Artikelnummer: 68869

# NFC Sicherheitssticker PET - 13 x 21 mm - NTAG213 - 180 Byte - transparent | transparent



## Produktinformationen

Der NFC Sicherheitssticker ist genau die richtige Wahl für alle, die einen dezenten und unablöslichen Sticker suchen. Er lässt sich problemlos auf allen glatten, sauberen Oberflächen einmal anbringen und ist besonders gut geeignet für den Einsatz im Bereich von Identitätskontrollen (Führerschein, Ausweis etc.).

## Kurzbeschreibung

- PET Material, flexibel, selbstklebend
- Nicht für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- Format: 13 x 21 mm
- Einsatzort Indoor, bedingt auch Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG213 (NTAG213) - 180 Byte (NDEF: 137 Byte)

## Produktbeschreibung

### NFC-Produkt

Der transparente Sicherheitssticker kann nur einmal auf einer sauberen Oberfläche angebracht werden. Beim Versuch den NFC Sicherheitssticker zu entfernen, wird die NFC Antenne zerstört und somit die Funktion eingestellt. Der NFC Aufkleber hat ein Format von 13 x 21 mm. Das Oberflächenmaterial besteht aus PET und ist bedingt wasserfest, so dass der Sticker einer gewissen Feuchtigkeit standhält. Dieser NFC Aufkleber ist mit allen NFC-fähigen Endgeräten 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

| | |
|---|---|
| **Artikelnummer** | 68869 |
| **Speicher** | 180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte) |
| **Frequenz** | 13.56 MHz |
| **Chip** | NXP NTAG213 |
| **Detailfarbe** | transparent |
| **Materialstärke** | 0,15 mm (T) |
| **Farbkategorie** | transparent |
| **Datenübertragungsraten** | 106 kbit/s |
| **Lagertemperatur** | Min -55°C - Max +125°C |
| **Art** | Sticker |
| **Chip-Standards / ISO Norm** | ISO 14 443-3 A , ISO 14 443-2 A |
| **Arbeitstemperatur** | Min -25°C - Max +70°C |
| **Datenerhalt** | 10 Jahre |
| **Anzahl Schreibvorgänge** | 100.000 Mal |
| **Produktform** | rechteckig |
| **Material** | PET |
| **Kompatibilität** | zu NFC-fähigen Smartphones: 100% |
| **Gewicht** | 1 g |
| **Verfügbare Farben** | weiß |
| **Weiterführende Links** | ntag |
| **Maße** | 13 x 21 mm (B x H) |
| **Klebeschicht** | Ja |

| | |
|---|---|
| **Antenne** | Aluminium |
| **NFC-Forum Typ** | NFC-Forum Typ 2 |

## Weitere Bilder



