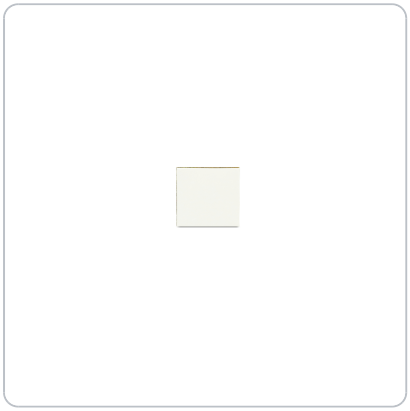
Artikelnummer: 68853

NFC Sticker PET - On-Metal - 10 x 10 mm - NTAG213 - 180 Byte - weiß



Produktinformationen

Der weiße PET On-Metal Sticker ist die richtige Wahl für alle, die einen schlichten Aufkleber für metallische Oberflächen benötigen. Dieser Sticker eignet sich aufgrund seiner Eigenschaft besonders zur Inventarisierung von metallischen Objekten sowie für den Einsatz in Marketing Kampagnen, bei denen der Sticker auf einer Metallfläche angebracht werden muss.

Kurzbeschreibung

- PET Material, starr, selbstklebend
- für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- Format: 10 x 10 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 wasserabweisend, sodass der Sticker auch in Maßen Feuchtigkeit verträgt. Der Sticker ist quadratisch (10 x 10 mm) und hat eine Materialstärke von ca. 0,83 mm. Der verbaute Chipsatz NXP NTAG213 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	68853
Klebeschicht	Ja (3M)
On-Metal Schicht	0,15 mm
Speicher	180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte)
Gewicht	0,1 g
Detailfarbe	weiß
Frequenz	13.56 MHz
Antenne	FPC
Antennenformat	8,7 x 8,7 mm
Umgebungstemperatur	-25 bis 70 Grad
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
On-Metal	ja
Arbeitstemperatur	Min -25°C - Max +70°C
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Farbkategorie	weiß
Trägerschicht	10 x 10 mm
Produktform	rechteckig

Maße	10 x 10 mm (B x H)
Material	PET
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%
Verfügbare Farben	weiß
Weiterführende Links	ntag
Materialstärke	0,77 mm (T)
Sticker Dicke	0,6 mm (+/-0,05 mm)
NFC-Forum Typ	NFC-Forum Typ 2

Weitere Bilder

