

QR Code Größen

Je größer ein QR Code ist, desto weiter kann ein Smartphone-Nutzer entfernt sein, um diesen QR Code zu scannen.

Als Faustregel im Publishing gilt: Die Minstdiagonale eines QR Codes sollte 2,5 Zentimeter betragen, da dies die Größe ist, bei dem ein QR Code auch mit älteren Telefonen ohne Features wie z.B. Auto Fokus problemlos eingescannt werden kann.

Da man von einem Größe-zu-Abstand-Verhältnis von 1 zu 7 ausgeht, bedeutet dies bei einer Diagonalen von 2,5 Zentimetern einen optimalen Scan-Abstand von ca. 17,5 Zentimetern.

Jeder weitere Zentimeter in der Diagonalen erhöht dementsprechend die Scanbarkeitsentfernung um 7 Zentimeter.

MERKE

- ✓ 2,5cm Minstdiagonale
- ✓ 1:7 Größe/Abstand Verhältnis

QR Code Diagonalen und Seitenlängen zu Scanentfernung

QR Code Diagonale	QR Code Seitenlänge	Maximale Entfernung zum Scannen des QR Code
2,5 cm	1,768 cm	17,5 cm
5,0 cm	3,536 cm	35,0 cm
7,5 cm	5,303 cm	52,5 cm
10,0 cm	7,071 cm	70,0 cm
12,5 cm	8,839 cm	87,5 cm
15,0 cm	10,607 cm	1,05 m
30,0 cm	21,213 cm	2,10 m
45,0 cm	31,820 cm	3,15 m
60,0 cm	42,426 cm	4,20 m
1,0 m	70,711 cm	7,00 m
1,5 m	1,060 m	10,5 m
3,0 m	2,121 m	21,00 m

QRtool ist Ihr Ansprechpartner in den Bereichen **WebApps**, **mobile Landingpages** und **QR Codes**. Sprechen Sie uns an oder besuchen Sie <http://QRtool.de> und wir beraten Sie gerne!

Version 2012.02.01