

Thông số kỹ thuật

Năng lực hoạt động:

Tốc độ quét

2400 trang/giờ
(cả màu và đen trắng)

Độ sâu bit (Bit Depth)

Cả hình ảnh màu, trắng sang đen và
Đen/trắng
Color, Grayscale, B/W

Định dạng đầu ra

TIFF, JPEG, PDF có thể tìm kiếm,
OCR cho 189 ngôn ngữ khác nhau
Lựa chọn 5 định dạng đầu ra đồng thời (2
phiên bản PDF, XML, MsWord, Text)

Thiết bị quét hình

Máy ảnh số với độ phân giải 16.6 MP
Độ phân giải RGB 36 bit
4992 X 3328 pixels (điểm ảnh)

Độ phân giải ảnh

300 – 600 dpi
(giao động theo kích cỡ sách)

Kích cỡ của trang giấy

11.5 cm X 18 cm - 28 cm X 35.5 cm

Độ dày của giấy

49 GSM - 120 GSM

Độ dày đóng tập

Tới 10 cm

Kích cỡ ba chiều của máy

84 X 86 X 114 cm

Nguồn điện:

120 – 240 VAC
15 amp

Trọng lượng

77 kg (xấp xỉ)

Sản xuất bởi Kirtas Technologies, Inc., USA



Đại lý duy nhất tại Việt Nam:



TED Engineering Documents

Phòng 508, Tòa nhà Vân Nam, 26 đường
Láng, Hà Nội, Việt Nam
Tel: +844 5640225 * Fax: + 844 5640221
Email: sales@ted.com.vn

**Bước phát triển kế tiếp đã viết lên
bản anh hùng ca trong công nghệ số
hóa tài liệu đóng tập**

**Xác lập một tiêu chuẩn vàng trong
năng suất**



“Hai mặt của câu chuyện phát triển”

Kirtas tiếp tục viết lên câu chuyện dịch chuyển kiến thức từ sách thành bit thông tin bằng sự giới thiệu **APT BookScan Gold™**

Hiện đã có một giải pháp thực tế cho số hóa tốc độ cao tài liệu đóng tập mà không cần tháo dỡ với hình ảnh chất lượng tốt nhất.



Chương 2: Chất lượng xuất sắc

Kirtas đang lập lên một tiêu chuẩn vàng trong công nghệ số hóa hình ảnh sách đóng tập có chất lượng hình ảnh cao hơn nhiều so với trang tài liệu gốc.

Ngoài lợi ích tài liệu số hóa chất lượng cao ra, sự kết hợp công nghệ quang học kỹ thuật cao của **APT BookScan Gold™** và khả năng xử lý ảnh mạnh của phần mềm biên tập **Kirtas BookScan Editor** đồng nghĩa với sự chuyển đổi bằng nhận dạng quang học OCR sẽ chính xác hơn trong khi ảnh và minh họa vẫn chính xác và rõ ràng.



Chương 1: Năng suất

Kirtas APT BookScan Gold™ đã thúc đẩy công nghệ được cấp sáng chế của Kirtas hoạt động nhanh gấp đôi so với **APT BookScan 1200™**. Đó là khả năng quét ảnh đạt được **2400 trang/giờ**.

Sản phẩm có tính cách mạng này đã tích hợp hai máy ảnh số lắp phía trên có độ phân giải 16.6 triệu điểm ảnh. Mỗi máy ảnh số sẽ chụp các trang sách bên phải hoặc bên trái. Các hình ảnh sau đó được chuyển tới một hệ thống xử lý kép thông qua cổng hồng ngoại tốc độ cao, mà ở đó chúng được kết hợp lại với nhau và sẵn sàng được xử lý tự động bởi bộ phần mềm biên tập hình ảnh Kirtas (**Kirtas Book Editor**).

Sự khác biệt của **Kirtas BookScan Gold™** nằm trong việc nâng cao năng suất quét ảnh. Trong khi thời gian quay vòng giảm xuống, thời gian cài đặt cũng giảm nhờ đơn giản hóa kỹ thuật – điều này có nghĩa là có thể quét được nhiều trang sách hơn – thời gian quét giữa các cuốn sách giảm xuống.

Năng suất tối đa và chất lượng xuất sắc
Kirtas APT BookScan Gold™ với sứ mệnh xây dựng nguồn dữ liệu số hoàn chỉnh cho thư viện!