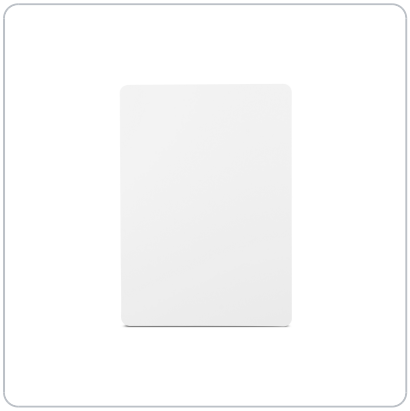
Artikelnummer: 17170

NFC Schild PETG - A6 - NTAG213 - 180 Byte - weiß glänzend | ohne Druck



Produktinformationen

Entdecken Sie unser NFC Schild aus PETG in der Größe A6 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 A6 (105 x 148 mm)
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG213 (NTAG213) - 180 Byte (NDEF: 137 Byte)

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Die NFC Schild ist aus PETG gefertigt und zeichnet sich durch eine glatte und glänzende Oberfläche aus. Mit Abmessungen von A6 (105 x 148 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.

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	17170
Maße	105 x 148 mm (B x H)
Material	PETG
Materialstärke	0,9 mm (T)
Art	Schild
Antennenformat	75 x 45 mm
Gewicht	19 g
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