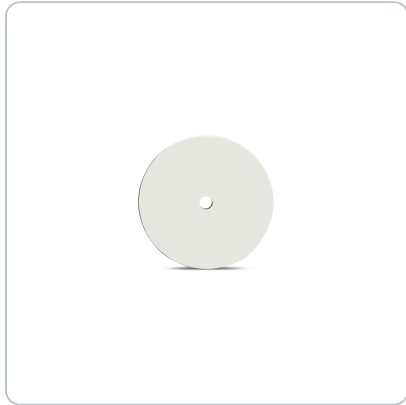


Artikelnummer: 68592

NFC Sticker PVC - On-Metal - 30 mm - NTAG213 - 180 Byte - weiß - mit Lochung | ohne Druck



Produktinformationen

Der robuste NFC-Sticker aus PVC mit einer Lochung in der Mitte wird aufgrund seiner Wasserfestigkeit und On-Metal-Eigenschaft häufig zum Objektschutz oder zur Produktidentifizierung im Außenbereich verwendet, insbesondere auf metallischen Untergründen.

Kurzbeschreibung

- PVC Material, starr, 3M Klebeschicht
- für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- Durchmesser: 30 mm
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG213 (NTAG213) - 180 Byte (NDEF: 137 Byte)

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Der On-Metal-Sticker besteht aus wasserfestem PVC und verfügt über eine zusätzliche Schicht, die eine einwandfreie NFC-Funktion auf metallischen Oberflächen gewährleistet. Die Rückseite ist mit einer 3M Klebeschicht versehen, die für die nötige Haftkraft sorgt. Der Sticker hat einen Durchmesser von 30 mm und eine Materialstärke von 1,10 mm. Die Lochung in der Mitte hat einen Durchmesser von 3 mm. Der unsichtbar integrierte NFC Chip ist mit allen 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	68592
Klebeschicht	Ja (3M)
Speicher	180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte)
Art	Münze (Aufkleber)
Gewicht	1,6 g
Funktionen	Schreibschutz , UID ASCII Mirror , 32-bit Passwort , 24-bit Counter , ASCII Mirror , 7 Byte UID , ECC-basierte Originalsignatur , true anticollision , wiederbeschreibbar
Detailfarbe	weiß
Frequenz	13.56 MHz
Sticker Dicke	1,2 mm (+/-0,05 mm)
On-Metal Schicht	0,3 mm
Umgebungstemperatur	-25 bis 70 Grad
Chip	NXP NTAG213
Datenübertragungsraten	106 kbit/s
Maße	30 mm Ø
Material	PVC
Lagertemperatur	Min -55°C - Max +125°C
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
Antennenformat	23 mm

Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Farbkategorie	weiß
Trägerschicht	30 mm
Produktform	rund
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%
Verfügbare Farben	weiß
Weiterführende Links	ntag
Antenne	Kupfer
NFC-Forum Typ	NFC-Forum Typ 2
Materialstärke	1,3 mm (T)
Wasserfestigkeit	wasserfest (IP67)

Weitere Bilder

