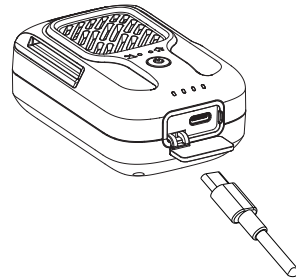


Specifications

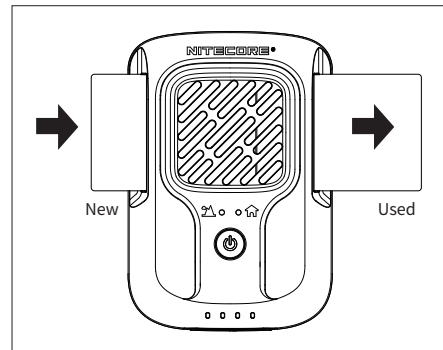
Input	5V–2A (10W MAX)
Capacity	7,800mAh 28Wh MAX
Runtime	10h MAX
Heating Temperature	165°C / 329°F MAX
Modes	Indoor Mode: 11ft Protection Zone
	Outdoor Mode: 16ft Protection Zone
Dimensions	61mm x 90mm x 40mm (2.40" x 3.54" x 1.57")
Weight	229g±5g / 8.08 oz±0.1 oz (Accessory Not Included)
Accessory	USB-C Charging Cable
Waterproof Rating	IPX5

Note: Mosquito repellent mats are optional.

Charging



Mosquito Repellent Mat Replacement



English (EMR40)

⚠️IMPORTANT

Read all instructions before use.
 This product is intended for adult use only. This product is not a toy.

Charging:

This product is equipped with intelligent charging function. Please charge the product before first use.

Connecting to the External Power: Use the USB cable to connect an external power supply (e.g. a USB adapter, a power bank or other USB charging devices) to the USB charging port to begin the charging process (Input: 5V–2A). The charging time is approx. 4 hours.

- During the charging process, the Power Indicators will transition gradually from flashing to a steady light one by one to inform the user.
- When the EMR40 is fully charged, the 4 Power Indicators will become steadily turned on.

Note: The mosquito repelling function can be activated during the charging process.

Mosquito Repelling Function

- **On:** When the EMR40 is off, short press and then long press the Power Button to activate the mosquito repelling function. One mode indicator will turn on to indicate the current mosquito repelling mode. The Power Indicators will turn on to indicate the remaining battery power.
- **Off:** When the EMR40 is on, long press the Power Button to turn off the mosquito repelling function. The mode indicator and the Power Indicators will turn off at the same time.
- **Mode Switching:** When the mosquito repelling function is on, short press the Power Button to switch between Indoor Mode and Outdoor Mode.

Note: The EMR40 has a memory function. When reactivated, it will automatically access the previous memorized mode.

Power Indication

Short press the Power Button and the Power Indicators will turn on to indicate the power level.

Status of Indicators	Power Level
4 Constant-on	≤100%
3 Constant-on	≤75%
2 Constant-on	≤50%
1 Constant-on	≤25%
1 Flashing	Nearly Depleted (Please charge the product as soon as possible)

Using the EMR40

1. When the product is off, insert 1 repellent mat into the Repellent Mat Placement Area.
2. Short press and then long press the Power Button to activate the mosquito repelling function.
3. The protection zone will be created after 10 minutes.
4. After use, long press the Power Button to turn off the mosquito repelling function. Please store the EMR40 after cooling completely.

Note: NITECORE Mosquito Repellent Mat Size: 34mm x 48mm / 1.34" x 1.89" (up to 6 hours each)

Mosquito Repellent Mat Replacement

Make sure the EMR40 is off and cooled. Insert a new repellent mat while pushing out the used one.

EMR40 Placement

- Place the EMR40 upwind of the mosquito repellent area if it is windy.
- DO NOT cover the EMR40 when using it.
- It is recommended to use multiple EMR40 together to create a larger protection zone.

Warnings

1. The product is designed to be used by adults. Please keep it out of reach of children.
2. Children under 16 years old must be under adult supervision when using this product to prevent scalds and accidents.
3. DO NOT leave the product unattended when it is in use. Stop using the product at any sign of malfunction.
4. DO NOT touch the heating area while using the mosquito repelling function.

5. Please store the product in a dry area at room temperature when not in use.
6. Please recharge the product every 3 months when left unused for a prolonged time.
7. DO NOT place the product in water.
8. DO NOT put your fingers, metals or foreign matters into the product to avoid accidents or damage.
9. DO NOT use the product in a confined space.
10. Stop using the product and dispose of it immediately if there is any leakage, odor, or deformation in the battery.
11. DO NOT expose the product to temperatures above 60°C (140°F) for a long time.
12. DO NOT disassemble or modify the product without authorization, as this will cause the warranty to be nullified. Please check the Warranty Service for details.
13. Dispose of the device/batteries in accordance with applicable local laws and regulations.

Francais (EMR40)

⚠️IMPORTANT

Lire toutes les instructions avant l'utilisation.
 Ce produit est destiné à un usage adulte uniquement. Ce produit n'est pas un jouet.

Chargement :

Ce produit est équipé d'une fonction de charge intelligente. Veuillez charger le produit avant la première utilisation.

Connexion à l'alimentation externe : Utilisez le câble USB pour connecter une alimentation externe (par exemple, un adaptateur USB, une banque d'alimentation ou d'autres dispositifs de charge USB) au port de charge USB pour commencer le processus de charge (entrée : 5V–2A). Le temps de charge est d'environ 4 heures.

- Pendant le processus de charge, les indicateurs d'alimentation passent progressivement du clignotement à une lumière fixe, un par un, pour informer l'utilisateur.
- Lorsque l'EMR40 est complètement chargé, les 4 indicateurs d'alimentation restent allumés en permanence.

Remarque : la fonction anti-moustiques peut être activée pendant le processus de charge.

Fonction anti-moustiques

- **On :** Lorsque l'EMR40 est éteint, appuyez brièvement puis longuement sur le bouton d'alimentation pour activer la fonction anti-moustiques. Un indicateur de mode s'allume pour indiquer le mode d'élimination des moustiques en cours. Les indicateurs d'alimentation s'allument pour indiquer la charge restante de la batterie.
- **Off :** Lorsque l'EMR40 est allumé, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pour désactiver la fonction anti-moustiques. L'indicateur de mode et l'indicateur d'alimentation s'éteignent en même temps.
- **Changement de mode :** lorsque la fonction anti-moustiques est activée, une brève pression sur le bouton d'alimentation permet de basculer entre le mode intérieur et le mode extérieur.

Remarque : L'EMR40 dispose d'une fonction mémoire. Lorsqu'il est réactivé, il accède automatiquement au mode précédemment mémorisé.

Indication de puissance

Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation et les indicateurs d'alimentation s'allument pour indiquer le niveau de puissance.

Statut des indicateurs	Niveau de puissance
4 Constants	≤100%
3 Constants	≤75%
2 Constants	≤50%
1 Constant	≤25%
1 Clignotant	Presque épuisé (veuillez recharger le produit dès que possible)

Utilisation du EMR40

1. Lorsque le produit est éteint, insérez 1 tapis répulsif dans la zone de placement du tapis répulsif.
2. Appuyez brièvement puis longuement sur le bouton d'alimentation pour activer la fonction anti-moustiques.
3. La zone de protection est créée au bout de 10 minutes.

4. Après utilisation, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pour désactiver la fonction anti-moustiques. Rangez l'EMR40 après l'avoir complètement refroidi.

Remarque : Le tapis anti-moustiques NITECORE a une taille de 34 mm x 48 mm (jusqu'à 6 heures chacun).

Remplacement du tapis anti-moustiques

Assurez-vous que l'EMR40 soit éteint et refroidi. Insérez un nouveau tapis répulsif tout en poussant le tapis usagé vers l'extérieur.

Placement de l'EMR40

- Placez l'EMR40 en direction de la zone de répulsion des moustiques s'il y a du vent.
- NE Couvrez PAS l'EMR40 lorsque vous l'utilisez.
- Il est recommandé d'utiliser plusieurs EMR40 ensemble pour créer une plus grande zone de protection.

Avertissements

1. Le produit est conçu pour être utilisé par des adultes. Veuillez le tenir hors de portée des enfants.
2. Les enfants de moins de 16 ans doivent être sous la surveillance d'un adulte lorsqu'ils utilisent ce produit afin d'éviter les brûlures et les accidents.
3. Ne laissez pas le produit sans surveillance lorsqu'il est en cours d'utilisation. Cessez d'utiliser le produit au moindre signe de dysfonctionnement.
4. NE PAS toucher la zone chauffante pendant l'utilisation de la fonction anti-moustiques.
5. Conservez le produit dans un endroit sec et à température ambiante lorsque vous ne l'utilisez pas.
6. Rechargez le produit tous les 3 mois s'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.
7. NE PAS placer le produit dans l'eau.
8. NE METTEZ PAS vos doigts, des métaux ou des corps étrangers dans le produit afin d'éviter tout accident ou dommage.
9. NE PAS utiliser le produit dans un espace confiné.
10. Cessez d'utiliser le produit et jetez-le immédiatement en cas de fuite, d'odeur ou de déformation de la batterie.
11. NE PAS exposer le produit à des températures supérieures à 60°C (140°F) pendant une longue période.
12. NE PAS démonter ou modifier le produit sans autorisation, sous peine d'annulation de la garantie. Veuillez consulter le service de garantie pour plus de détails.
13. Se débarrasser de l'appareil/des piles conformément aux lois et réglementations locales en vigueur.

Deutsch (EMR40)

⚠️HINWEIS - WICHTIG

Lesen Sie vor dem Gebrauch alle Anweisungen!
 Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch durch Erwachsene bestimmt.
 Dieses Produkt ist kein Spielzeug.

Ladevorgang

Dieses Produkt ist mit einer intelligenten Ladefunktion ausgestattet. Bitte laden Sie das Produkt vor dem ersten Gebrauch auf.

Anschließen an eine externe Stromquelle

- Verwenden Sie das USB-Kabel, um eine externe Stromversorgung (z. B. einen USB-Adapter, eine Powerbank oder ein anderes USB-Ladegerät) an den USB-Ladeanschluss anzuschließen und den Ladevorgang zu starten. (Eingang: 5V–2A). Der Ladevorgang dauert ca. 4 Stunden.
- Während des Ladevorgangs gehen die Betriebsanzeigen nach und nach von Blinken auf Dauerlicht über.
 - Wenn das EMR40 vollständig aufgeladen ist, leuchten die 4 Restenergieanzeige-LEDs durchgängig.

Hinweis: Die Rückenabwehrfunktion ist während des Ladevorgangs aktivierbar.

Bedienungsanleitung

- **Ein:** Wenn das EMR40 ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die EIN-/AUS-Taste, um es einzuschalten. Danach zeigt eine der Mode-LEDs den entsprechenden Mode an. Die Restenergieanzeige zeigt die verbleibende Energie an.
- **Aus:** Wenn das EMR40 eingeschaltet ist, drücken Sie lange auf die EIN-/AUS-Taste, um es auszuschalten. Die Mode-LED des entsprechenden Modes erlischt.

