

# CSX500 系列

## CSX500 系列

CSX510-09 / CSX530-09 / CSX550-09

支持 Adobe RGB 可兼容色彩空间  
环境友好设计  
LUXios 引擎 – 日图专利技术

同类产品中最快 – 15 秒内 A0 尺寸彩色扫描！  
1200 DPI 型采用日图专利的 LUXios 引擎，  
提供高性价比的增强型性能。



同类产品中最快 - 15 秒内 A0 尺寸彩色扫描！  
1200 DPI 型采用日图专利的 LUXios 引擎，提供高性价比的增强型性能。  
多传感器控制技术 高速数字处理技术 颜色创造 "I-Scan"

日图公司通过将最快进纸速度与最佳 64 位技术结合，改善总的扫描时间。这种新的原理使扫描速度大大提高，比以前型号的扫描仪快四倍。

总扫描时间表示开始扫描到开始编辑或编排捕捉图像所用的时间。

传感器输出分辨率已扩大到 48 位。日图独有的配色技术能够生成具有准确颜色再现和均一的图像。支持 sRGB 和 Adobe® RGB 色彩幅度用于范围更广的颜色再现。Adobe® RGB 兼容模式支持比 sRGB 更宽的色彩幅度。

### 性能指标表

		CSX510-09	CSX530-09	CSX550-09
扫描文档宽度		257 mm (10.1 英寸) 至 965 mm (38.0 英寸)		
有效扫描区	宽度	50 mm (2.0 英寸) 至 932.2 mm (36.7 英寸)，		
	长度	可设定为 50mm 至 999.99999m (它可以在软件内进行设置。由 PC 性能和文档状态控制实际长		

		度。*3)									
文档大小		ISO (JIS) A0、A1、A2、A3、A4、A0 载片、A1 载片									
		JIS B1, B2, B3, B4									
		DIN A0, A1, A2, A3, A4									
		ANSI(工程): E、D、C、B、A									
		ANSI(建筑): E、E1、D、C、B、A									
自定义尺寸(可设定为，最多 932.2 mm (W) x 999.99999 m (L))											
自动检测文档大小		N/A			根据扫描文档宽度，自动检测适合文档的标准尺寸						
文档厚度		0.05 mm 至 1.6 mm									
扫描边距		距离文档前边缘和后边缘 0 mm (+/- 0.5 mm)									
扫描系统	主	接触式图像传感器(CIS) (五个 A4 传感器以交错方式排列)									
	次	送纸系统									
文档加载		面朝上									
传感器	光学分辨率	600 dpi						1200 dpi			
	输出	颜色: 48 位/像素, 灰度级: 16 位/像素									
	光源	CIS 中 LED (R/G/B)									
插值分辨率		50 dpi 至 4800 dpi (1 dpi 的间距数)			50 dpi 至 9600 dpi (1 dpi 的间距数)						
进纸速度	单色	3.5 英寸/秒			10 英寸/秒			12 英寸/秒			
(400 dpi 分辨率, 高速模式下)	灰色	3.5 英寸/秒			10 英寸/秒			12 英寸/秒			
	24 位全彩	1.2 英寸/秒			3.3 英寸/秒			4 英寸/秒			
扫描品质		高速、标准、高质									
扫描速度 *4  (文档大小: A0, 分辨率: 400 dpi)	模式	高速	正常扫描	高质	高速	正常扫描	高质	高速	正常扫描	高质	
	单色	16 秒	30 秒	31 秒	7 秒	12 秒	13 秒	7 秒	11 秒	12 秒	
	灰度	16 秒	30 秒	31 秒	7 秒	12 秒	13 秒	7 秒	11 秒	12 秒	
	24 位全彩	44 秒	85 秒	86 秒	17 秒	31 秒	32 秒	5 秒	28 秒	29 秒	

扫描精度 *5	距离精度	+/-0.1%, 或 +/-1 像素 (以较大者为准)	
灰度	单色	二值、半调 (抖动、错误扩散)	
	灰色 *6	256 级	
	灰色 (RGB) *6	256 级	
	颜色	24 位, 8 位	
色彩空间		sRGB, Adobe® RGB 兼容	
接口		USB 2.0 (高速)	USB2.0 (高速), LAN (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
电源		100 至 120 V AC 和 200 至 240 V AC, +/- 10 %, 50/60 Hz	
操作环境		温度: 10°C 至 35°C; 湿度: 35 %至 80 % RH (非冷凝)	
保证精度环境		温度: 18°C 至 28°C; 湿度: 40 % 至 70 % RH (非冷凝)	
能量消耗		42 W (省电模式中, 最大 3 W) *7	55 W (省电模式中, 最大 3 W) *7
外部尺寸 (W x H x D)		不包括支架: 约为 1097 mm x 160 mm x 322 mm 包括支架: 约为 1097 mm x 972 mm x 717 mm	
重量		不包括支架: 约为 25kg 包括支架: 约为 39kg	
相容标准		UL & FCC (美国)、CE 标记 (欧洲)、CCC (中国)	
软件		Scanning Master Pro Color, Scanning ARTS 2 for Win	
软件支持操作系统		Window XP Professional, Home Edition	
		Windows Vista Ultimate, Business, Home Premium, Home Basic	
		Window 7 Enterprise, Ultimate, Professional, Home Premium	
软件的系统要求	MPU	双核或上级配置	
	内存	3.0 GB 或更大	
	HDD	需要足够的空间, 存储扫描图像数据	
	显示屏	1024 x 768 像素或更达, 真彩色显示	

\*3 实际扫描长度变化取决于扫描文档状态和 PC 性能。不能保证长文档的扫描, 这是因为它可能受到文档对准精确度和文档自身状态的影响。

\*4 扫描速度变化取决于 PC 性能。当 PC 的资源与其它应用软件共享时，扫描可能会减慢。

使用以下 PC 测量上述扫描速度：-。 CPU: 酷睿 2 双核 2.5GHz 内存: 4.0GB 接口: USB2.0 (高速)

\*5 扫描精确度变化取决于操作环境或扫描文档的质量或厚度。根据以下所述条件测量上述精确度数字：

所用测试表：麦拉表 #300, 841 mm x 1,189 mm

保证精确度条件：温度 20 +/-3℃；湿度 60+/-10%R.H.

保证扫描精确度范围：宽度 800 mm 长度 1,000 mm

光学分辨率：600dpi 高品质(灰度)

\*6 所用光源随选定扫描模式变化。

灰度：(禁用灰度均衡模式)使用单个光源(仅限绿色)

灰色 (RGB)：(启用灰度均衡模式)使用三个光源(红色、绿色、蓝色)，制造白光

\*7 正常运行时的平均能耗。

代理商：

拓都计算机科技(上海)有限公司

TEL: 021-3126-8386

FAX: 021-3327-5384

上海市普陀区白玉路 98 弄 11 号 2201 室

WEB: [www.tokido.net](http://www.tokido.net)