Artikelnummer: 68215

# NFC Sticker Bullseye - 38 mm - NTAG213 - 180 Byte - transparent




## Produktinformationen

Der transparente Sticker aus PET lässt sich problemlos auf allen glatten Oberflächen anbringen und eignet sich aufgrund seiner Robustheit besonders für Marketing-Kampagnen sowie zur Identifizierung.

## Kurzbeschreibung

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

## Produktbeschreibung

### NFC-Produkt

Das Oberflächenmaterial des transparenten NFC Aufklebers besteht aus PET. Das Material ist somit bedingt wasserfest, sodass der Sticker auch in Maßen Feuchtigkeit aushält. Der Sticker hat einen Durchmesser von 38 mm und eine Materialstärke von 0,18 mm. Die Antenne ist von außen sichtbar, da der Sticker transparent ist. 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

| | |
|---|---|
| **Artikelnummer** | 68215 |
| **Speicher** | 180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte) |
| **Rollenkerndurchmesser** | 76 mm |
| **Frequenz** | 13.56 MHz |
| **Chip** | NXP NTAG213 |
| **Detailfarbe** | transparent |
| **Farbkategorie** | transparent |
| **Datenübertragungsraten** | 106 kbit/s |
| **Verfügbare Farben** | transparent |
| **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 |
| **Material** | PET |
| **Produktform** | rund |
| **Kompatibilität** | zu NFC-fähigen Smartphones: 100% |
| **Gewicht** | 1 g |
| **Anzahl Etiketten pro Rolle** | 4000 Stück |
| **Auslieferungsmöglichkeiten** | auf Rolle |
| **Antennenformat** | 35 mm |

| | |
|---|---|
| **Weiterführende Links** | ntag |
| **Maße** | 38 mm Ø |
| **Klebeschicht** | Ja |
| **Materialstärke** | 0,11 mm (T) |
| **Antenne** | Aluminium |
| **NFC-Forum Typ** | NFC-Forum Typ 2 |

## Weitere Bilder



