

ImagePRO-3G

一体化信号处理器



ImagePRO-3G

采用了巴可公司的优质的图像处理技术,是集视频转换器、扫描切换器、切换器和代码转换器于一体的多功能处理设备。ImagePRO 能将 RGB、HDTV、分量、S 视频、合成 (NTSC/PAL/SECAM) 和 HD/SDI 视频转换为 用户可选择的视频格式。ImagePRO 有 4 个视频输出口和 3 个通用输入口, 及一个支持环通的同步锁相专用 BNC 接头。

BARCO

Visibly yours

技术规格

视频输入	<p>输入：4 个通用输入卡：(3) 高带宽视频通道，支持 RGBHV/RGBS/RGsB 电脑视频、合成视频 (SD 或 HDTV)、S-视频、或分量视频 接头：输入 2 在 15-针硬盘接头上，带有缓冲环通。输入 3 在 5-BNC 接头上，带有缓冲环通 输入 1 在 DVI-I 接头上，同时支持通用模拟和带环通的 DVI 输入 (1) 3G/HD/SD SDI 在 BNC 接头上。 输入分辨率范围：VGA (640x480)、SVGA(800x600)、XGA(1024x768)、SXGA(1280x1204)、U XGA(1600x1200)、WUXGA (1920x1200)、HDTV 480p、720p、1080p、1080i、875 RS-343、525 RS-170 标准分辨率视频输入：NTSC、PAL 或 SECAM 水平频率：15 kHz 至 120 kHz 垂直频率：25 Hz 至 120 Hz 输入终端：75 Ohm 输入同步：Sync-on-Video、Separate C 或 H/V 外部同步：(同步锁相) 输入：黑场信号、计算机 H/V 同步或 C-同步。 接头：BNC</p>
视频输出	<p>输出：6 接头：RGB 或合成视频 (SD 或 HDTV)，在 HD-15 上 RGB 或合成视频 (SD 或 HDTV) 或分量视频，在 5-BNC 上 分量视频，在 BNC 上 S-视频，在 4 针 mini-DIN 接头上 3G/HD/SD SDI，在 BNC 接头上。 DVI 输出，在 DVI-D 接头上 标准分辨率视频输出：NTSC、PAL 支持的高分辨率输出：VGA (640x480)、SVGA(800x600)、XGA(1024x768)、SXGA(1280x1204)、U XGA(1600x1200)、WUXGA (1920x1200)。离子显示屏分辨率为 1280x768、1365x768、1365x1024。HDTV 480p、720p、1080p、1080i。875 RS-343、525 RS-170。支持的用户可定义的输出格式。 同步：RGBHV、RGBS、RGsB、TTL 值、可选极性、HDTV。支持三级同步。75 ohm 输出阻抗。</p>
遥控	以太网连接 (带 TCP/IP) 或 RS-232 实时控制串行端口。
物理的	高度：1.5 英寸 宽度：17 英寸 (43.2 毫米) 或 19 英寸 (48.3 毫米)，带支架安装选件 深度：13 英寸 重量：9 磅 付运重量：13 磅
输入电源	100-240 VAC, 47-63 Hz
环境	温度：0-40 摄氏度；湿度：0-95% 非凝结。
保修期	全部视频产品都按照最高质量标准进行设计与测试，还有三年零件与人力保修期。