Artikelnummer: 17169UN1

# NFC Schild PETG einseitig bedruckt - A5 - NTAG213 - 180 Byte - weiß glänzend | einseitig bedruckt




## Produktinformationen

Entdecken Sie unser NFC Schild aus PETG in der Größe A5 für vielfältige Anwendungen wie Speisekarten, Bewertungskarten oder Hinweisschilder. Mit dem NXP NTAG213 Chip und 180 Byte Speicher bietet es optimale Funktionalität und ausreichend Speicher für eine URL, die auf das gewünschte Ziel verlinkt.

## Kurzbeschreibung

- PETG-Material, starr
- Format A5 (148 x 210 mm)
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG213 (NTAG213) - 180 Byte (NDEF: 137 Byte)
- Einseitig bedruckt
- 4-farbig bedruckbar
- Druckfinish: seidenmatt

## Produktbeschreibung

### NFC-Produkt

Die NFC Schild ist aus PETG gefertigt und zeichnet sich durch eine glatte und glänzende Oberfläche aus. Mit Abmessungen von A5 (148 x 210 mm) und einer Materialstärke von 0,9 mm ist es groß genug, um Informationen übersichtlich darzustellen, aber dennoch handlich. Da das NFC Schild aus PETG wasserdicht nach IP67 ist, kann es sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden.

### Druck

Unsere PETG-Schilder 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

Das PETG Schild 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** | 17169UN1 |
| **Maße** | 148 x 210 mm (B x H) |
| **Gewicht** | 36,4 g |
| **Material** | PETG |
| **Materialstärke** | 0,9 mm (T) |
| **Art** | Schild |
| **Antennenformat** | 75 x 46 mm |
| **Speicher** | 180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte) |
| **Frequenz** | 13.56 MHz |
| **Chip** | NXP NTAG213 |
| **Datenübertragungsraten** | 106 kbit/s |
| **Lagertemperatur** | Min -55°C - Max +125°C |
| **Chip-Standards / ISO Norm** | ISO 14 443-3 A , ISO 14 443-2 A |
| **Arbeitstemperatur** | Min -25°C - Max +70°C |
| **Datenerhalt** | 10 Jahre |
| **Anzahl Schreibvorgänge** | 100.000 Mal |
| **Farbkategorie** | weiß |
| **Detailfarbe** | weiß glänzend |
| **Produktform** | rechteckig |
| **Kompatibilität** | zu NFC-fähigen Smartphones: 100% |
| **Weiterführende Links** | ntag |
| **Antenne** | Aluminium |

| | |
|---|---|
| **NFC-Forum Typ** | NFC-Forum Typ 2 |
| **Klebeschicht** | Nein |
| **Wasserfestigkeit** | wasserfest (IP67) |

# Weitere Bilder

