

ArtixScan 3200TR

印前高精度A3扫描仪

三波长全彩LED光源 零断差扫描平台



- ◆ 高精度, 全幅面曲面校正技术
- ◆ 低重复性误差, 1200dpi下重复扫描位置偏差小于3个pixels
- ◆ 3200dpi光学分辨率
- ◆ 三波长LED光源, 撷取色彩更丰富饱满
- ◆ 支持快速扫描按键, 一键式扫描操作
- ◆ 零断差扫描平台, 避免大型稿件压痕
- ◆ 防尘设计, 保证良好影像的扫描环境

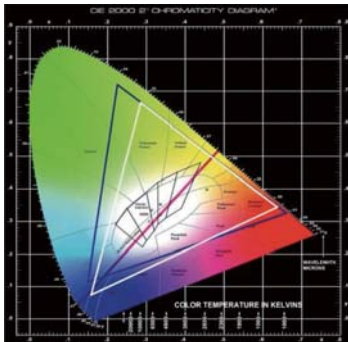
ArtixScan 3200TR

为了满足对印前作业产业的需求,中晶科技特别针对印前应用进行研究,推出了ArtixScan 3200TR。集中晶科技的影像撷取技术与特殊设计的扫描仪硬体设备于一体,搭载3200dpi高分辨率的CCD影像传感器、三波长LED光源、A3尺寸零断差的扫描平台与防尘的机构设计,并搭配中晶科技研发的专用影像软件。



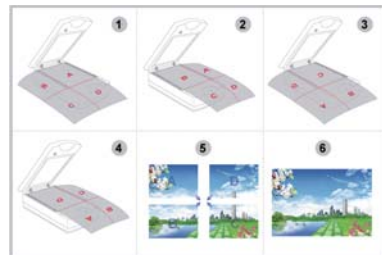
三波长LED光源, 撷取色彩更丰富饱满

三波长LED光源, 让撷取的色彩更加丰富饱满, 同时保护原稿件不因需多次强光扫描而产生变色。



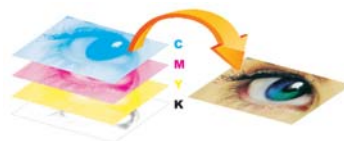
适合大幅面扫描拼接作业

ArtixScan 3200TR集高精度、低误差扫描特性与零断差平台设计于一体, 可应用于大幅面(A3以上尺寸)扫描的应用, 实现影像如一的拼接效果。



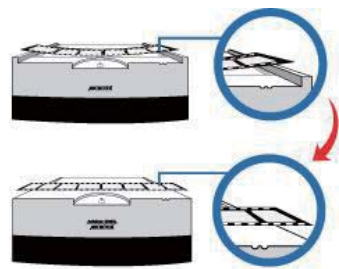
高精度、低误差

在印前产业特殊的CMYK四色重复扫描作业中, ArtixScan 3200TR在1200 dpi 高分辨率的设定下, 重复扫描位置误差值小于3 pixels。



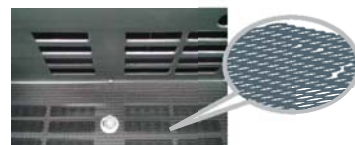
零断差平台设计

A3尺寸、零断差的扫描平台设计, 让珍贵的大型稿件不留下压痕。



防尘设计

精巧的防尘设计, 可更好的避免细小灰尘、杂物进入机器, 确保良好的影像撷取环境。



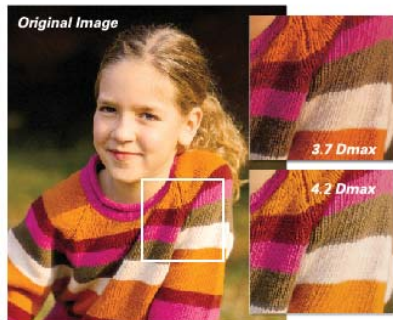
快速扫描按键

机身前面板上的扫描按钮, 可快速的启动扫描功能。只要简单的按一下这个按钮, 扫描仪将会开始扫描并将扫描后的档案储存到您所设定的位置或者通过影像编辑软件再进行储存、打印, 或后续的影像处理。



3200dpi的光学分辨率

ArtixScan 3200TR采用CCD感光技术, 由此可达到每英寸3200像素分辨率。通过内置的48-bit ADC (模拟数字转换器), 能高保真地将原稿转换为数字模式; 而48-bit色深, 能使用户从原稿的高亮区域和暗区中正确捕捉到真实色彩层次的细节, 而不会牺牲图像质量。



技术参数

产品类型	A3彩色平台扫描仪
图像传感器	CCD
光学分辨率	3200dpi (H) × 6400dpi (V)
色彩深度	48bit
光源	LED
色彩模式	RGB 48bit / Gray 16bit / CMYK / Lab / Web / 黑白 1bit / 半色调
扫描范围	304.8mm × 429.26mm (12×16.9in.)
输出文件格式 ¹	TIF, BMP, EPS, JPG, PSD, PDF, SCT
驱动	标准TWAIN
接口类型	USB 2.0
操作系统	Windows 7 / Win 8 / Win 10 / Win 11

功率	54.9 W max.
操作环境	温度: +10°C ~ +40°C 湿度: 20% ~ 85% RH
外形尺寸 ²	627mm (L) × 376mm (W) × 130mm (H)
产品净重 ²	12.1Kg
软件 ³	Microtek ScanWizard Graph 扫描仪驱动及图像处理软件 ScanWizard ONE 64位扫描软件, 支持大于4GB文件输出 Adobe Acrobat Reader

*1 JPEG最大文件大小为2GB, TIFF和BMP最大文件大小为4GB。扫描分辨率高时, 可能会限制最大扫描区域。

*2 尺寸和净重为近似值。

*3 软件请至Microtek中晶官网服务与支持\下载中心进行下载。

上海中晶科技有限公司

地址: 上海市徐汇区桂平路680号35号楼

网址: <http://www.microtek.com.cn>

服务电话: 4008203273、021-64856614-325

电话: 021-64856614

在线服务QQ号: 8008203273

服务邮箱: support@microtek.com.cn

设备信息如有变更, 恕不另行通知, 一切以实物为准, 欲索取进一步资料, 请登录官网或与上海中晶科技有限公司或特约经销商联络! (202310)

MICROTEK
中晶