



DPH2001

1进2出 DisplayPort 转 HDMI分配器



产品介绍

SUNIX由1986年诞生。DPH2001 1进2出DisplayPort 转 HDMI分配器是一种创新的外部多显示分配器，允许用户为每个应用（如游戏、图型设计或电子表格分析）用户可以选择将每个显示器用于单独的应用程序。

SUNIX 1进2出DisplayPort 转 HDMI分配器可以将两台HDMI显示器其组合为一台显示器，最大分辨是3840x1200。此图形扩展模块还可以克隆您的主显示器,并充当 2 端口 HDMI 视频分配器，与DisplayPort显卡兼容,SUNIX 1进2出DisplayPort 转 HDMI分配器无需为多显示器应用安装软件,即插即用,简化了配置并节省了时间，使其成为商业、工业、物联网等领域最佳解决方案。

产品特性

- 适用于多显示器和电视墙应用。
- 适用于任何具有 DisplayPort 输出连接的台式机或笔记本电脑。
- 支持 2 台 HDMI 显示器,使用视频镜像或扩展模式同时工作。
- 完全高清兼容,提供完全的显示性能,几乎零延迟,没有显示应用程序的限制。
- 兼容 DisplayPort v1.2 / 1.1a、HDMI™ v1.4b、VESA DDM 和 EDID v1.4 标准。
- 通过 HDCP 1.3 支持对数字内容提供特殊的安全保护。
- 显示端口链路速率为 5.4Gbps (HBR2)、2.7Gbps (HBR) 和 1.62Gbps (RBR)。
- 支持各种 HDMI 视频加密狗转换为 DVI 或 VGA 输出连接。
- 无驱动程序,即插即用,无需配置。
- 通过 CE、FCC、VCCI、C-Tick、BSMI 和 RoHS 认证。
- 符合绿色环保 RoHS, CRoHS, WEEE 规范。

产品规格

产品型号	DPH2001	
产品描述	1 进 2 出 DisplayPort 转 HDMI 分配器	
界面	DisplayPort™ v1.2 / 1.1a, HDMI™ v1.4b	
视频输入接口	DisplayPort™ v1.2 / 1.1a 母头 (Left Side)	
备用电源输入	USB Micro B +5VDC@500mA (Right Side)	
视频输出接口	HDMI™ v1.4b 母头 x 2	
音频输出接口	数字音频输出超过显示端口的 HDMI 输出 (在 Windows 音频控制面板调节音频)	
支持分辨率	Two Monitors	
	Computer Settings	Each Monitor
	3840 x 1200	1920 x 1200
	3840 x 1080	1920 x 1080
	3360 x 1050	1680 x 1050
	3200 x 1200	1600 x 1200
	2800 x 1050	1400 x 1050
	2880 x 900	1440 x 900
	2560 x 1024	1280 x 1024
	2048 x 768	1024 x 768
	1600 x 600	800 x 600
1280 x 480	640 x 800	
功耗	2.1W	
机构材质	ABS	

安规认证	EUR: CE, EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3 US: FCC Part 15 Class B TAIWAN: BSMI: CNS13438 AS/NZS: C-Tick: CISPR22 JAPAN: VCCI
系统支持	Windows XP/2003/Vista/7/2008/8/8.1 /10(32/64-bit)
环境信息	工作温度: 0 ° C ~ 40 ° C (32-104° F) 工作湿度: < 85% non-condensing 储存温度: -10 ° C ~ 85 ° C (14~176° F)
产品重量	65g ± 2g (2.3oz)
产品尺寸	92.56x60.6x23.5 毫米

注意:

1: 基于 60Hz 的刷新率。

2: GPU 的依赖, EDID(扩展显示标识数据)的最大分辨率功能可能与 GPU 功能不同。

3: 微型通用显示端口图形分配器不支持没有内置 NV 或 AMD 显卡的 MAC 系统。

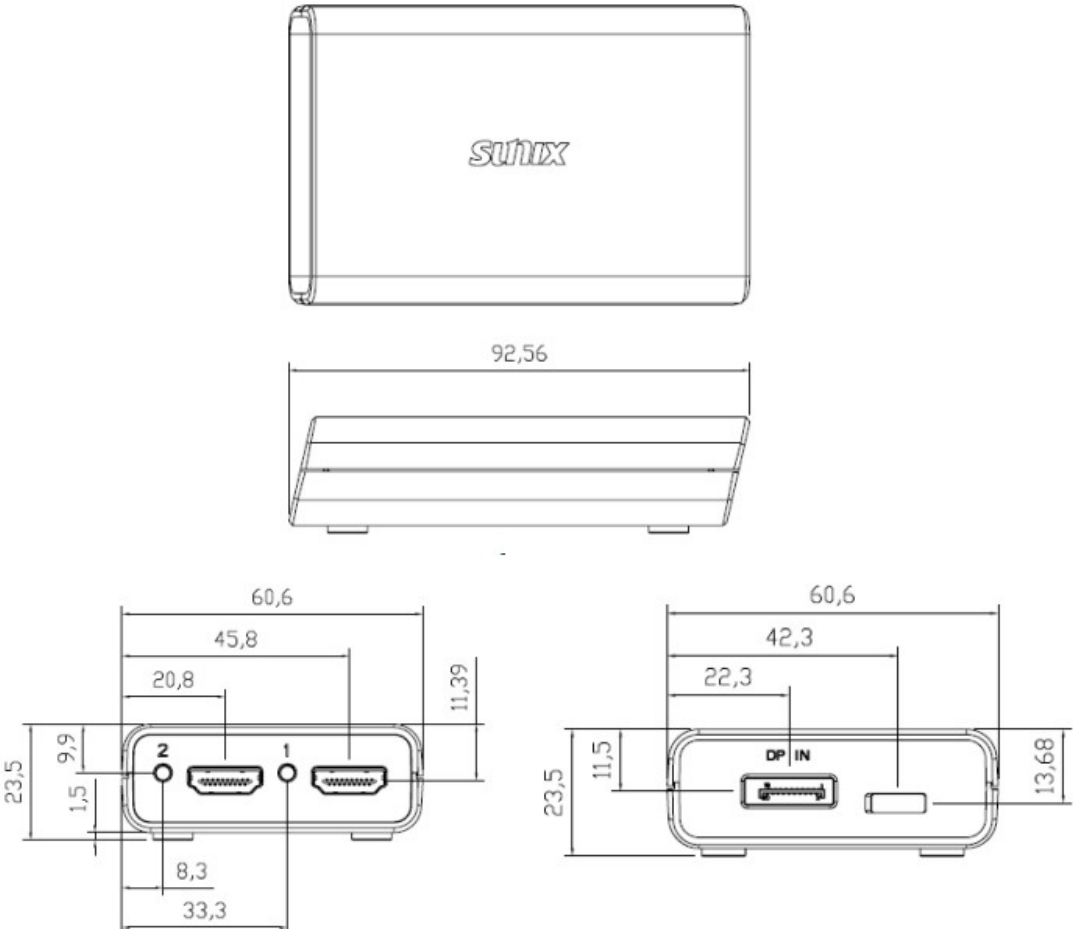
免责声明

设备可能需要额外的电源才能运行。可通过 Micro-B USB 端口 +5VDC 连接为设备提供额外电源，本机不附带 Micro- B USB 电源线。

注意:

本产品需要电源才能运行。通常,当连接到一到两台显示器时,计算机提供的电源应足以为设备供电,并在显示器和此装置之间建立稳定的连接。但是,有时,设备可能需要更多电源才能正常运行,例如连接到两台以上的显示器时,或者当显示器需要太多电源时,仅从 PC 的连接就可以提供电源输出。在这方面,该装置具有备用电源连接。电源连接用于 Micro-B USB 端口 +5VDC 电源线,例如为 Android 产品电源线。很遗憾,我们不提供此电源线与设备。

机械制图 (单位=毫米)



应用

DP1.2 MST Mode

Mirror Mode



Extend Mode



DP1.1 SST Mode



包装清单

- DPH2001 - 1进2出DisplayPort 转 HDMI 分配器
- 快速安装指南
- DisplayPort 公头 转 DisplayPort 公头 电源线 200毫米 x 1 (可选)
- Mini-DisplayPort 公头 转 DisplayPort 公头 电源线 100毫米 x 1