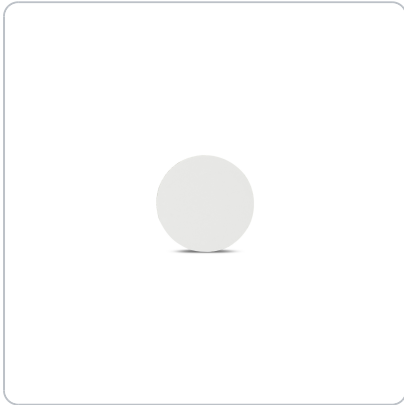


Artikelnummer: 68716

# NFC Münze PVC - On-Metal - 20 mm - NTAG213 - 180 Byte - weiß - ohne Klebeschicht | ohne Druck



## Produktinformationen

Die weiße NFC Münze aus PVC ist ausgestattet mit einem NTAG213 Chip. Somit ist diese Münze vollständig kompatibel mit allen Smartphones. Die integrierte On-Metal Schicht ermöglicht eine einwandfreie Funktion auf metallischen und leitenden Oberflächen.

## Kurzbeschreibung

- PVC Material, starr, ohne Klebeschicht
- für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- Durchmesser: 20 mm
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG213 (NTAG213) - 180 byte (NDEF: 137 Byte)

## Produktbeschreibung

### NFC-Produkt

Die NFC On-Metal Münze hat einen Durchmesser von 20 mm und eine Materialstärke von 1,15 mm. Die NFC Münze hat keine Klebeschicht auf der Rückseite, sodass je nach Anforderung ein geeigneter eigener Kleber verwendet werden kann. Dank des robusten PVC-Materials ist sie wasserfest und für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet.

### NFC-Chip

Die NFC Münze 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

<b>Artikelnummer</b>	68716
<b>Materialstärke</b>	1,15 mm (T)
<b>Speicher</b>	180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte)
<b>Frequenz</b>	13.56 MHz
<b>Gewicht</b>	0,72 g
<b>On-Metal Schicht</b>	0,3 mm
<b>Antennenformat</b>	16 mm
<b>Chip</b>	NXP NTAG213
<b>Datenübertragungsraten</b>	106 kbit/s
<b>Material</b>	PVC
<b>Lagertemperatur</b>	Min -55°C - Max +125°C
<b>Art</b>	Münze
<b>Chip-Standards / ISO Norm</b>	ISO 14 443-3 A, ISO 14 443-2 A
<b>On-Metal</b>	ja
<b>Arbeitstemperatur</b>	Min -25°C - Max +70°C
<b>Datenerhalt</b>	10 Jahre
<b>Anzahl Schreibvorgänge</b>	100.000 Mal
<b>Farbkategorie</b>	weiß
<b>Detailfarbe</b>	weiß glänzend
<b>Maße</b>	20 mm Ø
<b>Produktform</b>	rund
<b>Kompatibilität</b>	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%

<b>Weiterführende Links</b>	ntag
<b>Antenne</b>	Kupfer
<b>NFC-Forum Typ</b>	NFC-Forum Typ 2
<b>Klebeschicht</b>	Nein
<b>Wasserfestigkeit</b>	wasserfest (IP67)

## Weitere Bilder