

Artikelnummer: 68476U

NFC Anhänger ABS - 40 x 32 mm - NTAG216 - 924 Byte - blau - bedruckt | NXP NTAG216 | blau



coe-datasheet-sw6.pdf.productInformation

Wir bedrucken unsere Kunststoff-Anhänger im modernem Digital-UV-Direktdruckverfahren, das eine hohe Auflösung, Farbgenauigkeit und Haltbarkeit bietet. Dieser individuell bedruckbare NFC-Anhänger zeichnet sich durch das wasserfeste Material und seine ausgeprägte Temperaturbeständigkeit aus. Für Ihr Wunschdesign laden Sie sich einfach unsere passende [Druckvorlage](#) herunter und stellen Sie uns Ihr gewünschtes Drucklayout komfortabel über unseren Konfigurator zur Verfügung.

Kurzbeschreibung

- ABS Material, Kunststoff, starr
- Format: 40 x 32 mm, oval
- ein- oder beidseitige Bedruckung des Anhängers
- 4-farbig bedruckbar
- NFC-Chip: NXP NTAG216 - 924 Byte (NDEF: 868 Byte)
- **Hinweis:** Schlüsselringe sind separat beigelegt

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Der NFC-Anhänger besteht aus einem robusten und wasserfesten ABS Material und hat ein Format von 40 x 32 mm bei einer Materialstärke von 4,3 mm. Der integrierte NTAG216 Chipsatz bietet genug Speicherplatz, um alle gängigen Szenarien umzusetzen. Anklang findet dieses Produkt insbesondere für die Zeiterfassung von Mitarbeitern oder bei der Zutrittskontrolle in der Industrie.

Druck

Unsere Anhänger werden im modernen Digital-UV-Direktdruckverfahren 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.

Hinweis: Der einseitige Druck ist im Produktpreis inbegriffen. Für die Einrichtung eines individuellen Drucks wird zusätzlich eine einmalige Einrichtungspauschale berechnet.

Für Ihr individuelles Wunschdesign laden Sie sich bitte unsere passende [Druckvorlage](#) (Verlinken) herunter und stellen Sie uns Ihr gewünschtes Drucklayout komfortabel über unseren Konfigurator zur Verfügung.

NFC-Chip

Der ABS-Anhänger 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, gute Performance und intelligente 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	68476U
Chip	NXP NTAG216
Antennenformat	22 mm
Verfügbare Farben	dunkelgrün, grün, grau, schwarz, blau, rot, orange, weiß
Funktionen	Schreibschutz, UID ASCII Mirror, 32-bit Passwort, 24-bit Counter, ASCII Mirror, 7 Byte UID, ECC-basierte Originalsignatur, true anticollision, wiederbeschreibbar
Maße	40 x 32 mm (B x H)
Frequenz	13.56 MHz
Materialstärke	4,3 mm (T)
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
Detailfarbe	blau
Arbeitstemperatur	Min -25°C - Max +70°C
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Gewicht	4 g
Material	ABS
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%
Produktform	oval
Farbkategorie	blau
Antenne	Kupfer

NFC-Forum Typ	NFC-Forum Typ 2
Art	Anhänger
Auslieferungsmöglichkeiten	einzel
Wasserfestigkeit	wasserfest (IP67)
Speicher	924 Byte (frei: 888 Byte, NDEF: 868 Byte)

Weitere Bilder

