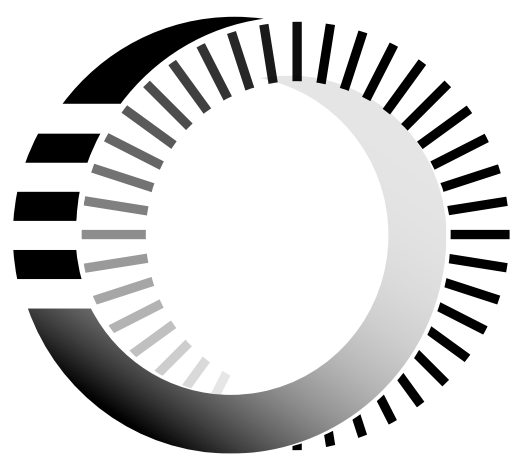




SOPRO
POWERED BY ORVIBO

声画氛围灯带 (120Hz发烧版)

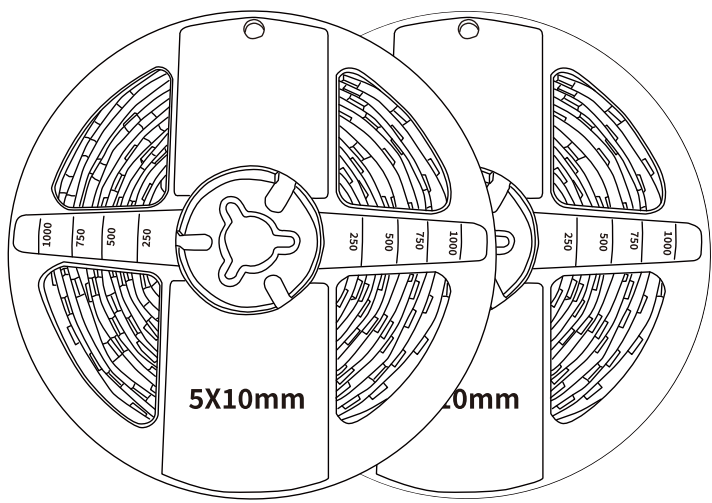
使用说明书

产品概述

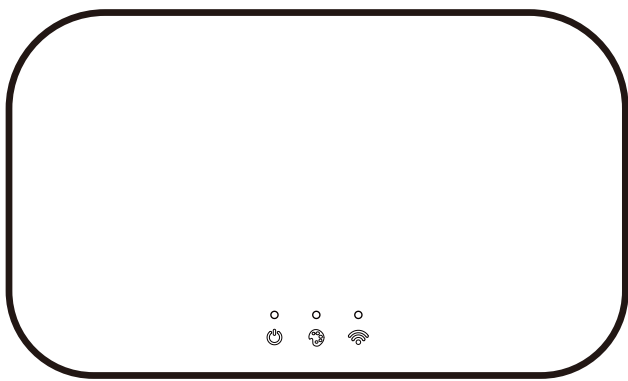
声画氛围灯带是一款光效与声画同步的家居氛围照明产品。通过配套的HDMI控制盒算法程序，灯带光效会同步屏幕四边颜色变化，把视频画面的色彩“流入”到现实世界，营造沉浸式观影、游戏等场景氛围；HDMI控制盒内置高灵敏度麦克风，支持音乐模式，光效同步音乐节奏律动；同时具备12种趣味光效，满足不同氛围的照明需求。

产品通过App、MixPad可远程控制，支持群组设置，带来全屋氛围联动，给您提供惊喜的照明体验！

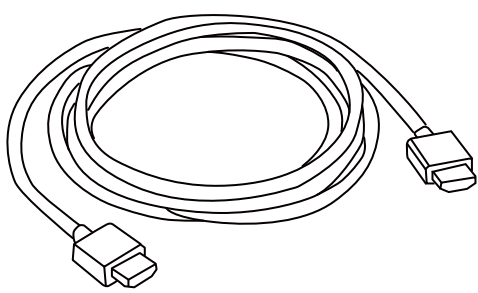
产品清单



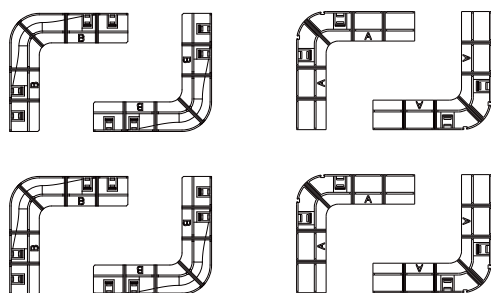
LED 灯带 x2



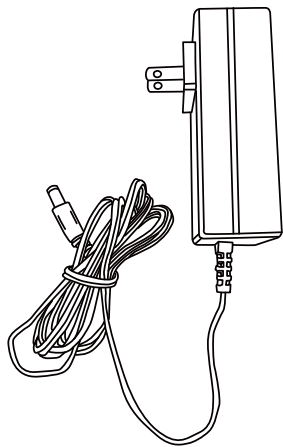
HDMI控制盒 x1



HDMI线 x1



转角固定件 x4



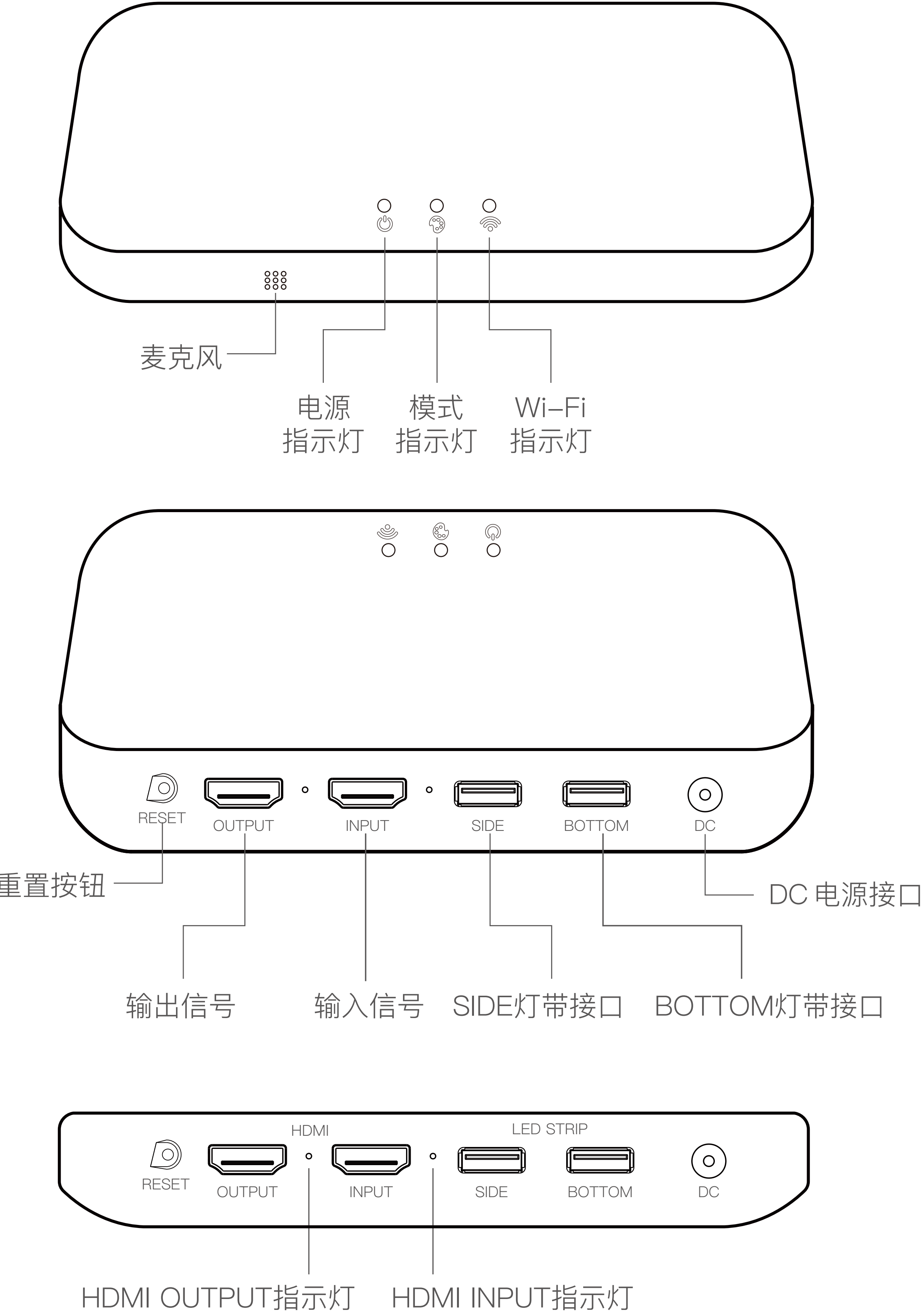
电源适配器 x1



使用说明书 x1

HDMI控制盒说明

① 控制盒指示灯及接口见下图



② 指示灯说明如下

指示灯种类	指示灯状态	状态说明
电源指示灯	不 亮	断电，关机
	白光常亮	通电，开机
Wi-Fi指示灯	白光慢闪	配网中
	白光常亮	配网成功，设备在线
模式指示灯	蓝光常亮	趣味模式
	红光常亮	音乐模式
	绿光常亮	随屏模式
HDMI OUTPUT 指示灯	白光常亮	显示器已接入控制盒并工作
HDMI INPUT 指示灯	白光常亮	HDMI信号源设备（如PC主机、PS主机、电视盒子） 已接入控制盒并工作
备 注	首次通电使用，模式指示灯默认随屏模式，即绿光常亮；非首次使用，模式指示灯自动记忆上次使用模式。	

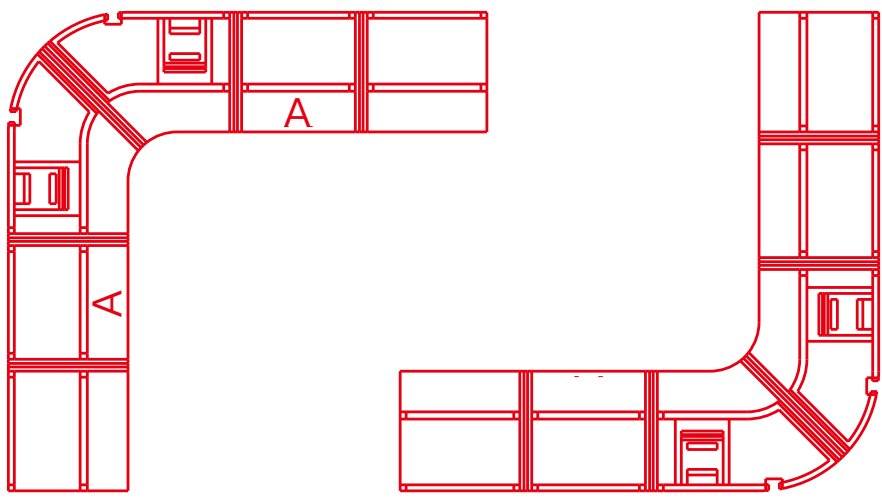
③ 按键与接口说明

按键/接口	功能说明
RESET	长按5S恢复出厂设置
OUTPUT	HDMI信号输出，连接显示器
INPUT	HDMI信号输入，连接PC主机、PS主机、电视盒子
BOTTOM	连接显示器底部灯带
SIDE	连接显示器侧边灯带
DC插孔	连接电源适配器

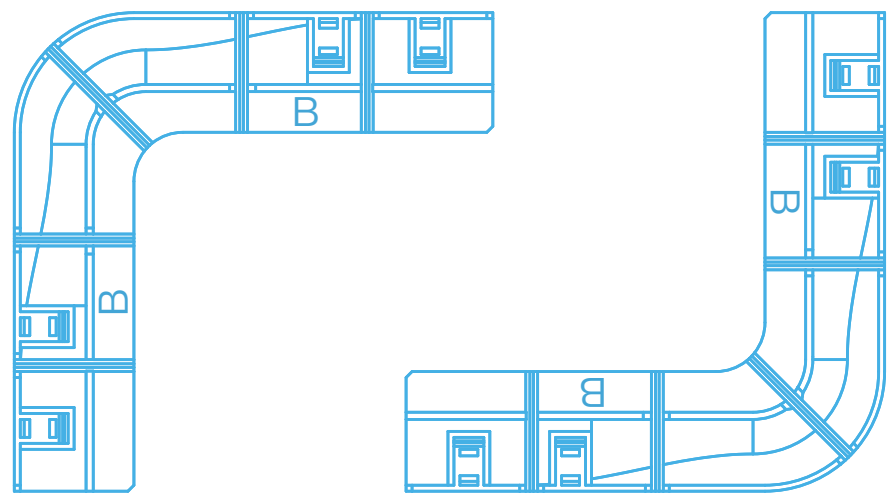
安装指南

① 粘贴灯带

转角固定件分A和B两种，通过背面双面胶，先将A、B转角固定件（各2个）按指引粘贴于显示器背面四角（见图1、图2）；再通过灯带背面双面胶，将灯带粘贴于显示器四边；具有“左侧底角出线”（见图1、图3）和“右侧底角出线”（见图2、图4）两种粘贴方向，基于摆放喜好和便利选择其一操作皆可；如果灯带尾部超出显示器范围外，可以沿标识线剪去超出的那部分灯带。（见图5）。



A



B

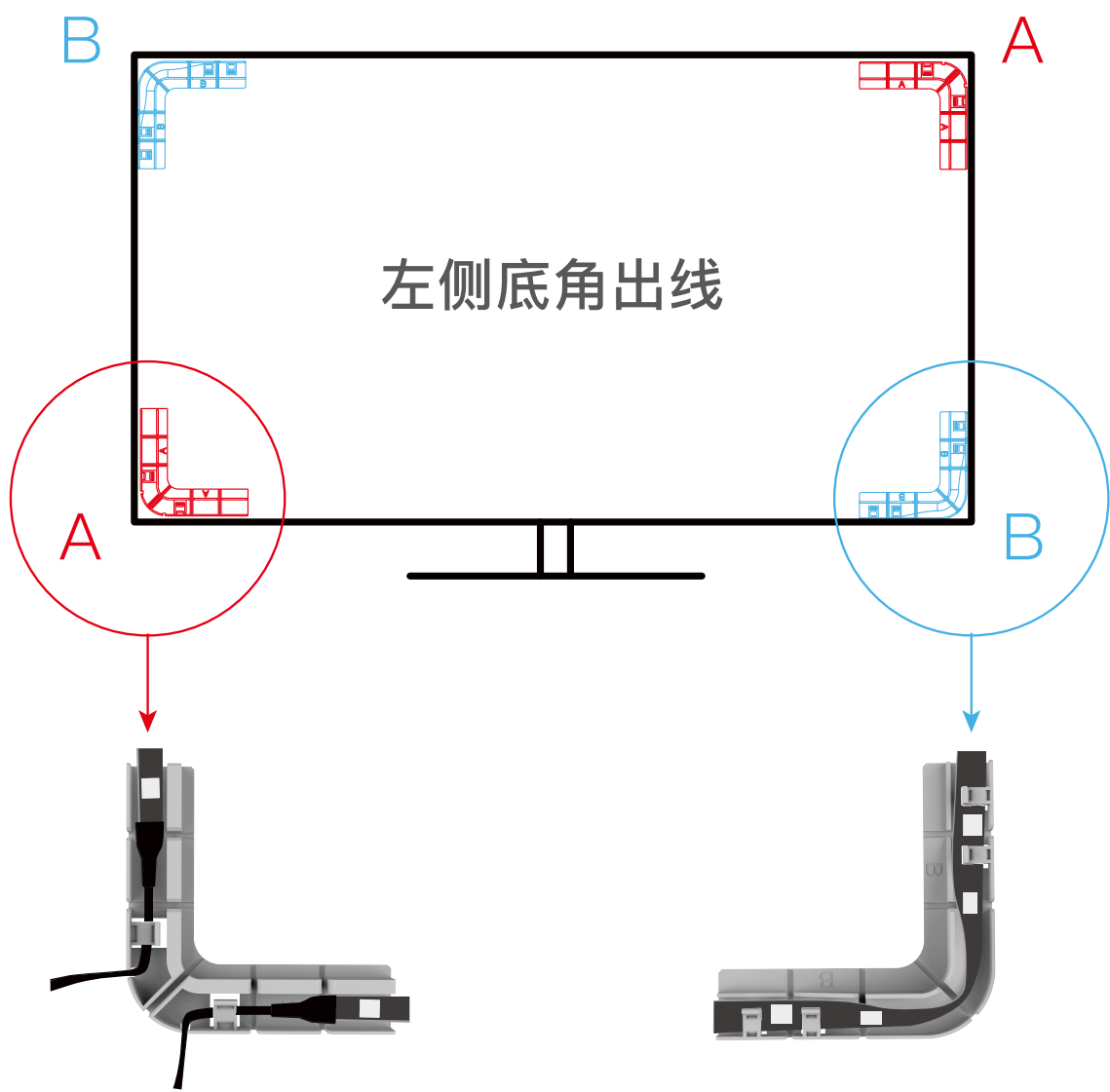


图1

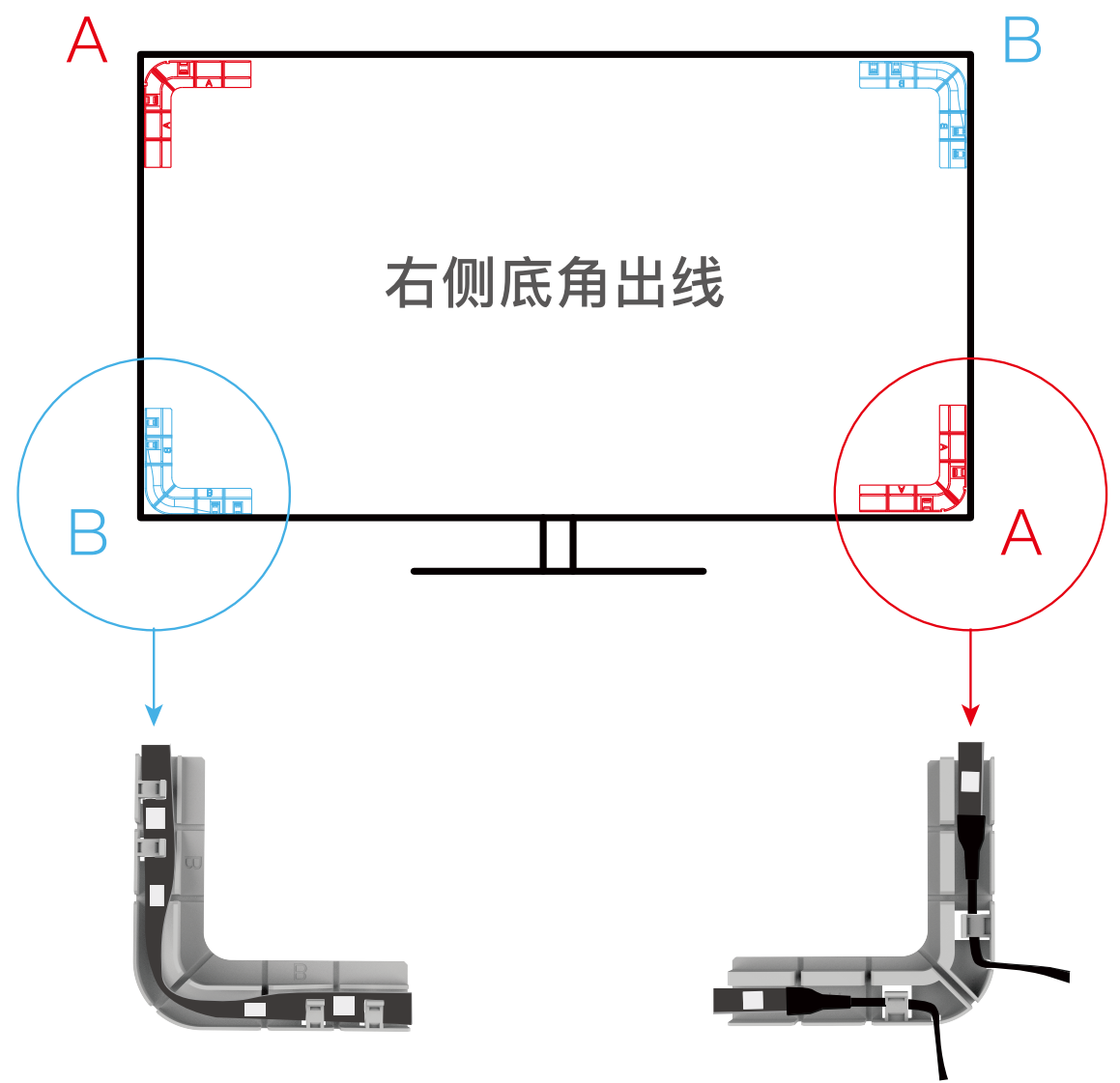


图2

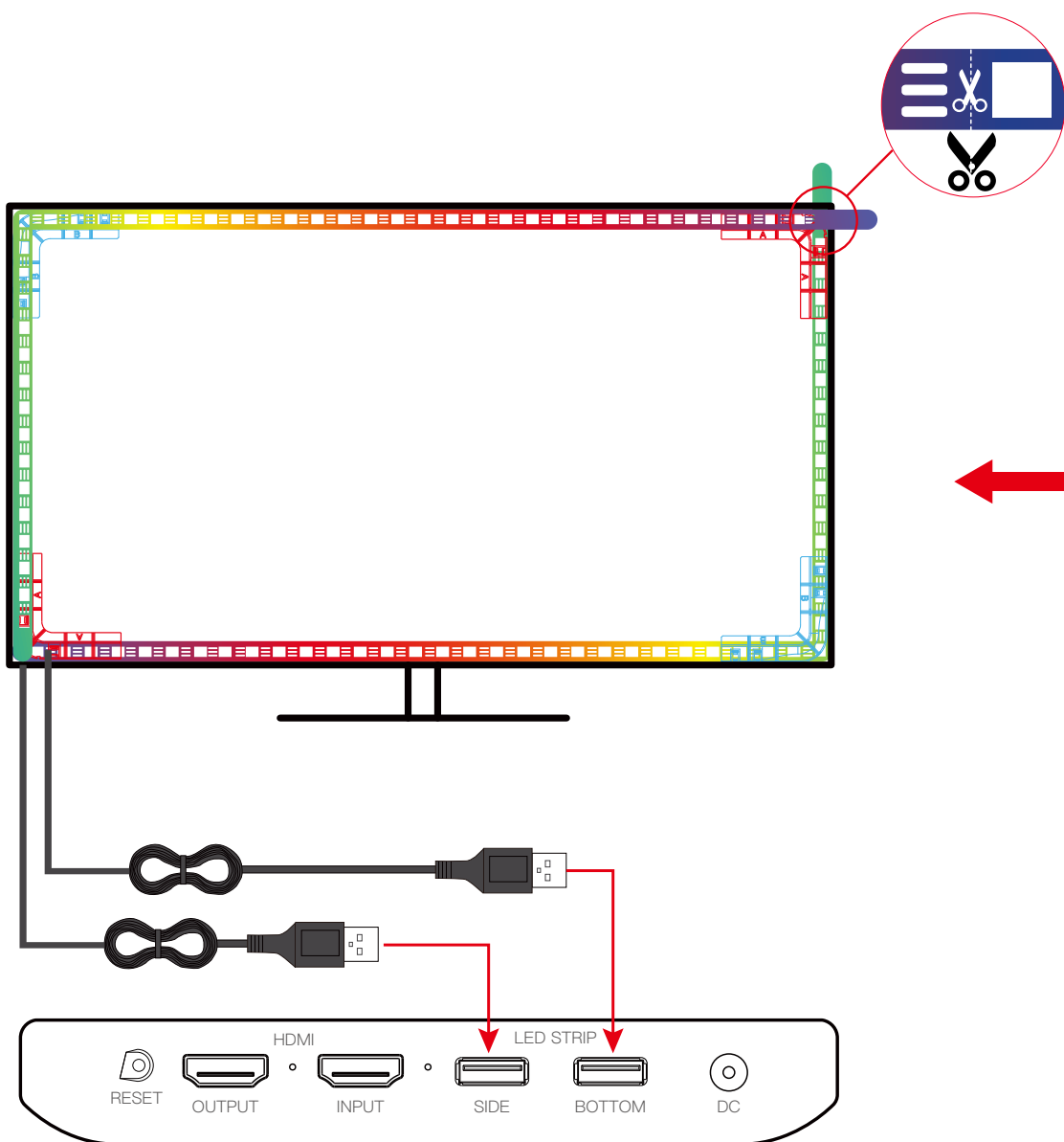
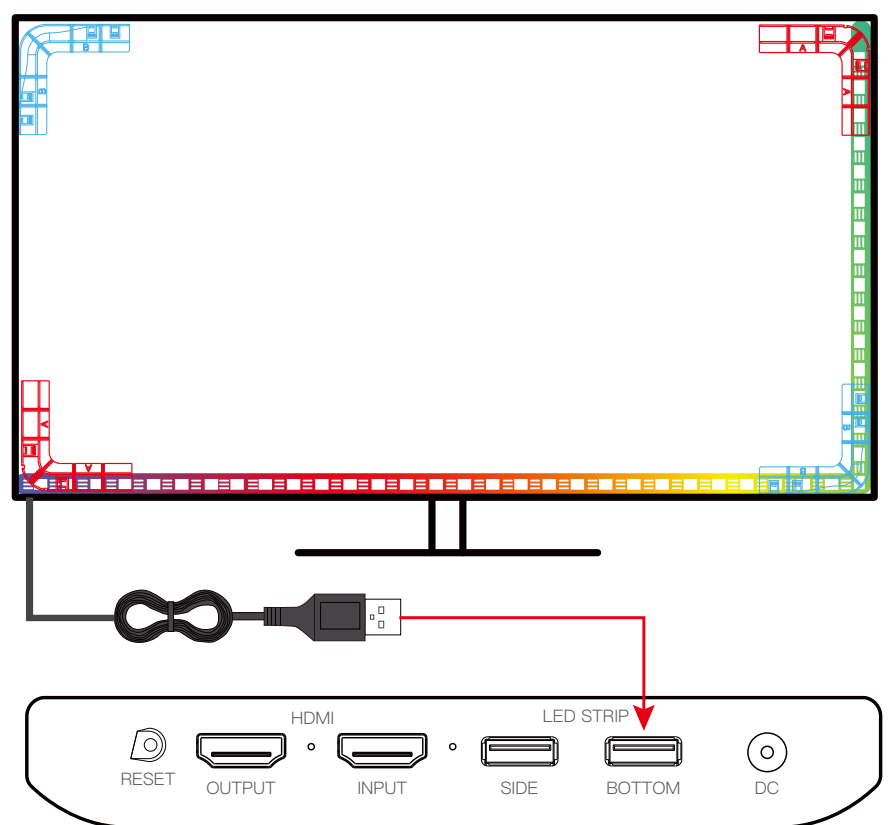
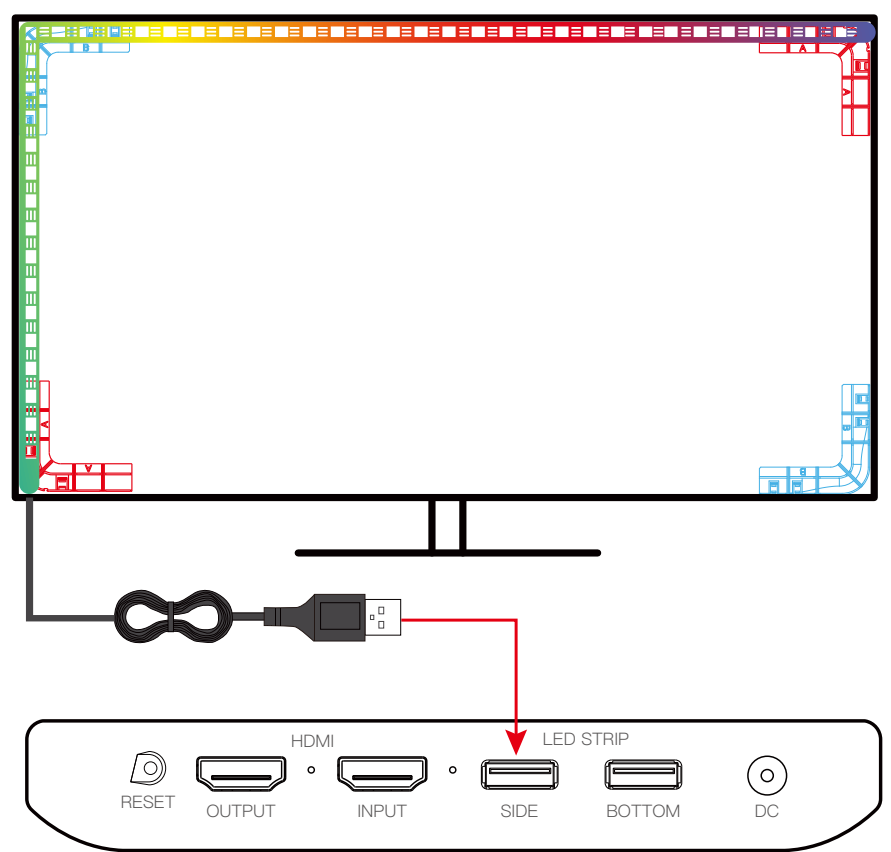
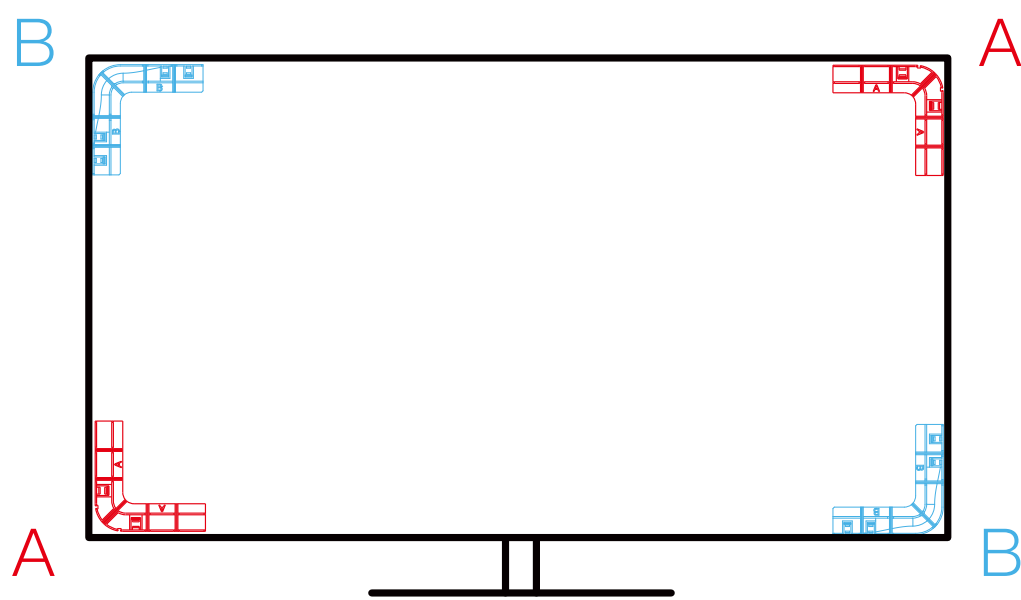


图3

(左侧底角出线方案的安装示意图)

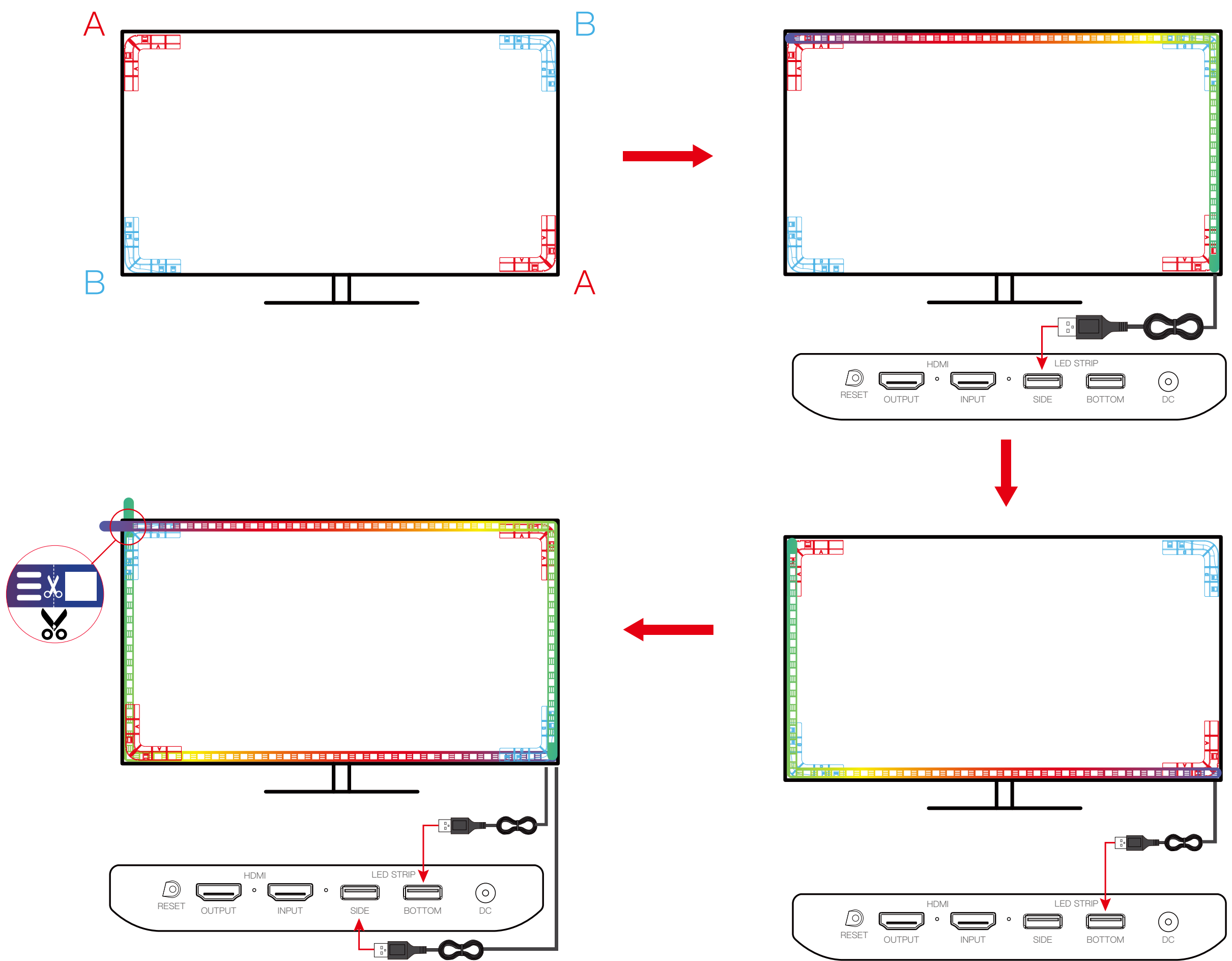


图4
(右侧底角出线方案的安装示意图)

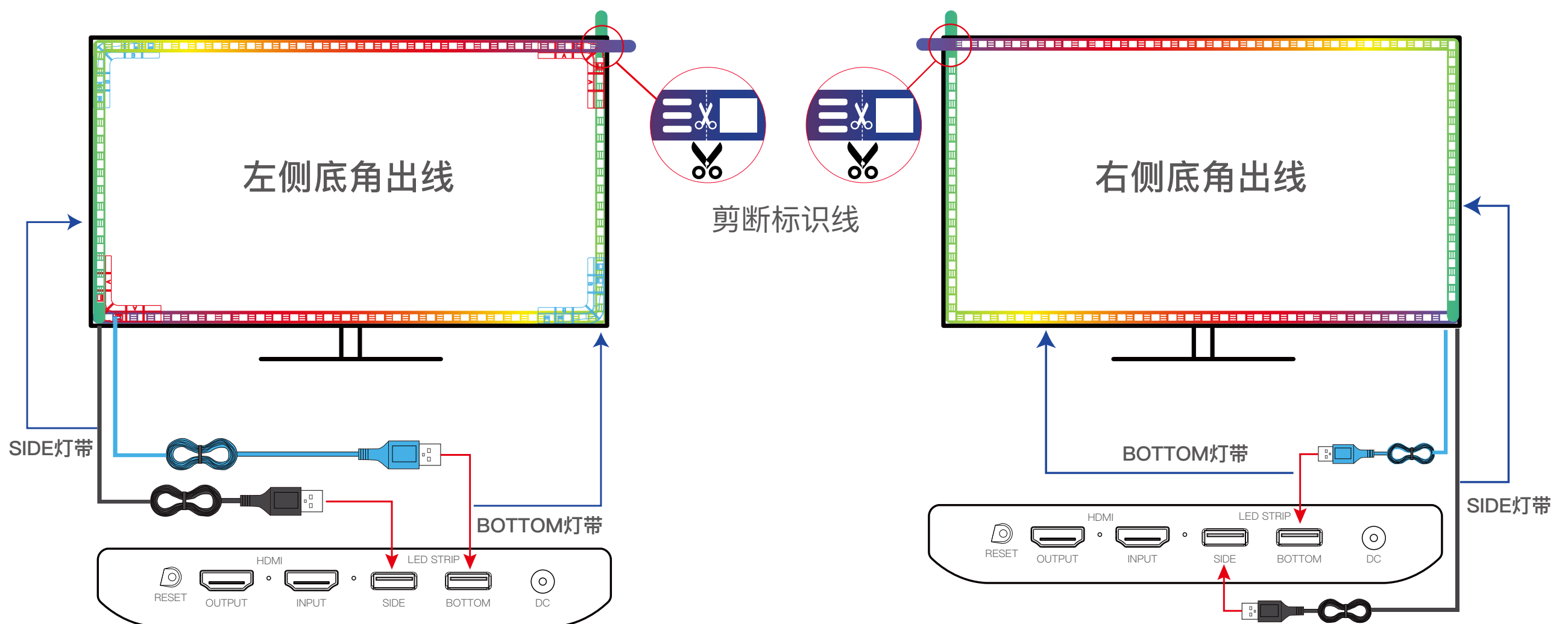


图5

备注：粘贴转角固定件前，先区分A、B，再按指引
粘贴；需剪断多出的灯带时，沿标识线操作，务必注
意，剪切灯带时设备不要通电。

② 连接控制盒

- a. 根据之前粘贴灯带的方向，明确区分BOTTOM灯带与SIDE灯带，BOTTOM灯带即粘贴于显示器底边的灯带，另一条即SIDE灯带。
- b. 通电前先将2条灯带分别与控制盒USB接口连接好（见图5），BOTTOM灯带连接BOTTOM接口，SIDE灯带连接SIDE接口。
- c. 将标配HDMI线一端连接控制盒OUTPUT接口，另一端连接显示器HDMI接口（见图6），并确保显示器开机。
- d. 再将HDMI信号源设备（如电视盒子、PS主机、PC主机）上的HDMI线连接控制盒INPUT接口（见图6），并确保HDMI信号源设备处于工作状态。
- e. 最后将电源适配器插入控制DC插孔。

步骤顺序	连 接
1	BOTTOM灯带的USB接口  控制盒BOTTOM接口
2	SIDE灯带的USB接口  控制盒SIDE接口
3	标配HDMI线一端接口  控制盒OUTPUT接口
4	标配HDMI线另一端接口  显示器HDMI接口
5	HDMI信号源设备上的HDMI线接口  控制盒INPUT接口
6	电源适配器插头  控制盒DC插孔

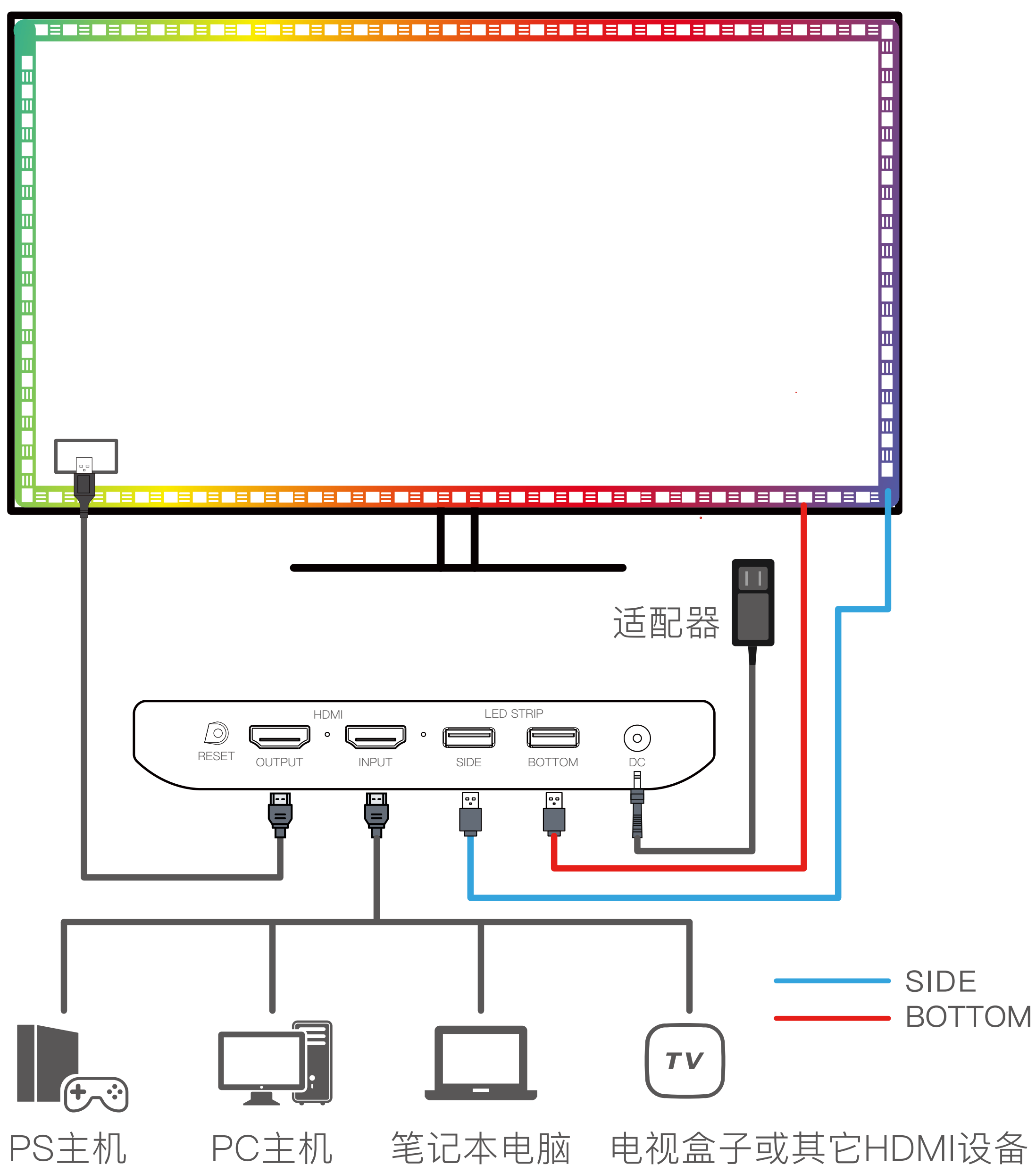


图6

③ 通电及检测连接

通电初始，电源指示灯白光常亮，其它指示灯不亮；观察HDMI INPUT与OUTPUT指示灯是否亮灯，如亮灯则表示HDMI信号输入与输出端已连接好；如不亮灯，请检查是否正常连接并确保HDMI信号源设备处于工作状态。每次通电，首先两条灯带同步亮灭一次，其次BOTTOM灯带单独亮灭一次，目的是检测两条灯带确保连接到控制盒；如果灯带与控制盒设备没连接到位，会出现通电后灯带不亮的情况。

备注：控制盒只支持连接两条灯带工作，不支持单独一条；若只连接一条，则灯带会重复亮灭动作；若两条灯带都未连接好,会出现通电后灯带不亮的情况。

④ 自动计算灯带长度

当确认两条灯带都与控制盒连接好后，控制盒控制每条灯带“跑动”一遍灯点（即每条灯带分别点亮10个灯点，然后10个灯点“跑动”一遍；首先SIDE灯带“跑动”一遍，其次BOTTOM灯带“跑动”一遍),目的是计算当前灯带长度以便配合屏幕画面；计算完灯带长度，控制盒内部程序向下运行，两条灯带同步亮灭3次，这时模式指示灯亮起。

备注：如果此时HDMI信号源设备（例如机顶盒）已经处于工作状态，则灯带亮灭3次后会进入随屏模式；如果HDMI信号源设备没有工作，则灯带亮灭3次后全部熄灭。

⑤ 配网及App设置

添加设备及配网见配置指南说明；配网并进入App操作页面后，面向显示器，在App上选择与显示器一致的亮灯颜色方向。

注意：此选择将影响灯带与屏幕画面的匹配程度，请谨慎操作。

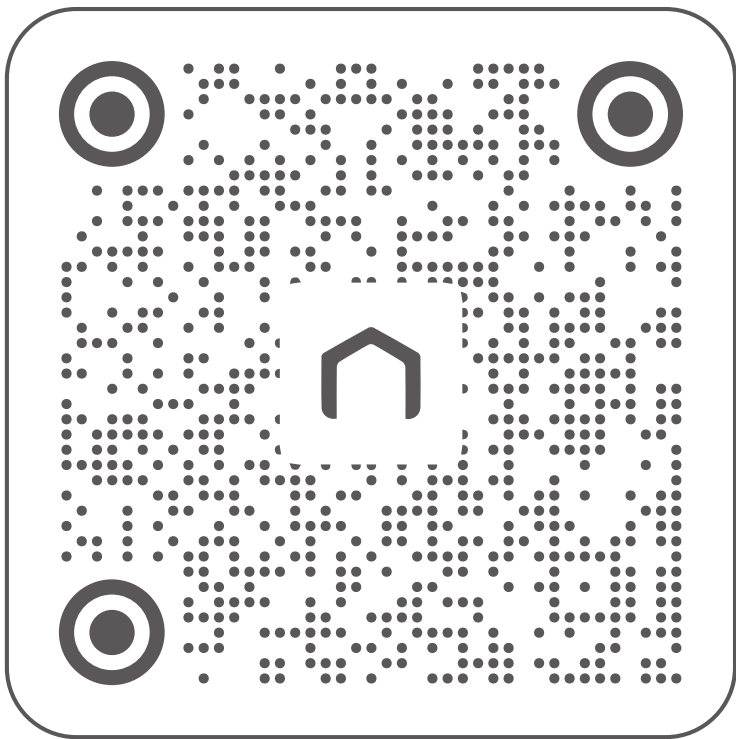
⑥ App操作

具体见App页面操作，实现想要的功能。

配置指南

① 下载并安装“智家365”App。

扫描下方二维码下载并安装“智家365”App，注册登录账号，创建家庭或进入现有家庭。



扫码下载
「智家365」App

② 添加设备及配网

添加设备前，确保手机已开启蓝牙且“智家365”App具备蓝牙权限，确保控制盒已通电并完成安装指南前四步骤；此时开启APP会自动出现提示框，提示是否需要添加“声画氛围灯带（120Hz发烧版）”

设备，按提示框指引操作即可完成设备添加与配网；配网过程中，Wi-Fi指示灯白光慢闪，直至变为白光常亮表示配网成功。

备注：请务必按照安装指南步骤顺序安装，否则会影响配网；添加设备后，Wi-Fi指示灯需要在安装指南步骤④后才会亮灯指示配网状态。如开启App未出现

提示框，请检查App蓝牙权限及手机蓝牙是否开启、控制盒是否通电；也可通过“扫描二维码添加设备”或右上角“+”，根据App指引完成设备添加。如果两条灯带未插入控制盒或只插1条灯带，则App也无法发现设备。

③ 清网

长按重置按钮（RESET键）5S则恢复出厂设置，WiFi指示灯由白光常亮变为白光慢闪；若App删除设备，则自动清网并重新进入组网进程。

安装须知及注意事项

- ① 灯带未安装前，禁止接通电源，并严格按照说明书操作。
- ② 不能在室外或浴室等潮湿环境中使用，注意产品工作温度与环境湿度要求。
- ③ 灯带距显示器背侧立面（墙面等）需保5cm–20cm范围内，便于更好展示光效。
- ④ 采用浅色并能形成漫反射的材质最佳。
- ⑤ 本产品支持HDMI最高版本为2.0b，无法兼容超出2.0b的HDMI版本。
- ⑥ 本产品支持最高刷新率为1920x1080P@120Hz（需确保显示器与HDMI设备均支持该格式）。

- ⑦ 本产品支持最高分辨率为4K 60Hz。
- ⑧ 不支持2个或多个手机同时控制。
- ⑨ 如需灯带与显示器同开同关，需确保HDMI信号源设备（如电视盒子、PS主机、PC主机、笔记本电脑等）和显示器均具备CEC功能并开启。

产品功能

本产品具备光效随屏、音乐、趣味三大功能模式，亮度可任意调节，说明如下：

- ① 随屏模式、音乐模式、趣味模式在App操作页面设置。
- ② 随屏模式具有“微弱”、“正常”、“高”三档灵敏度，用户根据实际效果与喜好自行设置。微弱：敏感度较弱，每条边只显示一种色彩，该色彩为显示器该边画面的平均色彩。正常：常规敏感度，每条边显示多种色彩，该色彩与显示器该边的多个点位色彩对应。高：敏感度较高，每条边显示多种色彩，该色彩与显示器该边的多个点位色彩对应。
- ③ 音乐模式具有“频谱”、“流行”、“电音”三种光效，用户根据实际效果与喜好自行设置。
- ④ 趣味模式具有火焰、星空、呼吸等12种光效，用户根据实际效果与喜好自行设置。

规格参数

产品型号	DLW38074
输入电压	AC 100–240V ~ 50/60Hz
额定功率	38W
通讯协议	Wi-Fi + Bluetooth
屏幕适配	适配90寸及以下，720P及以上分辨率
支持屏幕比例	16 : 9
兼容HDMI协议	2.0b
支持最高刷新率	1920x1080P@120Hz (确保显示器与HDMI设备均支持)
支持最高分辨率	3840x2160P（4K）@60Hz
灯带规格	透明，3.06米/条，共2条
适配器线长	1.5m
工作温度	0℃–40℃
环境湿度	5%–55% RH
支持设备	TV：小米盒子、天猫魔盒、腾讯极光盒子、华为悦盒等
	游戏机：PS5、PS4、Xbox、Switch
	电脑：台式、笔记本

电器电子产品有害物质申明

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料件	○	○	○	○	○	○
金 属	○	○	○	○	○	○
电路板	×	○	○	○	○	○
附 件	○	○	○	○	○	○
本表格依据SJ/T 11364的规定编制。 ○ 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572-2011规定的限量要求以下。 × 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572-2011规定的限量要求。						



根据SJ/T 11364标准, 本产品及其某些内部部件或外部组件上可能带有环保使用期限标识, 取决于组件和组件制造商, 产品及其组件上的使用期限标识可能不同, 组件的环保使用期限以其环保使用期限标识为准。

售后保障

根据《中华人民共和国消费者权益保护法》和《中华人民共和国产品质量法》，我们向您承诺：

- ① 凭此保修条例和相关销售发票可获得本公司免费保修服务，如不能出示销售证明，该产品的免费保修期将自其生产日期算起；
- ② 发生性能故障（人为因素除外），但产品零部件完整、外观无损，可享受自售出之日起，7日内退货或换货服务，15日内换货或免费保修服务；
- ③ 发生性能故障（人为因素除外），可享受自售出之日起，1年内免费保修服务；
- ④ 返修产品若需要邮寄，邮寄费用需参考本公司售后维护费用标准；
- ⑤ 经销商向您作出本公司保证以外的其他承诺，本公司不承担任何责任。

非保修条例

- ① 已超出保修期限或无法提供相关购买凭据（发票、销售单据等）；
- ② 人为因素导致的产品故障、零部件不完整或外观损坏；
- ③ 产品正常损耗（如外壳、接插部件的自然损耗，元器件的自然老化等）；
- ④ 未按照使用说明书要求安装、使用、维护、保管等导致的产品故障或损坏；
- ⑤ 客户返修途中由于运输、装卸、搬运所导致的产品故障或损坏；
- ⑥ 因不可抗力因素如地震、火灾、水灾、雷击等导致的产品故障或损坏；
- ⑦ 其他非产品本身设计、技术、制造、质量等问题而导致的产品故障或损坏。

请保留产品包装，以备保修使用。