

INSTRUCTION MANUAL

使用說明 / 使用说明

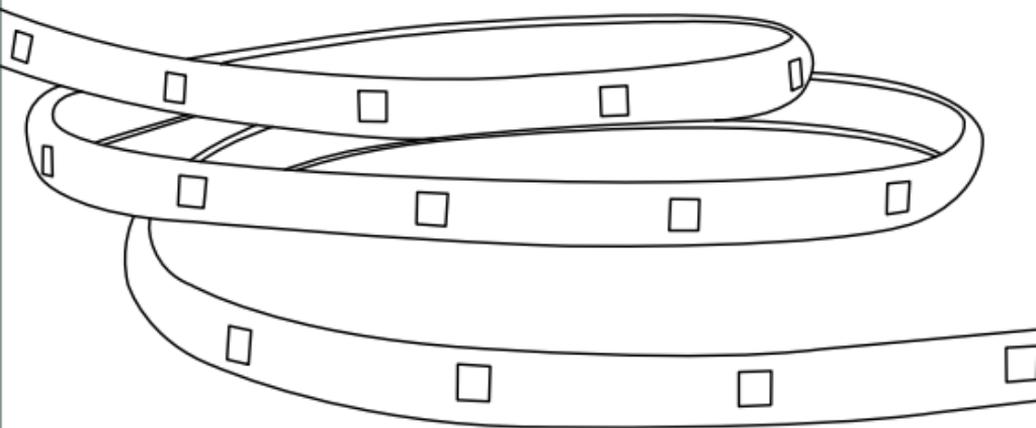
momax *smart*

Smart Beam

IoT LED Sync Light Strips

IoT 智能影音同步燈帶

IoT 智能影音同步灯带



IB11S

Product Information p.2 - 10

產品資料 p.11 - 18

产品资料 p.19 - 26



Introduction

IoT LED Sync Light Strips (IB11S)

This is a smart sync light strip that can be used on TV or monitor, other recreation places, etc. This 3M RGB LED light strip contains a screen color capture function that display the color on the monitor or TV screen as an ambient light. You can adjust 8 types of dynamic and 8 types of static color. You can also adjust 7 light modes to meet the needs of various moods. It also supports voice control like Alexa and Google assistant. With the double-sided light strip connector, it makes the installation easier with more flexibility.

Find "IB11S" in MOMAX's channel

helpdesk.momaxsmart.com

Get step-by-step setup and support.

Watch the latest video tutorial to learn to setup and operate your IB11S.

Keep up to date with the latest updates.



Quick Start Guide

1. Download 'MOMAX Smart' APP

Download "MOMAX Smart" from iOS App Store, Android Google Play Store or other platforms.

2. Register

Register an account and log in using your mobile number or email address.

3. Wireless Pairing

Click "+", then tap "MOMAX Smart IoT LED Sync Light Strips" to add device.

Hold the Wi-Fi button on the Light strip controller for 5 seconds and ensure the blue light on the controller is fast blinking. Tap "Confirm Light strip has flashed". Then, tap 'Next' to proceed.

- This product cannot be paired directly through the Bluetooth list of the mobile phone.
- The pairing process may take 2 minutes, please do not perform other operation.

4. Successfully connected

Once the connection is completed, you can edit the name of the LED strip.

Installation

1. Clean the area where you want to install the light strip and keep it clean.
2. Paste the LED light strip on the back or the edge of your TV or monitor; use connector to keep the light strip flush in the corners. Please place the LED light strip carefully;
3. Connect the USB port on the controller with the 5V port.
4. Firmly and correctly connect the light strip connector on the controller to the light strip with the polarity facing the same direction of + and -;
5. Tear off the adhesive tape on the back of the controller and place the controller in position. Connect the color sensor jack to the controller connector;
6. Vertically install and fix the color sensor on the left or right side of the screen with the head of the color sensor and the edge of the device aligning vertically.

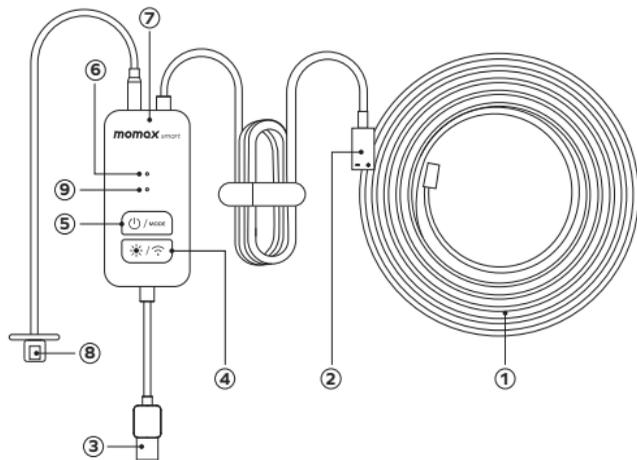
Voice Control

This smart LED string supports voice control with Amazon Alexa and Google assistant. To connect with these platforms, please refer to the App>More Services>Voice Service. Voice commands of each platform may vary, please refer to relevant user manual.

Turn on/off the light.



Product Overview



1. IoT LED Sync Light Strips
2. Light Strip Connector
3. USB Connector
4. Brightness Adjustment / Wi-Fi Reset
5. ON / OFF / Light Mode

6. Indicator Light
7. Controller
8. Color Sensor
9. Microphone

ON / OFF / Light Mode Button		
ON	Press the ON/OFF button to enter the light mode; the indicator light illuminates.	
Optional Light Modes	Mode 1	Automatically Capture And Display The Color On The Screen
	Mode 2	Special Effects Mode (Sync To Music)
	Mode 3	Special Effects Mode (Frozen)
	Mode 4	Special Effects Mode (Romantic)
	Mode 5	Solid Green
	Mode 6	Solid Yellow
	Mode 7	Solid Cyan
	Mode 8	Solid Pink Purple
Brightness Adjustment Button	8-level brightness adjustment (From 8 to 1)	
Power OFF	Press and hold the ON/OFF button; the indicator goes off	

Brightness Adjustment / Wi-Fi Reset:

1. Press: adjust from 8 levels of brightness, from bright to dim
2. Press and hold: Indicator light on controller will flash, Wi-Fi reset successful and enter pairing mode

Specification

Model No.	: IB11S
Type	: LED
Color	: RGB
Power	: DC 5V
LED Length	: 3M
Suitable Monitor Size	: 42-65 Inch
Weight	: 215g (±10g)
Brightness dimming	: Level 1-8
Life Span	: 50,000 hrs
Controller size	: 68 x 32.7 x 13mm
Work Temperature	: -20 °C – 65 °C
Wi-fi Frequency	: 2.4GHz

Contains

1. Smart Beam IoT LED Sync Light Strips
2. Controller
3. Color Sensor
4. Instruction Manual And Warranty Card

Warnings

Points for attention

Before using, please read this user manual carefully and keep it for future reference.

1. Please check whether the device is connected with power and your phone is connected with Wi-Fi
2. Check routers: If the router is dual-band router, please select a 2.4GHz network to add device.
3. Do not dismantle or modify the product.
4. Do not keep or use the product near heat sources.
5. Do not bend the LEDs in the light strip greater than 90 degrees
6. Do not use the product near water to prevent the product from damage or other unexpected circumstances.
7. Keep out of reach of children. Children should use this product under care of their parents.
8. Do not use the product outdoor.

Service Agreement of Smart Mobile Application Platform

Please reference Mobile Apps content: Before accepting the Agreement, you are supposed to thoroughly read all the contents of the Agreement, and fully understand its terms, especially restrictive clauses or exceptions and Privacy Notice. Restrictive clauses or exceptions are bold or highlighted in other forms to catch your attention. In case of any doubt about the terms of the Agreement, please contact the relevant business department of Tuya. You are not allowed to use the service before you have read and accepted all the terms of the Agreement, relevant agreements, and rules, etc. Once you select "agree and submit the Agreement" (see registration page for detailed wordings) and complete the registration procedure, or you use the service in any form, it will be deemed that you have read and agreed with the restriction of the Agreement and rules above. In case of any breach of the Agreement, Tuya has the right to unilaterally restrict, suspend or terminate the service for you, and has the right to investigate your relevant responsibilities.

Disposal of Electronic Products

1. Do not place the product as household waste;
2. Please dispose of discarded electronic products properly according to local regulations;
3. MOMAX encourages you to participate in the electronic recycling program.

Warranty Conditions

1. For any defect, in the judgment of our technician, caused under normal use, we are responsible for repairing free of charge 12 months commencing from the date of purchase at the discretion of our company;
2. A valid warranty card and original purchase invoice must be presented upon request of warranty service;
3. This warranty card shall not apply to the product if:
 - (a) It is consumable part(s), such as Filter, or;
 - (b) it has explicitly modified or repaired in any way by persons other than technicians of this company, or;
 - (c) it has been damaged through misuse, malicious acts, negligence, the inflow of any liquid, or;
 - (d) losses or damages are caused by force majeure or natural disasters.
4. No alteration to this warranty card will be allowed;
5. The warranty terms and conditions are subject to change without prior notice;
6. Please retain your proof of purchase for warranty service;
7. Please consult the dealer about the product compatibility with your cell phone/ PDA before purchase. Product specifications are subject to change without prior notice;
8. Please visit www.momax.net for the latest product information.

簡介

IoT 智能影音同步燈帶 (IB11S)

本產品是一款智能影音同步LED，可以用於電視或屏幕上。這款RGB LED燈帶長達3米，可以以顏色傳感器同步屏幕上的顏色，並亮起該顏色的環境光。它可調節成8種動態及8種靜態顏色，亦可根據需要調節成7種燈光模式。它亦支援Alexa和Google Assistant等語音控制功能。燈帶擁有雙頭燈帶連接線，因此可以確保安裝時更容易及有彈性。

搜尋 “IB11S” in helpdesk.momaxsmart.com

獲取有關設定和支援。

觀看最新的視頻教學，學習設置和操作您的 IB11S。

隨時了解最新資訊。



快速入門指南

1. 下載“MOMAX Smart”應用程式

在iOS或Android或任何平台上下載“MOMAX Smart”應用程式。

2. 註冊

註冊一個帳戶，然後使用您的手機號碼或電子郵件地址登錄。

3. 開啟Wi-Fi

按“+”（添加設備），選取“MOMAX智能影音同步燈帶”以添加設備。

請按住燈帶控制器上的WiFi鍵直到指示燈快閃。按“確定指示燈快速閃爍”，再按“下一步”以進行藍牙搜尋。

- 不能透過手機的藍牙清單直接配對本產品。
- 搜索過程可能需要兩分鐘。請在此期間不要執行任何操作。

4. 成功連接

如果配對成功，你會在應用程式中看到本產品的圖標。你可以修改此IB11S的名稱。確保設備已連接，結果將發送到手機的應用程式。

安裝教學

1. 清潔電視燈帶安裝部位，保持黏貼區域乾淨。
2. 將LED燈帶黏貼在電視或顯示器背部或邊框處，拐彎處需利用轉接頭的線拐彎。小心放置LED燈帶。
3. 將控制器的USB接口連接5V電源接口。
4. 將控制器燈帶接口正負極與燈帶頭正負極相連，插入需牢固，不可鬆動；
5. 固定控制器，撕去控制器背後的雙面膠紙，將控制器貼在相應位置，並將顏色傳感器連接上控制器。
6. 顏色傳感器垂直安裝固定在屏幕左側或右側。（顏色傳感器感應頭與設備邊框平齊垂直）

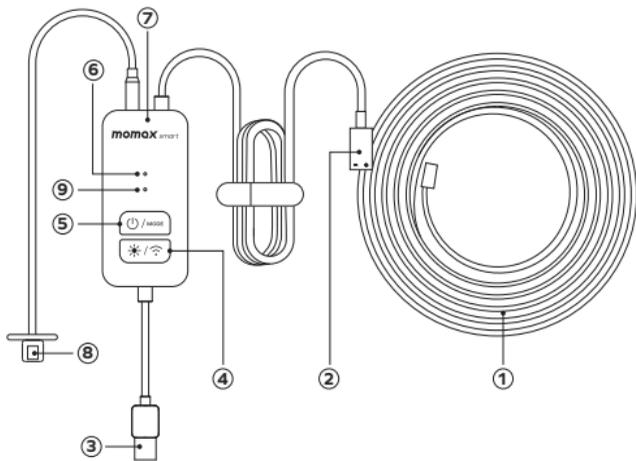
語音控制

此智能燈帶支援亞馬遜Alexa和Google智能助理的語音控制。要連接這些平台，請參考 [我的>更多服務>語音服務](#)。

每個平台的語音指令可能略有所差異，請參閱相關的用戶手冊。

打開/關閉燈。





- | | |
|-------------------|----------|
| 1. 智能影音同步燈帶 | 6. 指示燈 |
| 2. 燈帶連接口 | 7. 控制器 |
| 3. USB連接口 | 8. 顏色傳感器 |
| 4. 亮度調節 / 重置Wi-Fi | 9. 麥克風 |
| 5. 開關 / 亮燈模式 | |

開關 / 亮燈模式按鍵

開機	按開關按鍵進入開機，同時指示燈會亮起	
亮燈模式切換	模式1	自動感應螢幕顏色並同步燈光顏色
	模式2	特效模式（音樂連動）
	模式3	特效模式（冰雪）
	模式4	特效模式（浪漫）
	模式5	單色常亮（綠色）
	模式6	單色常亮（黃色）
	模式7	單色常亮（青色）
	模式8	單色常亮（粉紫色）
亮度調節鍵	8檔亮度調節（由8至1）	
關機	長按開關按鍵關機，指示燈會熄滅	

亮度調節 / 重置Wi-Fi

- 按一下：亮度調節，由亮到暗，有八檔亮度調節
- 長按：控制器指示燈進入快閃模式，Wi-Fi重置成功，設備進入配網狀態。

產品規格

型號	: IB11S
類型	: LED
顏色	: RGB
功率	: DC 5V
LED長度	: 3米
適用屏幕尺寸	: 42 - 65吋
重量	: 215g (±10g)
燈光調節	: 1- 8 級可調
壽命	: 50,000 小時
控制器尺寸	: 68 x 32.7 x 13mm
工作溫度	: -20°C – 65°C
Wi-Fi無線頻率	: 2.4GHz

包裝內容

1. Smart Beam IoT 智能影音同步燈帶
2. 控制器
3. 顏色傳感器
4. 使用說明書及保用證

注意事項

使用前，請仔細閱讀本用戶手冊，並妥善保存以備將來參考。

1. 請檢查設備是否已接通電源，並檢查手機是否已連接Wi-Fi。
2. 檢查路由器：如果路由器是雙頻路由器，請選擇2.4GHz網絡添加設備。
3. 請勿拆開或改裝本產品。
4. 請勿在熱源附近保存或使用本產品。
5. 請勿將燈帶內燈珠位置折彎大於90°，以免損壞產品。
6. 請勿在水源附近使用本產品，以免產品進水導致產品損壞或其他意外情況發生。
7. 請勿存放於兒童可觸及的地方。兒童需在家長的照看下使用本產品。
8. 請勿在室外使用本產品。

智能移動應用平台服務協議

請參考移動應用程式內容：在接受本協議之前請您務必仔細閱讀本協議的移動應用程式全部內容，充分理解條款內容，特別是限制及免責條款。限製或免除責任條款，私隱聲明，將以加粗或其他醒目形式提示您注意。如果您對本協議的條款有疑問的，請聯繫相關業務部門進行詢問。除非您已閱讀並接受本協議及相關協議、規則等所有條款，否則，您無權使用本服務。一旦您選“同意協議並提交”（具體措辭詳見註冊頁面）並完成註冊流程，或您以任何方式使用本服務，即視為您已閱讀並同意上述協議、規則等的約束。如您有違反本協議的任何行為時，智能生活有權根據您違反的情況隨時單方採取限制、中止或終止向您提供服務等措施，並有權追究您相關責任。

如何處理廢棄電子產品

1. 請勿將電子產品當成家庭廢棄物丟棄；
2. 請依當地的法例規定處理廢棄的電子產品；
3. MOMAX鼓勵您積極參與電子產品回收計劃。

保養條款

1. 由購買日期起12個月內，如產品有損壞或故障，經本公司技術人員證實為在正常使用之情況下發生，本公司將提供免費維修服務；
2. 維修時必須出示本保用證及購買商號之發票正本，如果用戶不能提供，本公司有權不提供維修服務。用戶可能需要支付相關維修費用；
3. 保用期內，出現以下條款產品保用證自動失效：
 - (a) 是可消耗的部件，例如過濾網；
 - (b) 非本公司人員恣意拆解或 維修產品之任何部分；
 - (c) 錯誤的操作如：非法接駁電源，以及水、污穢物滲入產品內導致產品損；
 - (d) 不可抗拒意外事件或天然災害導致產品損壞；
4. 此保用證如經塗改，保用證自動失效；
5. 本公司有權增刪任何維修及保用條款而不作通知；
6. 如因錯誤使用本公司產品而導致手提電話或其他電子產品有任何損壞，本公司不會承擔任何責任；
7. 有關 MOMAX 原裝產品和您的手機或電子產品的相容性，請在購買時向經銷商確認。此產品規格隨時可能變更，恕不另行通告；
8. 請瀏覽 www.momax.net 瞭解最新產品資訊。

簡介

IoT 智能影音同步灯带 (IB11S)

本产品是一款智能影音同步LED，可以用于电视或屏幕上。这款RGB LED灯带长达3米，可以以颜色传感器同步屏幕上的颜色，并亮起该颜色的环境光。它可调节成8种动态及8种静态颜色，亦可根据需要调节成7种灯光模式。它亦支援Alexa和Google Assistant等语音控制功能。灯带拥有双头灯带连接线，因此可以确保安装时更容易及有弹性。

搜寻“IB11S” in helpdesk.momaxsmart.com

获取有关设定和支援。

观看最新的视频教学，学习设置和操作您的 IB11S。

随时了解最新资讯。



快速入門指南

1. 下載“MOMAX Smart”應用程式

在iOS或Android或任何平台上下載“MOMAX Smart”應用程式。

2. 注册

注册一个帐户，然后使用您的手机号码或电子邮件地址登录。

3. 开启Wi-Fi

按“+”（添加设备），选取“MOMAX智能影音同步灯带”以添加设备。

请按住灯带控制器上的WiFi键直到指示灯快闪。按“确定指示灯快速闪烁”，再按“下一步”以进行蓝牙搜寻。

- 不能透过手机的蓝牙清单直接配对本产品。
- 搜索过程可能需要两分钟。请在此期间不要执行任何操作。

4. 成功连接

如果配对成功，你会在应用程序中看到本产品的图标。你可以修改此IB11S的名称。确保设备已连接，结果将发送到手机的应用程式。

安装教学

1. 清洁电视灯带安装部位，保持黏贴区域乾淨。
2. 将LED灯带黏贴在电视或显示器背部或边框处，拐弯处需利用转接头的线拐弯。小心放置LED灯带。
3. 将控制器的USB接口连接5V电源接口。
4. 将控制器灯带接口正负极与灯带头正负极相连，插入需牢固，不可松动；
5. 固定控制器，撕去控制器背后的双面胶纸，将控制器贴在相应位置，并将颜色传感器连接上控制器。
6. 颜色传感器垂直安装固定在屏幕左侧或右侧。（颜色传感器感应头与设备边框平齐垂直）

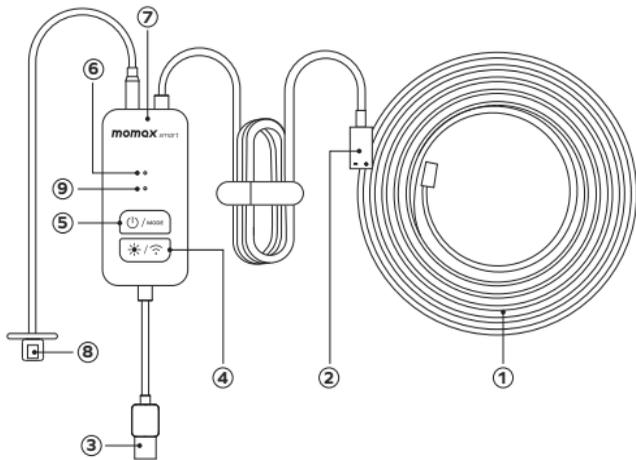
语音控制

此智能带串支援亚马逊Alexa和Google智能助理的语音控制。要连接这些平台，请参考 [我的>更多服务>语音服务](#)。

每个平台的语音指令可能略有所差异，请参阅相关的用户手册。

打开/关闭灯。





- | | |
|-------------------|----------|
| 1. 智能影音同步灯带 | 6. 指示灯 |
| 2. 灯带接口 | 7. 控制器 |
| 3. USB连接口 | 8. 颜色传感器 |
| 4. 亮度调节 / 重置Wi-Fi | 9. 麦克风 |
| 5. 开关 / 亮灯模式 | |

开关 / 亮灯模式按键

开机	按开关按键进入开机，同时指示灯会亮起	
亮灯模式切换	模式1	自动感应萤幕颜色并同步灯光颜色
	模式2	特效模式（音乐连动）
	模式3	特效模式（冰雪）
	模式4	特效模式（浪漫）
	模式5	单色常亮（绿色）
	模式6	单色常亮（黄色）
	模式7	单色常亮（青色）
	模式8	单色常亮（粉紫色）
亮度调节键	8档亮度调节（由8至1）	
关机	长按开关按键关机，指示灯会熄灭	

亮度调节 / 重置Wi-Fi

- 按一下：亮度调节，由亮到暗，有八档亮度调节
- 长按：控制器指示灯进入快闪模式，Wi-Fi重置成功，设备进入配网状态。

产品规格

型号	: IB11S
类型	: LED
颜色	: RGB
功率	: DC 5V
LED长度	: 3米
适用屏幕尺寸	: 42 - 65吋
重量	: 215g (±10g)
灯光调节	: 1- 8 级可调
寿命	: 50,000 小时
控制器尺寸	: 68 x 32.7 x 13mm
工作温度	: -20°C – 65°C
Wi-Fi无线频率	: 2.4GHz

包装内容

1. Smart Beam IoT 智能影音同步灯带
2. 控制器
3. 颜色传感器
4. 使用說明書及保用證

注意事项

使用前，请仔细阅读本用户手册，并妥善保存以备将来参考。

1. 请检查设备是否已接通电源，并检查手机是否已连接Wi-Fi。
2. 检查路由器：如果路由器是双频路由器，请选择2.4GHz网络添加设备。
3. 请勿拆开或改装本产品。
4. 请勿在热源附近保存或使用本产品。
5. 请勿将灯带内灯珠位置折弯大于90°，以免损坏产品。
6. 请勿在水源附近使用本产品，以免产品进水导致产品损坏或其他意外情况发生。
7. 请勿存放于儿童可触及的地方。儿童需在家长的照看下使用本产品。
8. 请勿在室外使用本产品。

智能移动应用平台服务协议

请参考移动应用程序内容：在接受本协议之前请您务必仔细阅读本协议的移动应用程序全部内容，充分理解条款内容，特别是限制及免责条款。限制或免除责任条款，隐私声明，将以加粗或其他醒目形式提示您注意。如果您对本协议的条款有疑问的，请联系相关业务部门进行询问。除非您已阅读并接受本协议及相关协议、规则等所有条款，否则，您无权使用本服务。一旦您选“同意协议并提交”（具体措施详见注册页面）并完成注册流程，或您以任何方式使用本服务，即视为您已阅读并同意上述协议、规则等的约束。如您有违反本协议的任何行为时，智能生活有权根据您的违反的情况随时单方采取限制、中止或终止向您提供服务等措施，并有权追究您相关责任。

如何处理废弃电子产品

1. 请勿将电子产品当成家庭废弃物丢弃；
2. 请依当地的法例规定处理废弃的电子产品；
3. MOMAX鼓励您积极参与电子产品回收计划。

保养条款

1. 由购买日期起12个月内，如产品有损坏或故障，经本公司技术人员证实为在正常使用之情况下发生，本公司将提供免费维修服务；
2. 维修时必须出示本保用证及购买高号之发票正本，如果用户不能提供，本公司有权不提供维修服务。用户可能需要支付相关维修费用；
3. 保用期内，出现以下条款产品保用证自动失效：
 - (a) 是可消耗的部件，例如过滤网；
 - (b) 非本公司人员恣意拆解或维修产品之任何部分；
 - (c) 错误的操作如：非法接驳电源，以及水、污秽物渗入产品内导致产品损；
 - (d) 不可抗拒意外事件或自然灾害导致产品损坏；
4. 此保用证如经涂改，保用证自动失效；
5. 本公司有权增删任何维修及保用条款而不作通知；
6. 如因错误使用本公司产品而导致手提电话或其他电子产品有任何损坏，本公司不会承担任何责任；
7. 有关 MOMAX 原装产品和您的手机或电子产品的相容性，请在购买时向经销商确认。此产品规格随时可能变更，恕不另行通告；
8. 请浏览 www.momax.net 了解最新产品资讯。

momax

Warranty / 保用證 / 保用证

Model / 型號 / 型号: _____

Date of Purchase / 購買日期 / 购买日期: _____

Remarks / 備註 / 备注: _____

Customer Service / 客戶服務中心 / 客户服务中心

Hong Kong and Macau:
Unit A, 4/F., Cheung Lung Industrial Building,
10 Cheung Yee Street, Lai Chi Kok, Kowloon, Hong Kong
Hotline: 852-2402 3186 E-Mail: info@momax.net

香港及澳門:
香港九龍荔枝角長義街10號昌隆大廈4樓A室
服務熱線: 852-2402 3186 電郵: info@momax.net

中国内地:
摩米士科技(深圳)有限公司
广东省深圳市深南大道7006号万科富春东方大厦7楼
邮编: 518000 全国服务热线: 86-400-886-0010
电邮: info@momax.net.cn

Copyright © 2021 MOMAX Technology Ltd. All rights reserved.
MOMAX is registered trademark of MOMAX Technology Ltd.
All other trademarks are the property of their respective owners.

版權所有 © 2021 MOMAX Technology Ltd. 保留所有權利。
MOMAX是MOMAX Technology Ltd 的註冊商標。
所有其他商標均為其各自擁有者的財產。

版權所有 © 2021 MOMAX Technology Ltd. 保留所有權利。
MOMAX是MOMAX Technology Ltd 的註冊商標。
所有其他商標均為其各自擁有者的財產。



www.momax.net