

**T-Rex Pro**

A0 Large Format scanner

# LARGE FORMAT A0 SCANNER

Larger Than 1189x841mm

**VARIO-KELVIN** LED LIGHT

3D MOTORIZED CRADLE

MOTORIZED GLASS

i HEAD SYSTEM



## مشخصات فنی دستگاه:

منطبق با استاندارد DIN A0

منطبق با استاندارد جهانی ENERGY STAR

قابلیت اسکن کتاب با تراکم DPI 300 (وابسته به دوربین ها)

قابلیت اسکن کتاب، اسناد و نقشه از سایز A4 تا سایز کمی بیشتر از A0

مجهز به سامانه حرکت خودکار شیشه فلت به وسیله ی پدال الکترونیکی

مجهز به سیستم تمام الکترونیکی انطباق با قطر و سایز کتاب و مجلد

مجهز به هد هوشمند با قابلیت سازگاری خودکار با سایز مجلد و سند (وابسته به مدل دستگاه)

مجهز به نور LED بدون تابش پرتوهای مضر UV و IR

مجهز به سیستم نورپردازی هوشمند **High End LED Dual Tone Vario-kelvin™**

مجهز به پانل های نورپردازی با قابلیت جابجایی و تنظیم برای تطبیق با انواع کتاب، مجلد، سند و نقشه

مجهز به شیشه کریستالی بدون اعوجاج و رنگ، مقاوم در برابر خط و خش

قابلیت استفاده از دو مانیتور جهت کنترل دقیق تر کیفیت و فرایند اسکن

## مشخصات نرم افزار:

قابلیت نصب بر روی ویندوز ۷ و ۱۰ ، ۳۲ و ۶۴ بیتی

قابلیت دریافت فرمان اسکن از طریق پدال، کی برد، موس و رابط کاربری

پیش نمایش تصویر و تصاویر اسکن شده به طور همزمان با فرایند اسکن

مجهز به سیستم اسکن و پردازش تصویر همزمان (در صورت انتخاب، تمام پردازش ها حین پروسه اسکن انجام می شود)

مجهز به سیستم پردازش تصویر هوشمند کراپ خودکار

مجهز به سیستم پردازش تصویر هوشمند برطرف کننده خودکار کجی تصویر

مجهز به سیستم پردازش تصویر اصلاح خودکار کیفیت تصویر

قابلیت انجام پردازش تصاویر پس از اتمام پروسه اسکن (Post Proces)

تنظیمات دستی نور و رنگ و کنتراست

قابلیت انتخاب محدوده برش به صورت دستی

تصویر برداری به صورت رنگی ۲۴ بیتی، طیف خاکستری ۸ بیتی و سیاه و سفید کامل

قابلیت ذخیره سازی با فرمت های PDF, TIFF, Jpeg

قابلیت فشرده سازی تصاویر Jpeg از ۹۰ تا ۱۰ درصد قابل انتخاب

قابلیت فشرده سازی و ذخیره سازی با فرمت TIFF با الگوریتم های استاندارد و قابل انتخاب

قابلیت تولید فایل های TIFF Multi page

امکان ذخیره سازی فایل ها در مسیر های دلخواه بر روی هارد دیسک یا بر روی شبکه

قابلیت نام گذاری فایل ها به صورت خودکار و با الگوی مورد نیاز سازمان با امکان اضافه کردن عدد (Postfix & Prefix)