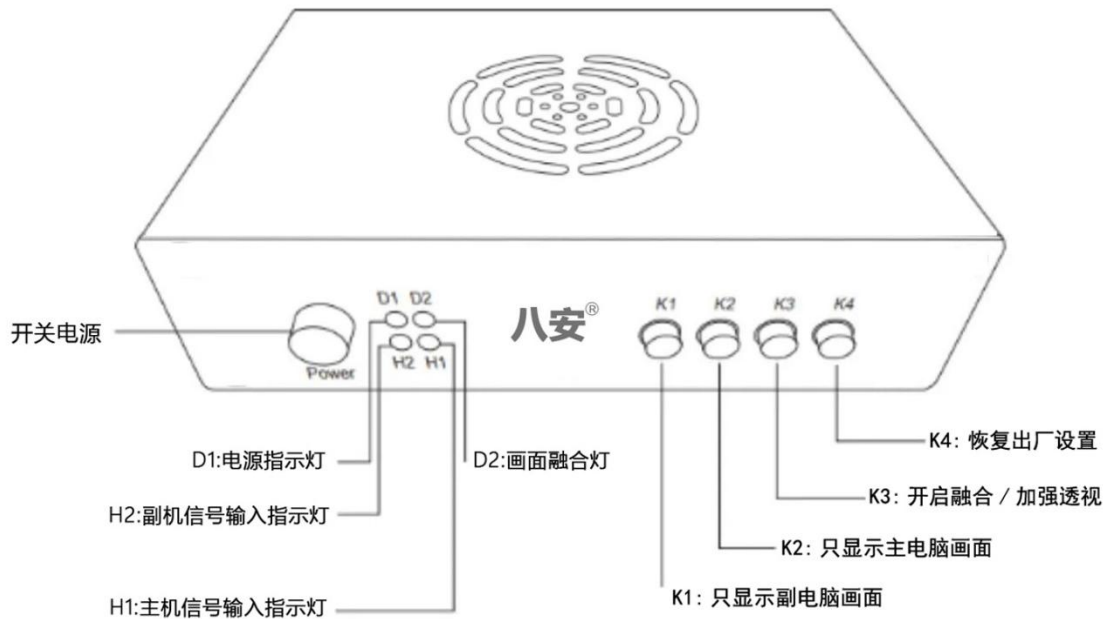


# 八安融合器说明书（6代） V6.06

## 一、融合器指示灯/按键功能：



【D1】灯：电源灯（通电会长亮）

【D2】灯：融合功能开/关指示灯

【H1】灯：HDMI1 主机输入信号灯

【H2】灯：HDMI2 副机输入信号灯

【Power】键：电源开关

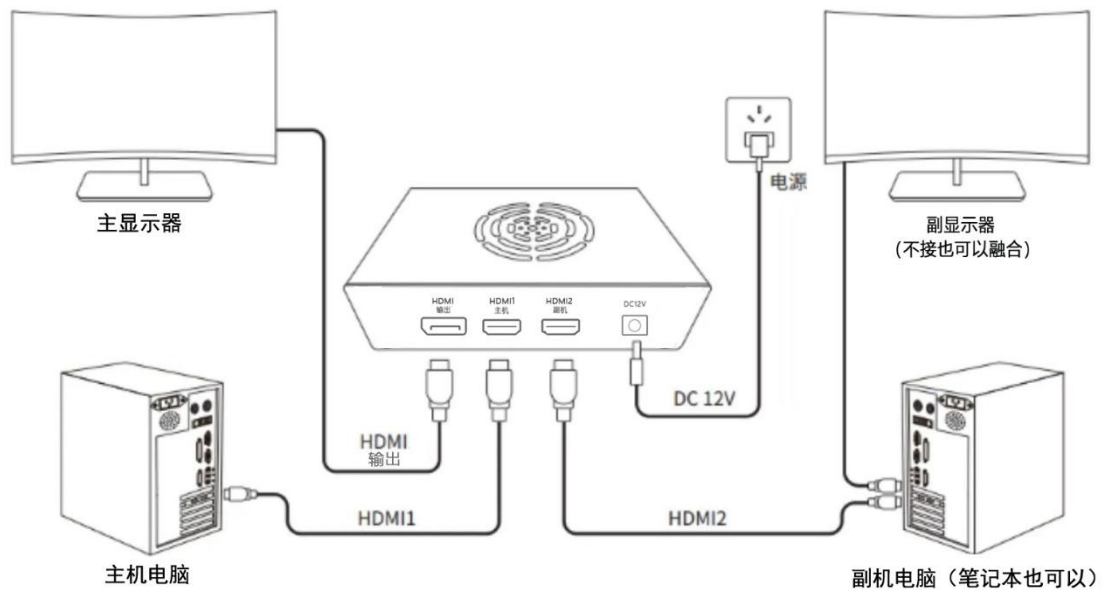
【K1】键：只显示副机电脑画面

【K2】键：只显示主机电脑画面

【K3】键：开启融合键（连续切换，可改变透视强度）

【K4】键：切换融合器的编码格式,以适应当前的显示器

## 二、融合器连接图示：



【HDMI1 主机】：连接主机电脑显卡的 HDMI 接口

【HDMI2 副机】：连接副机电脑显卡的 HDMI 接口

【HDMI 输出】：连接主显示器的 HDMI 接口

【DC12V】：电源线供电（默认 12V1A）

### 【重要说明/遇到问题的对策】：

#### 一，接好线了，但主显示器不亮。对策：

(1) 首先要确认 3 根线有没有插对，线序不能插反了。

(2) H1 灯对应主电脑显卡信号，融合器接收到信号则亮，否则不亮。

H2 灯对应副电脑显卡信号，融合器接收到信号则亮，否则不亮。

H1 或 H2 不亮的原因可能有：

① 显卡本身没输出，对策：直接接到显示器上确认；

② HDMI 线插头没插好，对策：重新插拔 HDMI 线；

③ HDMI 线坏，对策：更新 HDMI 线，或互换 HDMI 线验证；

## 二，H1/H2 灯全亮了，主显示器不亮，对策：

- (1) 融合器输出接显示器的线，重插拨几次，确保接触好。
- (2) 确认显示器输入源，要选择对。(DP,HDMI1,HDMI2, 有些显示器要手动切换输入信号源，不会自动识别)
- (3) 主机显卡 HDMI 线，先接显示器，把刷新率调到最低 60hz 先，再接回融合器。
- (4) 按 K4 键：改变融合器输出的编码格式，以适应当前显示器的格式。(编码格式为：RGB/Ycbcr420, Ycbcr444/Ycbcr422)

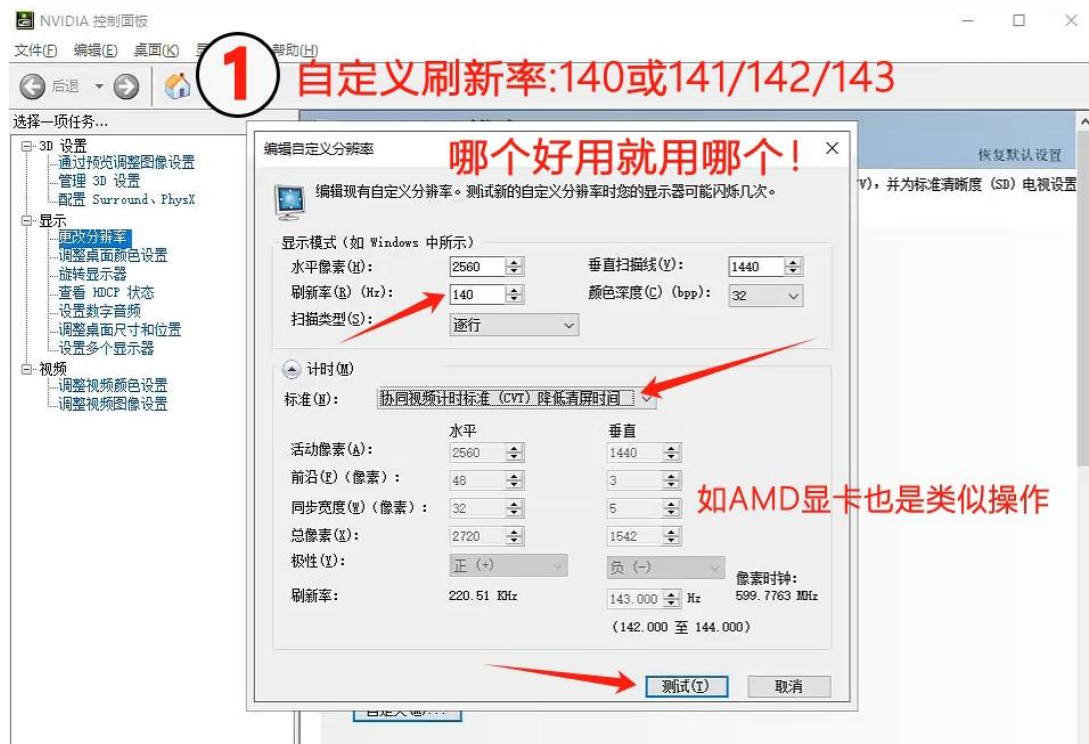
## 三，4 个灯全亮了，主显示器亮，但没融合效果，对策：

- (1) 先确认主机/副机连接融合器的 HDMI 线不能插反了；  
(提醒：原显卡直连显示器的 DP 线或 HDMI 线，拔掉不接哦)
- (2) 把副机电脑背景设为纯黑色；(鼠标右击/个性化/背景/纯色)
- (3) 可连续切【K3】键，改变透视强度，直到合适的融合效果。

## 四、显示器亮，分辨率也对，但刷新率只有 60hz? 对策：

- (1) 融合器与显卡、显示器首次连接，会自适应最佳分辨率；
- (2) 用户只需手动设置最合适的刷新率（最高值）即可；
- (3) 融合器有记忆会自动适应，后续无需再调整。
- (4) 有些品牌的 2K 显示器，在确认其 HDMI 接口原生能力支持

2K144hz 的情况下,可自定义成 2K140hz(如下图,英伟达显卡举例),  
这样可解决兼容不对或文字不清晰等现象。



如遇到 AMD 显卡/偏色/闪屏/花屏等不正常显示的,需要将显卡里的  
颜色深度改为: 8bpc。如下图:



五、副机电脑是笔记本行不行？副机台式能不能多接显示器？

(1) 笔记本做副机是可以的。副机可多接显示器的。

(2) 输出模式用扩展模式。(方法：鼠标右键/显示设置，设扩展模式，会看到 1/2 显示。记得要将输出给融合器的通道，设置为主显示器模式)。

(3) 设置扩展模式后，把分辨率设置为与主机分辨率一致。刷新率可不同。

六、融合器，H1 灯要亮，即主电脑要有信号来，融合器输出才有画面。如 H1 不亮，H2 亮，融合器是没输出的。

如不是以上问题，请及时联系商家解决。

### **融合器产品主要规格：**

1、输入和输出接口：HDMI2.0

HDMI 款：2 路 HDMI 输入，1 路 HDMI 输出。

2、支持分辨率与最大刷新率：

支持自定义分辨率：800\*600,1280\*960,1728\*1080 等

1920\*1080@240Hz

2560\*1440@144Hz

2560\*1080@165Hz

3440\*1440@100Hz;

3、支持显示器 EDID 透传，与显卡自适应，免调试。

4、产品尺寸：130\*90\*35 mm；毛量：1Kg/pcs；

包装纸盒尺寸：220\*180\*80 mm；

5、产品默认配件：

融合器\*1；电源适配器（国标/12V）\*1；HDMI线（1.5米）\*3

合格证/保修卡\*1；电子说明书\*1