

Artikelnummer: 68843

# NFC Armband Stoff - 170 x 25 mm - NTAG216 - 924 Byte - dunkelgrün - Größe S - Durchmesser 54 mm | dunkelgrün



## Produktinformationen

Das stylische NFC Armband aus dunkelgrünem Stoff mit Pixel-Muster 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 S: 170 x 25 mm / Durchmesser 54 mm, auch in Größe M erhältlich
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG216 (NTAG216) - 924 Byte (NDEF: 868 Byte)

## Produktbeschreibung

### NFC-Produkt

Das dunkelgrüne 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 100 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

<b>Artikelnummer</b>	68843
<b>Chip</b>	NXP NTAG216
<b>Verfügbare Farben</b>	dunkelgrün, grün, grau, hellblau, dunkelblau
<b>Material</b>	Stoff
<b>Frequenz</b>	13.56 MHz
<b>Datenübertragungsraten</b>	106 kbit/s
<b>Lagertemperatur</b>	Min -55°C - Max +125°C
<b>Chip-Standards / ISO Norm</b>	ISO 14 443-3 A, ISO 14 443-2 A
<b>Arbeitstemperatur</b>	Min -25°C - Max +70°C
<b>Datenerhalt</b>	10 Jahre
<b>Anzahl Schreibvorgänge</b>	100.000 Mal
<b>Farbkategorie</b>	grün
<b>Maße</b>	170 x 25 mm (L X B)
<b>Detailfarbe</b>	dunkelgrün
<b>Kompatibilität</b>	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%
<b>Gewicht</b>	7 g
<b>Weiterführende Links</b>	<a href="#">ntag</a>
<b>Art</b>	Armband
<b>Antenne</b>	Aluminium
<b>NFC-Forum Typ</b>	NFC-Forum Typ 2
<b>Wasserfestigkeit</b>	wasserfest (IP67)
<b>Speicher</b>	924 Byte (frei: 888 Byte, NDEF: 868 Byte)

## Weitere Bilder