

- اسکنر اسناد با عرض ۳۶ اینچ بدون محدودیت در طول سند
- دارای دقت سخت افزاری 1200x1200 dpi
- دارای قابلیت تصویربرداری هر دو سمت سند با یک بار اسکن
- پشتیبانی از طیف رنگی گسترده Adobe RGB, sRGB, RGB
- دارای کامپیوتر داخلی و نرم افزارهای نصب شده بدون نیاز به راه اندازی
- دارای سیستم عامل لینوکس برای حفاظت در برابر ویروس ها و بد افزارها
- قابلیت نصب نمایشگر لمسی ۲۲ اینچ برای کاربری آسان
- قابلیت تشخیص خودکار موقعیت و ابعاد سند برای اسکن



اسکنر عریض WideTEK® 36DS-600 اولین اسکنر نقشه با قابلیت اسکن دو روی اسناد تا عرض ۳۶ اینچ (۹۱۵ میلی متر) می باشد. دستگاه فوق یک اسکنر حرفه ای با قدرت بالا در انجام فرایند اسکن می باشد که کاهش زمان انجام تصویربرداری یکی از مزایای این مدل می باشد. با رزولوشن ۳۰۰ dpi، اسکنر تنها به ۲.۵ ثانیه زمان نیاز دارد تا دو طرف سند را با یک بار عبور اسکن کند. ایده ی ساخت این اسکنر برای کاهش زمان اسکن برای طرف دیگر سند می باشد که از ورق زدن و یا برگرداندن سند جلوگیری می کند. نورپردازی پیشرفته با استفاده از LED های سفید روشن طول عمر طولانی و هزینه نگهداری پایین را برای اسکنر تضمین می کند، زیرا عملاً هیچ قطعه مصرفی در طول عمر محصول وجود ندارد. همچنین نورپردازی اسکنر فاقد IR/UV emission می باشد. فناوری پیشرفته دوربین های اسکنر کاملاً مهر و موم شده اند تا از ورود گرد و غبار به دوربین های CCD محافظت نماید. دقت سخت افزاری اسکنر تا 1200dpi می باشد. این اسکنر دارای غلتک های مخصوص کشش سند می باشد که با اعمال فشار در نقاط مختلف، باعث کشش نرم و بدون ایجاد آسیب در سند می گردد. این قابلیت در هنگام اسکن اسناد تاریخی بسیار اهمیت داشته و با اطمینان بیشتری عملیات اسکن انجام می گیرد.



Scanner Type	Wide Format, Color	نوع اسکنر
Standard Size	36 Inch	سایز استاندارد
Max Document Size	970 mm (38 inch)	حداکثر سایز عرض سند
Maxi Scan Width	915 mm (36 inch)	حداکثر عرض قابل اسکن
Document Thickness	Max. 2.5 mm (0.1 inch)	ضخامت سند
Camera	3 Tri-color CCD camera, 67.500 pixels, encapsulated and dust-proof	دوربین
Light Source	Two lamps with white LEDs, integrated optical diffusor, no IR/UV radiation	منبع نوردهی
Scanner Resolution	1200 x 1200 dpi (optionally 9600 x 9600 dpi interpolated) / 1200 x 600 dpi	دقت اسکن
Speed in 24-bit Color	200 dpi – 22.9 m/min, 300 dpi – 15.2 m/min 600 dpi – 6 m/min, 1200 dpi – 3 m/min	سرعت اسکن رنگی
Speed in 8-bit Gray	200 dpi – 22.9 m/min, 300 dpi – 15.2 m/min 600 dpi – 6 m/min, 1200 dpi – 3 m/min	سرعت اسکن خاکستری
In/ Out Color Depth	Input: 48 bit color, 16 bit grayscale, Output: 24 bit color, 8 bit grayscale, bitonal, enhanced halftone	عمق رنگ ورودی و خروجی
File Formats	Multipage PDF (PDF/A) and TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG)AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, Raw data and more	فرمت فایل خروجی
ICC Profiles	Embedded for sRGB, Adobe RGB and native. Individual profiling via web based Scan2ICC subscription	استاندارد ICC
Computer	64 bit Linux, Intel i3, quad core processor, 16 Gigabyte RAM, 320 GB HDD for very long scans	رایانه متصل
Touchscreen	7 inch color WVGA (wide VGA) touchscreen / 22 inch preview screen (optionally available)	مانیتور
USB Port	1 USB Port	درگاه USB
Interface	1 GBit Fast Ethernet with TCP/IP based Scan2Net® Interface	رابط اتصال
Electrical Specification	100-240 Vac, 47 - 60 Hz (external power supply, complies with ECO standard CEC level VI)	منبع برق
Power Consumption	< 0.5 W (Sleep) / 10.4 W (Standby) / 100 W (Ready to scan) / 190 W (Scanning)	توان مصرفی
Environment	5 to 40 °C, 40 to 105 °F 20 to 80 % (non-condensing)	شرایط محیطی
Noise	< 35 dB(A) (Scanning) / < 25 dB(A) (Standby)	نویز
Monitor/ Stand (Option)	WT36-STAND	نمایشگر و استند (انتخابی)
Dimension/ Weight	248 x 1094 x 685 mm (HxWxD)/ 64 kg	وزن و ابعاد (HxWxD)
Approvals	ANSI/UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1; IEC ,62386-1; GB4943.1-2011, GB9254-2008 GB17625.1-2012; IS 13252-1:2010; EN 55022, EN 55024, FCC 47 Part 15	استانداردها