

# SC511

## Quick Start Guide

### General Safety Rules

- Please read this Guide carefully before you start using this device.
- Use only the SC511 components and accessories supplied by the manufacturer.
- Do not attempt to disassemble the SC511, 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 SC511 in any type of liquid.

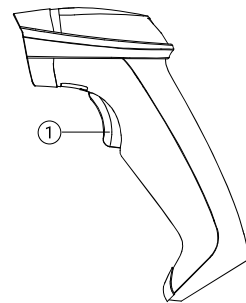
### Package Contents

- SC511 2D Barcode Scanner
- Quick Start Guide
- USB Cable
- Stand (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

Each press indicates a scan. If it is set to the "Auto Sensing" mode, there is no need to press the button. Aim the scanning light at the center of the barcode, and the scan will be started automatically.

### Allgemeine Sicherheitsregeln

- Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie dieses Gerät verwenden.
- Verwenden Sie bitte unbedingt die vom Hersteller bereitgestellten SC511-Komponenten und -Zubehörteile.
- Versuchen Sie nicht, den SC511 zu zerlegen, da er keine Teile enthält, die vom Benutzer repariert werden können. Irgendeine Manipulation führt zum Erlöschen der Garantie.
- Entsorgen Sie das Gerät am Ende der Produktlebensdauer ordnungsgemäß gemäß den örtlichen Gesetzen.
- Tauchen Sie SC511 nicht in irgendeine Flüssigkeiten ein.

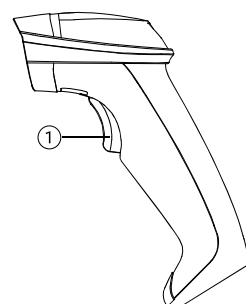
### Packungsinhalt

- SC511 2D-Barcode-Scanner
- Schnellstartanleitung
- USB-Kabel
- Schlangenhalshalterung (optional)

Überprüfen Sie nach dem Öffnen der Verpackung den Inhalt. Ist ein Artikel beschädigt oder fehlt, wenden Sie sich sofort an Ihren Kundendienstmitarbeiter.

### Eigenschaften

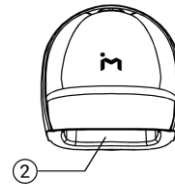
#### Seitenansicht



① Scan-Taste

Jedes Drücken löst einen Scan aus. Ist der Modus "Automatisches scannen" eingestellt, muss die Taste nicht gedrückt werden. Richten Sie dann, das Scanlicht auf die Mitte des Barcodes und der Scan wird automatisch gestartet.

#### Front View



② Front Scanning window

Aim at the barcode for scanning from the front window. Do not aim at the eye and press the scan button.

③ Indicator Light

A red light will light up when the power supply is connected.  
A blue light will light up when decoding successfully.  
If a barcode is decoded but not transmitted to the computer, please check again whether the interface setting, wire installation, or receiving software is correct.

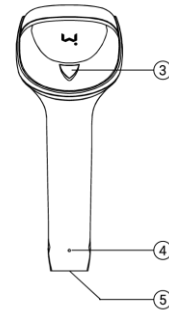
④ Release Latch

Insert a paper clip into this hole until you hear a "click." The cable can be removed from the cable connection hole and the new cable can be inserted according to original shape of the hole. When you hear a "click," it means that the cable has been replaced.

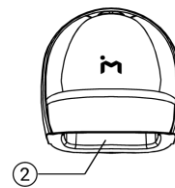
⑤ Cable Connection Hole

The connection between the body and the cable. Please note that if you change to the cable for a different communication interface, please change the interface settings at the same time.

#### Back View



#### Vorderansicht



② Vorderes Scanfenster

Zielen Sie mit dem vorderen Scanfenster zum Scannen auf den Barcode. Richten Sie das Scanfenster mit dem Scanstrahl nicht auf Augen.

③ LED Anzeige

Ein rotes Licht leuchtet auf, wenn die Stromversorgung angeschlossen ist.  
Bei erfolgreicher Dekodierung leuchtet ein blaues Licht auf.  
Wenn ein Barcode dekodiert, aber nicht an den Computer übertragen wird, überprüfen Sie erneut, ob die Schnittstelleneinstellung, die Kabelinstallation oder die Empfangssoftware korrekt sind.

④ Öffnung zum Lösen der Kabelverriegelung

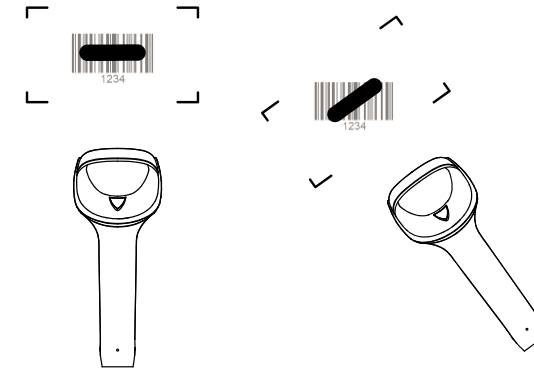
Zum Austausch des Kabels, führen Sie den Draht einer Büroklammer in diese Öffnung ein, bis Sie ein "Klicken" hören. Das Kabel kann dann aus der Kabelverbindungsöffnung entnommen werden. Schieben Sie ein neues Kabel in diese Öffnung ein, wenn Sie ein "Klicken" hören, ist das Kabel korrekt eingesetzt.

⑤ Kabelverbindungsöffnung

Zur Verbindung des Gerätes mit einem Kabel. Bitte beachten Sie, wenn Sie das Kabel für eine andere Kommunikationsschnittstelle wechseln, müssen Sie auch die Schnittstelleneinstellungen anpassen.

### Reading Tips

1. Press the scan key and aim at the barcode with the red LED line. It can read and decode in any direction.
2. If the barcode is small, make the scanner close to the barcode. If the barcode is large, the scanner should be away from the barcode, so that it is easier to read the barcode correctly.
3. If the barcode is highly reflective (owing to the surface coating, etc.), you may need to tilt the scanner at an angle to scan the barcode successfully

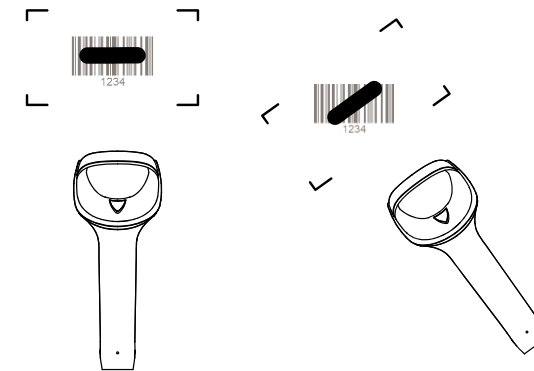


### Precautions for Use

1. If the interface is "USB COM" (factory default setting is "USB HID"), please check whether the device manager on control panel has a device with COM and LPT.
2. If there is a barcode that cannot be scanned, please first confirm whether the scanner is enabled to read the barcode of the specific type. If the barcode cannot be read even when the scanner is enabled to read the barcode of the specific type, please provide the original barcode to the customer support representative in the form of photocopy or scanned image for the customer support representative to judge.
3. Rated Voltage: 5V, Operating Frequency (Max.): 1G MHz
4. BSMI RoHS table is available at iMotion Official Website → Support → Download → SC511

### Tipps zum Lesen

1. Drücken Sie die Scan-Taste und zielen Sie mit der roten LED-Linie auf den Barcode. Es kann in jede Richtung lesen und dekodieren.
2. Wenn der Barcode klein ist, halten Sie den Scanner in die Nähe des Barcodes. Wenn der Barcode groß ist, sollte der Scanner vom Barcode entfernt sein, damit der Barcode leichter richtig gelesen werden kann.
3. Wenn der Barcode stark reflektierend ist (aufgrund der Oberflächenbeschichtung usw.), müssen Sie den Scanner möglicherweise in einem Winkel neigen, um den Barcode erfolgreich zu scannen.



### Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung

1. Wird die Schnittstelle "USB COM" verwendet (werkseitige Standardeinstellung ist "USB HID"), beachten Sie bitte, ob der Geräteadministrator über ein Gerät mit COM und LPT verfügt.
2. Wenn ein Barcode nicht gescannt werden kann, überprüfen Sie, ob der entsprechende Decodiermodus des Scanners aktiv ist. Wenn der Barcode auch dann nicht gelesen werden kann, übermitteln Sie ihrem Händler bitte den Original-Barcode in Form einer Fotokopie oder eines gescannten Bildes.

### Quick Setup

Go back to the original factory settings.



Change to the USB HID interface



Change to the USB COM interface



Key Scan Mode



Auto-Sensing Mode



### 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

### Schnelleinrichtung

Zu den ursprünglichen Werkseinstellungen zurückkehren



Zur USB HID-Schnittstelle wechseln



Zur USB COM-Schnittstelle wechseln



Taste-Scan Modus



Automatischer Scan Modus



### Garantie- und Serviceregeln

Sofern in einem Vertrag nicht anders vereinbart, beträgt die gesamte Gewährleistungszeit des Produktes zwei Jahre 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 Annahme des Angebotes durch den Kunden wird das Produkt repariert. Kosmetische Beschädigungen, die die Funktionalität nicht beeinflussen liegen, sind von der Gewährleistung ausgenommen.

# SC511

## Schnellstartanleitung

## 二維條碼掃描器

# SC511

## 簡易操作說明

### 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SC511組件和附件。
- 請勿嘗試拆卸SC511，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SC511浸沒在任何類型的液體中。

### 包裝內容

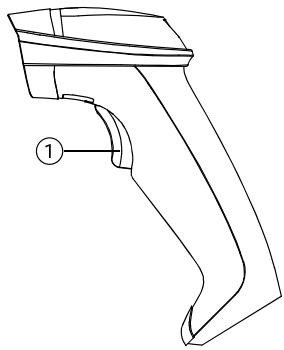
- SC511二維條碼掃描器
- 簡易操作說明
- USB 線材
- 蛇頸管支架 (選配)



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SC511組件和附件。
- 請勿嘗試拆卸SC511，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SC511浸沒在任何類型的液體中。

### 包裝內容

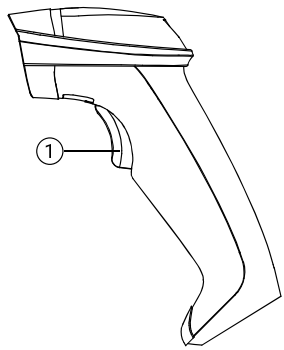
- SC511二維條形碼掃描儀
- 簡易操作說明
- USB 線材
- 蛇頸管支架 (選配)



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持代表

### 部位功用說明

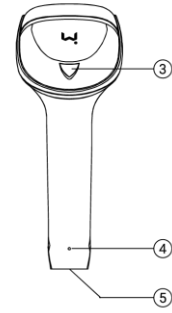
#### 側視圖



### 前視圖



### 後視圖

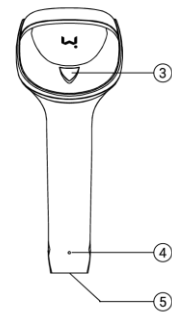


① 掃描鍵	每按一次表示掃描一次。如果設定成「自動感應」模式，則不須按壓按鍵，掃描光只要正確對著條碼中心即會自動掃描。
② 掃描前窗	由此前窗對準掃描條碼，請勿對準眼睛按下掃描鍵。
③ 指示燈	連接電源時亮紅燈。 解碼成功時，會發出嗶聲並亮一次藍燈。 若解碼成功，卻沒有看到條碼傳到電腦，請再次檢查介面設定、線材安裝或接收軟體是否正確。
④ 換線孔	取一根迴紋針插入此孔，直到聽到「咯」聲，可將線材由線材連接孔取出，按照原本孔位形狀結構插入新線材，直到聽到「咯」聲則表示線材已經換裝完成。
⑤ 線材連接孔	機身與線材連接處。請注意，若改成不同通訊介面的線材，請注意同時更改介面設定。

### 前视图



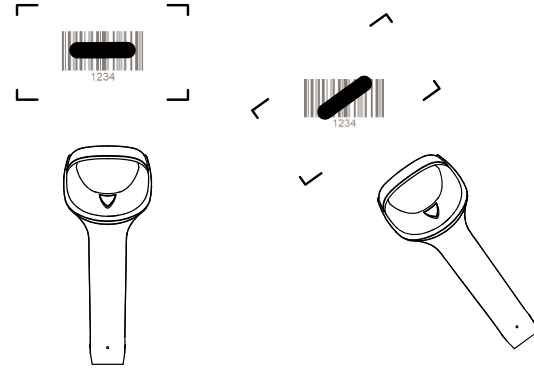
### 后视图



① 扫描键	每按一次表示扫描一次。如果设定成「自动感应」模式，则不须按压按键，扫描光只要正确对着条形码中心即会自动扫描。
② 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。
③ 指示灯	连接电源时亮红灯。 解碼成功时，会发出哔声并亮一次蓝灯。 若译码成功，却没有看到条形码传到计算机，请再次检查接口设定、线材安装或接收软件是否正确。
④ 换线孔	取一根回形针插入此孔，直到听到「咯」声，可将线材由线材连接孔取出，按照原本孔位形状结构插入新线材，直到听到「咯」声则表示线材已经换装完成。
⑤ 线材连接孔	机身与线材连接处。请注意，若改成不同通讯接口的线材，请注意同时更改接口设定。

### 讀取技巧

1. 按下掃描鍵，使紅線瞄準點對準條碼，可從任何方向讀取。
2. 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。
3. 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。

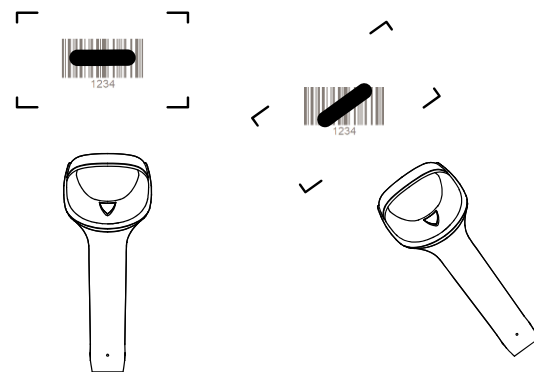


### 使用注意事項

1. 若介面為「USB COM」(出廠預設設定為「USB HID」)，須注意控制台/裝置管理員是否有COM和LPT的裝置產生。
2. 若有條碼無法掃描，請先確認掃描器是否已開啟該種類條碼的讀取，若條碼已開啟仍無法讀取，請將原條碼以影本或是掃描方式提供給客戶支援代表判斷。
3. 額定電源: 5V，最高工作頻率: 1G MHz
4. BSMI RoHS表格請見iMotion官網→支援服務→下載專區→SC511

### 读取技巧

1. 按下扫描键，使红线瞄准点对准条形码，可從任何方向读取。
2. 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。
3. 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。



### 使用注意事項

1. 若接口为「USB COM」(出厂预设定为「USB HID」)，须注意控制台/设备管理器是否有COM和LPT的装置产生。
2. 若有条形码无法扫描，请先确认扫描仪是否已开启该种类条形码的读取，若条形码已开启仍无法读取，请将原条形码以复印件或是扫描方式提供给客户支持代表判断。
3. 额定电源: 5V，最高工作频率: 1G MHz
4. BSMI RoHS表格请见iMotion官网→支持服务→下载专区→SC511

### 簡易設定



### 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，線材保固六個月；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。

## 二維條形碼掃描儀

# SC511

## 簡易操作說明

### 簡易設定



### 保固維修规范

产品保固期限依购买日期起算，机台本体至少保固两年，线材保固六个月；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。保固期内的产品，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。