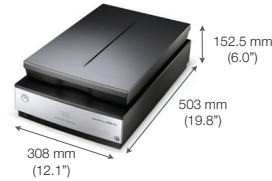


TÊN THƯƠNG MẠI	V850	
Thông số cơ bản	Máy scan ảnh màu hình phẳng	
Loại máy scan	Chính 6400 dpi x Phụ 9600 dpi (scan phim bằng khay đựng phim)	
Độ phân giải quang học *1	Chính 4800 dpi x Phụ 9600 dpi (scan phần chiếu và scan phiếu tiếp khách)	
Mật độ quang học	4.0 Dmax	
Kích thước tài liệu	Phần chiếu	Tối đa 216 x 297 mm
	Trong suốt	Tối đa 203 x 254 mm
		18 khung dải phim cố 35 mm
		12 khung phim gắn cố 35 mm
		1 khung phim cố trung (6 x 20 cm)
		1 khung (4" x 5")
		Tối đa 8" x 10" (có khay dẫn phim)
		USB 2.0
Cổng kết nối	Epson Matrix CCD™ (CCD màu 6 dòng có ống kính một tiêu cự trên chip)	
Cấu hình	Thiết bị quang điện	
	40,800 x 56,160 pixel (4800 dpi)	
	37,760 x 62,336 pixel (6400 dpi)	
Nguồn sáng	Đèn LED trắng	
Phương pháp quét phụ	Tài liệu cố định và bàn quay (bàn trượt) di động	
Hiệu suất	25 đến 12,800 dpi (trong khoảng tăng 1 dpi)	
Độ phân giải đầu ra *2	16 bit/pixel (Đầu vào 16 bit/pixel, Đầu ra 16 bit/pixel)	
Độ sâu điểm ảnh		
Tốc độ scan	DPI	Tốc độ
Scan phần chiếu (Chế độ ưu tiên tốc độ) *3		
Xem trước		6 giây
Đơn sắc	300	12 giây
24-bit Màu	300	12 giây
Scan phim (Chế độ ưu tiên chất lượng)	DPI	Tốc độ
Phim dương bản 35 mm	2400	37 giây
	4800	66 giây
	6400	85 giây
	2400	32 giây
	4800	58 giây
	6400	76 giây
Phim âm bản 35 mm		
Chức năng	Epson Scan	
	Trình quản lý Epson Event Manager (Win/Mac)	
	Epson Copy Utility	
	Epson ScanSmart	
	SilverFast SE 8 Plus (Win/Mac)	
	Máy scan X-Rite i1 (có hiệu chỉnh màu đích IT8)	
	Microsoft Windows XP/Vista/7/8/8.1/10	
	Mac OS X 10.6.8 hoặc phiên bản cao cấp hơn	
Nền tảng được hỗ trợ		
Điều kiện môi trường		
Nhiệt độ	Vận hành	5 - 35°C
	Bảo quản	-25 - 60°C
Độ ẩm	Vận hành	10 - 80% (Không ngưng tụ)
	Bảo quản	10 - 85% (Không ngưng tụ)
Thông số kỹ thuật điện		
Điện áp định mức	AC 220-240 V	
Tần số định mức	50 - 60 Hz	
Mức tiêu thụ điện	Vận hành	23 W
	Khởi động	12 W
	Chế độ ngủ	1.5 W
	Tắt nguồn	0.3 W

Kích thước và Trọng lượng
V850

Trọng lượng: 6.6 kg



*1 Độ phân giải quang học theo tiêu chuẩn ISO 14473.

*2 Khi thêm khung hình, vùng scan có thể bị hạn chế nếu cài đặt độ phân giải quá lớn.

*3 Mẫu dữ liệu tốc độ scan. Hình ảnh thu nhỏ dưới đây là mẫu scan được dùng để xác định thông số về tốc độ scan.



Ảnh khố A4

Kết quả kiểm thử tốc độ scan thay đổi theo cấu hình hệ thống, cài đặt dpi và cài đặt chế độ scan. Tuy nhiên, có thể thay thế tài liệu và ảnh khác với hình trên mà không ảnh hưởng đáng kể đến kết quả kiểm thử.

© 2020 Epson Singapore Pte Ltd. Bảo lưu mọi quyền. Nghiêm cấm sao chép một phần hoặc toàn bộ mà không có sự cho phép bằng văn bản của Epson. EPSON là nhãn hiệu đã đăng ký của Seiko Epson Corporation. Tất cả các tên sản phẩm và tên công ty khác được sử dụng trong tài liệu này chỉ nhằm mục đích nhận dạng và là nhãn hiệu hoặc nhãn hiệu đã đăng ký của chủ sở hữu tương ứng. Epson từ chối bất kỳ và mọi quyền liên quan đến những nhãn hiệu đó. Bản in mẫu chỉ mang tính chất minh họa. Thông số kỹ thuật và tính sẵn có của sản phẩm có thể thay đổi mà không cần thông báo và có thể khác nhau giữa các quốc gia. Vui lòng liên hệ các văn phòng Epson địa phương để biết thêm thông tin.

Dấu của Đại lý

Thông tin chính xác tại thời điểm in in vào tháng 1 năm 2024



Nếu bạn muốn sở hữu những bản scan hình ảnh hoặc tấm phim với chất lượng vượt trội, Epson Perfection V850 Pro chính là lựa chọn đúng đắn nhất. Với độ phân giải lên tới 6400 dpi cùng Mật độ quang học 4.0 Dmax dành cho việc scan tấm phim và được tăng cường bằng công nghệ LED ReadyScan tiết kiệm năng lượng, bạn có thể kỳ vọng vào những hình ảnh được tinh chỉnh ở độ phân giải tuyệt vời mà không tốn thời gian khởi động. Hai bộ khay đựng phim đi kèm có thể điều chỉnh độ cao để dàng giúp scan phim linh hoạt hơn.



Scan 6400 dpi*	4.0 Dmax	Scan phim	Scan được tới khổ A4	LED	Thân thiện môi trường

CHÚ TRỌNG VÀO CHI TIẾT.

Hệ thống ống kính kép đã được kiểm chứng
Chất lượng bản scan lên tới 4800 dpi khi scan phần chiếu và 6400 dpi cùng Mật độ quang học 4.0 Dmax khi scan phim bằng khay đựng phim.

Hỗ trợ scan phim linh hoạt
Cung cấp hai bộ khay đựng phim được trang bị kính Anti-Newton Ring và có thể điều chỉnh độ cao.

Không tốn thời gian khởi động
Rút ngắn thời gian chờ và giảm điện năng tiêu thụ nhờ công nghệ LED ReadyScan.



Tận hưởng bản scan có chất lượng và độ linh hoạt vượt trội lên tới 6400 dpi cùng Mật độ quang học 4.0 Dmax khi scan phim. V850 được trang bị bốn khay đựng phim có thể điều chỉnh độ cao, hỗ trợ scan đa dạng các loại phim, đồng thời không tốn thời gian khởi động nhờ nguồn sáng ReadyScan LED.



Hệ thống ống kính kép đã được kiểm chứng

Sở hữu bản scan từ hình ảnh hoặc phim với chất lượng ưu việt nhờ Hệ thống ống kính kép có độ phân giải lên tới 6400 dpi* cùng Mật độ quang học 4.0 Dmax khi scan phim và 4800 dpi khi scan phân chiếu. Kết hợp với Epson Matrix CCD™, bản scan sẽ có chi tiết vô cùng chất lượng, cực kỳ hoàn hảo cho công việc hoặc sở thích của bạn.



*Chỉ scan phim bằng khay đựng phim.

Hỗ trợ scan phim linh hoạt

Được trang bị khay đựng phim dành cho dài phim 35 mm hoặc phim gắn, phim cỡ trung 6 x 20 cm, phim cỡ lớn 4" x 5" và khay dẫn phim tối đa 8" x 10", giúp bạn trải nghiệm sự dễ dàng và linh hoạt khi scan.

Khay đựng phim được trang bị kính Anti-Newton Ring** để giúp phim luôn ở trạng thái phẳng và có tới 5 mức điều chỉnh để đạt độ nét cao nhất cho bản scan.



35 mm Dài phim | Phim gắn 35 mm | Phim khổ trung 6 x 20 cm | Phim khổ lớn 4" x 5" | Khay dẫn phim

**Ngoại trừ khay đựng phim gắn 35 mm.

Không tốn thời gian khởi động

V850 được trang bị nguồn sáng ReadyScan LED tiết kiệm năng lượng, thân thiện với môi trường và không tốn thời gian khởi động, nhờ đó đem lại khả năng scan siêu nhạy. Hơn nữa, V850 còn sở hữu chế độ ngủ tiết kiệm điện, giúp giảm mức tiêu thụ năng lượng vượt trội.

Thiết kế cải thiện hiệu suất

Nâng tầm khả năng chỉnh sửa với gói phần mềm gồm công cụ scan và chỉnh ảnh giúp bạn tạo ra bức ảnh mong muốn.

Epson Copy Utility

Sao chép hình ảnh và tài liệu dễ dàng mà không cần máy photocopy hoặc máy in đa chức năng. Tiện ích Epson Copy Utility có thể dễ dàng kết hợp máy scan và máy in Epson thành một máy photocopy.

Trình quản lý Epson Event Manager

Dễ dàng thực hiện các tác vụ scan thường xuyên bằng cách tạo 10 tác vụ tùy chỉnh. Ngoài ra, người dùng có thể gán một tác vụ cho một nút trên máy scan để có thể scan ngay chỉ với một lần bấm nút.

LaserSoft SilverFast SE Plus

Đơn giản hóa quy trình scan nhờ các tính năng nâng cao giúp tối ưu hóa chất lượng hình ảnh.

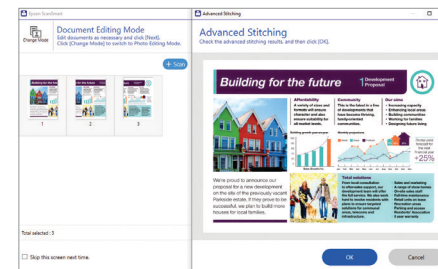


Máy scan i1 (có hiệu chỉnh màu đích IT8)

Tạo cấu hình màu đầu vào cho máy scan bằng màu đích hiệu chuẩn IT-8 mang lại độ chính xác màu cao hơn cho hình ảnh được scan.

Epson ScanSmart

Epson ScanSmart có khả năng scan và ghép bản gốc khổ lớn thành một ảnh duy nhất. Bên cạnh đó, phần mềm này có thể thực hiện một số điều chỉnh đơn giản để sắp xếp lại và xoay tài liệu, tự động nâng cao chất lượng hình ảnh và lưu tệp thành nhiều định dạng cùng khả năng tạo bản PDF có thể tìm kiếm.



Epson Scan

Trình điều khiển Epson Scan cung cấp giao diện phần mềm dễ sử dụng để phục vụ các nhu cầu hàng ngày của bạn. Chức năng scan hoàn toàn tự động giúp người mới sử dụng có thể bắt đầu dễ dàng, không những thế, người dùng chuyên nghiệp sẽ rất hài lòng với bộ công cụ nâng cao khi nhận được kết quả scan với chất lượng tốt nhất.

Phục chế màu

Khôi phục màu sắc nguyên bản trên những bức ảnh phai màu để giúp chúng trông như mới.



Chỉnh sửa đèn nền

Giảm nhiễu do ánh sáng nền bằng cách hiệu chỉnh bóng, mang đến hình ảnh rõ ràng và sắc nét hơn.

Công nghệ DIGITAL ICE™

Giải pháp phục chế hình ảnh ứng dụng sự kết hợp độc đáo giữa phần cứng và phần mềm để khắc phục lỗi hình ảnh.

Công nghệ DIGITAL ICE cho phim: máy scan sử dụng nguồn sáng hồng ngoại để phát hiện bụi bẩn và vết xước trên bề mặt phim. Trong quá trình xử lý nhiều lần, bụi bẩn và vết xước được ánh xạ và loại bỏ cẩn thận khỏi hình ảnh được scan mà vẫn giữ nguyên thành phần và chất lượng.

Công nghệ DIGITAL ICE cho bản in: máy scan sử dụng hai đèn ở các góc khác nhau để phát hiện vết rách, nếp gấp và nếp nhăn trên bản in và chỉnh sửa hình ảnh được scan cho phù hợp.



Công cụ chỉnh ảnh nâng cao

Sử dụng một loạt các công cụ tân tiến để đạt được kết quả tốt nhất.

