



aD5

Electronic Drums

EN

JA

DE

FR

IT

ES

PT

NL

DA

ZH

快速入门
for Ver 1.3

感谢您购买本产品！

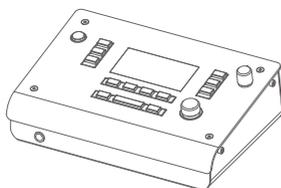
■ 目录

包装列表	3
安装鼓音源托架	3
上面板	4
后面板	5
<hr/>	
1 准备工作	6
音频	6
打击垫	6
aD5 触发器输入所支持的打击区域	7
开启电源	8
关闭电源	8
自动关机	8
触发器设置	8
<hr/>	
2 演绎	11
主界面	11
演奏	11
改变打击件	12
切换套鼓	12
<hr/>	
3 相关信息	13
功能详细信息	13
技术指标	13
技术支持	13
<hr/>	
4 重要说明	14
安全使用本设备	14
重要注意事项	15

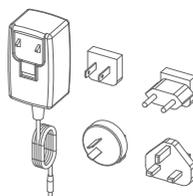
使用 aD5 之前请务必阅读 "4 重要说明" (p. 14)。

■ 包装列表

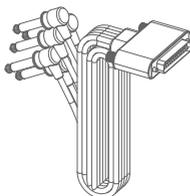
本产品包装中包含以下部件。



aD5 鼓音源



AC 适配器



触发连接线



鼓音源托架

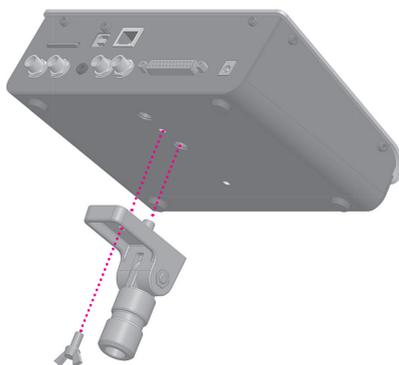


快速入门（本手册）

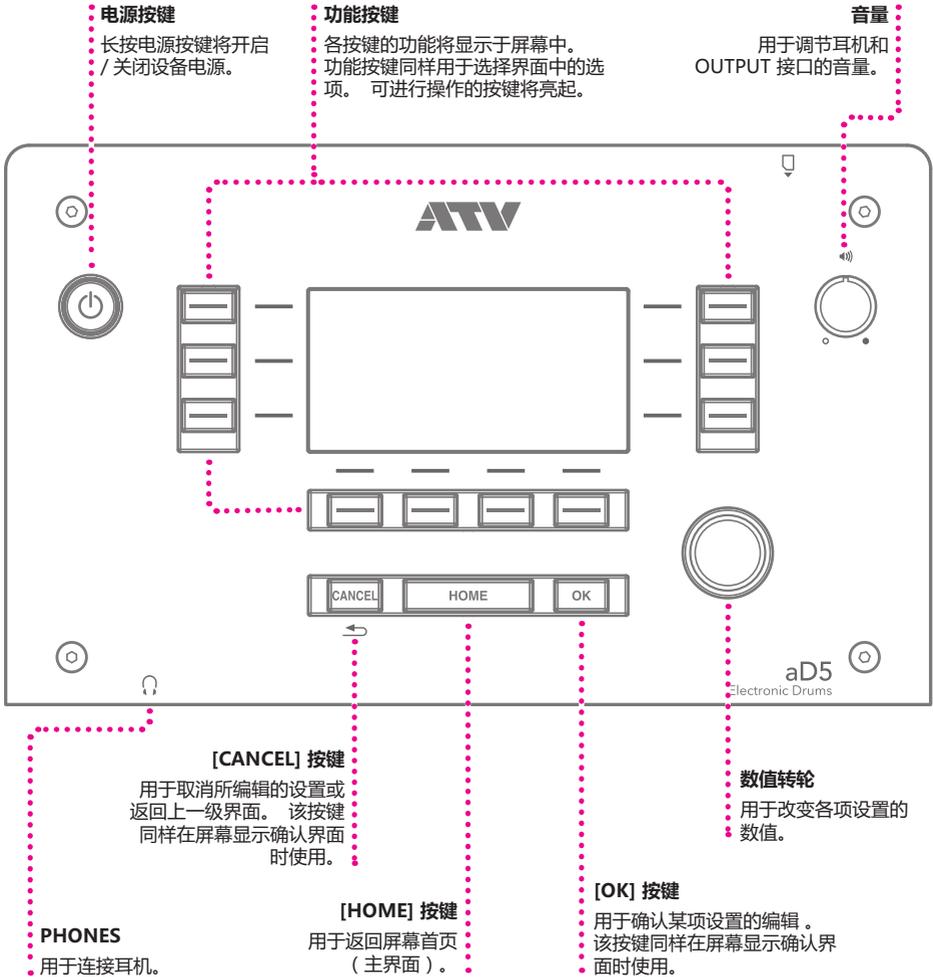
■ 安装鼓音源托架

将 aD5 鼓音源安装到鼓支架前，请使用内附的螺丝将鼓音源托架牢牢安装于 aD5 底部。

aD5 同样可以安装于话筒支架上。此时，请使用 aD5 底部的 W3/8 螺丝孔。

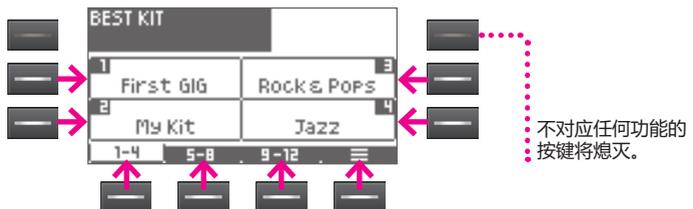


■ 上面板



关于功能按键

功能按键用于选择对应屏幕界面中的选项或功能。



■ 后面板

USB

通过连接 Mac 或 Windows PC 电脑，您可以接收 / 传输 MIDI 信息。请使用 USB 2.0 连接线。

SD CARD

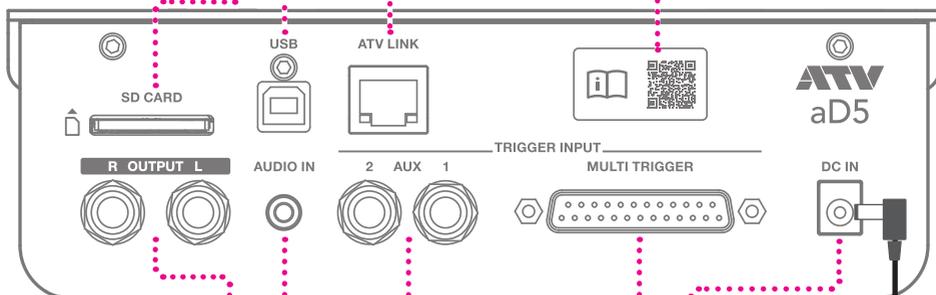
通过使用 SD 卡，您不仅可以备份 aD5 中的数据，而且可以载入音色。本设备可支持最大 32GB 的 SD/SDHC 卡。

ATV LINK

该接口目前不具备相关功能。与其他设备进行连接的固件更新已在研发计划中。

二维码

用于获取 ATV 网站所提供的使用说明书、最新的固件或音色数据。



OUTPUT

用于输出音频信号。请连接源音箱或调音台。

AUX 1, 2

用于连接其他打击垫从而扩展您的套装。

DC IN

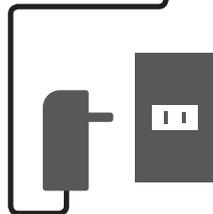
用于连接随设备附属的 AC 适配器。

AUDIO IN

用于连接音频播放器。音频播放器中的乐曲将和 aD5 的演绎一起混音并输出。

MULTI TRIGGER

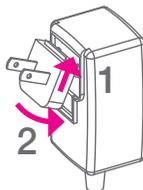
用于连接随设备附属的触发连接线并接收触发信号。



关于 AC 适配器

AC 适配器全世界通用。请根据您所使用的电源插座安装随设备附属的插头。

※ 请务必使用随设备附属的 AC 适配器。

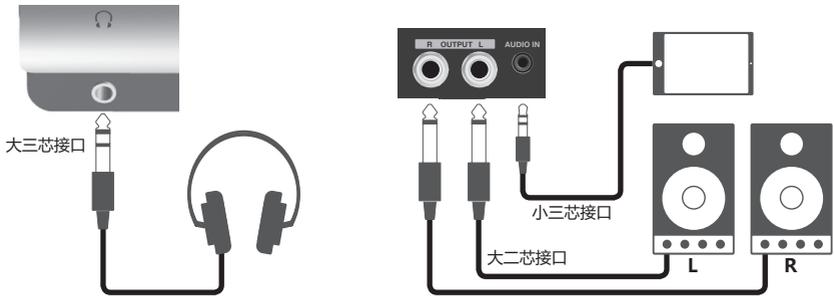


1 准备工作

为了演绎 aD5，请准备以下设备。

■ 音频

- 耳机或有源音箱
- 如果您将 PC 电脑或平板电脑的耳机端口连接至 AUDIO IN 接口，您可以和所播放的乐曲一起演奏。



■ 打击垫

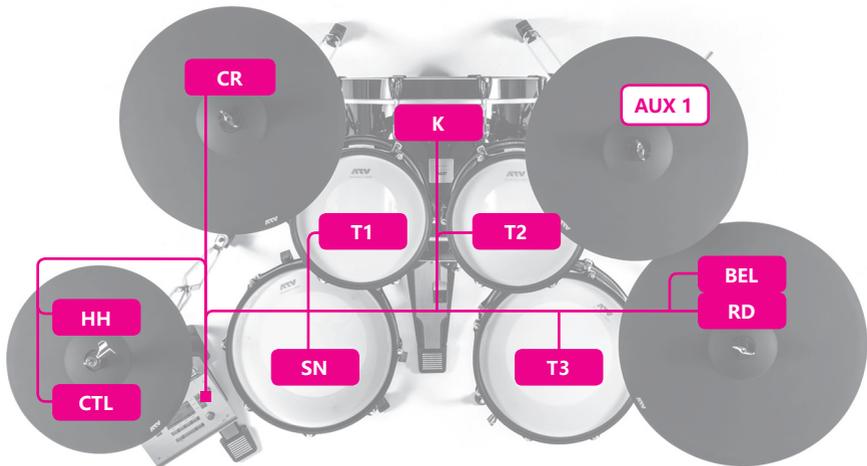
- aDrum 系列的鼓打击垫、镲片打击垫以及其他厂家所兼容的打击垫。
- 支架、鼓棒、底鼓踏板以及鼓凳等。

请使用 aD5 的触发连接线连接各打击垫。

请先确认触发连接线的各端口，然后按下图所示进行连接。

※ 如果您想使用 AUX 1 或 AUX 2 触发器输入接口，请使用随各打击垫附属的连接线或大三芯接口连接线进行连接。

※ 当您使用 aDrums aD-H14，也可以连接附带的 AC 适配器。有关详细信息，请参阅 aD-H14 的用户手册。



■ aD5 触发器输入所支持的打击区域

aD5 触发器输入	所支持的打击区域	制音演奏	说明
KICK (K)	鼓面		
SNARE (SN)	鼓面、 鼓边	支持	<ul style="list-style-type: none"> 支持 aDrums aD-S13 军鼓的侧边。 连接镲片时支持制音演奏技巧。
TOM 1 (T1)	鼓面		<ul style="list-style-type: none"> 不支持 aDrums aD-T10/T13 的鼓边。
TOM 2 (T2)	鼓面		
TOM 3 (T3)	鼓面		
HI-HAT (HH)	镲面、 镲边	支持	<ul style="list-style-type: none"> 不支持 aDrums aD-H14 踩镲的镲帽。请连接 EDGE 接口。
CRASH (CR)	镲面、 镲边	支持	<ul style="list-style-type: none"> 不支持 aDrums aD-C14/C16/C18 镲片的镲帽。请连接 EDGE 接口。
RIDE (RD/BEL)	镲面、 镲边、 镲帽	支持	<ul style="list-style-type: none"> 支持 aDrums aD-C14/C16/C18 镲片的镲帽。请连接 RD/BEL 两个端口。
AUX 1	鼓面、 鼓边 (镲面、 镲边)	支持	<ul style="list-style-type: none"> 支持 aDrums aD-S13、 aD-T10、 aD-T13 的鼓边 / 镲边。
AUX 2	鼓面、 鼓边 (镲面、 镲边)	支持	<ul style="list-style-type: none"> 不支持 aDrums aD-S13 军鼓的侧边。 请连接 aDrums aD-C14/C16/C18 镲片的 EDGE 和 BELL 接口。

※ 请将 CTL 端口连接至踩镲控制踏板或踩镲开镲 / 闭镲感应器。

※ 当未使用的触发连接线端口触碰到金属物质将会产生不必要的信号触发。 为了避免这一情况， 请使用胶带缠绕于未使用的触发连接线端口。

■ 开启电源

1 请将所连接音箱的音量调节至最低。

2 请长按 aD5 的电源按键。

电源开启。

■ 关闭电源

1 请将所连接音箱的音量调节至最低。

2 请长按 aD5 的电源按键。

电源关闭。
所有设置将进行储存。

※ 如果您未关闭设备电源而直接断开 AC 适配器，设备可能产生故障。请务必按下电源按键关闭设备电源。

■ 自动关机

aD5 将在您未演奏或未操作 30 分钟后自动关机。您同样可以关闭自动关机功能。详细信息请参阅“参考指南”PDF 文件 (p. 13)。

■ 触发器设置

当您首次使用 aD5 或改变打击垫类型时，请进行触发器设置。这将使打击垫感应器正确处理所接收的信号从而使 aD5 展现最佳的演绎性能。请设置以下三项内容。

※ 如果您购买了 aDrums artist <Standard Set> 及 <Expanded Set>

aD5 的触发器设置在出厂时已进行了标准化的调整。请根据所需调节消除相互干扰设置和踩擦控制踏板。

<p><1> 消除相互干扰设置 (p. 9)</p>	<p>敲击打击垫时的振动可能会触发其他打击垫并使其误发声。然而，您可以避免“相互干扰”。请参阅“消除相互干扰向导”中的说明依次敲击各打击件进行设置。</p>
<p><2> 各打击垫的触发器设置 (p. 10)</p>	<p>这些设置用于指定各打击垫的灵敏响应，从而使音色准确的反应出您演奏时的打击力度。您只需选择各打击垫的型号名称，其最佳响应设置将随即进行指定。</p>
<p><3> 调节踩擦控制踏板 (p. 10)</p>	<p>通过设置使踩擦控制踏板正确进行操作。</p>

<1> 消除相互干扰设置

1 请按下 [HOME] 按键并按下 [三三]。



2 请选择 [SYSTEM] 标签并按下 [TRIGGER]。



3 请按下 [Crosstalk Cancel Wizard]。



4 请根据屏幕界面中的指示，三次强有力的敲击所指定的打击垫。



※ 如果您按下 [RETRY]，之前的敲击将忽略。

5 当屏幕指示“OK”时，请按下 [NEXT]。

6 请按步骤 4—5 重复操作。

aD5 将测算所有连接的打击垫的相互干扰状态。

※ 建议您敲击军鼓打击垫时进行边击演奏。

※ 如果所指定的打击垫未连接，请按下 [SKIP]。

7 当屏幕显示以下界面时，请敲击各打击垫并确认无相互干扰，然后请按下 [EXIT]。



※ 如果仍有相互干扰，请按下 [YES] 并重复消除相互干扰操作。

<2> 各打击垫的触发器设置

- 1 当屏幕显示主界面时，请按下 [三三]。
- 2 请选择 [SYSTEM] 标签并按下 [TRIGGER]。
- 3 请按下 [PAGE ►] 进入 MODEL 页面。



- 4 请敲击您想进行配置的打击垫。

- 5 请按下 [Pad Brand] 选择厂商并按下 [Model] 选择打击垫的型号名称。

※ 当您设置踩镲打击垫时，请同样指定踩镲踏板的型号名称。



踩镲踏板的型号名称：

- 6 请重复步骤 4—5 配置其余打击垫。

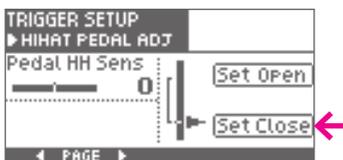
- 7 请按下 [OK] 按键确认设置。
如果您不想改变设置，请按下 [CANCEL] 按键。

<3> 调节踩镲控制踏板

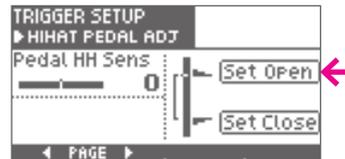
- 1 当屏幕显示主界面时，请按下 [三三]。
- 2 请选择 [SYSTEM] 标签并按下 [TRIGGER]。
- 3 请数次按下 [PAGE ►] 进入 HIHAT PEDAL ADJ 页面。



- 4 如果您想调节踩镲踏板的闭镲位置，请按下 [Set Close]。

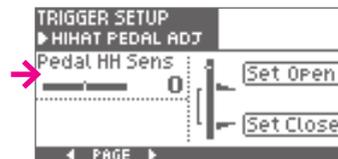


- 5 请勿踩下踩镲踏板并按下 [Set Open]。



※ 使用 aDrums aD-H14 时，不需要此操作。

- 6 请按下 [Pedal HH Sens] 并调节闭镲和水镲音量。



- 7 请按下 [OK] 按键确认设置。
如果您不想改变设置，请按下 [CANCEL] 按键。

2 演绎

■ 主界面

当您开启设备电源，屏幕将显示主界面。

当屏幕显示任意界面时，按下 [HOME] 按键将使屏幕返回主界面。

当您演奏时，请使屏幕显示主界面。



打击件

“打击件” (INST) 是您敲击不同打击垫时所响起的音色，如军鼓音色或叮叮镲音色。您可以改变各打击垫的音色。

打击件组

aD5 内置大量的打击件音色。这些音色根据不同类型进行编组。

套鼓

指定于不同音色的各打击件的总和称为“套鼓”。当您改变用于演绎爵士乐或摇滚乐的套鼓时，适合于该音乐风格的所有打击件音色将随之切换。

■ 演奏

当您敲击打击垫时，音色将发声。当您提升打击力度时，音色将产生自然的变化。屏幕将显示您所敲击的打击垫音色。

横跨边击

当您演绎军鼓横跨边击技巧时，请开启 [SIDE STK]。您可以切换边击和横跨边击演奏技巧。

※ 使用 aDrums aD-S13 军鼓时屏幕不会显示。当您敲击侧边时可演绎横跨边击演奏技巧。

■ 改变打击件

以下举例中，军鼓打击垫指定了其他军鼓音色。

1 请敲击军鼓打击垫。

指定于军鼓打击垫的打击件将显示于屏幕界面中。

2 请按下 [INST]。



屏幕显示 INST ASSIGN 界面。

3 请使用数值转轮或 [▲][▼] 改变打击件。



请敲击军鼓打击垫试听音色。

4 请按下 [OK] 按键确认设置。

如果您不想改变设置，请按下 [CANCEL] 按键。

您可以使用相同操作方法改变其他打击垫的音色。

■ 切换套鼓

当您切换套鼓时，所有打击垫的音色将一起改变。
aD5 内置有大量套鼓。

1 请按下 [KIT]。



屏幕显示 KIT SELECT 界面。

2 请使用功能按键选择套鼓。



进入下一页

- 请使用 [PAGE ►] 浏览下一页。
- 请使用 [GROUP] 改变套鼓。如果您选择 ALL，屏幕将显示所有套鼓。

当屏幕显示主界面时，套鼓将载入。

※ 套鼓载入需 5 秒钟左右。

3 相关信息

■ 功能详细信息

aD5 具有各种其他功能。

关于各种信息以及功能详细信息，请参阅“参考指南”PDF文件。
请从以下网站下载“参考指南”PDF文件。



<http://products.atvcorporation.com/drums/ad5/>

■ 技术指标

电鼓音源
型号：aD5

技术指标	说明
接口	OUTPUT L/R：大二芯接口 x 2 PHONES：大三芯接口 AUDIO IN：小三芯接口 MULTI TRIGGER INPUT：专用触发器接口 AUX TRIGGER INPUT 1/2：大三芯接口 USB：B型 2.0 接口（高速） ATV LINK：RJ45 LAN 接口 SD CARD：SD/SDHC 卡 DC IN：随设备附属 AC 适配器
供电	DC 12 V
耗电	600 mA
体积	197 (W) x 144 (D) x 73 (H) mm
重量	1.1 kg

※ 产品技术指标和外形如有革新恕不另行通知。

■ 技术支持

- 技术支持相关咨询，请致电 4007-888-010。
- 相关问题、固件更新以及其他信息，请访问以下网站：



<http://products.atvcorporation.com/drums/ad5/>

4 重要说明

■ 安全使用本设备

未遵守以下安全使用设备说明可能引起火灾、触电、受伤，也可能使 aD5 或其他财物损坏。使用 aD5 前请务必阅读以下关于安全使用设备的说明。

关于符号

	用于提醒使用者重要的指示。
	用于提醒使用者禁止的操作。
	用于提醒使用者必须要执行的操作。

关于警告和注意

	警告	用于提醒使用者使用不当可能会有致命危险或严重伤害。
	注意	用于提醒使用者不当使用可能会导致物品损坏。

 警告	
	请勿自行拆改设备 请勿自行拆卸设备，同样请勿改装设备。
	请勿将本设备放置在以下场所 <ul style="list-style-type: none"> 温度过高的场所（阳光直射的地方、发热机器附近） 潮湿处（浴室、潮湿的地面）
	<ul style="list-style-type: none"> 暴露在盐环境中 直接遭雨淋的地方 灰尘多的地方
	请避免电源线受损 过度扭曲、弯折电源线或在其上方放置重物可能会损坏电源线。损坏的电线可能造成火灾和触电的危险。
	请使用随设备附属的 AC 适配器 请务必使用随设备附属的 AC 适配器并注意正确的电压。
	出现设备异常或故障时请关闭电源 当发生以下任何情况时，请立即断开电源并联系 ATV 服务中心或 ATV 授权经销商： <ul style="list-style-type: none"> AC 适配器、电源线或插头损坏 冒烟或出现异味 物体或液体渗入设备中 设备操作出现异常或故障
	请勿摔落或强烈碰撞设备 请避免设备摔落或受到强烈碰撞。
	手部潮湿时请勿触摸 AC 适配器 否则可能会导致触电。

 注意	
	断开连接时手持电源线插头端 断开 AC 适配器和本设备的连接时，请手握插头端。
	请勿连接多插座接线板 这会使插座发热而引起火灾。
	请擦拭电源线插头和插座之间沉积的灰尘 否则可能产生触电或电击危险。
	长期不使用或雷电天气时将电源线插头拔离插座 否则可能产生触电或火灾。
	搬动设备前请先断开线路连接 否则可能损坏电源线或使设备由于绊倒而摔落。
	请勿将本设备置于不稳固的地方 否则设备可能摔落并产生故障或使旁人受伤。
	请勿在设备上方放置重物 设备可能会损坏。 另外，请勿对按键、旋钮以及各接口用力过度。否则，可能会使设备产生故障。
	请勿长时间使用过大的音量 过大的音量下使用扬声器或耳机都有可能就会导致听力受损。
	操作本设备时请注意 请避免设备尖锐处或缝隙处使手受伤。
	小型部件请置于儿童触及不到的地方 请小心保存设备小型部件以免儿童误吞食。

■ 重要注意事项

放置场所

- 无线通讯设备如电视机、收音机或移动电话可能会造成此设备产生杂音。当这些无线通讯设备在接收或发送信号时会干扰本设备而产生杂音。
- 请不要将本设备直接曝晒在阳光下、放在热源边或放在密闭的车内空间，或其它高温物体旁。过高的温度容易造成设备变形、变色或故障。

供电

- 设备即使关闭设备电源也会产生微弱电流。长期不使用设备时，请断开 AC 适配器和电源插座。

维护

- 请使用柔软的干布将其擦拭设备。请勿使用苯、稀释液或化学试剂擦拭设备以免设备褪色或变形。

数据

- ATV 对于无法恢复丢失的储存数据不承担任何责任。
- 储存于设备内部存储中的数据会由于故障或不正确的操作而永久丢失。建议您定期备份重要的数据。

知识产权

- 法律禁止未经授权对 ATV 公司或第三方的音乐作品 / 音色数据进行录制或借用（个人使用或不引起侵权行为除外）。
- 本设备中的数据内容（音色波形数据、风格数据、伴奏模板、乐句数据、音频循环和图像数据）版权属于各所有人。未经 ATV 公司许可将其用于超出相关法律所指定的个人用途范围将视作侵权。
- 禁止将设备内置数据或随之附属的数据进行录制、分销、公开播放。

许可

- YAMAHA 三触发打击垫的兼容性由 Yamaha Corporation 提供许可。

关于本使用说明书

- 本说明书中的图示说明包含一些操作过程中的屏幕界面截图。然而，您实际在设备屏幕中看到的画面可能和说明书中的有所不同。
- 本说明书中提及的所有公司名称和产品名称是属于各所有者的注册商标或商标。

aDrums

www.atvcorporation.com