Cách quét mã QR từ file PDF trên iPhone, Android, Mac và PC

Thẻ lên máy bay, hóa đơn và vé trong PDF thường chứa mã QR. Tìm hiểu cách giải mã chúng trên mọi thiết bị mà không cần hướng camera vào màn hình.

Tác giả: Lubor Šimůnek · Ngày đăng: September 7, 2026 · Năng suất

Phiên bản trực tuyến: https://appstoryo.com/vi/blog/scan-qr-code-from-pdf



Vấn đề với mã QR trong PDF

Mã QR xuất hiện trong nhiều loại tài liệu: thẻ lên máy bay, vé sự kiện, hóa đơn thanh toán, tài liệu thuế và giấy tờ tùy thân kỹ thuật số. Khi tài liệu đó là file PDF hiển thị trên màn hình, việc hướng camera vào màn hình thường không hiệu quả — tần số làm mới màn hình tạo ra hiệu ứng moire, đèn nền làm giảm độ tương phản, và chỉ cần lệch góc nhỏ là quét thất bại.

iPhone và iPad

Phương pháp hiệu quả nhất trên iOS là chụp màn hình rồi quét từ thư viện ảnh.

1. Mở file PDF và điều hướng đến trang chứa mã QR.
2. Chụp màn hình: nhấn đồng thời nút nguồn và nút tăng âm lượng.
3. Mở **QR Code Reader Without Ads**, nhấn biểu tượng hình ảnh, chọn ảnh chụp màn hình — ứng dụng giải mã ngay lập tức.

Không cần thiết bị thứ hai. Ứng dụng miễn phí và hoạt động offline.

Android

Quy trình gần như giống hệt iOS.

1. Mở PDF và điều hướng đến trang mã QR.
2. Chụp màn hình bằng nút nguồn + nút giảm âm lượng.
3. Trong **QR Code Reader Without Ads**, nhấn biểu tượng thư viện, chọn ảnh chụp màn hình và xem kết quả.

Ngoài ra, bạn có thể mở ảnh chụp màn hình trong Google Photos và dùng Google Lens để giải mã trực tiếp.

Mac

Trên macOS, phóng to mã QR trong trình xem PDF rồi nhấn **Cmd + Shift + 4** để chụp chỉ vùng đó. Gửi file đến điện thoại qua AirDrop hoặc iCloud Drive, rồi quét bằng chế độ thư viện trong **QR Code Reader Without Ads**. Bạn cũng có thể tải ảnh lên công cụ giải mã QR trực tuyến hoặc dùng tiện ích mở rộng trình duyệt.

PC và Windows

Dùng Snipping Tool hoặc nhấn **Win + Shift + S** để chụp vùng mã QR. Sau đó tải ảnh lên trang giải mã trực tuyến, gửi đến điện thoại để quét bằng ứng dụng, hoặc dùng tiện ích mở rộng Chrome hoặc Edge.

Các loại tài liệu phổ biến có mã QR

- **Thẻ lên máy bay** — mã hóa thông tin chuyến bay, ghế và trạng thái check-in.
- **Vé sự kiện** — hòa nhạc, liên hoan, rạp chiếu phim và thể thao dạng PDF.
- **Hóa đơn thanh toán** — chứa thông tin tài khoản ngân hàng và số tham chiếu.
- **Giấy tờ tùy thân kỹ thuật số** — chứng nhận tiêm chủng, thẻ bảo hiểm.
- **Phiếu đăng ký sản phẩm** — dẫn đến cổng bảo hành.

Độ phân giải rất quan trọng

Trước khi quét, hãy đảm bảo mã QR đủ lớn trên màn hình khi chụp ảnh. Ảnh độ phân giải thấp có thể thất bại ngay cả với bộ giải mã tốt nhất. Luôn phóng to trước khi chụp màn hình.

QR Code Reader Without Ads

Ứng dụng miễn phí cho iOS và Android này có chế độ quét từ thư viện: chọn ảnh chụp màn hình trang PDF và nhận kết quả trong vài giây, không quảng cáo, không cần internet. Có trên App Store (ID: 6757708053) và Google Play (com.lapnito.qr_reader).

Tải QR Code Reader Without Ads miễn phí cho iOS hoặc Android — không quảng cáo, không theo dõi và hoạt động hoàn toàn ngoại tuyến.

Trích dẫn: Lubor Šimůnek (2026). *Cách quét mã QR từ file PDF trên iPhone, Android, Mac và PC*. AppStoryo, lapnito.cz

s.r.o.. https://appstoryo.com/vi/blog/scan-qr-code-from-pdf
© 2026 lapnito.cz s.r.o.