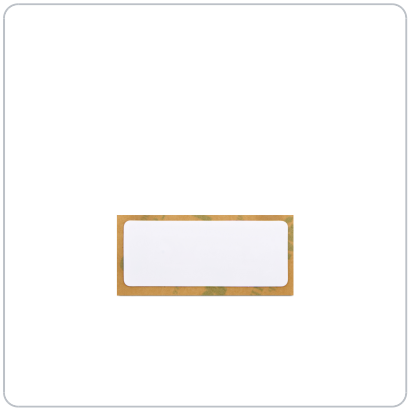
Artikelnummer: 17171

NFC Sticker PET - 50 x 20 mm - NTAG213 - 180 Byte - weiß



Produktinformationen

Der weiße NFC Sticker aus PET mit einer 3M Klebeschicht ist die perfekte Wahl für alle, die einen flexiblen Aufkleber für glatte Oberflächen suchen. Durch den integrierten NTAG213 eignet sich der Aufkleber besonders für den Einsatz in Marketingkampagnen. Für weitere Zwecke lassen sich die NFC Sticker mit einer ID, einem QR Code oder beidem bedrucken.

Kurzbeschreibung

- PET Material, flexibel, 3M Klebeschicht
- Nicht für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- Format: 50 x 20 mm
- Einsatzort Indoor, bedingt auch Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG213 (NTAG213) - 180 Byte (NDEF: 137 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 eine Breite von 50 mm, eine Höhe von 25 mm und eine Materialstärke von 0,21 mm. Die Antenne ist von außen leicht sichtbar, da der Sticker weiß ist. Darüber hinaus hat der Aufkleber eine größere Antenne (Format 16 x 37 mm) und erreicht damit eine gute Lesereichweite. Der Chipsatz des Aufklebers ist mit allen gängigen NFC-fähigen Smartphones kompatibel.

NFC Chip

Der weiße 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	17171
Klebeschicht	Ja (3M)
Speicher	180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte)
Antennenformat	37 x 16 mm
Detailfarbe	weiß
Materialstärke	0,21 mm (T)
Frequenz	13.56 MHz
Chip	NXP NTAG213
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
Maße	50 x 20 mm (B x H)
Arbeitstemperatur	Min -25°C - Max +70°C
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Farbkategorie	weiß
Produktform	rechteckig
Gewicht	0,32 g
Material	PET
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%
Weiterführende Links	ntag

Antenne	Aluminium
NFC-Forum Typ	NFC-Forum Typ 2

Weitere Bilder





