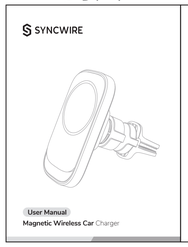
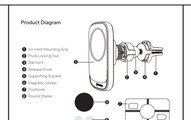
版本	变更号	修改内容	修改人	日期
REV.4		修改警告语	李海琴	20211102

封面



1

Product Diagram



Made of PC material, this wireless charger is equipped with a type-C cable. It supports fast charge for your phone at 7.5W with a QC 2.0 or QC 3.0 adapter, 10W with a PD 20W adapter with a built-in NS2 magnetic ring. Exclusive multifunctional intelligent protection technology offers temperature control, over-voltage, over-current protection, short-circuit protection, over-charge protection, and foreign object detection, which ensures you a safer charging experience.

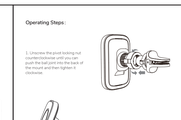
Specification:

Product Model	SW-WL647
Input	5V/1A, 9V/2A, 12V/1.5A
Output	MAX 15W(5V/3A)
Operating Temperature	Normal:0-40℃
Certification	ROHS,CE,FCC,KCA,PSE

Packing List:
Type-C Cable / Wireless Charger / Magnetic Sticker/ Positioner / Round Sticker / Manual

2

Operating Steps:



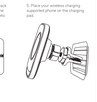
1. Unscrew the pivot locking nut counterclockwise until you can push the ball joint into the back of the positioner and then tighten it clockwise.

2. Clamp to fasten the vent mounting grip on your car's air vent.

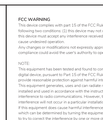
3. Counterclockwise the release knob until it can grip your car's air vent securely.

3

4. Paste the magnetic sticker to the back center of your phone case by using the positioner included enhancing magnetic forces.



5. Place your wireless charging supported phone on the charging pad.



Notes:

1. Keep the wireless charger away from water, liquid, or wet areas.
2. Do not try to disassemble, repair or remodel the product.
3. Do not allow children or animals to chew or suck the device.
4. Cut off the power before cleaning the charger.
5. Do not use the charger if the cable is damaged.
6. Stop using if it visible defects are observed on the charger.
7. Unplug the device when unused for long periods of time.
8. Make sure it is compatible with your device before using it.
9. Ensure no metal objects or magnetic material interferes with the wireless charger.
10. If your case or back cover accessory contains metal material, please remove it before charging. (Except official MagSafe phone case)
11. To achieve fast charge, a QC 3.0/9.0 or PD adapter is required (not included).

4

FCC WARNING
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.
Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE:
The 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 RF 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 20cm between the radiator & your body.

FCC ID: 2435JP-SW-WL647

Manufacturer's Name: Shenzhen Leadernent Technology Co., Ltd.
Sample Description: Magnetic Wireless Car Charger
Model number: SW-WL647
Operating Temperature: -10°C to 40°C

5

Manufacturer's Name: Shenzhen Leadernent Technology Co., Ltd.
Sample Description: Magnetic Wireless Car Charger
Model number: SW-WL647
Operating Temperature: -10° C to 40° C

This device was tested for operations. To comply with RF exposure requirements, a minimum separation distance of 20cm must be maintained between the antenna and the user, and the charger, including the antenna. Third-party belt-clips, holders, and similar accessories used by this device should not contain any metallic components. Body-worn accessories that do not meet these requirements may not comply with RF exposure requirements and should be avoided. Use only the supplied or an approved antenna.
This device complies with all the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. All essential radio test suites have been carried out. This restriction will be applied to all Member States of European Union.
1.The device complies with RF specifications when the device used at 20cm form your body.

Declaration of Conformity:
Hereby, Shenzhen Leadernent Technology Co., Ltd. Declares that the product type SW-WL647 is in compliance with Directive 2014/53EU & 2011/65EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: https://www.leadernent.com/

UK CA

Frequency in Fact	112.2 dBµA/m@10m(only for EU and UK)
112KHz frequency range	110-135KHz(only for EU and UK)
13.56 frequency range	13.110-13.560 KHz(only for EU)

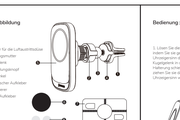
6

Manufacturer's Name: Shenzhen Leadernent Technology Co., Ltd.
Sample Description: Magnetic Wireless Car Charger
Model number: SW-WL647
Operating Temperature: -10°C to 40°C

Frequency in Fact	112.2 dBµA/m@10m(only for EU and UK)
112KHz frequency range	110-135KHz(only for EU and UK)
13.56 frequency range	13.110-13.560 KHz(only for EU)

7

Produktabbildung



Dieses kabellose Ladegerät besteht aus PC (Polycarbonat) und ist mit einem Typ-C-Kabel ausgestattet. Es unterstützt das Schnellladen Ihres Telefons mit 7,5 W mit einem QC 2.0 oder QC 3.0 Adapter und mit 10 W mit einem PD 20 W Adapter mit integriertem NS2-Magnetring. Die exklusive multifunktionale, intelligente Schutztechnologie bietet Temperaturkontrolle, Überspannungsschutz, Überstromschutz, Kurzschlussschutz und eine Fremdobjekterkennung, und sorgt so für sicheres Aufladen.

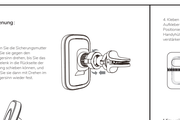
Technische Daten:

Produktmodell	SW-WL647
Eingang	5V/1A, 9V/2A, 12V/1.5A
Ausgangsleistung	MAX15W(5V/3A
Betriebstemperatur	Normal:0 - 40 C
Zertifizierungen	ROHS,CE,FCC,KCA,PSE

Packliste:
Typ-C Kabel/ kabelloses Ladegerät / Magnetischer Aufkleber / Positionierer / Runder Aufkleber/ Handbuch

8

Bedienung:



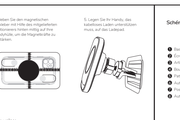
1. Lösen Sie die Sicherungsmutter indem Sie sie gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis Sie das Kugelgelenk in die Rückseite der Halterung schieben können und drehen Sie sie dann mit Drehen im Uhrzeigersinn wieder fest.

2. Klemmen Sie den Luftkühlgriffen an das Lüftungsgitter Ihres Fahrzeugs.

3. Drehen Sie den Entriegelungsknauf gegen den Uhrzeigersinn, bis er die Belüftungsdüse Ihres Fahrzeugs sicher greifen kann.

9

4. Kleben Sie den magnetischen Aufkleber mit Hilfe des mitgelieferten Positionierers hinten mittig auf Ihre Handyhülle, um die Magnete die zu verstärken.



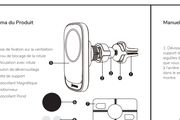
5. Legen Sie Ihr Handy, das kabelloses Laden unterstützen muss, auf das Ladepad.

Hinweise:

1. Halten Sie das kabellose Ladegerät von Wasser, Flüssigkeiten oder Nässe fern.
2. Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder umzubauen.
3. Erlauben Sie Kindern oder Tieren nicht, an dem Gerät zu kauen oder zu lutschen.
4. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz bevor Sie es reinigen.
5. Verwenden Sie das Ladegerät nicht, wenn das Kabel beschädigt ist.
6. Verwenden Sie es nicht mehr, wenn sichtbare Defekte am Ladegerät festgestellt werden.
7. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen.
8. Vergewissern Sie sich, bevor Sie es benutzen, dass es mit Ihrem Gerät kompatibel ist.
9. Achten Sie darauf, dass keine Metallgegenstände oder magnetisches Material das kabellose Ladegerät stören.
10. Wenn Ihre Hülle oder Ihr Zubehör für die Rückseite des Handys Metall enthält, entfernen Sie sie bitte vor dem Laden (außer der offiziellen MagSafe-Handyhülle).
11. Zum Schnellladen ist ein QC 2.0/3.0 Adapter erforderlich (nicht im Lieferumfang enthalten).

10

Schéma du Produit



Fabriqué en polycarbonate, ce chargeur sans fil est équipé d'un câble de type C. Il est compatible avec une charge rapide de 7,5W avec un adaptateur QC 2.0 ou QC 3.0, 10W avec un adaptateur PD 20 W et est équipé d'un anneau NS2 intégré. La technologie exclusive de protection intelligente multifonctions assure un contrôle de la température, une protection contre les surtensions, les surintensités, les courts-circuits, les surcharges et la détection des corps étrangers, pour une charge en toute sécurité.

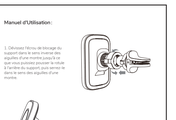
Caractéristiques du Produit:

Modèle du Produit	SW-WL647
Entrée	5V/1A, 9V/2A, 12V/1.5A
Sortie	MAX15W(5V/3A)
Température de Fonctionnement	Normal:0 - 45 C
Certifications	ROHS,CE,FCC,KCA,PSE

Contenu:
Câble Type-C/Chargeur sans fil/Autocollant Magnétique/Positionneur/ Autocollant Rond/Manuel

11

Manuel d'Utilisation :



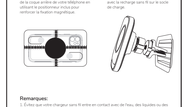
1. Dévissez l'écrou de blocage du support dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous puissiez pousser la rotule dans l'arrière du positionneur et le serrer dans le sens des aiguilles d'une montre.

2. Fixez la base du support sur la ventilation de votre voiture.

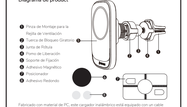
3. Vissez le bouton de déverrouillage dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, la base doit être fermement fixée à la ventilation de votre voiture.

12

4. Collez l'autocollant magnétique au centre de la coque arrière de votre téléphone en utilisant le positionneur inclus pour renforcer la fixation magnétique.



5. Placez votre téléphone compatible avec la recharge sans fil sur le socle de charge.



Remarques:

1. Evitez que votre chargeur sans fil entre en contact avec de l'eau, des liquides ou des zones humides.
2. N'essayez jamais de démonter, réparer ou modifier l'appareil.
3. Ne laissez pas les enfants ou les animaux mâcher ou mettre l'appareil en bouche.
4. Coupez l'alimentation du chargeur avant de le nettoyer.
5. Utilisez uniquement un chiffon sec ou une brosse pour nettoyer l'appareil.
6. Cessez toute utilisation si vous observez des défauts visibles sur le chargeur.
7. Débranchez l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
8. Assurez-vous que le chargeur est bien compatible avec votre appareil avant de l'utiliser.
9. Assurez-vous qu'aucun objet métallique ou matériau magnétique n'interfère avec le chargeur sans fil.
10. Si votre étui ou coque de protection arrière contient un matériau métallique, veuillez le retirer avant de charger votre téléphone. (sauf étui officiel MagSafe pour téléphone)
11. Pour bénéficier de la charge rapide, un adaptateur QC2.0/ 9.0 ou PD est nécessaire (non inclus).

13

Diagrama de product

Fabricado con material de PC, este cargador inalámbrico está equipado con un cable de tipo C. Es compatible con la carga rápida de tu móvil a 7,5 W con un adaptador QC 2.0 o QC 3.0 y a 10 W con un adaptador PD 20 W con un anillo magnético NS2 incorporado. La exclusiva tecnología de protección inteligente multifuncional ofrece control de temperatura, protección contra sobretensión y sobrecorriente, protección contra cortocircuitos, protección de cortocircuitos y detección de objetos extraños, lo que te garantiza una experiencia de carga más segura.

Especificaciones del Producto:

Modelo de Producto	SW-WL647
Aporte	5V/1A, 9V/2A, 12V/1.5A
Salida	MAX15W(5V/3A)
Temperatura de Funcionamiento	Normal:0-40℃
Certificación	ROHS,CE,FCC,KCA,PSE

Contenido del Paquete:
Cable Tipo C / Cargador Inalámbrico / Adhesivo Magnético / Posicionador / Adhesivo Redondo / Manual

14

Pasos de Funcionamiento :

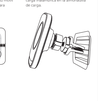
1. Desenrosca la tuerca de bloqueo giratoria en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que puedas empujar la junta de rótula en la parte posterior del soporte y a continuación, apriétala en el sentido de las agujas del reloj.

2. Sujeta la pinza de montaje para la rejilla de ventilación de tu coche.

3. En sentido contrario al de las agujas del reloj, aprieta el pomo de liberación hasta que el soporte de montaje y la rejilla de ventilación de tu coche.

15

4. Pegue el adhesivo magnético en el centro de la parte trasera de la carcasa de tu móvil utilizando el posicionador incluido para potenciar las fuerzas magnéticas.



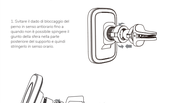
5. Coloca tu móvil compatible con la carga inalámbrica en la almohadilla de carga.

Observaciones:

1. Mantén el cargador inalámbrico alejado del agua, los líquidos o las zonas húmedas.
2. No intentes desmontar, reparar o remodelar el producto.
3. No permitas que los niños o los animales mastiquen o chupen el dispositivo.
4. Corta la corriente antes de limpiar el cargador.
5. Utiliza otro un patito seco o un trapito para limpiar el aparato.
6. Deja de utilizarlo si observas defectos visibles en el cargador.
7. Desenchufa el aparato cuando no lo vayas durante mucho tiempo.
8. Asegúrate de que es compatible con tu dispositivo antes de utilizarlo.
9. Asegúrate de que ningún objeto metálico o material magnético interfiere con el cargador inalámbrico.
10. Si tu funda o tu tapa trasera contiene material metálico, por favor, elimínalo antes de realizar la carga. (excepto la funda oficial para móviles MagSafe)
11. Para conseguir una carga rápida, se necesita un adaptador QC2.0/9.0 o PD (no incluido).

16

Schema Prodotto



Prodotto in materiale PC, questo ricaricatore wireless è dotato di cavo Type-C. Supporta una ricarica rapida del telefono a 7,5W con un adattatore QC 2.0 oppure QC 3.0, 10W con un adattatore PD 20W con anello magnetico NS2 integrato. La tecnologia esclusiva multifunzionale di protezione intelligente assicura il controllo della temperatura, la protezione da sovratensione, la protezione da sovracorrente, la protezione da cortocircuito e il rilevamento di oggetti estranei, il che ti assicura una più sicura esperienza nel corso della ricarica.

Specifiche Tecniche del Prodotto:

Modello del Prodotto	SW-WL647
Ingresso	5V/1A, 9V/2A, 12V/1.5A
Uscita	MAX15W(5V/3A)
Temperatura di Funzionamento	Normale:0-40℃
Certificazione	ROHS,CE,FCC,KCA,PSE

Contenuto della Confezione:
Cavo tipo-C / Caricabatterie Wireless / Adesivo Magnetico / Posizionatore / Adesivo Rotondo / Manuale

17

Procedura da Seguire :

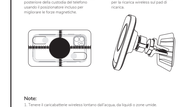
1. Svitare il dado di bloccaggio del perno in senso antiorario fino a quando non è possibile spingere il giunto a sfera nella parte posteriore del supporto e quindi stringerlo in senso orario.

2. Bloccare la presa di montaggio della presa dell'aria sulla presa dell'aria dell'auto.

3. Girare in senso antiorario la manopola di rilascio fino a quando non si può stringere saldamente la presa dell'aria dell'auto.

18

4. Incollare l'adesivo magnetico sul centro posteriore della custodia del telefono usando il posizionatore incluso per migliorare la forza magnetica.



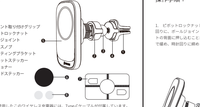
5. Posizionare il telefono supportato per la ricarica wireless sul pad di ricarica.

Note:

1. Tenere il ricaricatore wireless lontano dall'acqua, da liquidi o zone umide.
2. Non cercare di smontare, riparare né rimontare il prodotto.
3. Non consentire a bambini o animali di masticare o succhiare il dispositivo.
4. Staccare la corrente prima di pulire il caricatabatteria.
5. Usare solo un panno asciutto o una spazzola per pulire il dispositivo.
6. Interrompere l'uso se si notassero sul caricatabatterie dei difetti visibili.
7. Scollegare il dispositivo quando non viene usato per molto tempo.
8. Assicurarsi che sia compatibile con il proprio dispositivo prima dell'uso.
9. Assicurarsi che nessun oggetto metallico o materiale magnetico interferisca con il caricatore wireless.
10. Se la custodia o l'accessorio di copertura posteriore contenessero del materiale metallico, rimuovere prima della ricarica (ad eccezione della custodia ufficiale del telefono MagSafe).
11. Per una ricarica rapida, è necessario un adattatore QC2.0/9.0 o PD (non incluso).

19

製品図



PC素材を使用したこのワイヤレス充電器には、Type-Cケーブルが付属しています。QC 2.0またはQC 3.0アダプターで7.5Wの携帯電話の急速充電をサポートし、NS2マグネットを搭載したPD 20Wアダプターで10Wの急速充電をサポートします。独自の多機能インテリジェント保護技術により、温度制御、過電圧、過電流保護、ショート保護、充電保護、異物検知を行い、より安全な充電を実現しています。

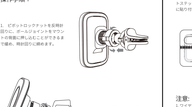
製品仕様:

製品モデル	SW-WL647
入力	5V/1A, 9V/2A, 12V/1.5A
出力	MAX 15W(5V/3A)
動作温度	通常:0-40
認証	ROHS,CE,FCC,KCA,PSE

付属品:
Type-Cケーブル、ワイヤレス充電器、マグネットステッカー、ポジショナー、ラウンドステッカー、マニュアル

20

操作手順 :



1. ピボットロックナットを反時計回りに、ボールジョイントをサポートの後部に押し込むことができるまで緩め、時計回りに締めます。

2. ベントクランプをお使いの車のエアベントに留めてください。

3. リリースノブを反時計回りに回して、車のエアベントにしっかりと固定します。

21

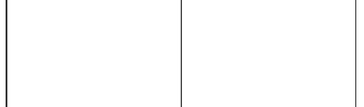
4. 付属のポジショナーを使ってマグネットステッカーをスマホケースの後ろ中央に貼り付け、磁力を高めます。

5. ワイヤレス充電対応の携帯電話を充電パッドに置きます。

注意:

1. ワイヤレス充電器を水や液体、湿った場所に近づけないでください。
2. 分解、修理、改造は行わないでください。
3. 子供や動物にデバイスを噛ませたり吸わせたりしないでください。
4. 充電器を掃除する前に電源を切ってください。
5. デバイスのクリーニングには、乾いた布またはブラシのみを使用してください。
6. 充電器に目に見える欠陥が見られる場合は、使用を中止してください。
7. 長時間使用しない場合は、プラグを抜いてください。
8. お使いの機器と互換性を確認してからお使いください。
9. 金属物や磁性体がワイヤレス充電器に干渉しないようにしてください。
10. お使いのケースやバックカバーアクセサリーに金属素材が含まれている場合は、充電前に取り外してください。（iPhoneのMagSafeカバーを除く）
11. 急速充電を行うには、QC3.0/9.0またはPDアダプターが必要です（付属していません）。

22



封底

技术要求:
1.材料符合ROHS标准;
2.材料符合94/62/EC标准。

型号	SW-WL647		图名	SW-WL647 说明书				公差	± 0.3	
材料	125g 双铜纸 双面印刷 风琴折页									
设计	叶惠梅	20210715	颜色	白色	尺寸	折叠后:70*95mm	单位	mm	比例	1 : 1
审核			深圳市理德铭科技股份有限公司				页码		版本	物料编号
批准							1 / 1		REV.1	