

MAT 2905胶片扫描仪

胶片通过胶片扫描仪扫描，将底片转化成数字图像，方便进行数据的保存、回放和分析。

MAT2905 以更快速的读取底片信息；其读取结果与黑度成线性关系，且配备的 增管使其具有宽广的动态范围，可以更好的分辨出细节信息，保证获得更高的图像质量。

主要优势

- ★ 可读取的 黑度值达到4.3 （2905HD的可达 4.7）
- ★ 14*17 的胶片在 2k分辨率下的扫描仅需7s
- ★ 扫描分辨率最小可达50um
- ★ USB2.0数据传输
- ★ 像素位数：12bits/14bits
- ★ 经过BAM 认证



主要参数

- ★ 扫描尺寸：最大 365mm（宽）*432mm（长）
- ★ 传感器：光电倍增管
- ★ 光源：氦氖激光（633nm）
- ★ 采样间隔：50um-2000um
- ★ 黑度范围：0.0-4.3（4.7 for 2905HD）
- ★ LUT：12bits/14bits
- ★ 内存：24MB（标准）

