



## News Release

2021年 9月 7日  
ASTRODESIGN, Inc.

### 发售支持 SMPTE ST 2110 的 8K IP 网关 IG-5114

ASTRODESIGN, Inc. (总公司: 东京都大田区。总裁: 铃木茂昭。以下简称 ASTRODESIGN) 发售支持 8K/4K/HD 视频信号 SDI⇔IP 互转的 IP 网关 IG-5114。



大型活动、实时拍摄和医疗领域等对高质量视频传输的需求扩大。IG-5114 能实现 8K 无压缩视频的低延迟传输。

#### 特点

- 支持 Video Over IP 的标准规格
  - 支持 SMPTE ST 2110-20/30/40, 通过 IP 可以传输视频、音频和辅助数据。
  - 支持 SMPTE ST 2059-1/-2, 可以运用 BMC (Best Master Clock)。
  - 通过 SMPTE 2022-7(Hitless), 冗余回路变成可能。
  - 支持 LLDP/DHCP/DNS/NMOS/SDP, 实现自动化设定操作。
  - 支持 IPv4 组播
- 支持 SDI to IP/IP to SDI
- 可安装 QSFP288(100GbE)光模块
- 支持外部同步信号输入 (HD 3 电平、BB)
- 支持时间脉冲 (1PPS) 输出

产品信息 <https://www.astrodesign.co.jp/product/ig-5114>

型号	发售日期
IG-5114	2021 年 9 月

以上

#### ASTRODESIGN, Inc.

基于超高清成像技术和实时高速数字信号处理技术, 我们在以 8K 为首的映像领域研发了多种先进硬件及软件产品。我们将继续为广播业界和显示屏界等视频行业提供独一无二的优秀产品。

【产品咨询】

〒145-0066 東京都大田区南雪谷 1-5-2

ASTRODESIGN, Inc. 营业部 中国市场担当

总公司（销售部）

TEL:+81-(0)3-5734-6301 FAX:+81-(0)3-5734-6102

<https://www.astrodesign.co.jp/chinese/contact.html>

e-mail: astro-china@astrodesign.co.jp