رمز QR لا يعمل؟ كيفية إصلاح الرموز الضبابية أو الكثيفة أو المعكوسة أو المغطاة بالشعار

رمز QR لا يُقرأ؟ إليك الأسباب الأكثر شيوعاً — الكاميرا الضبابية، الإضاءة السيئة، الألوان المعكوسة، الشعار الكبير — وكيفية حل كل منها.

الكاتب: Lubor Šimůnek · تاريخ النشر: September 4, 2026 · الإنتاجية
النسخة الإلكترونية: https://appstoryo.com/ar/blog/qr-code-not-working-fix



لماذا لا يعمل رمز QR الخاص بي؟

رموز QR موجودة في كل مكان، لكنها لا تتعاون دائماً. قبل الاستسلام وكتابة الرابط يدوياً، تحقق من هذه القائمة. معظم حالات فشل المسح تندرج ضمن إحدى الفئات التالية ولها حل سريع.

1. الكاميرا ضبابية أو قريبة جداً من الرمز

إذا كان الهاتف على بعد سنتيمترات قليلة من الرمز، لا يمكن للتركيز التلقائي العمل. ابتعد 15–20 سم، أبقِ الهاتف ثابتاً وانتظر حتى يُثبَّت التركيز قبل المسح. النقر على الشاشة فوق الرمز يساعد أيضاً على فرض التركيز اليدوي.

2. إضاءة سيئة أو تباين منخفض

تعتمد رموز QR على تباين واضح بين الوحدات الداكنة والخلفية الفاتحة. في الغرف ذات الإضاءة الخافتة تعاني الكاميرا. أضئ مصباحاً قريباً أو اخرج إلى الخارج. إذا كان الرمز على شاشة، جرب عكس الألوان.

3. الرمز صغير جداً على الشاشة

رمز QR صغير في زاوية ملصق يصعب قراءته. كبّر الصورة على الشاشة المصدر أو ارفع السطوع إلى الحد الأقصى. كلما وصل المزيد من بكسلات الرمز إلى المستشعر كانت النتائج أفضل.

4. الرمز تالف أو ممزق

تتضمن رموز QR تصحيحاً مدمجاً للأخطاء (مستويات L وM وQ وH) يسمح باسترداد ما يصل إلى 30% من الرمز

حتى لو كان تالفاً. إذا كانت زاوية ممزقة، جرب المسح من زوايا مختلفة.

5. الشعار يغطي الجزء المركزي أكثر مما ينبغي

تستخدم رموز QR ذات العلامات التجارية تصحيح الأخطاء لإخفاء شعار. إذا كان الشعار كبيراً جداً، فحتى المستوى H لا يكفي. الحل: احفظ صورة الرمز وامسحها من المعرض بدلاً من استخدام الكاميرا المباشرة.

6. رمز كثيف ذو إصدار عالٍ

رموز QR ذات الإصدارات العالية تحتوي على آلاف الوحدات الصغيرة جداً. تحتاج إلى دقة كاميرا جيدة وتركيز مستقر. استيراد الصورة إلى تطبيق مخصص أكثر موثوقية من المسح المباشر.

7. ألوان معكوسة — وحدات بيضاء على خلفية سوداء

يفترض معيار QR وحدات داكنة على خلفية فاتحة. كثير من التطبيقات الأصلية ترفض الرموز المعكوسة. التطبيق المخصص الذي يدعم العكس يقرأها بلا مشكلة.

8. وهج الشاشة والانعكاسات

الشاشات اللامعة والأضواء الساقفة تخلق انعكاسات تمحو أجزاء من الرمز للكاميرا. أمِل الهاتف قليلاً أو غطِّ الشاشة المستهدفة بيدك للتخلص من الانعكاس.

9. طباعة تالفة — بقع، طيات، تجاعيد

افرد الورقة، تأكد من الإضاءة المتساوية دون ظلال في الطيات، وامسح الرمز من أعلى مباشرةً بشكل عمودي.

10. الماسح ذاته هو المشكلة

بعض تطبيقات الكاميرا الأساسية تتعرف فقط على الرموز القياسية. تطبيق مخصص مع استيراد الصور يحل جميع هذه الحالات دفعة واحدة.

الحل النهائي: المسح من صورة محفوظة

عندما لا يعمل المسح المباشر، التقط لقطة شاشة للرمز وافتحها في تطبيق مخصص من المعرض. بمعالجة ملف بكسل ثابت بدلاً من بث فيديو مباشر، يُزال الضبابية كلياً.

QR Code Reader Without Ads

QR Code Reader Without Ads يمسح من الكاميرا المباشرة ومن الصور المحفوظة في معرضك، مما يجعله مثالياً للحالات الصعبة الموضحة أعلاه. مجاني ومتاح على iOS (App Store) وAndroid (Google Play).

حمّل QR Code Reader Without Ads مجانًا لأجهزة iOS أو Android — بلا إعلانات، وبلا تتبّع، ويعمل دون اتصال بالإنترنت تمامًا.

طريقة الاقتباس: Lubor Šimůnek (2026). رمز QR لا يعمل؟ كيفية إصلاح الرموز الضبابية أو الكثيفة أو المعكوسة أو المغطاة بالشعار. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/ar/blog/qr-code-not-working-fix
© 2026 lapnito.cz s.r.o.