SONOFF

Z-Wave 800 Dongle Max

Quick Guide V1.1

Instrukcja Obsługi



Z-Wave PoE Dongle

Model: Dongle-MZG23

EN > DE > FR > IT > PL > SE > NL > ES > PT > RU

User Manual

https://dongle.sonoff.tech/guide/Dongle-MZG23/getting-started

Scan the QR code or enter the URL to access the detailed device operation guide.

Scannen Sie den QR code oder geben Sie die URL ein, um die detaillierte Bedienungsanleitung des Geräts aufzurufen.

Scannez le QR code ou saisissez l' URL pour accéder au guide d'utilisation détaillé de l'appareil.

Scansionare il QR code o immettere l' URL per accedere alla guida operativa dettagliata del dispositivo.

Zeskanuj QR code lub wprowadź adres URL aby uzyskać dostęp do szczegółowej instrukcji obsługi urządzenia.

Skanna QR code eller ange URL:en för att få tillgång till den detaljerade bruksanvisningen för enheten.

Scan de QR code of voer de URL in om toegang te krijgen tot de gedetailleerde handleiding van het apparaat.

Escanea el QR code o introduzca la URL para acceder a guía detallada de funcionamiento del dispositivo.

Digitalize o QR code ou introduza o URL para aceder ao guia de funcionamento detalhado do dispositivo.

Отсканируйте QR code или введите URL -адрес, чтобы получить доступ к подробному руководству по эксплуатации устройства.

1

Product Introduction
Produkt-Einführung
Présentation du produit
Introduzione al prodotto
Wprowadzenie do produktu
Introduktion av produkten
Product Introductie
Introducción del producto
Introdução do produto
Введение продукта

Z-Wave 800 Dongle Max is a high-performance Z-Wave adapter developed based on ESP32-D0WDR2+EFR32ZG23, designed to connect Z-Wave devices to open-source platforms like Home Assistant and openHAB. It supports PoE power supply and offers multiple connectivity options, making it adaptable to various usage scenarios. Through the mDNS domain name, users can access the device's WEB console to perform operations such as firmware updates and checking device status. Additionally, it integrates powerful features such as Webhooks, MQTT, VPN, etc.

Z-Wave 800 Dongle Max ist ein leistungsstarker Z-Wave-USB-Koordinator auf Basis des ESP32-D0WDR2+EFR32ZG23-Chipsatzes, der als Z-Wave-Gateway in Home Assistant, openHAB oder anderen Open-Source-Plattformen eingesetzt werden kann, um die lokale Steuerung und Verwaltung von Z-Wave-Geräten zu ermöglichen. Er unterstützt die PoE-Stromversorgung (Power over Ethernet) sowie eine Vielzahl von Verbindungsmodi, wodurch er flexibel an unterschiedliche Anwendungsszenarien angepasst werden kann. Über den mDNS-Domainnamen können Benutzer auf die Web des Geräts zugreifen, um die Firmware zu aktualisieren und den Gerätestatus einzusehen. Darüber hinaus integriert es auch leistungsstarke Funktionen wie Webhooks, MQTT und VPN.

Le Z-Wave 800 Dongle Max est un coordinateur Z-Wave USB haute performance basé sur l'ESP32-D0WDR2+EFR32ZG23, qui peut être utilisé comme passerelle Z-Wave dans Home Assistant, openHAB ou d'autres plateformes open source pour réaliser le contrôle et la gestion localisés des dispositifs Z-Wave. Il prend en charge l'alimentation PoE et propose plusieurs modes de connexion, pouvant s'adapter de manière flexible à différents scénarios d'utilisation.
Grâce au nom de domaine mDNS, les utilisateurs peuvent accéder à la console Web de l'appareil pour mettre à jour le firmware et consulter l'état de l'appareil. De plus, il intègre également des fonctions puissantes telles que les Webhooks, MQTT et VPN.

Z-Wave 800 Dongle Max è un coordinatore USB Z-Wave ad alte prestazioni basato su ESP32-D0WDR2+EFR32ZG23, che può essere utilizzato come gateway Z-Wave in Home Assistant, openHAB o altre piattaforme open source per realizzare il controllo e la gestione localizzata dei dispositivi Z-Wave. Supporta l'alimentazione PoE e diversi tipi di modalità di connessione, potendosi adattare in modo flessibile a diversi scenari di utilizzo.
Attraverso il nome di dominio mDNS, gli utenti possono accedere alla console Web del dispositivo per aggiornare il firmware e visualizzare lo stato del dispositivo. Inoltre, integra anche funzioni potenti come Webhook, MQTT e VPN.

Z-Wave 800 Dongle Max to wysokowydajny koordynator Z-Wave USB oparty na ESP32-D0WDR2+EFR32ZG23, który może być używany jako bramka Z-Wave w Home Assistant, openHAB lub innych platformach open source, aby umożliwić lokalne sterowanie i zarządzanie urządzeniami Z-Wave. Obsługuje zasilanie PoE i różne tryby połączeń, które mogą elastycznie dostosować się do różnych scenariuszy użytkowania.
Dzięki nazwie domeny mDNS użytkownicy mogą uzyskać dostęp do konsoli Web urządzenia, aby zaktualizować oprogramowanie sprzętowe i sprawdzić stan urządzenia. Ponadto integruje również zaawansowane funkcje, takie jak Webhooks, MQTT i VPN.

Z-Wave 800 Dongle Max är en höggresterande Z-Wave USB-koordinator baserad på ESP32-D0WDR2+EFR32ZG23, som kan användas som en Z-Wave-gateway i Home Assistant, openHAB eller andra öppna källkodsplattformar för att möjliggöra lokaliserad styrning och hantering av Z-Wave-enheter. Den stöder PoE-strömförsörjning och olika anslutningslägen, vilket gör att den flexibelt kan anpassas till olika användningsscenarier.
Genom mDNS-domännamnet kan användare komma åt enhetens Web-konsol för att uppdatera firmware och se enhetens status. Dessutom integrerar den också kraftfulla funktioner såsom Webhooks, MQTT och VPN.

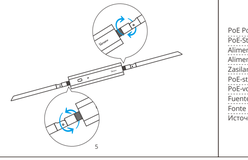
Z-Wave 800 Dongle Max is een high-performance Z-Wave USB-coördinator gebaseerd op ESP32-D0WDR2+EFR32ZG23, die kan worden gebruikt als een Z-Wave gateway in Home Assistant, openHAB of andere open source-platforms om de lokale bediening en het beheer van Z-Wave-apparaten te realiseren. Het ondersteunt PoE-voeding en een verscheidenheid aan verbindingsmodi, waardoor het flexibel kan worden aangepast aan verschillende gebruikersscenario's.
Via de mDNS-domeinnaam kunnen gebruikers toegang krijgen tot de Web console van het apparaat om de firmware bij te werken en de status van het apparaat te bekijken. Bovendien integreert het ook krachtige functies zoals Webhooks, MQTT en VPN.

O Z-Wave 800 Dongle Max é um coordenador USB Z-Wave de alto desempenho baseado no ESP32-D0WDR2+EFR32ZG23, que pode ser usado como um gateway Z-Wave no Home Assistant, openHAB ou outras plataformas de código aberto para realizar o controle e gerenciamento localizados de dispositivos Z-Wave. Ele suporta alimentação PoE e diversos modos de conexão, podendo se adaptar de forma flexível a diferentes cenários de uso.
Através do nome de domínio mDNS, os usuários podem acessar o console Web do dispositivo para atualizar o firmware e visualizar o status do dispositivo. Além disso, ele também integra funções poderosas, como Webhooks, MQTT e VPN.

Z-Wave 800 Dongle Max — это высокопроизводительный USB-координаторZ-Wave на базе ESP32-D0WDR2+EFR32ZG23, который может использоваться в качестве шлюза Z-Wave в Home Assistant, openHAB или других платформах с открытым исходным кодом для реализации локализованного управления и управления устройствами Z-Wave. Поддерживает питание по PoE и разнообразные режимы подключения, что позволяет гибко адаптироваться к различным сценариям использования.
Через доменное имя mDNS пользователи могут получить доступ к консоли Web устройства для обновления прошивки и просмотра состояния устройства. Кроме того, оно также интегрирует мощные функции, такие как Webhooks, MQTT и VPN.

2

Antenna Installation
Antenneninstallation
Installation de l'antenne
Installazione dell'antenna
Instalacja Anteny
Installation av Antenn
Installatie van de Antenne
Instalación de la antena
Instalação da antena
Установка антенны



3

Usage Methods
Verwendungsmethoden
Méthodes d'utilisation
Metodi di utilizzo
Metody użytkowania
Användningsmetoder
Gebruiksmethoden
Métodos de uso
Métodos de utilização
Способы использования

3-1

Ethernet Connection
Ethernet-Anschluss
Connexion Ethernet
Connessione Ethernet
Połączenie Ethernet
Ethernet-anslutning
Ethernetverbinding
Conexión Ethernet
Ligação Ethernet
Подключение к сети Ethernet

PoE Power Supply
PoE-Stromversorgung
Alimentation PoE
Alimentazione PoE
Zasilanie PoE
PoE-strömförsörjning
PoE-voeding
Fuente de alimentación PoE
Fonte de alimentação PoE
Источник питания PoE



3-2

USB Connection
USB-Anschluss
Connexion USB
Connessione USB
Połączenie USB
USB -anslutning
USB-verbinding
Conexión USB
Ligação USB
Подключение USB



3-3

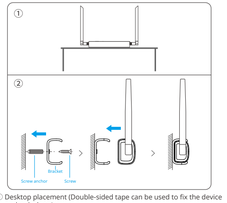
Wi-Fi Connection
Wi-Fi-Verbindung
Connexion Wi-Fi
Connessione Wi-Fi
Połączenie Wi-Fi
Wi-Fi -anslutning
Wi-Fi -verbinding
Conexión Wi-Fi
Ligação Wi-Fi
Подключение Wi-Fi



Connect wirelessly via your home Wi-Fi network.
Stellen Sie eine drahtlose Verbindung über Ihr Wi-Fi-Heimnetzwerk her.
Connectez-vous sans fil via votre réseau Wi-Fi domestique.
Collegarsi in modalità wireless tramite la rete Wi-Fi domestica.
Połącz się bezprzewodowo za pośrednictwem domowej sieci Wi-Fi.
Anslut trådlöst via ditt Wi-Fi -nätverk i hemmet.
Maak draadloos verbinding via je Wi-Fi -thuisnetwerk.
Conéctate de forma inalámbrica a través de tu red Wi-Fi doméstica.
Ligue-se sem fios através da sua rede Wi-Fi doméstica.
Подключение по беспроводному каналу через домашнюю сеть Wi-Fi.

4

Device Installation
Installation des Geräts
Installation de l'appareil
Installazione del dispositivo
Instalacja urządzenia
Installation av enhet
Apparaat installeren
Instalación del dispositivo
Instalação do dispositivo
Установка устройства



① Desktop placement (Double-sided tape can be used to fix the device to the desktop).
② Use screws to secure the bracket, then mount the device onto the bracket.

① Desktop-Platzierung (Doppelklebeband kann verwendet werden, um das Gerät an der Arbeitsfläche zu befestigen).
② Befestigen Sie die Halterung mit Schrauben und montieren Sie dann das Gerät an der Halterung.

① Placement sur bureau (Ruban adhésif à double face peut être utilisé pour fixer l'appareil sur le bureau).
② Utilisez des vis pour fixer le support, puis montez l'appareil sur le support.

① Posizionamento su desktop (Nastro bicollante può essere utilizzato per fissare il dispositivo al desktop).
② Utilizzare le viti per fissare la staffa, quindi montare il dispositivo sulla staffa.

① Umieszczenie na pulpicie (Taśma dwustronna może być użyta do zamocowania urządzenia na pulpicie).
② Za pomocą śrub przymocuj wspornik, a następnie zamontuj urządzenie na wsporniku.

① Placering på skrivbord (Dubbelsidig tape kan användas för att fästa enheten till skrivbordet).
② Använd skruvar för att fästa fästet och montera sedan enheten på fästet.

① Placering op bureau (Dubbelzijdig tape kan worden gebruikt om het apparaat op het bureau te bevestigen).
② Gebruik schroeven om de beugel vast te zetten en bevestig het apparaat op de beugel.

① Ubicación en escritorio (Se puede usar cinta adhesiva de dos caras para fijar el dispositivo al escritorio).
② Utilice tornillos para fijar el soporte y, a continuación, monte el dispositivo en el soporte.

① Posicionamento na mesa (Fita adesiva de dois lados pode ser usada para fixar o dispositivo à mesa).
② Utilize parafusos para fixar o suporte e, em seguida, monte o dispositivo no suporte.

① Расположение на столе (Можно использовать двустороннюю ленту для фиксации устройства на столе).
② Закрепите кронштейн с помощью винтов, а затем установите устройство на кронштейн.

5

Access the WEB Console
Zugriff auf die WEB -Konsole
Accès à la console WEB
Accesso alla Console WEB
Dostęp do konsoli WEB
Få åtkomst till WEB -konsolen
Toegang tot de WEB -console
Acceso a la consola WEB
Acessar o console WEB
Доступ к WEB -консоли

Dongle-MZG23.local

After the device is connected to the network, open a browser in the same LAN, enter Dongle-MZG23.local to access the WEB console, and follow the instructions to configure it to Home Assistant. A password needs to be set for the first access.

Nachdem das Gerät mit dem Netzwerk verbunden ist, öffnen Sie einen Browser im selben LAN, geben Sie Dongle-MZG23.local ein, um auf die WEB-Konsole zuzugreifen, und folgen Sie den Anweisungen, um es auf Home Assistant zu konfigurieren. Für den ersten Zugriff muss ein Passwort festgelegt werden.

Une fois l'appareil connecté au réseau, ouvrez un navigateur sur le même LAN, entrez Dongle-MZG23.local pour accéder à la console WEB et suivez les instructions pour le configurer sur Home Assistant. Un mot de passe doit être défini pour le premier accès.

Dopo aver collegato il dispositivo alla rete, aprire un browser nella stessa LAN, inserire Dongle-MZG23.local per accedere alla console WEB e seguire le istruzioni per configurare il dispositivo su Home Assistant. Per il primo accesso è necessario impostare una password.

Po podłączeniu urządzenia do sieci otwórz przeglądarkę w tej samej sieci LAN, wprowadź Dongle-MZG23.local, aby uzyskać dostęp do konsoli WEB i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby skonfigurować urządzenie do Home Assistant. Przy pierwszym dostępie należy ustawić hasło.

När enheten är ansluten till nätverket öppnar du en webbläsare i samma LAN, anger Dongle-MZG23.local för att komma åt WEB-konsolen och följer instruktionerna för att konfigurera den till Home Assistant. Ett lösenord måste ställas in för den första åtkomsten.

Nadat het apparaat op het network is aangesloten, opent u een browser in hetzelfde LAN, voert u Dongle-MZG23.local in om toegang te krijgen tot de WEB-console en volgt u de instructies om het apparaat te configureren voor Home Assistant. Voor de eerste toegang moet een wachtwoord worden ingesteld.

Una vez conectado el dispositivo a la red, abra un navegador en la misma LAN, introduzca Dongle-MZG23.local para acceder a la consola WEB y siga las instrucciones para configurarlo en Home Assistant. Es necesario establecer una contraseña para el primer acceso.

Depois de o dispositivo estar ligado à rede, abra um browser na mesma LAN, introduza Dongle-MZG23.local para aceder à consola WEB e siga as instruções para o configurar para Home Assistant. É necessário definir uma palavra-passe para o primeiro acesso.

После подключения устройства к сети откройте браузер в той же LAN, введите Dongle-MZG23.local для доступа к WEB-консоли и следуйте инструкциям по настройке устройства на Home Assistant. Для первого доступа необходимо установить пароль.

FCC compliance statement

Responsible Party Name: SONOFF TECHNOLOGY LLC
Address: 14777 NE 40th St, Suite 201 Bellevue, WA 98007
Email Address: usres@itead.cc FCC ID: 2APN5-DONGLEMZG23

1.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.
2.Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

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 Radiation Exposure statement:
This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.
This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.
This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

For CE frequency

EU Operating Frequency Range
Wi-Fi: 802.11 b/g/n20 2412-2472 MHz; 802.11 n40:2422-2462MHz
Z-Wave: 869.85MHz, 868.40MHz

EU Output Power
Wi-Fi 2.4G≤20dBm
Z-Waves1<4dBm

Under normal use of condition, this equipment should be kept a separation distance of at least 20 cm between the antenna and the body of the user.

WEEE Disposal and Recycling Information

All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment (WEEE as in directive 2012/19/EU) which should not be mixed with unsorted household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences to the environment and human health. Please contact the installer or local authorities for more information about the location as well as terms and conditions of such collection points.

EU Declaration of Conformity

Hereby, Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. declares that the radio equipment type Dongle-MZG23 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:
https://sonoff.tech/compliance/

Scatola	Manuale	Borsa	Pellicola
PAP 21	PAP 22	LDPE 4	PP 5
Carta	Carta	Plastica	Plastica
RACCOLTA DIFFERENZIATA			

Verifica le disposizioni del tuo Comune.
Separa le componenti e conferiscile in modo corretto.

EN

⚠ WARNING
1. This product is not a toy and not intended for use by children. For adult use only.
2. The appliance is suitable for moderate climates only.
3. The ventilation must not be impaired by covering the appliance with items such as newspapers, table cloths, curtains, etc.
4. Naked flame sources, such as candles, must not be placed on the appliance.

DE

⚠ WARNUNG
1. Dieses Produkt ist kein Spielzeug und nicht für den Gebrauch durch Kinder bestimmt. Nur für Erwachsene geeignet.
2. Das Gerät ist nur für gemäßigte Klimazonen geeignet.
3. Die Belüftung darf nicht durch Abdecken des Geräts mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen usw. beeinträchtigt werden.
4. Offene Flammen, wie z. B. Kerzen, dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden.

FR

⚠ AVERTISSEMENT
1. Ce produit n'est pas un jouet et n'est pas destiné à être utilisé par des enfants. Il est réservé à l'usage des adultes.
2. L'appareil convient uniquement aux climats modérés.
3. La ventilation ne doit pas être entravée par la couverture de l'appareil avec des articles tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc.
4. Les sources de flammes nues, telles que les bougies, ne doivent pas être placées sur l'appareil.

IT

⚠ AVVERTENZA
1. Questo prodotto non è un giocattolo e non è destinato all'uso da parte dei bambini. È destinato esclusivamente all'uso da parte di adulti.
2. L'apparecchio è adatto solo a climi moderati.
3. La ventilazione non deve essere compromessa coprendo l'apparecchio con oggetti quali giornali, tovaglie, tende, ecc.
4. Non è consentito collocare sull'apparecchio fonti di fiamma libera, come le candele.

SE

⚠ VARNING
1. Denna produkt är inte en leksak och inte avsedd att användas av barn. Endast för användning av vuxna.
2. Apparaten är endast lämplig för måttliga klimat.
3. Ventilationen får inte försämras genom att apparaten täcks med tidningar, bordsdukar, gardiner etc.
4. Källor med öppen låga, t.ex. stearinljus, får inte placeras på apparaten.

NL

⚠ WAARSCHUWING
1. Dit product is geen speelgoed en niet bedoeld voor gebruik door kinderen. Alleen voor gebruik door volwassenen.
2. Het apparaat is alleen geschikt voor gematigde klimaten.
3. De ventilatie mag niet worden belemmerd door het apparaat af te dekken met voorwerpen zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, etc.
4. Er mogen geen open vlammen, zoals kaarsen, op het apparaat worden geplaatst.

ES

⚠ AVISO
1. Este producto no es un juguete y no está destinado a ser utilizado por niños. Sólo para uso de adultos.
2. El aparato es adecuado sólo para climas moderados.
3. La ventilación no debe impedirse cubriendo el aparato con elementos como periódicos, manteles, cortinas, etc.
4. No coloque fuentes de llama desnuda, como velas, sobre el aparato.

PL

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Dongle-MZG23 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: https://sonoff.tech/compliance/

Adres producenta: 3F & 6F, Bldg A, No. 663, Bulong Rd, Shenzhen, Guangdong, China
Częstotliwość radiowa:
Wi-Fi: 802.11 b/g/n20 2412-2472 MHz; 802.11 n40:2422-2462MHz; Z-Wave: 869.85MHz, 868.40MHz
Maksymalna moc wyjściowa:
Wi-Fi 2.4G≤20dBm; Z-Waves1<4dBm

Konserwacja

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o konieczności akcji konserwacyjnych, czynności lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie minimum raz na miesiąc sprawdzać urządzenie pod kątem ewentualnych uszkodzeń i zanieczyszczeń. Przed rozpoczęciem jakichkolwiek czynności należy pilnie przejść do kroków konserwacyjnych (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu zanieczyszczenia może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Ochrona środowiska

Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być wyrzucany razem z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnymi obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać u sprzedawcy urządzenia miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

Produkt spełnia wymagania dyrektyw CE. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

⚠ OSTRZEŻENIE
1. Ten produkt nie jest zabawką i nie jest przeznaczony do użytku przez dzieci. Wyłącznie do użytku przez osoby dorosłe.
2. Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku w klimacie umiarkowanym.
3. Wentylacja nie może być zakłócona przez przykrycie urządzenia przedmiotami takimi jak gazety, obrusy, zasłony itp.
4. Na urządzeniu nie wolno umieszczać źródeł otwartego ognia, takich jak świece.

Środki ostrożności

—Przed włączeniem sprawdź, czy styki urządzenia są czyste.
—Podczas użytkowania nie pozostawaj urządzenia bez nadzoru.
—Zadbaj o to, aby w tylnej ściance nie było otworów odprowadzających ciepło.
—Nie umieszczaj na urządzeniu przedmiotów zawierających płyny, takich jak wazony.
—Trzymaj urządzenie w suchym i wentylowanym miejscu z dala od materiałów łatwopalnych i innych obiektów.
—Nigdy nie zakrywaj urządzenia, gdy jest włączone.
—Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp. bez rekomendacji i atestu producenta.
—Urządzenie może być wyposażone w ogniwa. Ogniw tych nie wolno do ogrzewania, wystawiać na działanie promieni słonecznych.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dostępne są na stronie internetowej: sonoff.tech

SONOFF

Manufacturer: Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.
Address: 3F & 6F, Bldg A, No. 663, Bulong Rd, Shenzhen, Guangdong, 518000, China
Website: sonoff.tech Service email: support@itead.cc

MADE IN CHINA

00.00.07.0502 V1.1