

Wireless 2D Barcode Scanner

SW111

Quick Start Guide

General Safety Rules

- Please read this Guide carefully before you start using this device.
- Use only the SW111 components and accessories supplied by the manufacturer.
- Do not attempt to disassemble the SW111, as it does not contain parts that can be repaired by the user. Any tampering will void the warranty.
- At the end of this device's product life, dispose of properly according to local laws.
- Do not submerge the SW111 in any type of liquid.
- Input power supply: 5V / 1A

Package Contents

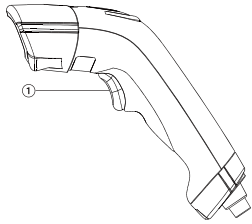
- SW111 wireless 2D barcode scanner
- Quick Start Guide
- Type C magnetic cable
- Stand (optional)
- A-306 Dongle (optional)



After unpacking, please inspect package contents. If any item is damaged or missing, please contact your customer support representative immediately.

Features

Side View



① Scan key

Press it to carry out one scanning. If [Auto induction] mode is entered into, the barcode can be scanned automatically by aligning the scanner with the barcode center without holding the key.

Kabelloser 2D-Barcode-Scanner

SW111

Kurz-Anleitung

Allgemeine Sicherheitsregeln

- Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie dieses Gerät verwenden
- Verwenden Sie ausschließlich die vom Hersteller bereitgestellten SW111-Komponenten und -Zubehörteile
- Bitte versuchen Sie nicht, den Scanner zu zerlegen. Jegliche Art einer Manipulation führt zum Erlöschen der Gewährleistung
- Entsorgen Sie das Gerät am Ende der Produktlebensdauer ordnungsgemäß gemäß den örtlichen Gesetzen
- Tauchen Sie SW111 nicht in Flüssigkeiten ein
- Betriebsspannung: 5V / 1A

Packungsinhalt

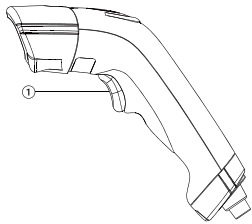
- SW111 kabelloser 2D-Barcode-Scanner
- Kurzanleitung
- Magnetisches Ladekabel USB Typ C
- Schwanenhalshalterung (optional)
- A-306 Dongle (optional)



Überprüfen Sie nach dem Öffnen der Verpackung den Inhalt der Verpackung. Wenn irgendein Artikel beschädigt ist oder fehlt, wenden Sie sich sofort an Ihren Kundenvertreter

Eigenschaften

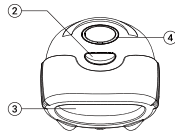
Seitenansicht



① Scan-Taste

Jedes Drücken bedeutet einmaliges Scannen. Wenn der Modus "Auto Sensing" eingestellt ist, muss die Taste nicht gedrückt werden. Solange das Scanlicht korrekt auf die Mitte des Barcodes gerichtet ist, wird dieser automatisch dekodiert

Front View



② Indicator light

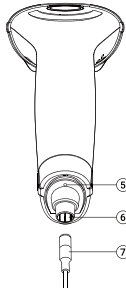
- Green light
 - Quick flickering: Scanning succeeded
 - Slow flickering: Wired mode
- Blue light
 - Quick flickering: Bluetooth searching
 - Slow flickering: Bluetooth mode entered
 - Normally on: Bluetooth connected
- Red light: Reading/data transmission failure/timeout

③ Front scanning window	Align the front window with the barcode and press scan key. Do not align it with the eyes.
④ Battery status light	• White breathing light: Charging in progress • White light normally on: Charging completed • White light slow flickering: Low battery, charge as soon as possible • White light fast flickering: Battery error, please contact the dealer
⑤ Multitask set hole	Insert the clip to set pairing/light off/sleep. See Manual for details.
⑥ Wire connector	Connection position of scanner and magnetic cable
⑦ Magnetic cable	USB Type C cable for communication or charging.

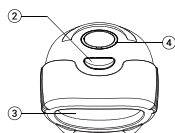
Reading Tips

1. Press the scan key, align the cross point and outer frame with the barcode and read at any directions.
2. Keep the scanner closer/farther to the barcode if it is small/big, in order to read the barcode correctly and easily.
3. If barcode has high reflectivity (such as surface with coating film), tilt the scanner to certain angle in order to scan the barcode correctly.

Back view



Vorderansicht

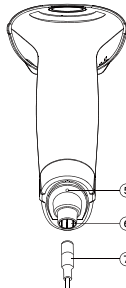


② Modusanzeige

- Grünes Licht
 - Schnelles Blinken: erfolgreicher Scan
 - Langsames Blinken: Kabelgebundener Modus
- Blaues Licht
 - Schnelles Blinken: Bluetooth Umgebungssuche
 - Langsames Blinken: Bluetooth Pairing
 - Langes Leuchten: Bluetooth wurde erfolgreich verbunden
- Rotes Licht: Lesen fehlgeschlagen / Datenübertragung fehlgeschlagen / Zeitüberschreitung

③ Scan-Fenster	Ausrichten des Barcodes vor dem Scan Fenster. Richten Sie den Scanstrahl niemals auf die Augen .
④ Batteriestatus-anzeige	• Weißes pulsierendes Licht: Akku wird geladen • Weißes Dauerlicht: Der Ladevorgang ist abgeschlossen • Weißes Licht blinkt langsam: Batterie schwach, bitte so schnell wie möglich aufladen • Weißes Licht blinkt schnell: Es liegt irgendein Problem mit dem Akku vor. Bitte wenden Sie sich an Ihren Kundenvertreter
⑤ -Reset/Einstell-öffnung	Mittels einer Büroklammer o. ä. können Sie das Pairing / Ein/Ausschalten der Beleuchtung / Ruhemodus etc. einstellen , Bitte beachten Sie das Bedienhandbuch.
⑥ USB Anschluss	Steckverbindung zwischen Scanner und dem magnetischen Ladekabel
⑦ Magnetisches Ladekabel	USB Typ C zur Kommunikation oder zum Aufladen.

Rückansicht



Quick Setup

Pairing with Original Dongle

Once purchased along with the Equipment, the Dongle in package box is already matched and supports plug and play. For any error of pairing, please contact the customer's service representative.

Pairing with Dongle/iOS/Android/Windows Platform Device in Market

Refer to the instruments below when connecting the Equipment to the Dongle/mobile phone/tablet PC/computer Bluetooth in market.

- (1) Follow the steps of scanning ENTER→ BLE Mode→ END barcode to set the Equipment's transmission interface as USB HID.



- (2) Follow the steps of scanning ENTER→BLE Pairing to enter pairing mode, or insert the clip into reset hole for about 0.5s to enter pairing mode.



- (3) Search the Bluetooth device available, select the Equipment C311_BLE and wait for pairing.

- (4) Pairing is finished when hearing "beep" sound of the Equipment twice. Open the laptop paired with the device to receive the scanning data.

Tipps zur einfachen Dekodierung

1. Drücken Sie die Scan-Taste und richten Sie das Zielkreuz auf die Mitte des Barcodes. Der äußere Rahmen der Zieleinrichtung muss den gesamten Barcode umfassen. Die Orientierung des Barcodes ist nicht entscheidend. Der Barcode kann in jedweder Richtung gelesen werden.
2. Ist der Barcode klein, verringern Sie den Abstand zwischen Scanner und Barcode. Ist der Barcode groß, vergrößern Sie den Abstand zwischen Scanner und Barcode.
3. Bei Oberflächenreflexionen (z. B. Oberflächenbeschichtung), muss der Scanner möglicherweise in einem Winkel geneigt werden.

Grundeinstellung

Inbetriebnahme mit Dongle A 306 (optional)

Sollten Sie den Scanner mit dem original Dongle A 306 erworben haben, so ist dieser Dongle werksseitig so vorbereitet, dass er den Scanner automatisch erkennt. Bei Problemen wenden Sie sich bitte direkt an den Kundenvertreter.

Inbetriebnahme mit handelsüblichem Dongle / iOS / Android / Windows-Plattformgeräten

Wenn der Scanner mit handelsüblichem Dongle / Mobiltelefon / Tablet / Computer mit Bluetooth verbunden ist, befolgen Sie bitte die nachstehenden Anweisungen, um dieses Gerät damit zu verbinden:

- (1) Scannen Sie den Barcode EINGEBEN → BLE Modus → ENDE in der folgenden Reihenfolge, stellen Sie die Übertragungsschnittstelle dieses Geräts auf USB HID ein.



- (2) Scannen Sie EINGEBEN → BLE Pairing in der folgenden Reihenfolge wechselt das Gerät in den Pairing-Modus . Oder verwenden Sie eine Büroklammer, um sie etwa 0,5 Sekunden lang in die Resetöffnung einzuführen.



FCC

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

FCC Class B:

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.

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. This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body.

VCCI Class B

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

Warranty and Service Term

Unless otherwise agreed in a contract, all the warranty period of the products lasts for two years since the date of purchase while that of the accessories (such as battery, dongle, etc.) lasts for six months since the date of purchase.

For any faults happened to the products under normal use and ascribed to the inherent problems of the products through identification within the warranty period, we will provide free maintenance services. If the products within warranty period are judged damaged by improper artificial use by our maintenance representatives, we will provide maintenance quotation and repair the product after the customer agrees on our quotation. The damage of appearance, enclosure and decorative parts and components are beyond the scope of warranty, for which, we do not provide free maintenance services.

- (3) Wählen Sie auf dem sich zu verbindenden Gerät C311_BLE aus und warten Sie auf das Pairing.

- (4) Wenn Sie zwei aufeinanderfolgende Pieptöne von dem Gerät hören, ist dasPairing erfolgreich . Danach ist das verbundene Gerät zum Empfang der Scannerdaten bereit.

FCC

Alle Änderungen oder Modifikationen an dem Gerät, die nicht ausdrücklich genehmigt wurden, führen zum Entzug der Zulassungs- und Betriebsgenehmigung. FCC Klasse B:

Anmerkung: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in Wohngebieten bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt möglicherweise Radiofrequenzenergie aus und kann, wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, die Funkverbindung stören. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer sachgemäßen Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät den Radio- oder Fernsehempfang stört, was durch das Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird der Benutzer aufgefordert, zu versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu korrigieren:

—die Empfangsantenne neu ausrichten oder sie neu aufstellen.

—den Abstand zwischen Gerät und Empfänger erhöhen.

—das Gerät an eine Steckdose anschließen, die sich von dem Stromkreis unterscheidet, an den der Empfänger angeschlossen ist.

—sich an den Kundenvertreter oder einen erfahrenen Radio- / Fernstechniker wenden.

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

(1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen und (2) Dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Dieses Gerät erfüllt die FCC-Grenzwerte für die Exposition gegenüber HF-Strahlung in unkontrollierten Umgebungen. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 Zentimetern zwischen dem Radiator und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.

VCCI Class B

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

Gewährleistung- und Service

Sofern in einem Vertrag nicht anders vereinbart, beträgt die gesamte Gewährleistungszeit des Produktes ein Jahr ab Kaufdatum. Die Gewährleistung für das Zubehör (wie Batterie, Dongle usw.) beträgt sechs Monate ab Kaufdatum. Für alle Fehler, die bei normalem Gebrauch an dem Produkt während der Gewährleistung auftreten, bieten wir kostenlose Wartungsdienste an. Bei Produkten außerhalb der Gewährleistung und bei Fehlern durch unsachgemäße Verwendung erstellen wir einen Kostenvoranschlag und mit der Annahme des Angebotes durch den Kunden wird das Produkt repariert. Kosmetische Beschädigungen, die die Funktionalität nicht beeinflussen liegen, sind von der Gewährleistung ausgenommen.

一般安全規則

- 在開始使用本裝置之前，請仔細閱讀本指南。
- 請務必使用製造商提供的SW111組件和附件。
- 請勿嘗試拆卸SW111，因其不包含可由使用者自行修理的部件。任何篡改都將使保固失效。
- 在本裝置的產品壽命結束時，請根據當地法律妥善處理。
- 請勿將SW111浸沒在任何類型的液體中。
- 本產品輸入電源: 5V/ 1A

包裝內容

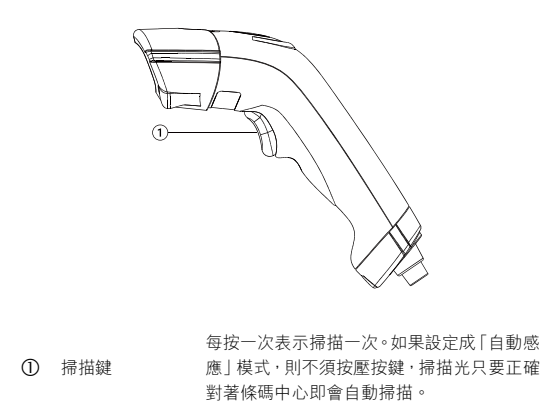
- SW111無線藍芽二維條碼掃描器
- 簡易操作說明
- Type C 磁吸線
- 蛇頸管支架 (選配)
- A-306 Dongle (選配)



開啟包裝後，請檢查包裝內容。如果任何品項損壞或丟失，請立即聯絡您的客戶支援代表

部位功用說明

側視圖



一般安全規則

- 在开始使用本装置之前，请仔细阅读本指南。
- 请务必使用制造商提供的SW111组件和附件。
- 请勿尝试拆卸SW111，因其不包含可由使用者自行修理的部件。任何篡改都将使保固失效。
- 在本装置的产品寿命结束时，请根据当地法律妥善处理。
- 请勿将SW111浸没在任何类型的液体中。
- 本产品输入电源: 5V/ 1A

包装内容

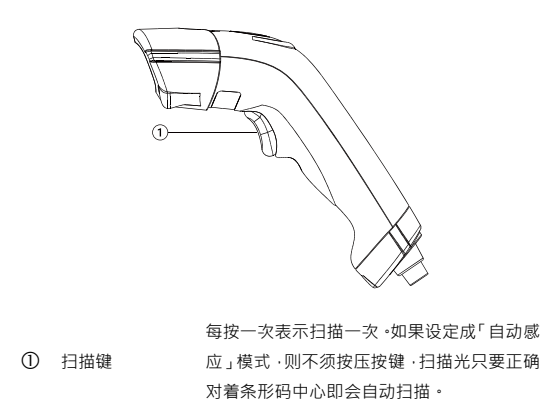
- SW111无线蓝芽二维条形码扫描仪
- 简易操作说明
- Type C 磁吸线
- 蛇颈管支架 (选配)
- A-306 Dongle (选配)



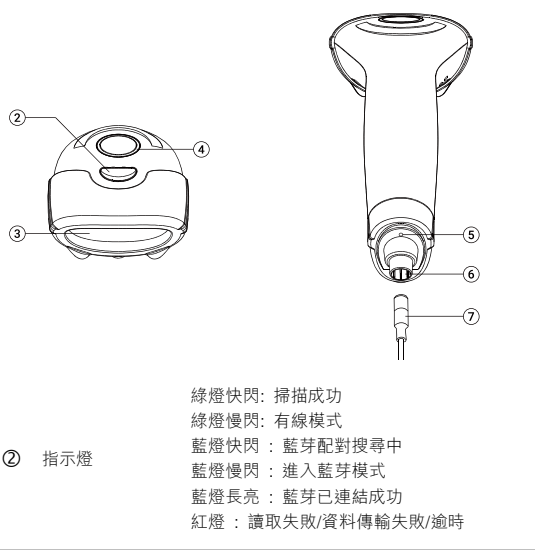
开启包装后，请检查包装内容。如果任何品项损坏或丢失，请立即联络您的客户支持代表

部位功用说明

侧视图

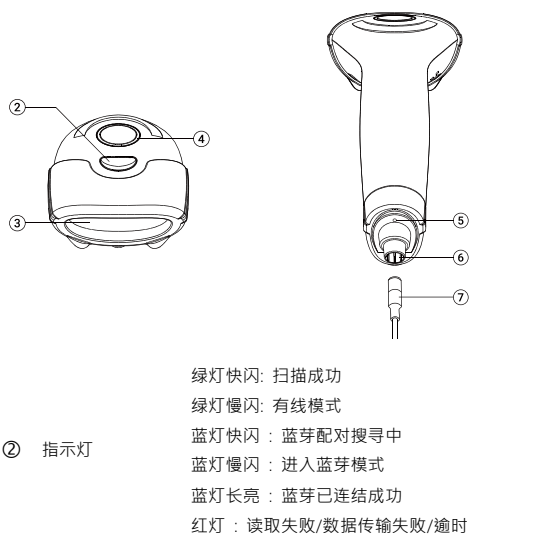


前視圖



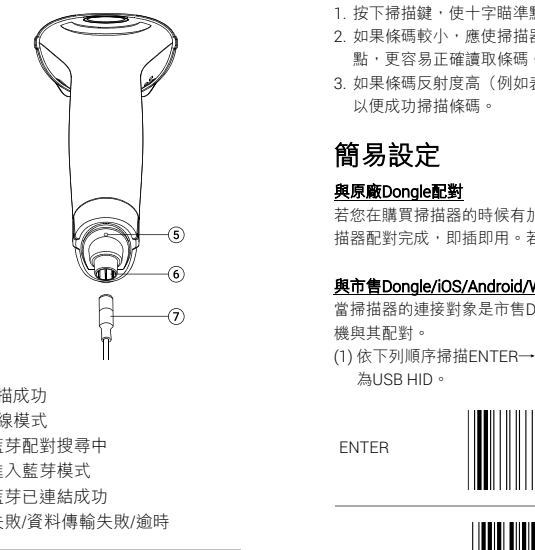
③ 掃描前窗	由此前窗對準掃描條碼，請勿對準眼睛按下掃描鍵。
④ 電池狀態燈	白呼吸燈: 充電中 白燈長亮: 完成充電 白燈慢閃: 低電量，請盡快充電 白燈快閃: 電池有問題，請洽經銷商
⑤ 多工設定孔	插入迴紋針後，可以進行配對/關閉照明/進入休眠...等設定，詳細操作請見使用手冊。
⑥ 線材連接口	掃描器與磁吸線連接處。
⑦ 磁吸線	通訊或充電使用的 USB Type C 線材。

前视图



③ 扫描前窗	由此前窗对准扫描条形码，请勿对准眼睛按下扫描键。
④ 电池状态灯	白呼吸灯: 充电中 白灯长亮: 完成充电 白灯慢闪: 低电量，请尽快充电 白灯快闪: 电池有问题，请洽经销商
⑤ 多任务设定孔	插入回形针后，可以进行配对/关闭照明/进入休眠...等设定，详细操作请见使用手册。
⑥ 线材连接口	扫描仪与磁吸线连接处。
⑦ 磁吸线	通讯或充电使用的 USB Type C 线材。

後視圖



讀取技巧

- 按下掃描鍵，使十字瞄準點及外框對準條碼，任何方向皆可讀取。
- 如果條碼較小，應使掃描器靠近條碼；如果條碼較大，掃描器應離條碼遠一點，更容易正確讀取條碼。
- 如果條碼反射度高（例如表面鍍膜），您可能需要以某一角度傾斜掃描器，以便成功掃描條碼。

簡易設定

與原廠Dongle配對

若您在購買掃描器的時候有加購原廠Dongle，那麼出廠盒中的Dongle皆已和掃描器配對完成，即插即用。若有任何配對問題，請直接聯繫客戶支援代表。

與市售Dongle/iOS/Android/Windows平台裝置配對

當掃描器的連接對象是市售Dongle/手機/平板/電腦藍芽，請依照下列說明將本機與其配對。

- (1) 依下列順序掃描ENTER→ BLE Mode→ END條碼，即將本機的傳輸介面設定為USB HID。



- (2) 依下列順序掃描ENTER→BLE Pairing，本機即進入配對模式。或是使用迴紋針插入reset 孔約0.5秒。

读取技巧

- 按下扫描键，使十字瞄准点及外框对准条形码，任何方向皆可读取。
- 如果条形码较小，应使扫描仪靠近条形码；如果条形码较大，扫描仪应离条形码远一点，更容易正确读取条形码。
- 如果条形码反射度高（例如表面镀膜），您可能需要以某一角度倾斜扫描仪，以便成功扫描条形码。

简易设定

与原厂Dongle配对

若您在购买扫描仪的时候有加购原厂Dongle，那么出厂盒中的Dongle皆已和扫描仪配对完成，即插即用。若有任何配对问题，请直接联系客户支持代表。

与市售Dongle/iOS/Android/Windows平台装置配对

当扫描仪的连接对象是市售Dongle/手机/平板/计算机蓝芽，请依照下列说明将本机与其配对。

- (1) 依下列顺序扫描ENTER→ BLE Mode→ END条形码，即将本机的传输接口设定为USB HID。



- (2) 依下列顺序扫描ENTER→BLE Pairing，本机即进入配对模式。或是使用回形针插入reset 孔约0.5秒。

- (3) 在本机要配对的装置上搜寻可用的蓝芽装置，选取本机C311_BLE，等待配对。
- (4) 聽到本機發出連續2個嗶聲，即成功配對。此時可以打開配對裝置的筆記本接收掃描資料。

NCC

※經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

※低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

-前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

-低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

VCCI Class B

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としています。この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

保固維修規範

產品保固期限依購買日期起算，機台本體至少保固兩年，附屬配件(如電池、藍牙適配器等)保固六個月；若合約另有約定除外。

產品在正常使用情形下發生故障、且經鑑定為產品本身之問題者，於保固期限內本公司提供免費維修服務。保固期內之產品，經維修單位判定為人為使用不當而損壞者，本公司將提供報價，並經使用單位同意後進行維修處理。外觀、外殼及裝飾性零組件機構受損則不在保固範圍內，無提供免費維修服務。

- (3) 在本机要配对的装置上搜寻可用的蓝芽装置，选取本机C311_BLE，等待配对。
- (4) 听到本机发出连续2个哔声，即成功配对。此时可以打开配对装置的笔记本接收扫描数据。

NCC

※经型式认证合格之低功率射频电机，非经许可，公司、商号或用户均不得擅自变更频率、加大功率或变更原设计之特性及功能。

※低功率射频电机之使用不得影响飞航安全及干扰合法通信；经发现有干扰现象时，应立即停用，并改善至无干扰时方得继续使用。

-前项合法通信，指依电信法规定作业之无线电通信。

-低功率射频电机须忍受合法通信或工业、科学及医疗用电波辐射性电机设备之干扰。

VCCI Class B

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としています。この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

保固维修规范

产品保固期限依购买日期起算，机台本体至少保固两年，附属配件(如电池、蓝牙适配器等)保固六个月；若合约另有约定除外。

产品在正常使用情形下发生故障、且经鉴定为产品本身之问题者，于保固期限内本公司提供免费维修服务。保固期内之产品，经维修单位判定为人为使用不当而损坏者，本公司将提供报价，并经使用单位同意后进行维修处理。外观、外壳及装饰性零组件机构受损则不在保固范围内，无提供免费维修服务。