

INSTRUCTION MANUAL

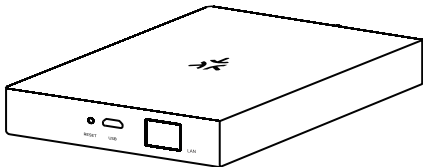
使用說明 / 使用说明

momax *smart*

Smart Gateway 2.0

有線智能網關

有线智能网关



SL13S

Product Information

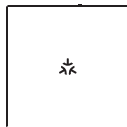
p.2 - 13

產品資料

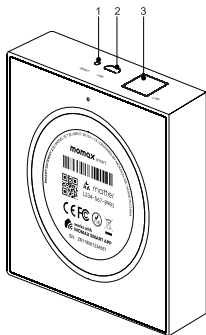
p.14 - 25

产品资料

p.26 - 37

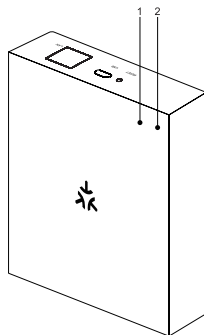


PRODUCT OVERVIEW



1. Reset Button
2. Micro-USB Power input
3. RJ45 LAN port

Indicator Light Operating Status:



1. Network pairing indicator
2. Status indicator

	Product status	Indicator status
Network pairing indicator	Connected Router	Indicator on
	Router not connected	Indicator off
Status indicator	Paired-Up with network	Indicator off
	Waiting Pair-Up with network	Indicator on
	Pairing with sub-device(s)/ System Startup	Indicator flashing

INTRODUCTION

IoT Smart Gateway 2.0

Introducing the Momax Smart Gateway 2.0—As a Matter-supported gateway, it could be seamless control of multiple devices and a smarter home automation experience.

It offers powerful local management capabilities and supports both Zigbee and Thread protocols for downlink access. With an uplink Ethernet connecting it to the cloud, the smart gateway simplifies device networking and enables users to control and manage Zigbee and Thread sub-devices remotely. Additionally, the gateway's cloud-side scenes and automation settings let users link sub-devices with other smart devices for the ultimate execution or trigger conditions.

Quick Start Guide

1. Download 'Momax Smart' APP

Search "Momax Smart" app on iOS or Android or any platform.



MOMAX Smart



2. Register

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



Home

The Home page of all connected devices.



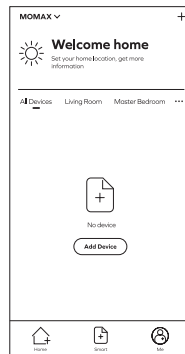
Smart

To set scenarios or conditions and respective actions of the new smart device.



Me

Profile management, FAQ, setting, etc.

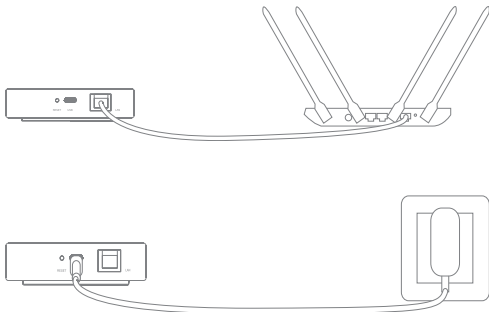


3. Product Pairing

Mobile: Turn on the Bluetooth and connect with 2.4Ghz Wi-Fi network from mobile.

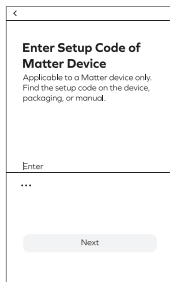
Device: Install (both Ethernet and power) and switch on the Smart Gateway, User should connect the Ethernet cable to the router with same network as mobile.

Please make sure the light of Network pairing indicator and Status indicator are "on", if not, please hold reset button for 5 seconds to factory reset.



APP: Click "+" to add new device on APP, Select Scan to add the new product. For pairing, User can scan the QR code on the product/Label, or Enter Setup code under the QR code,

- 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.



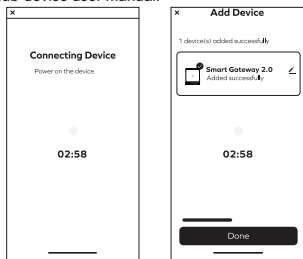
4. Successfully Connected

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



5. Adding sub-device

After the gateway is successfully added, enter the gateway page in MOMAX Smart APP. Click "Add" to start the pairing process, select your wanted sub-device and follow the prompts. Each sub-device has its process to initiate network access mode. Please refer to individual sub-device user manual.



SPECIFICATIONS

Model	: SL13S
Micro-USB input	: 5V=1A
Network connectivity	: RJ45 LAN
Wireless protocol	: Zigbee 3.0 / Matter over thread
Material	: ABS
Dimension	: 90 x 90 x 22 mm
Weight	: 71g ± 10g

CONTAINS :

1. Smart Gateway 2.0
2. Micro-USB to USB-A cable (1m)
3. LAN cable (0.5m)
4. Instruction manual and warranty card

FUNCTIONS

Support Matter

The product supports Matter technology, which is a new connectivity standard for smart home devices.

Matter is a common protocol between your desired smart home platforms and different smart home devices (no matter what brand it is), it would be worked after the device to be Matter-certified).

Matter solutions will be interoperable with the major smart home ecosystems like Apple Homekit, Google Assistant, Amazon Alexa, and Samsung SmartThings...etc.

Steps:

For Momax's Ecosystem:Follow our "Quick start guide" to pair up device with Momax APP.Click the device's setup page > Share Device > Share over matter.It will generate a QR code for matter sharing, user can copy it and share with other smart home platform with Matter support's ecosystem.Or

For other Smart home Ecosystem:Follow the setup guideline in particular smart home platform. Scan the device's QR code for pairing. (P.S. for details, please refer to the matter setup guideline in this platform).

Please find "SL13S" in MOMAX's channel helpdesk momaxsmart.com to watch the quick start tutorial.



Q&A

- 1.Is there Smart gateway that supports Wi-Fi connectivity?
Ans: The Smart gateway only supports Ethernet connections.
- 2.Does the product support mobile in 5GHz Wi-Fi connection?
Ans: The product can only successfully complete the networking built-up process when the mobile phone is connected to a 2.4GHz WiFi under the same router.
- 3.How many sub devices can be connected to this gateway ?
Ans: Up to 128 sub-devices.
- 4.What's the longest distance between sub devices and gateway at the stable controlling?
Ans: The stable control distance is approximately 35m indoors and 200m outdoors.
- 5.Can the Smart Gateway add other brand's Matter devices?
Ans: For Third-party "Matter over Thread" devices can be connected to Smart Gateway, but are limited to the product categories and basic functions specified in the protocol.

SERVICE AGREEMENT OF SMART MOBILE APPLICATION PLATFORM

Please reference Mobile Apps content: Before accepting the Agreement, you are supposed to thoroughly read all contents of the Agreement, and fully know 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 for the terms of the Agreement, please contact relevant business department of Tuya. You are not allowed to use the service before you have read and accepted all 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.

WARNING

1. Do not dismantle or modify the product;
2. Do not store the product in wet conditions;
3. Do not keep or use the product near heat sources;
4. Do not let water or any other liquid flows into the inside part of the product's interface. This would cause damages to the product.

DISPOSAL OF ELECTRONIC PRODUCTS

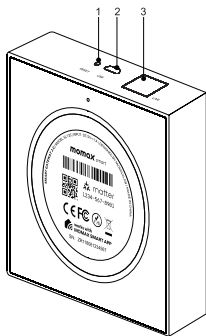
1. Do not place the product as household waste;
2. Please dispose of discarded electronic products properly according to local regulations.

3. MOMAX encourages you to participate in electronics recycling program.

WARRANTY CONDITIONS

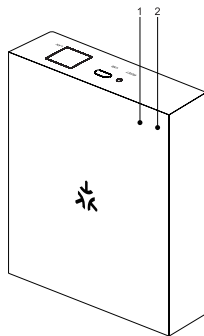
1. For any defect, in the judgment of our technician, caused under normal use, we are responsible for repairing free of charges 12 months commencing from the date of purchase at the discretion of our company;
2. A valid warranty card and original purchase invoice must be presented upon request of warranty service;
3. This warranty card shall not apply to the product if:
 - (a) it has explicitly modified or repaired in any way by persons other than technicians of this company, or;
 - (b) it has been damaged through misuse, malicious acts, negligence, inflow of any liquid, or;
 - (c) 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 latest product information.

產品概覽



1. 重置按鍵
2. 電源輸入(Micro-USB)
3. RJ45 LAN 接口

指示燈工作狀態



1. 網絡配對指示燈
2. 狀態指示燈

	產品狀態	指示燈狀態
網絡配對指示燈	已連接路由器	指示燈亮
	未連接路由器	指示燈熄滅
狀態指示燈	與網絡配對	指示燈熄滅
	等待與網絡配對	指示燈亮
	與子設備配對中/系統啟動	指示燈閃爍

簡介

IoT 智能網關 2.0

介紹Momax Smart Gateway 2.0—作為支持Matter的網關，可以無縫控制多台設備，帶來更智能的家居自動化體驗。

它提供強大的本地管理功能，並支持 Zigbee 和 Thread 協議進行訪問。通過以太網連接到雲端，智能網關簡化了設備聯網，使用戶能夠遠程控制和管理 Zigbee 和 Thread 子設備。此外，網關的雲端場景和自動化設置可以讓用戶將子設備與其他智能設備鏈接起來，最終執行或觸發條件。

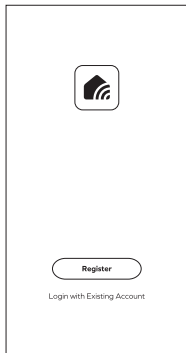
快速操作指南

1. 下載 'Momax Smart' 應用程序

在iOS或Android或任何平台上搜尋“Momax Smart”。



MOMAX Smart



2. 註冊

註冊帳戶後使用您的手機號碼或電子郵件地址登錄。



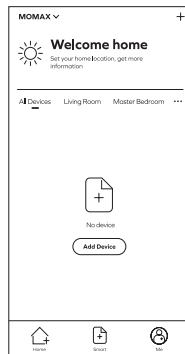
連接的設置清單。



設定某個環境或條件下，讓自動執行你的預設模式。



個人資料管理，常見問題解答，設置等。

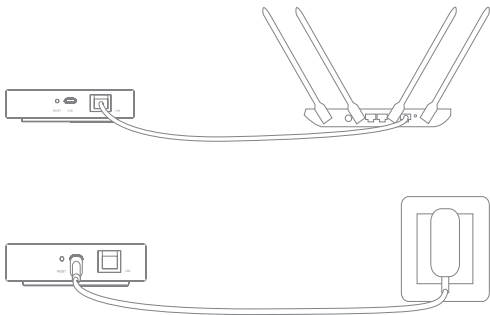


3. 產品配對

手機：打開藍牙並從手機連接到 2.4Ghz Wi-Fi 網絡。

設備：安裝（以太網和電源）並打開智能網關，用戶應將以太網電纜連接到與手機具有相同網絡的路由器。

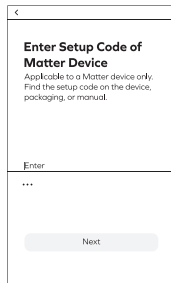
請確保網絡配對指示燈和狀態指示燈都是“亮”，如果不是，請按住重置按鈕 5 秒以恢復出廠設置。



應用程序：在應用程序上單擊“+”以添加新設備，選擇掃描以添加新產品。

用戶可以掃描產品/標籤上的QR code，或APP上輸入QR code下的設置代碼。

- 該產品不能直接通過手機的藍牙列表進行配對。
- 配對過程可能需要3分鐘，請不要進行其他操作。



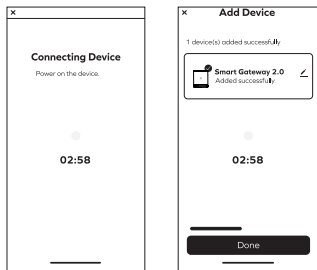
4. 連接成功

連接完成後，您可以編輯產品名稱。



5. 添加子裝置

網關添加成功後，APP進入MOMAX智能網關頁面。點擊“添加”開始配對過程，選擇你想要的子設備並按照提示進行操作。每個子設備有啟動網絡訪問的過程模式。請參考個別子設備用戶手冊。



產品規格

型號	: SL13S
Micro-USB 輸入	: 5V=1A
網絡連接	: RJ45 LAN
無線連接	: Zigbee 3.0 / Matter over thread
材質	: ABS
尺寸	: 90 x 90 x 22 mm
重量	: 71g ± 10g

包裝內容：

1. 有線智能網關
2. Micro-USB 至 USB-A 連接線 (1m)
3. 網絡連接線 (0.5m)
4. 說明書及保用證

功能

支援Matter

該產品支持 Matter 技術，這是智能家居設備的新連接標準。

Matter是你想要的智能家居平台和不同智能家居設備之間的通用協議（無論是什麼品牌），它將在設備獲得Matter認證後實現相關功能。

Matter 解決方案將與 Apple Homekit、Google Assistant、Amazon Alexa 和 Samsung SmartThings 等主要智能家居生態系統互操作。

步驟：

對於 Momax 的生態系統：按照我們的“快速入門指南”將設備與 Momax APP 配對。

單擊設備的設置頁面 > 共享設備 > 共享Matter。

它將生成一個用於Matter分享的二維碼，用戶可以復制它並分享給其他擁有支持Matter生態系統智能家居平台。或

對於其他智能家居生態系統：遵循特定智能家居平台的設置指南。掃描設備二維碼進行配對。

（P.S.詳情請參考該平台的設置指南）。

請在MOMAX的頻道helpdesk.momaxsmart.com中搜尋“SL13S”，以觀看快速入門教學。



Q&A

1. 該智能網關支持Wi-Fi連接的嗎？

答：智能網關只支持以太網連接。

2. 產品是否支持手機5GHz Wi-Fi 連接？

答：產品只能支持手機連接同一路由器下的2.4GHz WiFi 連接，才能完成組網過程

3. 這個網關可以連接多少個子設備？

答：最多128個子設備。

4. 網關與子設備之間的最遠距離是多少,可以保持穩定控制？

答：穩定的控制距離大約是室內 35m，室外 200m。

5. Smart Gateway 可以加裝其他品牌的Matter設備嗎？

答:第三方“Matter over Thread”設備可接入智能網關，但僅限於協議規定的產品類別和已定義的基本功能。

智能生活平台應用程式服務協議

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。

限制或免除責任條款，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。一旦您選擇“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。

警告

1. 請勿自行拆開或改裝本產品；
2. 請勿將本產品存放在潮濕環境中；
3. 請勿將產品靠近熱源或於熱源附近充電；
4. 請勿將水或其它液體流入本產品介面內部，導致本產品損壞。

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。

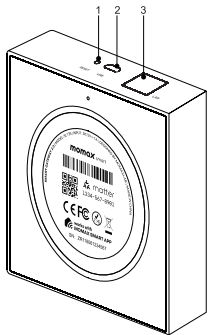
保養條款

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；

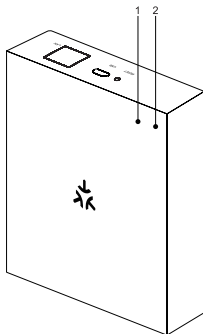
3. 保用期內，出現以下條款產品保用證自動失效；
 - (a) 非本公司人員蓄意拆解或維修產品之任何部分；
 - (b) 錯誤的操作如：非法接駁電源，以及水、污穢物滲入產品內導致產品損壞；
 - (c) 不可抗拒意外事件或天然災害導致產品損壞；
4. 此保用證如經塗改，保用證自動失效；
5. 本公司有權增刪任何維修及保用條款而不作通知；
6. 如因錯誤使用本公司產品而導致手提電話或其他電子產品有任何損壞，本公司不會承擔任何責任；
7. 有關 MOMAX 原裝產品和您的手機或電子產品的相容性，請在購買時向經銷商確認。此產品規格隨時可能變更，恕不另行通告；
8. 請瀏覽 www.momax.net 瞭解最新產品資訊。

产品概览



1. 重置按键
2. 电源输入(Micro-USB)
3. RJ45 LAN 接口

指示灯工作状态



1. 网络配对指示灯
2. 状态指示灯

	产品状态	指示灯状态
网络配对指示灯	已连接路由器	指示灯亮
	未连接路由器	指示灯熄灭
状态指示灯	与网络配对	指示灯熄灭
	等待与网络配对	指示灯亮
	与子设备配对中/系统启动	指示灯闪烁

简介

IoT 智能网关 2.0

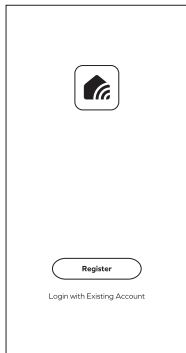
介绍Momax Smart Gateway 2.0—作为支持Matter的网关，可以无缝控制多台设备，带来更智能的家居自动化体验。

它提供强大的本地管理功能，并支持 Zigbee 和 Thread 协议进行访问。通过以太网连接到云端，智能网关简化了设备联网，使用户能够远程控制和管理 Zigbee 和 Thread 子设备。此外，网关的云端场景和自动化设置可以让用户将子设备与其他智能设备链接起来，最终执行或触发条件。

快速操作指南

1. 下载 'Momax Smart' 应用程序

在iOS或Android或任何平台上搜索"Momax Smart"。



2. 注册

注册帐户后使用您的手机号码或电子邮件地址登录。



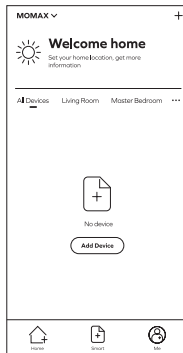
连接的设置清单。



设定某个环境或条件下，让自动执行你的预设模式。



个人资料管理，常见问题解答，设置等。

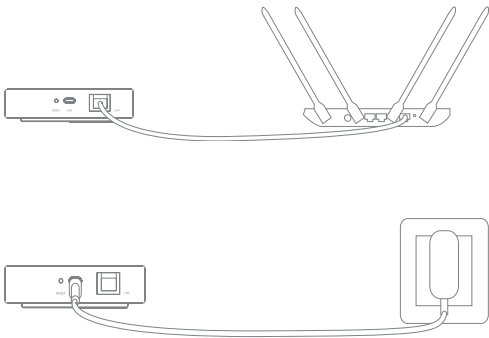


3. 产品配对

手机：打开蓝牙并从手机连接到 2.4Ghz Wi-Fi 网络。

设备：安装（以太网和电源）并打开智能网关，用户应将以太网电缆连接到与手机具有相同网络的路由器。

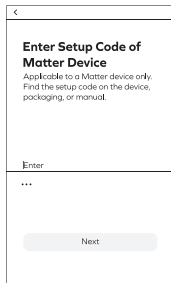
请确保网络配对指示灯和状态指示灯都是“亮”，如果不是，请按住重置按钮 5 秒以恢复出厂设置。



应用程序：在应用程序上单击“+”以添加新设备，选择扫描以添加新产品。

用户可以扫描产品/标签上的QR code，或APP上输入QR code下的设置代码。

- 该产品不能直接通过手机的蓝牙列表进行配对。
- 配对过程可能需要3分钟，请不要进行其他操作。



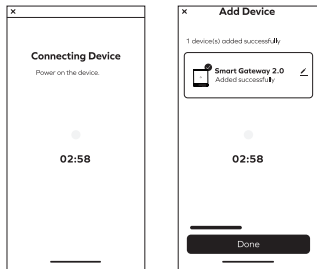
4. 连接成功

连接完成后，您可以编辑产品名称。



5. 添加子装置

网关添加成功后，APP进入MOMAX智能网关页面。点击“添加”开始配对过程，选择你想要的子设备并按照提示进行操作。每个子设备有启动网络访问的过程模式。请参考个别子设备用户手册。



产品规格

型号	: SL13S
Micro-USB 输入	: 5V=1A
网络连接	: RJ45 LAN
无线连接	: Zigbee 3.0 / Matter over thread
材质	: ABS
尺寸	: 90 x 90 x 22 mm
重量	: 71g ± 10g

包装内容：

1. 有线智能网关
2. Micro-USB 至 USB-A 连接线 (1m)
3. 网络连接线 (0.5m)
4. 说明书及保用证

功能

支援Matter

该产品支持 Matter 技术，这是智能家居设备的新连接标准。

Matter是你想要的智能家居平台和不同智能家居设备之间的通用协议（无论是什么品牌），它将在设备获得Matter认证后实现相关功能。

Matter 解决方案将与 Apple Homekit、Google Assistant、Amazon Alexa 和 Samsung SmartThings 等主要智能家居生态系统互操作。

步骤：

对于 Momax 的生态系统：按照我们的“快速入门指南”将设备与 Momax APP 配对。

单击设备的设置页面 > 共享设备 > 共享Matter。

它将生成一个用于Matter分享的二维码，用户可以复制它并分享给其他拥有支持Matter生态系统的智能家居平台。或

对于其他智能家居生态系统：遵循特定智能家居平台的设置指南。扫描设备二维码进行配对。

（P.S.详情请参考该平台的设置指南）。

请在MOMAX的频道helpdesk.momaxsmart.com中搜寻“SL13S”，以观看快速入门教学。



Q&A

1. 该智能网关支持Wi-Fi连接的吗？

答：智能网关只支持以太网连接。

2. 产品是否支持手机5GHz Wi-Fi 连接？

答：产品只能支持手机连接同一路由器下的2.4GHz WiFi 连接，才能完成组网过程

3. 这个网关可以连接多少个子设备？

答：最多128个子设备。

4. 网关与子设备之间的最远距离是多少,可以保持稳定控制？

答：稳定的控制距离大约是室内 35m，室外 200m。

5. Smart Gateway 可以加装其他品牌的Matter设备吗？

答：第三方“Matter over Thread”设备可接入智能网关，但仅限于协议规定的产品类别和已定义的基本功能。

智能生活平台应用程序服务协议

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，私隐声明，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。一旦您选择“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。

警告

1. 请勿自行拆开或改装本产品；
2. 请勿将本产品存放在潮湿环境中；
3. 请勿将产品靠近热源或于热源附近充电；
4. 请勿将水或其它液体流入本产品介面内部，导致本产品损坏。

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商号之发票正本，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) 非本公司人员蓄意拆解或维修产品之任何部分；
 - (b) 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坏；
 - (c) 不可抗拒意外事件或天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 © 2023 MOMAX Technology Ltd. All rights reserved.
MOMAX is registered trademark of MOMAX Technology Ltd.
All other trademarks are the property of their respective owners.
版权所有 © 2023 MOMAX Technology Ltd。保留所有权利。
MOMAX是MOMAX Technology Ltd 的注册商标。
所有其他商标均为其各自拥有者的财产。
版权所有 © 2023 MOMAX Technology Ltd。保留所有权利。
MOMAX是MOMAX Technology Ltd 的注册商标。
所有其他商标均为其各自拥有者的财产。



www.momax.net