Artikelnummer: 68937UN2

NFC Münze PVC beidseitig bedruckt - 25 mm - NTAG215 - 540 Byte - weiß glänzend - ohne Klebeschicht | beidseitig bedruckt

Produktinformationen

Die weiße NFC Münze besteht aus robustem, wasserfestem PVC und hat einen Durchmesser von 25 mm. Ausgestattet mit dem NXP NTAG215 Chip bietet sie eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten. Die Münze eignet sich beispielsweise für den Einsatz in Marketingkampagnen sowie für Anwendungen wie die Produktauthentifizierung und den Objektschutz.

Kurzbeschreibung

- PVC Material, starr, ohne Klebeschicht
- nicht für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- Durchmesser: 25 mm
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG215 (NTAG215) - 540 Byte (NDEF: 480 Byte)
- Beidseitig bedruckt
- 4-farbig bedruckbar
- Druckfinish: seidenmatt

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Die NFC Münze hat einen Durchmesser von 25 mm und eine Materialstärke von 1 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. Der integrierte NTAG215 Chip ist mit allen NFC-fähigen Smartphones kompatibel.

Druck

Unsere Produkte werden mit einem Verfahren bedruckt, das eine hohe Auflösung, Farbgenauigkeit und Haltbarkeit bietet. Dadurch ist es möglich, Bilder in fotorealistischer Qualität darzustellen oder auch winzige Schriftgrößen gut lesbar abzudrucken. Diese umweltfreundliche Technologie ermöglicht es uns, Ihre Produkte ein- oder beidseitig zu personalisieren und mit Logos, Bildern, Texten oder anderen Designs aus einem großen Farbspektrum zu versehen. Die aufgetragene Farbschicht ist abriebfest sowie beständig gegen Wasser, Sonnenlicht und Chemikalien.

Für Ihr Wunschdesign laden Sie sich einfach unsere passende Druckvorlage herunter und stellen Sie uns Ihr gewünschtes Drucklayout komfortabel über unseren Konfigurator zur Verfügung.

NFC-Chip

Die NFC Münze PVC ist mit dem Original NXP NTAG215 ausgestattet, welcher das Mittelfeld in der NTAG21x Serie belegt und einen guten Kompromiss aus Speichergröße und Kosten darstellt. Die NXP NTAG21x Serie besticht durch größtmögliche Kompatibilität, guter Performance und intelligenten Zusatzfunktionen. Der NTAG215 hat eine Gesamtkapazität von 540 Byte (freier Speicher 504 Byte), davon nutzbarer Speicher im NDEF 480 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 NTAG215 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 NTAG215 ist mit allen NFC-fähigen Smartphones, den NFC21-Tools sowie mit allen ISO14443 Endgeräten kompatibel.

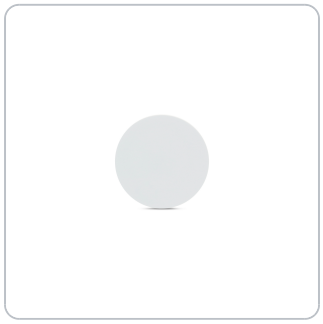
- Gesamtkapazität: 540 Byte
- Freier Speicher: 504 Byte
- Nutzbarer Speicher NDEF: 480 Byte

Sie benötigen höhere Stückzahlen?

Kontaktieren Sie uns

Produkteigenschaften

Artikelnummer	68937UN2
Gewicht	0,65 g
Chip	NXP NTAG215
Frequenz	13.56 MHz
Speicher	540 Byte (frei: 504 Byte, NDEF: 480 Byte)
Datenübertragungsraten	106 kbit/s
Material	PVC
Lagertemperatur	Min -55°C - Max +125°C
Art	Münze
Chip-Standards / ISO Norm	ISO 14 443-3 A , ISO 14 443-2 A
Maße	25 mm Ø
Arbeitstemperatur	Min -25°C - Max +70°C
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Farbkategorie	weiß
Detailfarbe	weiß glänzend
Produktform	rund
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%
Weiterführende Links	ntag
Materialstärke	1 mm (T)
Antenne	Aluminium
NFC-Forum Typ	NFC-Forum Typ 2

Klebeschicht	Nein
Wasserfestigkeit	wasserfest (IP67)

Weitere Bilder