OS 12002

Minh chứng về tương lai số hóa.



ZEUTSCHEL

Nếu bạn có nhu cầu số hóa những tài liệu khổ lớn, các sách và bản đồ có giá trị thì các thiết bị trong dòng sản phẩm OS 12002 sẽ mang tới một giải pháp của tương lai phù hợp với mọi yêu cầu của bạn

Hệ thống chiếu sáng chống lóa và vận hành trực quan với màn hình điều khiển đảm bảo cho các kết quả tốt nhất. Do đó việc bị lỗi khi quét và ánh sáng không đồng đều đã là chuyện quá khứ. Các thiết bị OS 12002 đặc biệt thân thiện với các loại tài liệu và người sử dụng bởi vì bạn có thể quét với tốc độ nhanh hơn cả một cái nháy mắt (<1 giây). Mức ánh sáng phát ra thấp không chỉ bảo vệ cho các tài liệu giá trị mà còn giúp cho việc xử lý an toàn, hiệu quả và tiện lợi hơn. Các thiết bị OS12002 vừa mang tính thẩm mỹ cao đồng thời cũng vô cùng thiết thực. Nó giúp cho việc số hóa trở lên trực quan và dễ dàng hơn

Các thiết bị OS12002V được phát triển để hỗ trợ tốt nhất cho các nhân viên lưu trữ nhiều kinh nghiệm, bổ sung vào dòng sản phẩm OS12002. Với góc mở 90°, thiết bị OS12002V đáp ứng các tiêu chuẩn của các tài liệu cần phục chế cũ và có giá trị về mặt lịch sử mà không thể quét với góc mở 180°, 140° hay 120° nhưng có thể mở tối đa là 90°. Trong quá trình này, những cuốn sách có thể được quét mà sử dụng hoặc không sử dụng tấm kính tùy thuộc theo nhu cầu. Các phụ kiện khác, ví dụ như miếng lót đệm để bảo vệ gáy sách thì có thể tùy chọn thêm.











Dòng máy OS 12002

Miêu tả: Máy quét để bàn với công nghệ quét từ trên cao cho sách, báo và các tài liệu kích thước lớn (chứng chỉ, bản vẽ, bản đồ)

Phần mềm hỗ trợ người dùng: Phần mềm OS12 cho năng suất cao với tất cả các công cụ xử lý ảnh tiêu chuẩn, ví dụ như đánh dấu, cắt xén, xoay nghiêng, loại bỏ viền đen và kết nối tới Document Management Systems

Phần mềm xử lý / nâng cao hình ảnh (tùy chọn): tích hợp quản lý màu sắc, điều chỉnh đường cong cuốn sách, cải thiện độ tương phản, xoay ảnh, loại bỏ nhiễu, độ nghiêng, cắt xén, đánh dấu, quét đen trắng với ngưỡng động

Ưu điểm của sản phẩm

- tốc độ cao (chỉ 1 giây cho mỗi lần quét)
- không phụ thuộc vào ánh sáng môi trường xung quanh
- phơi sáng thấp (ánh sáng chỉ được kích hoạt khi quét)
- không chói, không tỏa nhiệt
- không bức xạ tia cực tím
- cho kết quả tốt nhất
- hiệu suất cao
- không phản xạ với những bản gốc có độ bóng cao
- tỉ lệ hiệu suất so với chi phí rất tốt
- các mẫu thiết bị Bookcopy, Comfort, Advanced Plus và V-book có thể tùy chọn
- Các máy quét của dòng OS12002 Advanced Plus và OS 12002V - được cung cấp một **chế độ làm việc tự động**: tự động xác định vị trí của cuốn sách, tự động mở tấm kính và tự động hạ thấp các bệ để tài liệu sau khi quét, tự động quét, kiểm soát áp lực cuốn sách bằng điện tử, điều chỉnh liên tục trong 5 bước để bảo vệ tài liệu



Discontinued

	OS 12002 Bookcopy	OS 12002 Comfort	OS 12002 Advanced Plus	OS 12002 V
Kích thước tài liệu	635 x 460 mm (> DIN A2)			600 (2 x 300) x 450 mm (> 2 x DIN A3)
Chế độ quét	Màu			
Xử lý màu	màu 42 bit | đầu ra màu 24 bit, thang xám 14 bit | đầu ra thang xám 8 bit, 1 bit b/w | đầu ra 1 bit b&w			
Độ phân giải tối đa	300-600 ppi	600 ppi		
Tốc độ quét	3.8 s /400 ppi			
Tự động lấy nét	khoảng 50 mm			–
Phần mềm	Bookcopy-Software (tùy chọn) Perfect Book: công nghệ quét 3D giúp điều chỉnh đường cong cuốn sách rất hoàn hảo	OmniScan 12/64 bit, với chức năng đa luồng (tùy chọn)		
Giá để sách	giá để sách sử dụng thủ công, thoải mái		hỗ trợ bệ để sách gắn động cơ, tấm kính tự động mở với góc mở có thể điều chỉnh lên đến 90°. Bảng điều khiển thông minh và được nâng cao với các phím chức năng có thể lập trình	góc mở V 90°, có thể điều chỉnh các mặt bên, chỉ thị báo trung tâm, bảng điều khiển thuận tiện, có thể điều chỉnh độ cao, độ rộng gáy sách, tích hợp dải kích hoạt quét, cũng có thể vận hành bằng tay
Chế độ hoạt động	bằng tay		tự động/bằng tay	
Độ dày tài liệu tối đa	100 mm		150 mm có tấm kính, 200 m không có tấm kính	150 mm có tấm kính và không có tấm kính
Giao tiếp	Gig E			
Định dạng dữ liệu	TIFF, Multipage TIFF, PDF, Multipage PDF, JPEG	tất cả các định dạng hình ảnh tiêu chuẩn, ví dụ TIFF uncompressed, TIFF G4, JPEG, JP2, Multipage TIFF, PDF, Multipage PDF, BMP, PNG, GIF, PCX		
Phụ kiện (tùy chọn)	Máy in laser, máy quét để bàn có khóa, kệ giữ sách khác nhau	PC, màn hình, máy quét để bàn có khóa, kệ giữ sách khác nhau		PC, màn hình, máy quét để bàn có khóa
Kích thước (w x d x h)	955 x 880 x 1312 mm		955 x 880 x 1362 mm	1023 x 880 x 1025 mm
Không gian làm việc	700 x 720 mm			
Khối lượng	khoảng 70 kg		khoảng 90 kg	khoảng 130 kg
Nguồn cung cấp	230 V, 50/60 Hz, 1.1 A, có thể yêu cầu nguồn khác			

Các thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần báo trước.







ZEUTSCHEL

Zeutschel GmbH · Heerweg 2 · 72070 Tübingen
Tel: +49 7071 9706-0 · Fax: +49 7071 9706-44
info@zeutschel.de · **www.zeutschel.com**