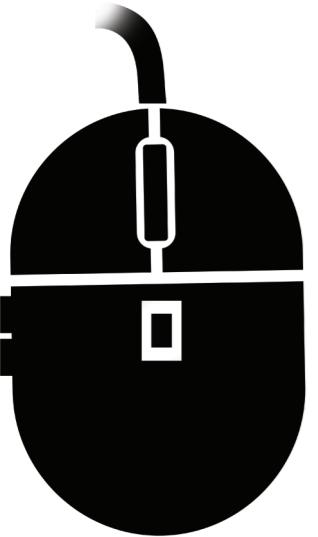
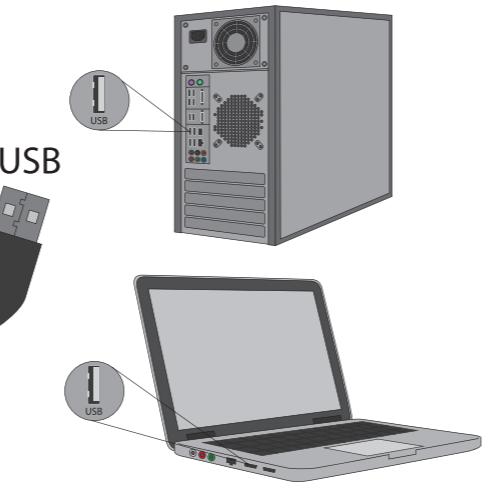


**Operation manual****Wired mouse**

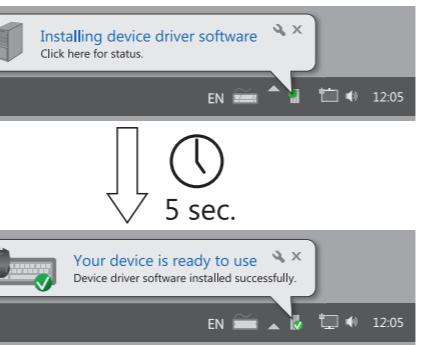
[www.defender-global.com](http://www.defender-global.com)

**Accura MS-970**  
**Alpha MB-507**  
**Classic MB-230**  
**Cyber MB-560L**  
**Datum MM-010**  
**Delta MM-523**  
**Digit MB-690**  
**Dot MB-986**  
**Event MB-754**  
**Expansion MB-753**  
**Ezone GM-036**  
**Flash MB-600L**  
**Guide MB-751**  
**HIT MB-530**  
**Hit MB-550**  
**Hit MB-601**  
**Host MB-982**  
**Icon MB-057**  
**MM-340**  
**Nolana GM-044**  
**Omega MB-522**  
**Optimum MB-160**  
**Optimum MM-140**  
**Patch MS-759**  
**Point MM-756**  
**Ultra Classic MB-280**  
**Ultra Gloss MB-490**  
**Ultra Matt MB-470**

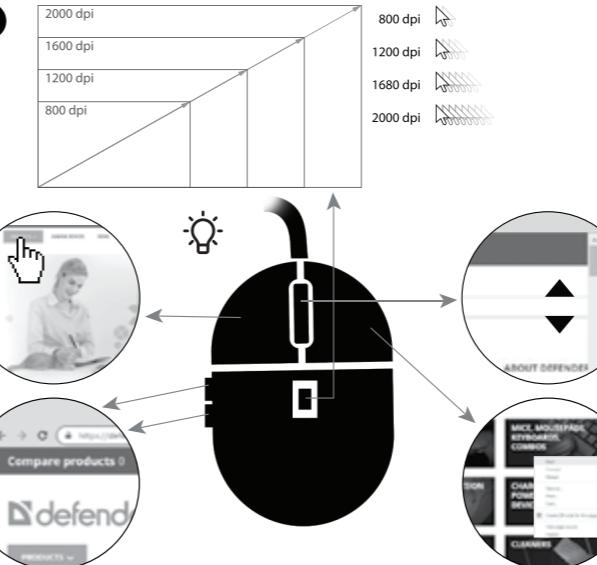
**1**



**2**



**3**



\*

ARM	AZE	BEL	CZ	DE
Կախված մնանիկող մոդելից	Siçan mod- elindən asılı olaraq	У залежнасці ад мадэлі мышы	V závislosti na modelu myši	Abhängig vom Mausmodell
EN	ES	EST	FI	GEO
Depending on the mouse model	Dependiendo del modelo de ratón	Sõltuvalt hiire mudelist	Hiiren mallista riippuen	მაუსის მოდელითა მოვალეობებით
GRE	HR / CNR	HUN	KAZ	PL
Ανάλογα με το ποντίκιο του ποντικιού	Ovisno o mod- eliu miša	Az egér modell- jétől függően	Тінтурип моделіне байланысты	W zależności od modelu myszy
RO	RU	SLV	SVK	SWE
În funcție de modelul mouse-ului	Зависит от модели мыши	Odvisno od modela miške	Podľa modelu myši	Beroende på musmodellen
UKR	UZB			
Залежно від моделі миши	Sichgoncha modeliga qarab			

**EN**

## Wired mouse OPERATION MANUAL

### Declaration of Conformity

Operation of device (devices) may be affected by strong static, electrical or high-frequency fields (radio installations, mobile telephones, microwaves, electrostatic discharges). If occurs, Try increasing the distance from the devices causing the interface.

Disposal of batteries, electrical and electronic equipment

This sign on the product, its batteries or package indicates that the product cannot be disposed together with domestic waste. It should be delivered to an appropriate batteries, electrical and electronic equipment collecting and recycling company.

### Terms and conditions of safe and efficient use of the product

1. Use the product for its intended purpose only.
2. Do not disassemble. This product does not contain parts that are entitled to self-sufficient repair. On the question of maintenance and replacement of a failed item apply to a dealer or Defender authorized service center. While receiving the product make sure that it is unbroken and there are no freely moving objects inside the product.
3. Keep away from children under the age of 3. May contain small parts.
4. Keep away from humidity. Never immerse the product in liquids.
5. Keep away from vibrations and mechanical stresses, which can cause mechanical damaging of the product. In case of mechanical damage no warranties are provided.
6. Do not use in the presence of visual damage. Do not use when the product is obviously defective.
7. Do not use the product at temperatures below and above recommended temperatures (see the operation manual), under the conditions of humidity evaporation, as well as in hostile environment.
8. Do not put into the mouth.
9. Do not use the product for industrial, medical or manufacturing purposes.
10. In case when shipment of the product was conducted in subzero temperatures, then before operating, the product should be kept in a warm placement (+16-25°C or 60-77°F) within 3 hours.
11. Turn off the device each time, when it is not planned to use it for extended period of time.
12. Do not use the device while driving the vehicle, if it is diverted attention, and in other cases when the law obliges you to turn off the device.

Product specifications and features can be found on the packaging and on [defender-global.com](http://defender-global.com)

IMPORTER: Defender Technology OÜ, Betooni str 11, 11415, Tallinn, Estonia.

Manufacturer: China Electronics Shenzhen Company. Address: 35/F, Block A, Electronics Science & Technology Building, Shennan Zhonglu, Shenzhen, China.

Unlimited shelf life. Service life is 2 years. Date of manufacture: see on the package

Manufacturer keeps the right to change package contents and specifications indicated in this manual. The latest and detailed operation manual is available at [www.defender-global.com](http://www.defender-global.com)

Made in China.

Warranty service is not effected in the following situations:

1. Expiration of the warranty period (warranty period is settled from the date of sale to the end user).
2. Incorrect filling in of the warranty card.
3. Incorrect plug in to power grid.
4. Breach to safety of guarantee seals, fixing joint assemblies of the case; presence of elements of opening on outside and inside parts of the product.
5. If the product designed for household use was used for professional purposes.
6. Damage due to penetration of foreign objects, substances, liquids or insects inside the product.
7. Damage due to breach to normal work of supply network – 220V +/- 10%. (except of automatic voltage regulators)
8. If the product was opened and repaired by a person unauthorized for that by the dealer.
9. Incorrect operation or careless handling.
10. Damage to the product due to natural disasters.
11. Presence of elements indicating mechanical damage (fall, hit).
12. Disability of connected devices of other producers.



## CZ Kabelová myš NÁVOD NA POUŽITÍ

Prohlášení o shodě

Statické, elektrické nebo vysokofrekvenční pole (rádiová zařízení, mobilní telefony, mikrovlnné trouby, elektrostatické výboje) mohou ovlivnit fungování tohoto zařízení. V případě rušení zvýšte vzdálenost od zařízení způsobujícího rušení.

Ochrana životního prostředí

Evropská směrnice 2002/96/EG a 2006/66/EU ustanovujete následující: Elektrická a elektronická zařízení jakož baterie nepatří do domovního odpadu. Spotřebitel se zavazuje odevzdat všechna zařízení a baterie po uplynutí jejich životnosti do příslušných sběren. Podrobnosti stanoví zákon příslušné země. Symbol na produktu, návod k obsluze nebo balení na toto poukazuje. Recyklovací a jinými způsoby zužitkování přispíváte k ochraně životního prostředí.

Podmínky pro bezpečné a účinné použití výrobku

Bezpečnostní opatření:

- Používejte výrobek pouze k stanovenému účelu použití.
- Nerozebírejte. Tento výrobek neobsahuje žádné součásti, které by mohly opravovat. Pro údržbu a výměnu vadného výrobku obrátte se na společnost prodeje nebo na autorizované servisní středisko Defender. Když produkt přebráte, zkонтrolujte, zda je celistvý a zda uvnitř nejsou volně se pohybující objekty.
- Není vhodné pro děti do 3 let. Tento výrobek může obsahovat malé součásti.
- Ne dopouštějte zásahu vláhy na výrobek a dovnitř. Neponorujte výrobek do kapalin.
- Nevystraňujte výrobek vibracemi a mechanickým zatížením, které by mohly způsobit mechanické poškození výrobku. V případě mechanického poškození na výrobek se nevztahuje žádná záruka.
- V případě viditelných poškození tento výrobek nepoužívejte. Nepoužívejte zjevně vadný výrobek.
- Nepoužívejte při teplách nad nebo podoporučenou teplotou (viz Návod k použití), při vzniku kondenzované vlhkosti a v agresivním prostředí.
- Nehněte ústy.
- Nepoužívejte výrobek pro průmyslové, lékařské a výrobní účely.
- Pokud se připravuje zboží provádějte na nízkých teplotách, před použitím nechte zboží ohřát v teplé místnosti (+ 16–25 °C) po dobu 3 hodin.
- Nepoužívejte výrobek pokazé, když neplánujete jej použít pro delší dobu.
- Nepoužívejte výrobek při řízení vozidla, pokud výrobek je rušivý, a v případech, když vyprnutí zařízení je stanoveno zákonem.

Specifikace a funkce produktu jsou uvedeny na obalu a na webových stránkách [defender-global.com](http://defender-global.com). Dovozce: Defender Technology OÜ, Betooni str 11, 11415, Tallinn, Estonia. Výrobce: China Electronics Shenzhen Company. Address: 35/F, Block A, Electronics Science & Technology Building, Shennan Zhonglu, Shenzhen, China. Doba použitelnosti neomezená. Životnost — 2 roky. Datum výroby: viz obal. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu konfigurace a technických charakteristik uvedených v této příručce. Nejnovější a úplná verze příručky je k dispozici na [www.defender-global.com](http://www.defender-global.com). Vyrobeno v Číně.

Záruční servis se neprovádí v následujících situacích:

1. Uplynul záruční doby (záruční doba se vypořádává ode dne prodeje konečnému uživateli).
2. Nesprávné vyplnění záručního listu.
3. Nesprávné připojení k elektrické sítí.
4. Porušení bezpečnosti záručních těsnění, upevnění spojovacích sestav skříně; přítomnost prvků otevřených na vnějších a vnitřních částech výrobku.
5. Pokud byl produkt určený pro použití v domácnosti používán pro profesionální účely.
6. Poškození v důsledku vniknutí cizích předmětů, látek, kapalin nebo hmyzu dovnitř produktu.
7. Poškození v důsledku ponesení normální práce napájecí sítě - 220 V +/- 10%. (kromě automatických regulátorů napětí)
8. Pokud byl produkt otevřen a opraven neopravněnou osobou prodejem.
9. Nesprávná obsluha nebo neopatrné zacházení.
10. Poškození produktu v důsledku přírodních katastrof.
11. Přítomnost prvků indikujících mechanické poškození (pád, náraz).
12. Invalidita připojených zařízení jiných výrobců.

## DE Kabelgebundene Maus ANLEITUNG

### Konformität

Unter Einwirkung von starken statischen, elektrischen oder hochfrequenten Feldern (Funkanlagen, Mobiltelefone, Mikrowellen-Entladungen) kann es zu Funktionsbeeinträchtigungen des Gerätes (der Geräte) kommen. Versuchen Sie in diesem Fall, die Distanz zu den störenden Geräten zu vergrößern.

### Entsorgung

Dieses Gerät nicht im unsortierten Hausmüll entsorgen. An einer ausgewiesenen Sammelstelle für Elektro- und Elektronik-Altertage entsorgen. Dadurch tragen Sie zum Schutz der Ressourcen und der Umwelt bei. Für weitere Information wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die örtlichen Behörden.

### Regeln und Bedingungen für sichere und effektive Nutzung der Ware:

Vorsichtsmaßnahmen:  
1. Die Ware nur bestimmungsgemäß nutzen. 2. Nicht zerlegen. Dieses Erzeugnis enthält keine Bestandteile, die selbstständig repariert werden können. Wegen der Wartung und Austausch des fehlerhaften Erzeugnisses wenden Sie sich an den Verkäufer oder das autorisierte Service-Zentrum von Defender. Bei Entgegennahme der Ware überzeugen Sie sich bitte, dass die Ware unversehrt ist und sich keine frei beweglichen Teile im Inneren vorhanden sind.  
3. Vor Kindern bis 3 Jahre fernhalten. Das Erzeugnis kann kleine Teile enthalten.  
4. Das Eindringen von Feuchte auf das Erzeugnis und in das Innere vermeiden. Das Erzeugnis nicht in die Flüssigkeit tauchen lassen. 5. Das Erzeugnis nicht den Vibrations bzw. mechanischen Belastungen aussetzen, die die mechanischen Schäden verursachen können. Bei mechanischen Schäden wird keine Garantie übernommen. 6. Bei sichtbaren Schäden nicht nutzen. Das wesentlich nicht intakte Erzeugnis nicht nutzen. 7. Nicht unter bzw. über den angegebenen Temperaturen (s. hierfür Gebrauchsanweisung), sowie bei Bildung von Kondensat und in aggressiven Medien nutzen.  
8. Nicht in den Mund nehmen. 9. Die Waren nicht für gewerbliche, medizinische oder betriebliche Zwecke nutzen. 10. Bei Transport der Ware unter den Minustemperaturen, die Ware vor Inbetriebnahme im warmen Raum (+16–25 °C) ca. 3 Stunden erwärmen lassen.  
11. Das Gerät jedes Mal abschalten, wenn sein dauernder Betrieb nicht geplant ist.  
12. Das Gerät nicht beim Fahr eines Fahrzeugs nutzen, soweit es die Aufmerksamkeit ablenkt sowie in den gesetzlich vorgesehenen Fällen.

Produktspezifikationen und Merkmale finden Sie auf der Verpackung und auf [defender-global.com](http://defender-global.com). Importeur: Defender Technology OÜ, Betooni str 11, 11415, Tallinn, Estonia. Hersteller: China Electronics Shenzhen Company. Address: 35/F, Block A, Electronics Science & Technology Building, Shennan Zhonglu, Shenzhen, China. Unbefristete Nutzungsdauer. Lebensdauer — 2 Jahre. Herstellungsdatum: siehe die Verpackung. Der Hersteller behält sich das Recht vor, die Änderungen an der Ausstattung und technischen Daten in dieser Anleitung vorzunehmen. Die aktuelle und vollständige Version der Anleitung finden Sie auf der Webseite [www.defender-global.com](http://www.defender-global.com). Hergestellt in China.

### Der Garantieservice wird in folgenden Situationen nicht ausgeführt:

1. Ablauf der Garantiezeit (Garantiezeit wird ab dem Verkaufsdatum an den Endverbraucher abgerechnet).
2. Falsches Ausfüllen der Garantiekarte.
3. Nesprávné připojení k elektrické sítí.
4. Porušení bezpečnosti záručních těsnění, upevnění spojovacích sestav skříně; přítomnost prvků otevřených na vnějších a vnitřních částech výrobku.
5. Pokud byl produkt určený pro použití v domácnosti používán pro profesionální účely.
6. Poškození v důsledku vniknutí cizích předmětů, látek, kapalin nebo hmyzu dovnitř produktu.
7. Schäden durch Eindringen von Fremdkörpern, Substanzen, Flüssigkeiten oder Insekten in das Produkt.
8. Schäden aufgrund eines Verstoßes gegen die normale Arbeit des Versorgungsnetzes - 220 V +/- 10%. (außer bei automatischen Spannungsreglern)
9. Wenn das Produkt von einer Händler nicht autorisierten Person geöffnet und repariert wurde.
10. Falscher Betrieb oder unachtsame Handhabung.
11. Schäden am Produkt durch Naturkatastrophen.
12. Verletzung der Sicherheit von Garantiedichtungen, Befestigung der Verbindungsbaugruppen des Gehäuses; Vorphandensein von Öffnungselementen an äußeren und inneren Teilen des Produkts.
5. Wenn das für den Haushgebrauch bestimmte Produkt für berufliche Zwecke verwendet wurde.
6. Schäden durch Eindringen von Fremdkörpern, Substanzen, Flüssigkeiten oder Insekten in das Produkt.
7. Schäden aufgrund eines Verstoßes gegen die normale Arbeit des Versorgungsnetzes - 220 V +/- 10%. (außer bei automatischen Spannungsreglern)
8. Wenn das Produkt von einer Händler nicht autorisierten Person geöffnet und repariert wurde.
9. Falscher Betrieb oder unachtsame Handhabung.
10. Schäden am Produkt durch Naturkatastrophen.
11. Vorhandensein von Elementen, die auf mechanische Schäden hinweisen (Sturz, Treffer).
12. Behinderung angeschlossener Geräte anderer Hersteller.

## ES Ratón con cable | INSTRUCCIÓN

Declaración de conformidad. El funcionamiento del dispositivo (dispositivos) puede verse afectado por estás fuertes campos eléctricos o de alta frecuencia (instalaciones de radio, teléfonos móviles, microondas, descargas electrostáticas). Si esto ocurre, intente aumentar la distancia de los dispositivos que causan la interferencia.

### Eliminación

No deseche este aparato como residuo doméstico convencional. Devuelvalo a un punto de recogida de reciclado de piezas eléctricas y electrónicas usadas. Colóquelo aparte a presión de los recursos naturales y a proteger el medio ambiente. Contáctese con su vendedor o autorizado para obtener más información.

### Reglas y condiciones del uso seguro y eficaz del producto. Medidas de precaución:

1. Utilice el producto como es debido directamente. 2. No despiece el producto. El producto no contiene piezas que se puedan reparar de forma independiente. Lo en lo que se refiere al mantenimiento y sustitución del artículo defectuoso póngase en contacto con la empresa vendedora o con el servicio de asistencia técnica autorizado Defender. Al aceptar el producto asegúrese de su integridad y de que dentro no haya objetos que se muevan con facilidad. 3. No está destinado para el uso en ambientes industriales. Pueden producirse daños en el producto y dañar el medio ambiente. 4. No someta el producto a impactos en exceso. 5. No someta el producto a vibraciones ni a otras mecanicas que puedan causar lesiones mecánicas del artículo. En el caso de que hayan lesiones mecánicas no se ofrecerá ninguna garantía para el producto. 6. No use el producto si tiene defectos visibles. No use dispositivos obviamente defectuosos. 7. No use el producto a temperaturas más bajas ni más altas que las recomendadas (ver el manual del usuario), así como en casos de humedad condensada y en el medio agresivo. 8. No ponga el producto en la boca. 9. No utilice el producto para fines industriales, médicos o productivos. 10. En el caso de que el transporte del producto haya efectuado a temperaturas bajo cero, antes de usarlo aislálo o aislalo de nuevo. 11. Apague el dispositivo si el dispositivo desvia su atención, así como en los casos en que la desconexión del dispositivo esté prevista por la ley. Las especificaciones y características del producto se pueden encontrar en el empaque y en [defender-global.com](http://defender-global.com) IMPORTADOR: Defender Technology OÜ, Betooni str 11, 11415, Tallinn, Estonia. Fabricante: China Electronics Shenzhen Company. Address: 35/F, Block A, Electronics Science & Technology Building, Shennan Zhonglu, Shenzhen, China. Vida útil: 3 años. Fecha de fabricación: ver el embalaje. La fecha de fabricación es la fecha en la que el artículo ha dejado de ser de producción. Fecha de fabricación: ver el embalaje. El fabricante responde al derecho de cambiar el contenido del paquete y las especificaciones indicadas en este manual. El manual de funcionamiento más reciente y detallado está disponible en [www.defender-global.com](http://defender-global.com). Fabricado en China. El servicio de garantía no se efectúa en las siguientes situaciones:  
1. Vencimiento del periodo de garantía (el periodo de garantía se liquidará a partir de la fecha de venta al usuario final).  
2. Relleno incorrecto de la tarjeta de garantía. 3. Encubrir incorrecto a la red eléctrica. 4. Incumplimiento de la seguridad de los datos personales, fijando contraseñas de unidad de memoria. 5. Desmontar el producto sin apertura del exterior e interno del producto. 6. Saltar el dispositivo de protección de uso doméstico o utilizar con fines productivos. 7. Daños causados a la penetración de objetos, substancias, líquidos o sólidos extraños en el interior del producto. 7. Danos por incumplimiento del funcionamiento normal de la red de suministro -220 V +/- 10% (excepto reguladores de voltaje automáticos). 8. Si el producto fue abierto y reparado por una persona no autorizada por él o por el distribuidor. 9. Funcionamiento incorrecto o manipulación descuidada. 10. Daños al producto debido a desastres naturales. 11. Presencia de elementos indicativos de daño mecánico (caída, golpe). 12. Incapacidad de dispositivos conectados de otros productores.

## EST Juhtmega hiir | INSTRUKTSIOON

Vastavusdeklaratsioon. Staatilised, elektri- või körgsagedusväljad (radioisseadmed, mobiiltelefonid, mikrolaineahjud, elektrostatilised laengud) võivad mõjutada seadmé (seadmete) funktsioonidele. Häirete korral suurendada kaugus elektrostatiliste mõjude jaoks.

### Akü

Ärake akütausta kõles olema jälgimata. Akü tuleb täiendavalt töötada, et toodet ei töhi taastuda kõles olema jälgimata.

### Toode

1. Kasutage toodet üksnes selles ettenähtud eesmärgil. 2. Arge lummata. See toode ei sisalda sobivaid iseseisvate remondide osi. Hoiduse ja defekts tootet asendamise puuhul, palun võtke ühendust ettevõtte-elektri- ja elektroonikaasendimate kogumisse ja taastutmine ettevõttesse.

2. Toodet ohutu käitlevate kasutamise tingimusel. Ettevaatustabinud:

1. Kasutage toodet üksnes selles ettenähtud eesmärgil. 2. Arge lummata. See toode ei sisalda sobivaid iseseisvate remondide osi. Hoiduse ja defekts tootet asendamise puuhul, palun võtke ühendust ettevõtte-elektri- ja elektroonikaasendimate kogumisse ja taastutmine ettevõttesse.

3. Väärä pistoke pistorasiast. 4. Takuuviisteid rikkimine, koteloni liitoskokoonpanojen kiinnittämisen, aukkonelementtien läsnäolo ja sisselasku.

## FI Langallinen hiiri OHJE

### Vaatinustenmukaisuustodistus

Laitteen (laitteiden) toimintaan voivat vaikuttaa staattiset, sähkö- tai korkeataajuiset kentät (radiolaitteet, matkapuhelimet, mikrotauloutunit, sähköstaattiset purkaukset). Niiden esiintyessä lisääntyy häiriön aiheuttavaan laitteeseen.

### Ympäristönsuojelua koskeva ohje

Siiä lähtien, kun Euroopan unionin direktiivi 2002/96/EU ja 2006/66/EU otetaan käyttöön kansallisia laissa lainaan mukaisesti, pääteettä seuraavat määritykset: Sähkö- ja elektroniikkalaiteita ja paristoja ei saa hävitää talousjätteen mukana. Kulutajalla on lain mukaan velvollisuus toimittaa sähkö- ja elektroniikkalaiteita niiden käytöltä päättymättä niille varattuihin julkisiin keräyspisteisiin tai palauttaa ne.

### Tuotteen turvallisen ja tehokaan käytön säännöt ja ehdot

Turvallisuustoimenpiteet:  
1. Käytä tuotetta vain käyttötarkoituksen mukaisesti.  
2. Älä pura. Tämä tuote ei sisällä käytäjän korjattavissa olevia osia. Huoltoon ja viallisien tuotteen vaihtoon liittyvissä kysymyksissä ota yhteyttä myyjään tai valtuutettuun Defender-huoltolaan. Vastaanottoaessa tuoteta varmistaa, että se on ehjä sekä sisällä ole vapaasti liukkuvia esineitä.  
3. Ei soveltu alle 3-vuotiaille lapsille. Saattaa sisältää pieniä osia.  
4. Vältä kosteuden joutumista tuotteen päälle ja sisälle. Älä upota tuotetta nesteisiin.  
5. Älä altista tuotetta tärinälle ja ikkulaalle, jotka voivat vaurioittaa tuotetta. Mekaaniset vauriot eivät kuulu takuuun piiriin.  
6. Älä käytä, jos tuotteessa on näkyviä vaurioita. Älä käytä tuotetta, jos tiedät, että se on vioitettuun.  
7. Älä käytä suosittuina matalammissa tai korkeammassa lämpötiloissa (ks. käyttööhje), kondensoituvan kosteudessa muodostuessa sekä syövyttävissä ympäristöissä.  
8. Älä laita suuhun.  
9. Älä käytä tuotetta teolliseen, lääketieteelliseen tai tuotannolliseen tarkoitukseen.  
10. Mikäli tuotetta on kuljetettu lämpötilassa ilolla nollan alapuolella, anna tuotteen lämmetä lämpimässä tilassa (-16–25 °C) 3 tunnin ajan ennen käyttöönottoa.  
11. Sammuta laite joka kerta, kun et aio käyttää sitä pitkään aikaaan.  
12. Älä käytä laitetta ajessa autoa, mikäli laite häritsee keskittymästä sekä tilanteissa, joissa laki edellyttää laitteen sammuttamista.

Tuotteen tekniset tiedot ja ominaisuudet löytyvät pakkauksesta ja osoitteesta [defender-global.com](http://defender-global.com) Maahantuonti: Defender Technology OÜ, Betooni str 11, 11415, Tallinn, Estonia. Valmistaja: China Electronics Shenzhen Company. Address: 35/F, Block A, Electronics Science & Technology Building, Shennan Zhonglu, Shenzhen, China. Säilytysvaakaus ja rajoitus. Käytöitäkiinasa — 2 vuotta.

Valmistaja pidättää oikeuden tässä oppaassa kuvattujen varusteiden ja teknisten ominaisuuksien muutoksiin. Oppaan viimeimmän version saa ladattua osoitteesta [www.defender-global.com](http://www.defender-global.com) On tehty Kiinassa.

Takuualvelua ei suoriteta seuraavissa tilanteissa:  
1. Takuuaajan päättymisen (takuuaika lasketaan myyntipäivästä loppukäyttäjälle).  
2. Takuuviisteiden virheellinen täyttäminen.

3. Väärä pistoke pistorasiasta.  
4. Takuuviisteiden rikkominen, koteloni liitoskokoonpanojen kiinnittämisen, aukkonelementtien läsnäolo ja sisselasku.

5. Jos kolitalouskäyttöön tarkoitettu tuotetta käytetään ammattiin.

6. Tuotteen sisällä olevien vieraiden esineiden, aineiden, nesteiden tai hyönteisten tunkeutumisesta johtuvat vahingot.

7. Syöttöverkon normaalilla työn rikkimisesta johtuvat vahingot - 220 V +/- 10%. (paitsi automaattiset jännetästääimet)

8. Jos tuotteen on avannut ja johdannut myyjän välttämätöntä henkilöt.

9. Väärä käyttö tai huolimaton käsitteily.

10. Tuotteen vahingoittuminen luonnonmullistusten vuoksi.

11. Mekaanisia vaurioita osoittavien elementtien läsnäolo (putoaminen, osumus).

12. Muiden tuottajien liitettyjen laitteiden vammaisuuksia.