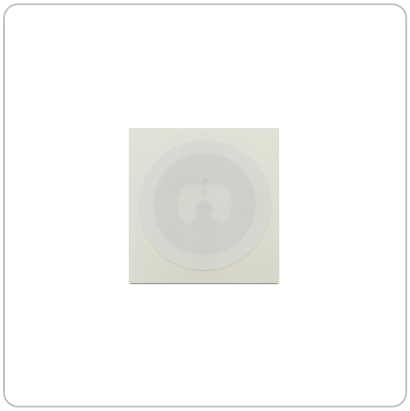
Artikelnummer: 68450

NFC Sticker PET - 30 mm - MIFARE Ultralight EV1 - 64 Byte - weiß



Produktinformationen

Der weiße NFC Sticker aus PET ist die perfekte Wahl für alle, die eine robusten Aufkleber für glatte Oberflächen suchen und eignet sich durch seinen integrierten MIFARE Ultralight EV1 Chipsatz für den Einsatz von Zutrittskontrollen sowie zur Identifizierung von Produkten.

Kurzbeschreibung

- PET Material, flexibel, selbstklebend
- nicht für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- 30 mm Durchmesser
- Einsatzort Indoor, bedingt auch Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- NXP MIFARE Ultralight EV1 - 64 Byte (NDEF: 38 Byte)

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Das Oberflächenmaterial des weißen NFC Aufklebers besteht aus PET. Das Material ist somit bedingt wasserfest, sodass der Sticker auch in Maßen Feuchtigkeit aushält. Der Sticker hat einen Durchmesser von 30 mm und eine Materialstärke von 0,20 mm. Die Antenne ist von außen leicht sichtbar, da der Sticker weiß ist. Der Chipsatz des Aufklebers ist mit allen gängigen NFC-fähigen Smartphones kompatibel.

NFC-Chip

Der PET Sticker ist mit dem Original MIFARE Ultralight EV1 ausgestattet. Der MIFARE Ultralight EV1 hat eine Gesamtkapazität von 64 Byte, davon nutzbarer Speicher im NDEF 38 Byte. Der MIFARE Ultralight EV1 besitzt eine 7 Byte UID. Der NFC-Chip kann bis zu 100.000 Mal beschrieben werden und hat einen Datenerhalt von 10 Jahren. Der MIFARE Ultralight EV1 besitzt eine 32-Bit-Verschlüsselung. Aufgrund der geringen Speicherkapazität eignet sich dieser Tag nur für kleine Datenmengen.

- Gesamtkapazität: 64 Byte
- Nutzbarer Speicher: -
- Nutzbarer Speicher NDEF: 38 Byte

Produkteigenschaften

Artikelnummer	68450
Detailfarbe	weiß
Frequenz	13.56 MHz
Materialstärke	0,2 mm (T)
Datenübertragungsraten	106 kbit/s
Maße	30 mm Ø
Lagertemperatur	Min -55°C - Max +125°C
Art	Sticker
Chip-Standards / ISO Norm	ISO 14 443-3 A
Arbeitstemperatur	Min -25°C - Max +70°C
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Farbkategorie	weiß
Chip	MIFARE Ultralight EV1
Material	PET
Produktform	rund
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%
Gewicht	1 g
Speicher	64 Byte (NDEF: 38 Byte)
Verfügbare Farben	weiß
Klebeschicht	Ja
Antenne	Aluminium

NFC-Forum Typ	NFC-Forum Typ 2

Weitere Bilder

