

## 产品参数

型号	N5
视频输入接口	1*3G-SDI
视频环出接口	1*3G-SDI
USB接口	1x USB 3.0 Type-C
网络接口	1 x RJ45 100/1000M自适应以太网, 支持PoE
视频分辨率支持	3G-SDI输入, 3G-SDI环出或解码输出
NDI编解码性能	1x Full NDI 和 1x NDI HX (支持NDI HX3)
NDI CODEC特性	Full NDI: YCbCr 4:2:2 8bit 高质量视频编码, 最高码率: 125Mbps@1080p60 NDI HX: YCbCr 4:2:0 8bit高质量视频编码, 最高码率: 40Mbps@1080p60
LED指示灯	Tally指示灯、电源信号灯、连接状态灯
前面板显示和操作接口	1.14 寸LCD液晶显示屏和触摸按键
供电方式	PoE、DC、D-Tap(相机) 供电可选, 5-18v宽电压支持
语音对讲	支持
PTZ控制	支持
DHCP	支持
管理方式	Web操作/KiloLink Server远程管理
功耗	6W
工作温度	-20°C~45°C(保存温度:-20°C~70°C)
尺寸	100x111x23mm
重量	272g



# N5

## 3G-SDI与NDI +NDI HX双向转换



N5是千视推出最具性价比的NDI全能编解码设备, N5支持 Full NDI 和NDI HX, 同时支持3G-SDI输入与环出, 可将3G-SDI与NDI或NDI HX双向转换。设备精致小巧, 可装入口袋, 可轻松架设在摄像机上, Tally/PoE/PTZ/3.5mm模拟音频输入输出/语音对讲等强大功能应有尽有。



长沙千视电子科技有限公司

服务电话: 18573192787 邮箱: sales@kiloview.com 技术支持: support@kiloview.com

地址: 长沙市雨花区汇金路877号嘉华智谷产业园长沙岭B4栋106、109号



## 产品特点

### NDI+NDI HX全支持

N5是一款同时支持NDI和NDI HX（包含NDI HX3）的全能编解码设备，支持3G-SDI输入/环出，或解码输出，支持最高分辨率1080p60，且分辨率可向下兼容（SD-SDI/HD-SDI）。

### 可编可解，一手掌握

N5既可编码，也可解码；

编码模式下，N5可以将3G-SDI信号编码为NDI和NDI HX视频流；

在解码模式下，它会自动根据需要选择NDI还是NDI HX解码输出3G-SDI，

且端到端延时可控制在80ms以下，满足您所有不同的节目制作需求。

### 可触摸LCD屏

N5在面板上配备彩色LCD显示屏，通过触摸按键可查看设备IP地址、网络状态、视频分辨率、Tally状态、设备CPU、温度等信息。设备状态信息让您一目了然！同时，设备背面也配置小Tally灯，方便现场所有人员实时观看PVW或PGM状态。

## 更多优势



USB扩展接口 无限可能



视频源切换不卡顿



PoE和多种供电方式



您的PTZ相机伴侣



可实现一对一、一对多语音通话

## 产品应用图



Type-C 接口

LCD 液晶显示屏

PoE 供电

3G-SDI 环出

3G-SDI 输入

电源接口

Line in/out 音频 Tally 灯