



GY-HC550ECN/GY-HC500ECN

NDI|HX 功能

这是有关功能添加 / 更改及屏幕显示更改的通知。请与“使用说明书”一并阅读。

主要功能特点

支持 NDI|HX 流传输协议

本摄像机支持 NDI|HX 协议，可进行高效率、低带宽的 IP 传输，故而可将其与兼容 NDI 的设备进行连接。

在 [系统] → [记录设置] → [记录格式] → [系统] 菜单中新增“NDI|HX”。

选择“NDI|HX”允许本摄像机连接到网络上的 NDI 兼容设备，而不在摄像机上进行录制。“NDI|HX”将显示在屏幕的左上角。NDI 推流开启时屏幕右上方会显示“LIVE”。

在 [系统] → [记录设置] → [记录格式] → [系统] 进行 NDI|HX 设置。

请注意“NDI|HX”设置无法在 [网络] → [实时视频流] → [实时视频流] 中更改。

当选择了“NDI|HX”

- [分辨率] : [设置值 : 1920x1080、1280x720]
- [帧率] : [设置值 : 60p、50p]
- [比特率] : 通过 [分辨率] 设置更改

当 [分辨率] 配置为 1920x1080 时

20M/16M/12M

当 [分辨率] 配置为 1280x720 时

16M/12M/8M

注：_____

- 选择“NDI|HX”，重启后摄像机即可变成 NDI 模式（需要另外手动开启 NDI 推流）。
- 要开始或停止 NDI 推流，在 [网络] → [实时视频流] → [实时视频流] 中选择“开”或“关”。或者，使用指定有“实时视频流”功能的用户按键。
- 当 [系统] 配置为“NDI|HX”时，不能使用以下功能。
 - 媒体录制（SD 卡 /SSD 媒体）
 - NDI|HX 以外的流播（可进行 Return over IP）
 - FTP
 - [系统] → [记录设置] → [记录模式] / [SD 卡插槽模式] / [4 GB 分割 (SDXC)] / [LPCM (QuickTime)] / [媒体文件夹设置] / [清除规划元数据]
 - [系统] → [媒体]
 - [系统] → [设置文件] 中的 SD 卡槽 A/B（可以使用本摄像机的 [CAM1]-[CAM4]）
 - [网络] → [元数据服务器] / [上传设置] / [输入元数据] / [Zero Config] / [还原网络设定]
- 当 [系统] 配置为“NDI|HX”时，以下功能的使用受到限制。
 - [TC/UB] → [时间码发生器] 被固定为“Free Run(NTP)”。

新增 [设备名]。

用于配置显示在 NDI 应用程序中的设备名称。

默认值：hc550 **550**、hc500 **500**

NDI 应用程序识别“XXXX-YYYY (NDI|HX, 本摄像机的 IP 地址)”。

XXXX：在 [设备名] 中配置字符串（最多 8 个字符）

YYYY：本摄像机的序列号

新增 [分组名]。

用于配置要用于 NDI 应用程序的群组名称。

默认值为“public”。

NDI 是 Vizrt Group 在美国和其他国家 / 地区的商标或注册商标。