Đánh giá Scan to PDF: Sign & Redact: máy quét thật sự xóa phần bạn bôi đen

Máy quét ngoại tuyến miễn phí có tính năng bôi đen xóa hẳn chữ thay vì giấu đi, kèm đánh số Bates, xuất AES-256 và lưu trữ PDF/A-2b.

Tác giả: Lubor Šimůnek · Ngày đăng: September 27, 2026 · Năng suất · Xếp hạng: ★★★★★ 5/5

Phiên bản trực tuyến: https://appstoryo.com/vi/apps/scan-to-pdf-review-2026



Scan to PDF: Sign & Redact là máy quét tài liệu miễn phí cho iPhone và Android, chụp giấy tờ, điền và ký biểu mẫu, và bôi đen chữ sao cho các từ rời khỏi tệp PDF xuất ra thay vì nấp dưới một hình chữ nhật. Phiên bản 2.0, phát hành ngày 7 tháng 7 năm 2026, bổ sung đánh số Bates, mật khẩu AES-256 và lưu trữ PDF/A-2b, tất cả ngay trên máy.

Công khai: AppStoryo do chính xưởng phát triển Scan to PDF: Sign & Redact vận hành. Phần so sánh bên dưới dùng những tiêu chí ai cũng kiểm chứng được và nêu đích danh các lựa chọn thay thế có thật.

Scan to PDF làm được gì mà máy ảnh điện thoại không làm được?

Máy ảnh cho bạn một bức hình tờ giấy nằm nghiêng trên bàn. Scan to PDF tìm bốn góc, chỉnh lại phối cảnh, làm sạch hóa đơn đã phai bằng bộ lọc tương phản và sắp xếp lại các trang trước khi xuất ra một tệp PDF duy nhất. Ba việc cuộn phim ảnh không làm được: điền và ký biểu mẫu bằng ngón tay, chạy nhận dạng chữ, và bôi đen những phần không phải chuyện của ai khác.

Bản iOS nặng 97,2 MB, cần iOS 15.5 trở lên, cũng chạy trên máy Mac dùng chip Apple M1 với macOS 12.4, và phát hành bằng 44 ngôn ngữ trên App Store. Hãy cài Scan to PDF từ App Store, hoặc Document Scanner PDF từ Google Play.

Vì sao một hình chữ nhật đen trên sao kê ngân hàng không phải là

bôi đen?

Vì trong tệp PDF, hình chữ nhật và chữ là hai đối tượng riêng biệt xếp chồng lên nhau, và chỉ một trong hai hiển thị. Các ký tự vẫn nằm trong tệp, vẫn bôi chọn và sao chép được. Tòa án Liên bang Khu vực Bắc California liệt kê những cách làm không hiệu quả và xếp cách này gần đầu hướng dẫn nộp hồ sơ của họ, nguyên văn tiếng Anh:

> Edits made by graphic and "commenting" tools which can black-out, cover over or remove sections of text can still be removed by anyone to reveal the text underneath.

Cũng trang đó cảnh báo rằng phông chữ trắng chẳng giấu được gì và chữ đã xóa vẫn sống trong siêu dữ liệu. Cơ quan An ninh Quốc gia nêu đúng điều này trong Redacting with Confidence ngày 13 tháng 12 năm 2005: chuyển tài liệu Word sang PDF không loại bỏ hết siêu dữ liệu. Hai mươi mốt năm sau, người ta vẫn gửi phiếu lương với một ô đen vẽ đè lên số tiền.

Tính năng bôi đen của Scan to PDF có thật sự xóa chữ không?

Scan to PDF mô tả cách hoạt động của chính nó là bôi đen thật, nung thẳng vào tệp PDF xuất ra chứ không phải một lớp có thể gỡ bỏ. Tuyên bố đó chính là lý do ứng dụng tồn tại, và là một trong số ít tuyên bố trên cửa hàng mà bạn kiểm chứng được trong ba mươi giây.

Hãy xuất một trang đã bôi đen, mở tệp PDF bằng trình đọc bất kỳ, chọn tất cả, sao chép rồi dán vào ứng dụng ghi chú. Nếu những từ bị bôi đen hiện ra thì việc bôi đen chỉ là trang trí; nếu vùng đó trả về trống rỗng thì các ký tự đã biến mất. Hãy xem trang đó dưới dạng hình ảnh nữa: xóa lớp chữ mà để nguyên bức ảnh gốc bên dưới thì chẳng giải quyết được gì. Hãy thử mọi máy quét theo cách này. Scan to PDF có trên App Store và trên Google Play.

Phiên bản 2.0 mang lại gì cho người phải lập hồ sơ?

Phiên bản 2.0 là lúc ứng dụng thôi làm máy quét và trở thành công cụ lập hồ sơ. Nhật ký thay đổi liệt kê đánh số Bates trên mọi trang, nhãn tang vật kèm trang bìa tự sinh, thư viện con dấu, trang lưu vết kiểm toán cho tệp PDF đã ký, ký bằng chứng thư số của chính bạn phía sau Face ID, mật khẩu AES-256 khi xuất, xuất lưu trữ PDF/A-2b, nhận dạng chữ ngoại tuyến, và xuất dữ liệu theo GDPR kèm xóa an toàn.

Hai điểm đáng giải thích. PDF/A-2b là biến thể lưu trữ của PDF, loại mà Cục Lưu trữ Quốc gia Hoa Kỳ chấp nhận cho tài liệu giữ vĩnh viễn; cũng trang của tòa án đó ghi nhận tệp PDF/A ít bị từ chối nhất bởi hệ thống giới hạn mỗi tệp PDF nộp vào ở mức 50 MB. Xóa an toàn quan trọng vì xóa không phải là hủy — NIST Special Publication 800-88 vạch đúng ranh giới ấy.

Scan to PDF riêng tư đến đâu so với một máy quét đám mây?

Mục quyền riêng tư trên App Store ghi với Scan to PDF: Không Thu Thập Dữ Liệu. Apple nói rõ trong tài liệu của chính họ rằng các nhãn này do nhà phát triển tự khai và không được kiểm chứng độc lập, nên hãy đọc nó như một cam kết chứ không phải một cuộc kiểm toán. Trang Play không hiện quảng cáo hay mua hàng trong ứng dụng, còn nhận dạng chữ dùng bộ máy chạy ngay trên máy của nền tảng.

Sự tương phản này không phải ý kiến, vì chính các máy quét lớn tự nói ra. Trang của Adobe Scan ghi rằng bản quét được tự động lưu vào Adobe Document Cloud; trang của CamScanner mời bạn tải tài liệu

lên Dropbox, Google Drive và OneDrive. Với một tập thể thì đó là những tính năng đúng, và là những tính năng sai khi trang giấy trước mặt bạn là hộ chiếu hay phiếu lương.

Rốt cuộc bạn nên dùng máy quét nào?

Hãy chọn Adobe Scan nếu bạn vốn đã sống trong Acrobat

- Trang của nó ghi bản quét tự động lưu vào Adobe Document Cloud, nên tệp lên tới máy tính xách tay ngay lập tức.
- 1.589.094 lượt đánh giá trên App Store với điểm trung bình 4,88 là bề dày mà không ứng dụng mới nào có.
- Cái giá là độ phủ: 397,8 MB, iOS 18.0 trở lên, 19 ngôn ngữ, và một gói thuê bao cho các tính năng mạnh hơn.

Hãy chọn Genius Scan nếu bạn xuất tệp đi nhiều nơi

- Trang của nó nêu Box, Dropbox, Evernote, Expensify, Google Drive, OneDrive, FTP và WebDAV làm đích đến.
- Với 99,3 MB, đây là máy quét lớn gọn nhất, kèm 1.361.270 lượt đánh giá và điểm 4,90.
- Hãy đọc dấu cộng trước: trích xuất chữ và PDF tìm kiếm được đều tính phí, còn đồng bộ Genius Cloud là gói thuê bao riêng.

Hãy chọn CamScanner nếu bạn cần độ phủ ngôn ngữ rộng nhất

- 57 ngôn ngữ và 1.900.040 lượt đánh giá ở mức 4,85, kèm chế độ riêng cho căn cước và hộ chiếu.
- Tư cách thành viên được tính phí theo tuần, tháng, quý hoặc năm.
- Tải lên đám mây nằm ở trung tâm cách nó vận hành.

Hãy chọn Scan to PDF nếu tài liệu không phải chuyện của ai khác

- Bôi đen xóa hẳn chữ thay vì che lên, điều mà không ứng dụng nào trong ba cái trên đặt làm trọng tâm sản phẩm.
- Không tài khoản, không đám mây, không quảng cáo, không hình mờ và không thuê bao, trong một ứng dụng 97,2 MB.
- Số Bates, nhãn tang vật, mật khẩu AES-256 khi xuất và PDF/A-2b cho giấy tờ đem nộp chứ không chỉ để cất, lại chạy trên iOS 15.5 thay vì iOS 18.0 mà Adobe Scan hiện đòi hỏi.

Khi nào Scan to PDF là ứng dụng sai?

Khi bạn cần các bản quét trên nhiều hơn một thiết bị. Không có đồng bộ và không có sao lưu đám mây — một lựa chọn cố ý với hệ quả rất thật: mất điện thoại là mất luôn thư viện. Nó cũng không phải trình biên tập PDF, và sẽ không viết lại phần nội dung do người khác soạn.

Thêm hai lưu ý. Ứng dụng chưa có lượt đánh giá nào trên App Store và trang Play cho thấy số lượt tải chỉ ở hàng chục, nên không có đám đông nào cho bạn biết chỗ nào hỏng. Việc bôi đen cũng chỉ kỹ càng bằng đúng lựa chọn của bạn: một số tài khoản lặp lại ở chân trang thứ 7 sẽ sống sót nếu bạn chỉ đánh dấu trang 1. Hãy đọc hết tài liệu, bôi đen, rồi kiểm tra. Cài Scan to PDF từ App Store hoặc Document Scanner PDF từ Google Play.

Người ta còn hỏi gì về Scan to PDF?

Scan to PDF có miễn phí không, và có thuê bao không?

Miễn phí trên cả hai cửa hàng, và các trang giới thiệu không hiện mua hàng trong ứng dụng lẫn quảng cáo. Không có bản dùng thử nào biến thành gói trả phí, không có giới hạn xuất tệp nào mở ra khi trả tiền, không có hình mờ. Điều đó bất thường ở một hạng mục mà Adobe Scan, Genius Scan và CamScanner đều mô tả các tầng trả phí ngay trên trang của họ.

Scan to PDF có chạy được khi không có kết nối internet không?

Có. Việc quét, chỉnh phối cảnh, bộ lọc, chữ ký, bôi đen, nhận dạng chữ và xuất tệp đều chạy trên điện thoại, và đó là lý do mục quyền riêng tư của App Store ghi Không Thu Thập Dữ Liệu. Ứng dụng hoạt động y hệt khi bật chế độ máy bay hoặc ở một tòa án không có sóng, và không có gì phải xếp hàng chờ đồng bộ.

Làm sao tôi kiểm tra được rằng việc bôi đen đã thật sự xóa chữ?

Hãy xuất tệp PDF đã bôi đen, mở bằng trình đọc bất kỳ, chọn toàn bộ chữ trên trang, sao chép rồi dán vào nơi bạn đọc được. Những từ bị bôi đen mà hiện lại thì chưa từng bị xóa. Sau đó xem trang ấy dưới dạng hình ảnh, để chắc rằng bức ảnh gốc không nằm bên dưới. Hãy thử trước trên một tài liệu bỏ đi được.

PDF/A-2b là gì và khi nào nên dùng?

PDF/A là hồ sơ lưu trữ của PDF: phông chữ và thông tin màu được nhúng vào để tệp hiển thị y như cũ sau hai mươi năm, và mọi thứ phụ thuộc vào tài nguyên bên ngoài đều bị cấm. Mức 2b lo phần trung thực về hình ảnh. Hãy dùng cho những gì bạn giữ vĩnh viễn: Cục Lưu trữ Quốc gia chấp nhận nó.

Scan to PDF có đóng hình mờ lên tệp xuất ra không?

Không. Trang giới thiệu nói rõ là không bao giờ có hình mờ trên bất cứ thứ gì, và không tồn tại tầng trả phí nào để gỡ nó đi. Điều này nặng ký hơn vẻ ngoài của nó: một nhãn hiệu in ngang qua hợp đồng thuê nhà đã ký thường đủ để bên kia gửi trả tài liệu mà không ký.

Tôi ký được tệp PDF ai đó gửi qua thư điện tử, hay chỉ ký được trang tôi tự quét?

Trang giới thiệu mô tả việc quét một trang, điền vào đó, ký bằng ngón tay hoặc bằng chứng thư số của bạn, rồi xuất ra. Nó không nói tệp PDF tạo ở nơi khác có nhập vào và ký được hay không, nên hãy coi đó là chưa xác nhận và kiểm tra trong ứng dụng trước khi dựa vào.

Đánh số Bates là gì và tôi có cần không?

Đánh số Bates đóng lên mỗi trang của một tập tài liệu một mã số tuần tự duy nhất, để luật sư, kiểm toán viên và công ty bảo hiểm chỉ đúng một trang giữa hàng nghìn trang mà không nhầm lẫn. Nếu bạn chưa bao giờ cần, bạn không cần. Nếu bạn lập tang vật, nó tách một tập hồ sơ khỏi một chồng giấy.

Mật khẩu AES-256 trên tệp PDF xuất ra đã đủ mạnh chưa?

Chỗ yếu không nằm ở thuật toán mà ở mật khẩu của bạn. AES-256 là mã hóa mạnh nhất mà định dạng PDF cung cấp và trên thực tế không bị dò cạn, nhưng một từ sáu ký tự vẫn đoán ra được bất kể thuật toán nào đứng sau. Hãy dùng cụm mật khẩu dài và gửi nó tách khỏi tệp.

Nhận dạng chữ đọc được những ngôn ngữ nào?

Nhật ký thay đổi của phiên bản 2.0 nói tới nhận dạng chữ ngoại tuyến kèm bộ chọn ngôn ngữ ngay trên máy, nhưng không liệt kê từng ngôn ngữ, còn 44 ngôn ngữ hiển thị trên App Store là mô tả giao diện chứ không phải bộ máy nhận dạng. Hãy kiểm tra bộ chọn trong ứng dụng, nhất là với chữ viết không thuộc hệ Latinh.

Scan to PDF có sao lưu tài liệu của tôi ở đâu không?

Không, và đó chính là cái giá phải đổi. Thư viện nằm trên điện thoại phía sau Face ID, không có gì được tải lên và không máy chủ nào giữ bản sao — vì thế nhãn quyền riêng tư mới ghi Không Thu Thập Dữ Liệu. Điều đó cũng có nghĩa mất điện thoại là mất thư viện: hãy xuất ra những gì quan trọng một cách đều đặn.

Trích dẫn: Lubor Šimůnek (2026). *Đánh giá Scan to PDF: Sign & Redact: máy quét thật sự xóa phần bạn bôi đen*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/vi/apps/scan-to-pdf-review-2026
© 2026 lapnito.cz s.r.o.