

TR350

Rear light Manual

Note: RAVEMEN TR500 is a very powerful rear light, please select the appropriate brightness in the city to avoid bringing others inconvenience.

Thanks for purchasing Ravemen product.
Important: For your safety, read this manual thoroughly before using the product and keep it properly for future reference. Scan and like our facebook page for more info and service:



TR350

Manuel de la lampe arrière

Merçi d'avoir acheté un produit Ravemen.
Important : Pour votre sécurité, lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit, et conservez-le pour des futures consultations. Visitez et likez notre page Facebook pour obtenir plus d'informations et de services :



TR350

Rücklicht Bedienungsanleitung

Hinweis: RAVEMEN TR500 ist ein leistungsstarkes Rücklicht, das für den Einsatz bei Tageslicht und bei schlechtem / nebligem Wetter entwickelt wurde. Bitte verwenden Sie im Stadtbereich immer angemessene Helligkeitsstufen und respektieren Sie den Komfort anderer Fahrer.

Vielen Dank für den Kauf des Ravemen Produkts. Wichtig: Zu Ihrer Sicherheit, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt benutzen. Scannen und liken Sie unsere Facebook-Seite für mehr Info und Service:



Technical Specifications

LED: 3*red LEDs
Battery: 1600mAh/3.7V rechargeable Lithium-ion battery
Dimensions (light unit): 41mm (L)*33mm (W)*65mm (H)
Weight (light unit): 77g
Package includes: tail light *1, USB cable *1, round seatpost pad *1, aero seatpost pad*1, short rubber band *1, long rubber band *1

Performance Parameters

Brightness level	Brightness (lumens)	Run time (hrs)	Impact resistance	Water resistance
High	50	7.5		
Mid	20	17		
Low	10	39		
Warning flashing	350	23	1 meter	IPX4 anti-spray
Rapid flashing	100	21		
Slow flashing	100	10		

Note: The above data are tested in Lab standard and may vary by environment and user conditions; The light will switch to eco mode when in low battery.

Quick Guide

Power button: Long press the button 0.5s to turn on/off power; Single click to cycle through brightness levels. Mode Memory circuit to remember the last used brightness level when on again.

Auto on-off and brake detection mode: When the light is off, press the power button and hold till the light blinks quickly, then release the button to activate/deactivate this mode.

In this mode, the light will switch to 150 lumens output for 2s when detecting braking. The light will switch off automatically after staying still for 2 minutes and turn on with a vibration. If you turn off the light manually, the auto-on function will be deactivated until the light is turned on manually again.

The reaction of the brake sensor may vary on different roads.

Specifications techniques

LED: 3*LED rouges
Batterie : Lithium-ion,1600mAh/3.7V, rechargeable
Dimensions (lampe) : 41mm (L)*33mm (l)*65mm (H); **Poids (lampe) :** 77g
Contenu du paquet : 1 lampe, 1 le support de base (poteau de siège rond) , 1 le support de base (poste de selle aérodynamique), 1 élastique court, 1 longue bande de caoutchouc, 1 câble USB,

Performance Parameters

Niveau de luminosité	Luminosité (lumens)	Autonomie (heures)	Résistance à la chute	Étanchéité
Haut	50	7.5		
Moyen	20	17		
Bsa	10	39		
Flash Warning	350	23	1 Mètre	IPX4 anti-projection
Flash rapide	100	21		
Flash lent	100	10		

Note : Les valeurs ci-dessus ont été testées en laboratoire, et peuvent varier en fonction de l'environnement et de l'utilisation; La lumière passe en mode éco lorsque la batterie est faible.

Guide rapide

Bouton power: Un appui long de 0,5s pour allumer et éteindre la lampe. Un appui court fait cycloer les modes de luminosité.
 Mémoire du dernier niveau de luminosité utilisé lors du rallumage.
Mode marche-arrêt automatique et détection de freinage: Lorsque le feu arrière est éteint, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-enfoncée jusqu'à ce que le voyant clignote rapidement, puis relâchez le bouton pour activer/désactiver ce mode.
 Dans ce mode, la lumière passera à une sortie de 150 lumens pendant 2 secondes lors de la détection d'un freinage. La lumière s'éteindra automatiquement après être restée immobile pendant 2 minutes et s'allumera avec une vibration.
 Si vous éteignez la lumière manuellement, la fonction d'allumage automatique sera désactivée jusqu'à ce que la lumière soit à nouveau allumée manuellement.
La réaction du capteur de frein peut varier sur différentes routes.

Technische Daten

LED: 3*rote LEDs;
Batterie: 1600mAh/3.7V wiederaufladbare Li-polymer Batterie;
Abmessung (Licht): 41mm (L)*33mm (B)*65mm (H); **Gewicht (nur Licht):** 77g;
Verpackung: Fahrradlicht*1, USB Kabel*1, runde Sattelstützhalterung*1, Aero-Sattelstützhalterung*1, kurzes Gummiband*1, langes Gummiband*1

Leistungsparameter

Helligkeitsstufe	Helligkeits (Lumens)	Laufzeit (Std.)	Schlagfestigkeit	Wasserfestigkeit
Hoch	50	7.5		
Mitte	20	17		
Niedrig	10	39		
Warnung Blinken	350	23	1 meter	IPX4 anti-spray
Schnelles Blinken	100	21		
Langsam Blinken	100	10		

Anmerkungen: Die oben genannten Daten werden im Labor geprüft und können je nach Umgebung und Benutzerbedingungen unterschiedlich sein; Das Licht wechselt in den Eco-Modus, wenn die Batterie schwach ist.

Kurzanleitung

Ein/Ausknopf: Langes Drücken des Knopfes 0,5s zum Ein- / Ausschalten. Durch Einzelklick die Modi umschalten.
Modus Memory-Schaltung, um die zuletzt verwendete Helligkeitsstufe zu erinnern.
Automatischer Ein-Aus- und Bremserkennungsmodus: Wenn das Rücklicht ausgeschaltet ist, drücken Sie die Einschalttaste und halten Sie sie gedrückt, bis das Licht schnell blinkt, und lassen Sie dann die Taste los, um diesen Modus zu aktivieren/deaktivieren.
 In diesem Modus schaltet das Licht für 2 Sekunden auf 150 Lumen um, wenn eine Bremsung erkannt wird; Das Licht schaltet sich automatisch aus, nachdem es 2 Minuten lang stillgestanden hat, und schaltet sich mit einer Vibration ein.
 Wenn Sie das Licht manuell ausschalten, wird die Auto-On-Funktion deaktiviert, bis das Licht wieder manuell eingeschaltet wird.
Die Reaktion des Bremsensors kann auf verschiedenen Straßen variieren.

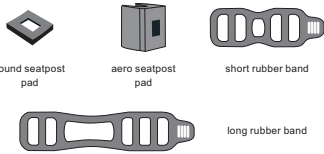
Auto power save and low battery indicator

When in low power, the light will switch to eco mode(5 lumens) to save power. The brake deflection function will also be deactivated.
 Please charge your light when the yellow indicator light is blinking.
USB C charging
 Standard charging time: 4.5h with Max input: 5V, DC/400mA.
 (approximate values and may vary by user conditions). Built-in over-charge protection.
Charging indicator
 Blinking blue light during charging and constant blue light when charging completed.

Mounting Your Light

Choose the round pad or aero pad for your seatpost accordingly.

▲ Make sure the light is mounted securely before riding.



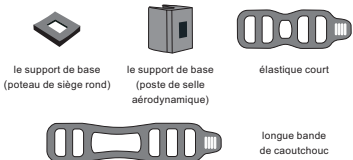
Économie d'énergie et indicateur de batterie:

En cas de faible puissance, la lamp passe en mode éco (5 lumens) pour économiser de l'énergie. La fonction de détection de freinage sera également désactivée.
 Chargez le feu arrière lorsque le voyant giallo clignote.
Chargement USB-C : Temps de chargement standard : 4.5h avec un chargeur 5V, DC/ 400mA (peut varier en fonction des chargeurs). Protection contre la surcharge intégrée.
Indicateur de niveau de charge : lumière giallo clignotante pendant la charge et bleu fixe quand la charge est terminée.

Montage de la lampe

Choisissez le coussin rond ou le coussin aéro pour votre tige de selle en conséquence.

▲ Assurez-vous que la lumière est bien fixée avant de rouler.



Attention!

Make sure the light is mounted securely each time before riding.
 Release the light from the bike while in the outdoors in case of theft.
 To maintain the best performance and extending the life of the Lithium-ion battery, it's recommended:
 1. Check the battery and charge the battery up before your first riding.
 2. Avoid completely discharging, allow partial discharges and avoid over charging (usually).
 3. Keep and storage your light at room temperature.
 4. Charge your light to 50% full every 3 months for long term storage.

Alert!

Don't disassemble or modify the light, otherwise it may cause danger and void your warranty.

Danger!

Lithium-ion battery inside, don't put the light in a fire, otherwise it may cause explosion!
 Please charge the light with qualified USB power adapter, using defective USB power adapter may cause power leakage or fire disaster, etc. Ravemen is not responsible for any of such consequences.

Warranty

We proudly claim and warrant our lights free of defects in material and workmanship for 2 years from the day of purchase under normal use. Accessories and spare parts are warranted for 1 year. If a covered defect occurred, return the product to the place of purchase. If this happens within 15 days from the day of purchase, we will replace the defective product with a brand new one without extra charges; After 15 days from the day of purchase, handling and transportation charges shall be borne by person desiring service. Limited lifetime warranty is also available after 2 years warranty period and the cost of service and spare parts will be charged accordingly.
Warranty Exclusions:
 1. Without original sales receipt or proof of the purchase
 2. Normal wear and tear and normal battery deterioration
 3. Unauthorized modifications or alterations, its improper use and maintenance



Website: www.ravemen.com
 Tel/Fax: +86-755-29064166
 Email: service@ravemen.com
 Address: 501, Building A, Nankeng 2nd Industrial Park, Bantian, Longgang, Shenzhen 518129, China

Garantie

Nous revendiquons fièrement et garantissons que nos produits sont exempts de défauts de fabrication et de matériaux pendant 2 ans à partir du jour de l'achat dans des conditions normales d'utilisation. Les accessoires et les pièces détachées sont garantis 1 an. Si un défaut couvert survient, retournez la lampe au lieu d'achat. Si cela se produit dans les 15 jours suivant la date d'achat, nous remplacerons le modèle défectueux par un neuf sans frais supplémentaires; Après 15 jours à compter de l'achat, les frais de manutention et de transport sont à la charge de la personne désirant bénéficier de la garantie. Une garantie à vie limitée est également disponible après 2 ans de période de garantie et le coût du service et des pièces de rechange seront facturés en conséquence.

Exclusions de garantie :

1. Sans reçu de vente original ou preuve de l'achat
2. Usure normale et détérioration normale de la batterie
3. Détériorations ou modifications non autorisées, mauvaise utilisation et maintenance



Website: www.ravemen.com
 Tel/Fax: +86-755-29064166
 Email: service@ravemen.com
 Address: 501, Building A, Nankeng 2nd Industrial Park, Bantian, Longgang, Shenzhen 518129, China

Garantie

Wir beanspruchen und garantieren unsere Produkte für 2 Jahre (Zubehöre und Ersatzteile 1 Jahr) ab dem Kaufdatum unter normalen Verwendungsbedingungen frei von Material- und Verarbeitungsfehler. Wenn ein Defekt auftritt, bringen Sie das Licht an den Ort des Kaufs zurück. Wenn dies innerhalb von 15 Tagen geschieht, werden wir das defekte Modell durch ein neues ohne zusätzliche Gebühren ersetzen. Danach werden die Verpackung und die Transportkosten von der Person, die diese Dienstleistung benötigt, übernommen. Auch nach 2 Jahren übernehmen wir die Reparatur, die Kosten für Service und Ersatzteile werden entsprechend berechnet.

Garantiebedingungen sind nicht gültig bei:

1. Fehlen des Originalverkaufsbelegs oder des Nachweises des Kaufs
2. Normale Alterungsverhalten des Gehäuses oder der Batterie
3. Unzulässige Änderungen, unsachgemäße Verwendung und Wartung

Achtung!

Stellen Sie sicher, dass das Licht vor dem Fahren sicher montiert ist.
 Um Diebstahl zu vermeiden, nehmen sie das Licht vom Fahrrad, während sie im Freien sind.
 Um die beste Leistung zu erhalten und die Lebensdauer der Li-Polymer-Batterie zu verlängern, empfiehlt es sich:
 1. Überprüfen Sie den Akku und laden Sie ihn vor dem ersten Fahren auf.
 2. Vermeiden Sie eine vollständige Entladung, erlauben Sie Teilentladungen und vermeiden Sie das Überladen.
 3. Bewahren Sie Ihr Licht bei Raumtemperatur auf.
 4. Laden Sie Ihr Licht für die Langzeitlagerung alle 3 Monate zu 50% auf.

Warnung!

Das Licht nicht zerlegen oder modifizieren. In diesen Fall verfällt die Garantie und es kann zu Gefahren führen.

Gefahr!

Lithium-Ionen-Batterie, das Licht nicht in einem Feuer legen, sonst kann es zu Explosionen kommen!
 Bitte laden Sie das Licht mit dem richtigen USB-Netzteil. Ein ungeeignetes USB-Netzteil kann Stromausfall, Brand oder Ähnliches verursachen.
 Ravemen ist für keine Folgen verantwortlich.



Website: www.ravemen.com
 service@ravemen.com



Grazie per aver acquistato un prodotto RAVEMEN.
Importante: Per la vostra sicurezza, leggete attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto e conservatelo opportunamente per un futuro riferimento.
Scansano e cliccate su "Mi piace" sulla nostra pagina Facebook per ulteriori informazioni e servizi:



この度 RAVEMEN製品をご購入いただき、誠にありがとうございます。
注意：ご使用の前に必ず本マニュアルを最後まで読んで、いつでも見られるように大切に保管してください。



感谢您购买RAVEMEN产品！使用之前，请仔细阅读本说明书，以熟悉操作和充分了解产品性能；请妥善保管本说明书以便随时参考。请关注RAVEMEN微博和微信，在线咨询并获取快速帮助：

官方微信服务号 官方微信服务号

Specifiche tecniche				
LED :	3*LEDs rosso			
Batteria:	1600mAh/3.7V ricaricabile agli ioni di Litio; Peso (Luce di coda): 77g			
Dimensioni (Luce di coda):	41mm (Lunghezza)*33mm (Larghezza)*65mm (Altezza)			
Contenuto della confezione:	n. 1 Luce di coda, n. 1 cavo USB, n. 1 Supporto per reggisella rotondo, n. 1 Supporto per reggisella aerodinamico, n.1 elastico corto, n.1 elastico lungo			
Parametri di prestazione				
Livello di luminosità	Luminosità (Lumens)	Durata (ore)	Resistenza all'Impatto	Resistenza all'acqua
Alta	50	7.5		
Media	20	17		
Bassa	10	39	1 metro	IPX4 contro-Spray
Lampeggiante di avvertimento	350	23		
Lampeggio rapido	100	21		
Lampeggiante lento	100	10		

Note: I dati sopra esposti si riferiscono a test in laboratorio condotti secondo gli standard e potrebbero subire variazioni in base all'ambiente e alle condizioni d'uso; La Luce passerà alla modalità eco quando la batteria è scarica.

Guida rapida

Tasto di accensione: Tenere premuto il bottone per 0,5 secondi per accendere/ spegnere il faretto; premere il pulsante da una Livello di luminosità all'altro.
Circuito di memoria per ricordare l'ultimo livello di luminosità utilizzato quando si riaccende.

Modalità di attivazione/disattivazione automatica e rilevamento del freno: Quando la luce posteriore è spenta, premere il pulsante di accensione e tenerlo premuto finché la spia non lampeggia rapidamente, quindi rilasciare il pulsante per attivare/disattivare questa modalità.

In questa modalità, la luce passerà a 150 lumen in uscita per 2 secondi quando rileva la frenata; La luce si spegnerà automaticamente dopo essere rimasta ferma per 2 minuti e si accenderà con una vibrazione.

Se si spegne la luce manualmente, la funzione di accensione automatica sarà disattivata fino a quando la luce non verrà riaccesa manualmente.

La reazione del sensore del freno può variare su strade diverse.

製品仕様				
仕様光源 :	3*LEDs			
バッテリー :	充電式リチウムイオン、1600mAh/3.7V			
本体寸法 :	41x 33 x 65 mm / 重量: 77g			
製品内容 :	ヘッドライト本体 x1、取付ブラケット x1、エアロシートポストマウント x 1、特大のシートポスト用コネクタ x 1、シリコンシム x 1、USB ケーブル x 1、大のリング x 1、小さなのリング x 1			
使用時間等				
点灯レベル	明るさ (ルーメン)	連続点灯時間	耐衝撃	防水
ハイ	50	約7.5時間		
ミッド	20	約17時間		
ロー	10	約39時間	1m	IPX4 アンダースプレー
警告点滅	350	約23時間		
ラジッド点滅	100	約21時間		
ゆっくり点滅	100	約10時間		

注意：実際データです。使用環境等によって異なる場合があります。バッテリー残量が少なくなると、ライトはエコモードに切り替わります。

操作方法一覧

電源スイッチ：長押し（0.5秒）で電源の点灯/消灯します。点灯中に、クリックして点灯レベルを切り替えます。スマートモーター：直前のモードを記憶する。自動オノオフおよびブルー検索モード：自動オノオフになったら、電源ボタンを押し続け、ライトがすばやく点滅するまで押し続けてから、ボタンを放してこのモードをアクティブ/非アクティブにします。このモードでは、ブレーキを検出すると、ライトは2秒間150ルーメンの出力に切り替わります。2分間静止すると自動的にライトが消え、バイブレーションで点灯します。手動でライトをオフにすると、ライトが再び手動でオンになるまで、自動オン機能が無効になります。

ブレーキセンサーの反応は、道路によって異なる場合があります。

产品配置				
LED :	3*红光 LED			
電池:	内置1600mAh/3.7V锂电池			
尺寸(灯体):	41mm(长) x 33mm(宽) x 65mm(高)			
重量(灯体):	77g			
包装清单:	尾灯*1、圆管橡胶垫*1、破风管橡胶垫*1、短橡胶带*1、长橡胶带*1、USB线*1			
性能参数				
档位	亮度(流明)	续航(时)	防跌落高度	防水等级
高光	50	7.5		
中亮	20	17		
低亮	10	39	1米	IPX4 防泼水
警示闪烁	350	23		
快速闪烁	100	21		
慢速闪烁	100	10		

注：以上参数是在实验室标准环境下测试所得，实际参数可能会因使用环境的不同而有所差别

快速入门

电源按键：长按0.5s 可打开/关闭车灯；开机状态，单击可循环切换档位。**自动开关机和刹车感应模式：**车灯关闭时，长按电源按键不松开直到车灯打开并快速闪烁，此时松开按键，车灯将激活/关闭该模式。

在此模式下，车灯检测到刹车时，会切换到150流明常亮2秒起到警示作用；

车灯静止放置2分钟后会自动关机，感应到振动时会自动开机；手动关闭车灯时，自动开机功能也会关闭，直到下次手动打开车灯。

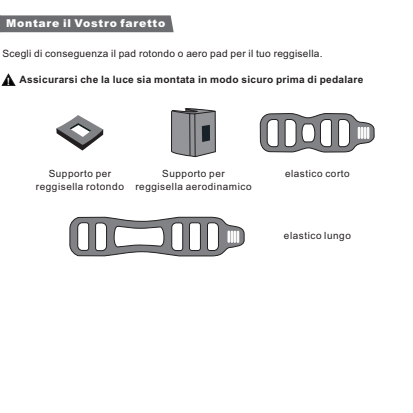
注：传感器反应可能会因骑行路况的不同而变化。

Indicatore della batteria: Quando è a bassa potenza, la luce passerà alla modalità eco (5 lumen) per risparmiare energia. Verrà disattivata anche la funzione di rilevamento del freno.

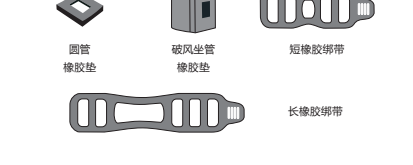
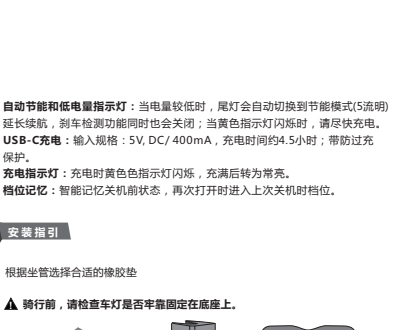
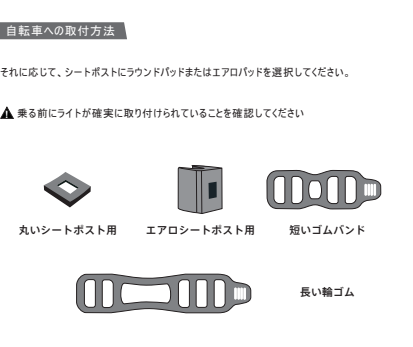
Si prega di caricare il fanale posteriore quando la spia gialla lampeggia.

USB-C charging: Tempo di ricarica standard: 4.5 ore (5V, DC/400mA), valori approssimativi, potrebbero subire variazioni in base alle condizioni di utilizzo: è inclusa una protezione contro lo scarico totale. Nota: il faretto non può essere acceso o usato mentre è in carica.

Indicatore di carica: Luce gialla lampeggiante durante la ricarica e luce gialla costante a carica completa.



自動節電・電量残表示: 低電力の場合、ライトは電力を節約するためにエコモード(5ルーメン)に切り替わります。ブレーキ検知機能も無効になります。
黄色のインジケータ-ライトが点滅しているときにテールライトを充電してください。
USB-Cポート : 標準充電時間: 約4.5時間(最大入力: 5V, DC/ 400mA)、使用状況などによって異なる場合があります； 過充電防止機能付。
充電表示 : 充電中/Eコモード減、充電完了 :Eコモード点灯。



Attenzioni!

Assicurarsi che il faretto sia montato saldamente sul manubrio ogni volta prima di usarlo.

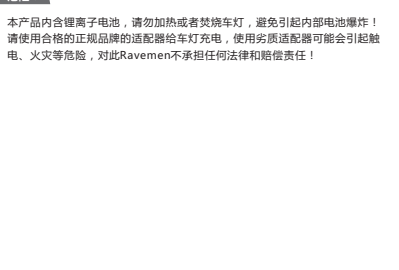
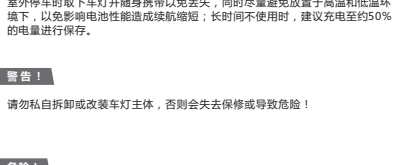
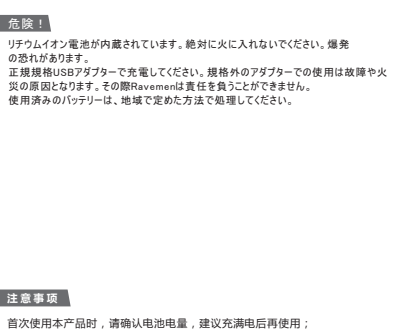
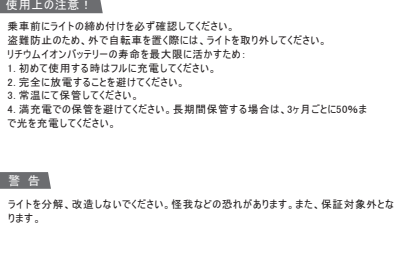
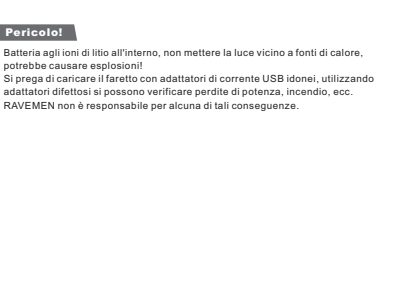
Per sbloccare la luce della bici dal supporto del manubrio mentre è all'aperto in caso di furto.

Per mantenere le migliori prestazioni e prolungare la durata della Batteria ai polimeri di litio:

- Controllare e caricare la batteria prima del primo utilizzo.
- Evitare di scaricare completamente, consentire scariche parziali e evitare sovraccariche (in genere)
- Mantenere e conservare il faretto a temperatura ambiente
- Per la conservazione a lungo termine, caricare la luce all'50% completa ogni 3 mesi

Avviso!

Non smontare o modificare la luce, può essere pericoloso e invalidare la garanzia.



Garanzia

Siamo orgogliosi di affermare e garantire che le nostre luci sono prive di difetti di materiale e di lavorazione per 2 anni a partire dal giorno dell'acquisto in condizioni normali. Gli accessori e le parti di ricambio sono garantiti per un anno. Se si è verificato un difetto coperto da garanzia, restituire il prodotto presso il luogo di acquisto. Se questo accade entro 15 giorni dal giorno dell'acquisto, sostituiremo il prodotto difettoso con uno nuovo senza costi aggiuntivi; Dopo 15 giorni dal giorno dell'acquisto, le spese di trasporto e di trasporto saranno sostenute da persone che richiedono il servizio. Una garanzia a vita limitata è disponibile anche dopo il periodo di garanzia di 2 anni e il costo del servizio e le parti di ricambio saranno addebitati di conseguenza.

Esclusioni di garanzia:

- Mancanza della ricevuta originale di vendita o prova dell'acquisto
- Normale uso e normale usura o deterioramento della batteria
- Modifiche o alterazioni non autorizzate, uso improprio e manutenzione

