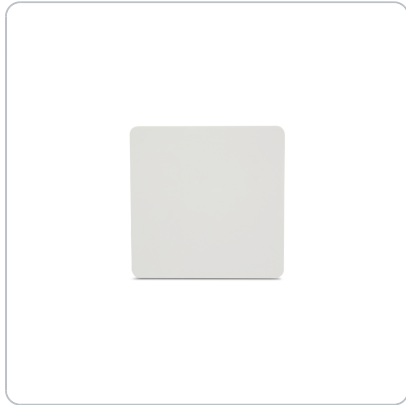


Artikelnummer: 68830

NFC Sticker PVC - On-Metal - 52 x 52 mm - NTAG213 - 180 Byte - weiß | ohne Druck



Produktinformationen

Der PVC Sticker im Format 52 x 52 mm ist sehr auffällig und dank seiner IP67-Schutzklasse wasserabweisend und staubdicht. Diese Eigenschaften machen ihn besonders geeignet zur Inventarisierung von metallischen Objekten sowie für Kontrollwächtersysteme, bei denen der Sticker auf Metallflächen angebracht wird.

Kurzbeschreibung

- PVC Material, starr, 3M Klebeschicht
- für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- Format: 52 x 52 mm
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG213 (NTAG213) - 180 Byte (NDEF: 137 Byte)

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Der weiße NFC Aufkleber besteht aus wasserfestem PVC und hält somit auch Feuchtigkeit stand. Der quadratische Sticker misst 52 mm in Länge und Breite bei einer Materialstärke von 1,17 mm. Auf der Rückseite ist er mit einer 3M Klebeschicht versehen. Der Chipsatz des Aufklebers ist mit allen gängigen NFC-fähigen Smartphones kompatibel.

NFC-Chip

Der NFC Sticker aus PVC 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
-

Sie benötigen höhere Stückzahlen?

[Kontaktieren Sie uns](#)

Produkteigenschaften

Artikelnummer	68830
Klebeschicht	Ja (3M)
Speicher	180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte)
Detailfarbe	weiß
Frequenz	13.56 MHz
Sticker Dicke	1,2 mm (+/-0,05 mm)
Maße	52 x 52 mm (B x H)
On-Metal Schicht	0,3 mm
Umgebungstemperatur	-25 bis 70 Grad
Chip	NXP NTAG213
Datenübertragungsraten	106 kbit/s
Material	PVC
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
Antennenformat	45 x 45 mm
Arbeitstemperatur	Min -25°C - Max +70°C
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Farbkategorie	weiß
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%

Gewicht	1 g
Materialstärke	1,10 mm (T)
Verfügbare Farben	weiß
Trägerschicht	52 x 52 mm
Weiterführende Links	ntag
Produktform	quadratisch
Antenne	Kupfer
NFC-Forum Typ	NFC-Forum Typ 2
Auslieferungsmöglichkeiten	einzel
Wasserfestigkeit	wasserfest (IP67)

Weitere Bilder

