

Artikelnummer: 68691

# NFC Sticker PET - 25 x 25 mm - NTAG213- 180 Byte - quadratisch - niagara mit Logo | niagara



## coe-datasheet-sw6.pdf.productInformation

Ein echter Eyecatcher - der NFC Sticker in Niagara mit Logo ist nicht zu übersehen und fordert klar zum Scannen auf. Ohne Probleme lässt sich der NFC Aufkleber auf allen glatten Oberflächen anbringen. Besonders eignet sich der NFC Sticker für den Einsatz in Marketing Kampagnen, z.B. zum Steuern von Werbung/Nachrichten auf digitalen Flyern, Broschüren, Aufstellern etc.

## Kurzbeschreibung

- PET Material, flexibel, selbstklebend
- nicht für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- Format: 25 x 25 mm
- Einsatzort Indoor, bedingt auch Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis + 70 Grad
- NXP NTAG213 (NATG213) - 180 Byte (NDEF: 137 Byte)

## Produktbeschreibung

### NFC-Produkt

Das Oberflächenmaterial des blauen NFC Aufklebers mit weißem Logo besteht aus PET. Das Material ist somit bedingt wasserfest, sodass der Sticker auch in Maßen Feuchtigkeit aushält. Der Sticker hat ein Format von 25mm x 25mm und eine Materialstärke von 0,27 mm. Der NFC-Mikrochip ist unsichtbar im Sticker integriert. Der Chipsatz des Aufklebers ist mit allen gängigen NFC-fähigen Smartphones kompatibel.

### NFC -Chip

Der selbstklebende PET Sticker ist mit dem Original NXP NTAG213 ausgestattet und bietet einen kostengünstigen Einstieg in die NTAG21x Serie. Die NXP NTAG21x Serie besticht durch größtmögliche Kompatibilität, guter Performance und intelligenten Zusatzfunktionen. Der NTAG213 hat eine Gesamtkapazität von 180 Byte (freier Speicher 144 Byte), davon nutzbarer Speicher im NDEF 137 Byte. Jeder einzelne Chip besitzt eine einmalige Seriennummer (UID) bestehend aus 7 Byte (alphanumerisch, 14 Zeichen). Der NFC-Chip kann bis zu 100.000 Mal beschrieben werden und hat einen Datenerhalt von 10 Jahren. Der NTAG213 besitzt das UID ASCII Mirror Feature, mit dem die UID des Tags an die NDEF Nachricht angehängt werden kann sowie einen integrierten NFC Counter, der sich beim Auslesen

automatisch erhöht. Beide Funktionen sind standardmäßig nicht aktiviert. Der NTAG213 ist mit allen NFC-fähigen Smartphones, den NFC21-Tools sowie mit allen ISO14443 Endgeräten kompatibel.

- Gesamtkapazität: 180 Byte
- Freier Speicher: 144 Byte
- Nutzbarer Speicher NDEF: 137 Byte

## Produkteigenschaften

<b>Artikelnummer</b>	68691
<b>Speicher</b>	180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte)
<b>Verfügbare Farben</b>	grün, schwarz, blau, weiß, pink
<b>Materialstärke</b>	0,27 mm (T)
<b>Frequenz</b>	13.56 MHz
<b>Chip</b>	NXP NTAG213
<b>Datenübertragungsraten</b>	106 kbit/s
<b>Lagertemperatur</b>	Min -55°C - Max +125°C
<b>Art</b>	Sticker
<b>Chip-Standards / ISO Norm</b>	ISO 14 443-3 A, ISO 14 443-2 A
<b>Maße</b>	25 mm Ø
<b>Arbeitstemperatur</b>	Min -25°C - Max +70°C
<b>Datenerhalt</b>	10 Jahre
<b>Detailfarbe</b>	niagara
<b>Material</b>	PET
<b>Kompatibilität</b>	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%
<b>Gewicht</b>	1 g
<b>Weiterführende Links</b>	ntag
<b>Klebeschicht</b>	Ja
<b>Antenne</b>	Aluminium
<b>Produktform</b>	quadratisch
<b>Farbkategorie</b>	blau

NFC-Forum Typ

NFC-Forum Typ 2

## Weitere Bilder

