

Artikelnummer: 68840

NFC Armband Stoff - 185 x 25 mm - NTAG216 - 924 Byte - grün - Größe M - Durchmesser 59 mm | grün



coe-datasheet-sw6.pdf.productInformation

Das stylische NFC Armband aus grünem Stoff mit orangenem Streifen bietet über den integrierten NTAG216 genügend Speicherplatz, um verschiedenste Anwendungsszenarien umzusetzen. Daher erfreut es sich besonders bei Messeauftritten oder als Give-Away an hoher Beliebtheit.

Kurzbeschreibung

- Stoff, flexibel
- Größe M: 185 x 25 mm / Durchmesser 59 mm, auch in Größe S erhältlich
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG216 (NTAG216) - 924 Byte (NDEF: 868 Byte)

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Das grüne Armband besteht aus flexiblem Stoff. Der NFC Chip selbst besteht aus PVC und ist somit wasserdicht. Der verbaute NXP NTAG216 Chipsatz befindet sich eingenäht in dem NFC Logo. Das NFC Armband hat in der Größe S einen Durchmesser von 54 mm bei einer Höhe von 25 mm. Es ist außerdem auch in einer weiteren Größe (M) und in 5 verschiedenen Farbkombinationen erhältlich. Ab einer Abnahmemenge von 500 Stück können wir Ihnen dieses Armband auch individuell bedrucken.

NFC-Chip

Das NFC Armband ist mit dem Original NXP NTAG216 ausgestattet, welcher bis dato in der NTAG21x Serie den größten erhältlichen Speicherplatz bietet. Die NXP NTAG21x Serie besticht durch größtmögliche Kompatibilität, guter Performance und intelligenten Zusatzfunktionen. Der NTAG216 hat eine Gesamtkapazität von 924 Byte (freier Speicher 888 Byte), davon nutzbarer Speicher im NDEF 868 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 NTAG216 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 NTAG216

ist mit allen NFC-fähigen Smartphones, den NFC21-Tools sowie mit allen ISO14443 Endgeräten kompatibel.

- Gesamtkapazität: 924 Byte
- Freier Speicher: 888 Byte
- Nutzbarer Speicher NDEF: 868 Byte

Produkteigenschaften

Artikelnummer	68840
Gewicht	0.07kg
Chip	NXP NTAG216
Verfügbare Farben	dunkelgrün, grün, grau, hellblau, dunkelblau
Material	Stoff
Frequenz	13.56 MHz
Detailfarbe	grün
Speicher	540 Byte (frei: 504 Byte, NDEF: 480 Byte)
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
Maße	185 x 25 mm (L X B)
Farbkategorie	grün
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%
Gewicht	7 g
Weiterführende Links	ntag
Art	Armband
Antenne	Aluminium
NFC-Forum Typ	NFC-Forum Typ 2
Wasserfestigkeit	wasserfest (IP67)

Weitere Bilder

