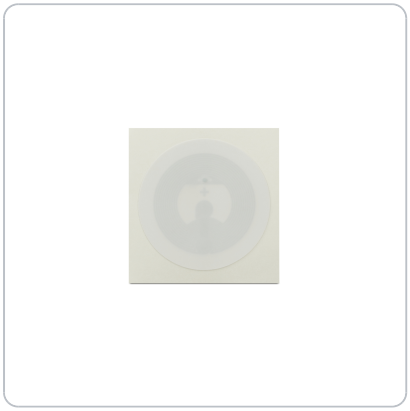
Artikelnummer: 68389

# NFC Sticker PET - 30 mm - NTAG216 - 924 Byte - weiß



## Produktinformationen

Der weiße NFC Sticker ist die richtige Wahl für alle, die eine dezenten Sticker mit viel Speicherplatz suchen. Mit dem eingebauten NTAG216 Chipsatz bietet der Sticker genug Speicherkapazität um Kontaktdaten zu hinterlegen oder für digitale Poster oder Flyer für Marketing-Kampagnen.

## Kurzbeschreibung

- PET Material, flexibel, selbstklebend
- nicht für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- 30 mm Durchmesser
- Einsatzort Indoor, bedingt auch Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG216 (NTAG216) - 924 Byte (NDEF: 868 Byte)

## Produktbeschreibung

### NFC-Produkt

Das Oberflächenmaterial des weißen 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 30 mm und eine Materialstärke von 0,22 mm. Die Antenne ist von außen leicht sichtbar, da der Sticker weiß ist. Der Chipsatz des Aufklebers ist mit allen gängigen NFC-fähigen Smartphones kompatibel.

### NFC-Chip

Der PET Sticker ist mit dem Original NXP NTAG216 ausgestattet, welcher bis dato in der NTAG21x Serie den größten erhältlichen Speicherplatz bietet. Die NXP NTAG21x Serie besticht durch größtmögliche Kompatibilität, guter Performance und intelligenten Zusatzfunktionen. Der NTAG216 hat eine Gesamtkapazität von 924 Byte (freier Speicher 888 Byte), davon nutzbarer Speicher im NDEF 868 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 NTAG216 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 NTAG216 ist mit allen

NFC-fähigen Smartphones, den NFC21-Tools sowie mit allen ISO14443 Endgeräten kompatibel.

- Gesamtkapazität: 924 Byte
- Freier Speicher: 888 Byte
- Nutzbarer Speicher NDEF: 868 Byte

# Produkteigenschaften

| | |
|---|---|
| **Artikelnummer** | 68389 |
| **Chip** | NXP NTAG216 |
| **Detailfarbe** | weiß |
| **Frequenz** | 13.56 MHz |
| **Datenübertragungsraten** | 106 kbit/s |
| **Maße** | 30 mm Ø |
| **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 |
| **Farbkategorie** | weiß |
| **Materialstärke** | 0,22 mm (T) |
| **Material** | PET |
| **Produktform** | rund |
| **Kompatibilität** | zu NFC-fähigen Smartphones: 100% |
| **Gewicht** | 1 g |
| **Verfügbare Farben** | weiß |
| **Weiterführende Links** | ntag |
| **Klebeschicht** | Ja |
| **Antenne** | Aluminium |

| | |
|---|---|
| **NFC-Forum Typ** | NFC-Forum Typ 2 |

## Weitere Bilder



