

# StreamMaster

## Installation Guide

欢迎使用 StreamMaster！请按照以下步骤安装本软件。

### 1 硬件环境要求

#### 1.1 电脑内部硬件最低要求如下表

StreamMaster running hardware environment requirements matrix							
Model	CPU Cores	RamSize (MB)	HostDriveFree (MB)	GPUNum	GPU MPNum	GMem BusWidth(bit)	GMemSize (MB)
510/512 (Fv591)	4	4096	256	1	8	128	2048
520/522 (FV592)	6	6144	512	1	16	128	4096
530/532 (FV593)	8	8192	512	1	32	128	6144

#### 1.2 推荐显卡型号

- (1) 510/591 : NVIDIA RTX20 系列以上显卡
- (2) 520/592 : NVIDIA RTX30 系列以上显卡
- (3) 530/593 : NVIDIA RTX40 系列以上显卡

#### 1.3 采集及显示设备

- (1) 显示器  
推荐使用 4K 显示屏（StreamMaster 最高支持 4KP60 画面输出）
- (2) 视频采集设备  
包括 USB 摄像头、视频采集卡等。

### 2 软件环境要求

## 2.1 操作系统

- Windwos10 专业版：22H2、20H2、21H1

## 2.2 DirectX

StreamMaster 要求安装 DirectX 11 版本，若您不确定电脑上的版本，请通过以下方式查看和安装。

- 查看

单机“开始”菜单,在搜索框中键入“dxdiag”，回车后即可查看 DirectX 版本。

- 安装

如您电脑中未安装 DirectX 11，可使用“附加工具包”中的 `directx_11_redist.exe` 进行安装。

## 2.3 VS\_Redistributable 运行时态库

StreamMaster 要求安装 VS2015 Redistributable，如您尚未安装，可使用“附加工具包”中的 `VC_redist.x64.exe` 进行安装。

## 2.4 显卡驱动：

请安装 NVIDIA 官网发布的最新版驱动。

# 3 注意事项

## 3.1 软件存放位置

建议将解压后的 StreamMaster 软件包存放在非系统盘的根目录下。

## 3.2 运行权限

请使用管理员权限运行 StreamMaster 主程序。



感谢您选择 StreamMaster（流影大师），由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导。本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示。如您需要更具体的指导或个性化定制，请随时联系我们的技术支持团队。



高盛信息科技研发部

2024年5月