

# ImagePRO

功能强大的全合一信号处理器接收各种视频输入信号并处理成多种不同信号格式。



## 技术规格

## IMAGEPRO

### 一般规格

视频输入	<p>输入：(3) 在 ImagePRO, (4) 在带 SDI 的 ImagePRO 和 ImagePRO-HD 通用输入</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(3) 高带宽视频信道支持 RGBHV/RGBS/RGSB 计算机视频、分量视频 (SD 或 HDTV)、S-视频或复合视频</li><li>连接器：输入 1 和输入 2 在缓存环通 15-针 HD 连接器上。输入 3 在五个缓存环通 BNC 连接器上</li></ul> <p>数字视频输入：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(1) SDI 输入在 ImagePRO-SDI 机型，或 SDI/HDSDI 输入在 ImagePRO-HD 上</li><li>连接器：BNC</li></ul> <p>数字视频 (DVI) 输入：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(1) 输入 1 在 DVI-I 连接器上支持环通通用模拟和 DVI 输入</li></ul> <p>输入分辨率范围：VGA (640x480)、SVGA(800x600)、XGA(1024x768)、SXGA(1280x1024)、UXGA(1600x1200)、HDTV 480p、720p、1080p、1080i、875 RS-343、525 RS-170 标准分辨率视频输入：NTSC、PAL 或 SECAM 横向频率：15 kHz 到 120 kHz 纵向频率：25 Hz 到 120 Hz 输入终止：75 欧姆 输入同步：视频同步，独立 C 或 H/V 外部同步：(相锁) 输入：黑场，计算机 H/V 同步或 C-同步。连接器：BNC</p>
视频输出	<p>输出：(4) 在 ImagePRO, (5) 在 ImagePRO-SDI, (6) 在 ImagePRO-HD 上连接器：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>RGB 或分量视频 (SD 或 HDTV) 在 HD-15 上</li><li>RGB 或分量视频 (SD 或 HDTV) 或复合视频在五个 BNC 上</li><li>复合视频在 BNC 上</li><li>S-视频在 4-针迷你 DIN 连接器上</li><li>SDI 仅在 BNC、带 SDI 的 ImagePRO 和 ImagePRO-HD 机型上，或 SDI/HDSDI 在 ImagePRO-HD 上</li><li>DVI 输出在 DVI-D 连接器上，仅 ImagePRO-HD 机型</li></ul> <p>标准分辨率视频输出：NTSC、PAL 高分辨率输出支持：VGA (640x480)、SVGA(800x600)、XGA(1024x768)、SXGA(1280x1024)、UXGA(1600x1200)。对于等离子显示屏 1280x768、1365x768、1365x1024。HDTV 480p、720p、1080p、1080i、875 RS-343、525 RS-170。用户定义视频输出格式支持同步：RGBHV、RGBS、RGSB、TTL 级、可选偏振、HDTV。三级同步支持，75 欧姆输出阻抗。</p>
远程控制	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 厘米) 或 19 英寸 (48.3 厘米) 带机架安装选项 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更高质量标准进行设计与测试，还有三年零件与人力保修期。

生成于：09 Jul 2024

© 2024 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可，禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新，信息和技术规格如有变更，恕不另行通知。请查看 [www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn) 以了解最新规格。