

# NFC-Holzring Smart Multifunktionaler NFC-Ring MIFARE Classic 1K NFC-Ring-Tag

## Produktbeschreibung

### RFID und NFC

Die RFID-Technologie (Radio Frequency Identification) vereinfacht die Logistik, Identifizierung, Vermögensverfolgung und Bestandsverwaltung, sogar bei E-Payment, E-Tickets usw., mit einem kostengünstigen Papieretikettenetikett.

Mit der Weiterentwicklung der UHF-Technologie werden Anwendungen in der Luftfahrt, im Gesundheitswesen, im Bekleidungseinzelhandel, in der Lieferkette und sogar in neuen Technologien immer erfolgreicher.

NFC (Near Field Communication) ist eine drahtlose Technologie, die die Übertragung von Daten wie Text oder Zahlen zwischen zwei NFC-fähigen Geräten ermöglicht.

Der Begriff NFC-Tag wird üblicherweise für ein passives NFC-Tag verwendet. Beispiele für passive NFC-Tags sind NFC-Inlays, NFC-Aufkleber, NFC-Epoxy-Tags, NFC-Smartcards, NFC-Armbänder und andere konvertierte NFC-Produkte.

| Parameter                |                                                                                                                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chip                     | LF (125 kHz): TK4100, EM4100, EM4200, EM4305, T5577, 5200 e tc<br>HF (13,56 MHz): Fudan F08, NFC-Chip usw<br>UHF (860–960 MHz): Alien H3, Impinj Monza usw |
| Protokoll                | LF: ISO11784 /785 , HF: ISO14443A /15693 , UHF: ISO18000-6C                                                                                                |
| Größe                    | 85,5*56 *0,84 mm oder kundenspezifisch                                                                                                                     |
| Erinnerung               | 64Bit, 144Byte, 504Byte, 888Byte, 1K Byte, 128Byte usw                                                                                                     |
| Material                 | PVC, PET, ABS, Beschichtetes Papier oder individuell                                                                                                       |
| Schreiben Sie Ausdauer   | ≥100000 Zyklen                                                                                                                                             |
| Lesebereich              | LF/HF: 1–5 cm, UHF: 1–10 m (abhängig vom Lesegerät und der Antenne)                                                                                        |
| Applikation              | Datenübertragung, Zutrittskontrolle, Zahlungsmanagement, Lager- & Logistikmanagement, z.B tc                                                               |
| Optionales Kunsthandwerk |                                                                                                                                                            |
| Drucken                  | Sil kscreen Drucken, Vollfarbdruck                                                                                                                         |
| Maßgeschneidert          | Inkjet-Nummer, Logodruck, QR-Code, Barcode, z.B tc                                                                                                         |
| Vorprogramm              | URL, Seriennummer, Text, usw                                                                                                                               |
| Verpackung               |                                                                                                                                                            |
| Volumen                  | Karton: 39x27x7cm, Karton: 50x25x22cm                                                                                                                      |
| Menge                    | 200 Stück/Karton, 5000 Stück/Karton                                                                                                                        |
| Gewicht                  | 35 kg/ctn                                                                                                                                                  |

## Specification



### NFC Smart Ring

Material: ceramic, tungsten steel, wood

Size: US6,7,8,9,10,11,12

Chip: NFC, RFID, dual chip

Feature: waterproof IP68

Excellent Craftsmanship and Quality

Your Reliable Choice of Fashion Jewelry

Comfort fit for women or men

All handmade jewelry, well polished

and one by one quality controlled.

## Mind Chip Types

### Frequency HF 13.56mhz Standard ISO14443A

|               |               |                  |  |
|---------------|---------------|------------------|--|
| NTAG® 424 DNA | NTAG® 413 DNA | NTAG® 424 DNA TT |  |
| NTAG® 213     | NTAG® 215     | NTAG® 216        |  |

**NTAG® is registered trademarks of NXP B.V. and are used under license.**

|                    |                    |                  |  |
|--------------------|--------------------|------------------|--|
| MIFARE Classic® 1K | MIFARE Classic® 4K | MIFARE® EV1 Mini |  |
|--------------------|--------------------|------------------|--|

**MIFARE® and MIFARE Classic® are registered trademarks of NXP B.V. and are used under license.**

|                     |                     |                     |  |
|---------------------|---------------------|---------------------|--|
| MIFARE® DESfire® 2K | MIFARE® DESfire® 4K | MIFARE® DESfire® 8K |  |
|---------------------|---------------------|---------------------|--|

**MIFARE® and MIFARE® DESFire® are registered trademarks of NXP B.V. and are used under license.**

|                        |                     |                         |                        |
|------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------|
| MIFARE Ultralight® EV1 | MIFARE Ultralight®C | MIFARE Ultralight® Nano | MIFARE Ultralight® AES |
|------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------|

**MIFARE® and MIFARE Ultralight® are registered trademarks of NXP B.V. and are used under license.**

|                    |                   |                   |                   |
|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| MIFARE Plus® SE 1K | MIFARE Plus® S 2K | MIFARE Plus® S 4K | MIFARE Plus® X 2K |
| MIFARE Plus® X 4K  | MIFARE Plus® 2K   | MIFARE Plus® 4K   |                   |

**MIFARE® and MIFARE Plus® are registered trademarks of NXP B.V. and are used under license.**

### Frequency HF 13.56mhz Standard ISO/IEC 15693 and ISO/IEC 18000-3

|               |               |              |               |
|---------------|---------------|--------------|---------------|
| ICODE® DNA    | ICODE® SLIX 2 | ICODE® SLIX  | ICODE® SLIX-L |
| ICODE® SLIX-S | ICODE® ILT    | ICODE® ILT-M |               |

**ICODE® is registered trademarks of NXP B.V. and are used under license.**

### Frequency UHF 860-960Khz Standard ISO18000-6C/Class 1 Gen 2

|          |          |            |             |
|----------|----------|------------|-------------|
| UCODE® 8 | UCODE® 9 | UCODE® DNA | UCODE® G2iM |
|----------|----------|------------|-------------|

**UCODE® is registered trademarks of NXP B.V. and are used under license.**

### Frequency LF 100-150 kHz Standard ISO 11784/85, ISO 14223

|          |           |          |          |
|----------|-----------|----------|----------|
| HITAG® S | HITAG® RO | HITAG® 1 | HITAG® 2 |
|----------|-----------|----------|----------|

**HITAG® is registered trademarks of NXP B.V. and are used under license.**



#### Mind NFC Smart Ring

Mind focuses on NFC ceramic rings, tungsten rings, and wood rings. And we believe that quality will speak for themselves.



#### NFC ceramic ring

[View more](#)



#### NFC tungsten ring

[View more](#)



#### NFC wood ring

[View more](#)



## Applications

- Identification, cashless payment
- Share and transfer information
- Start apps and turn on and off Wi-Fi or Bluetooth
- lock and unlock door
- unlock your smart phone or tablet



---

## Craft Options

---



**Glossy finish**



**Matt finish**



**Frosted finish**



**Laser LOGO**



**Color LOGO**

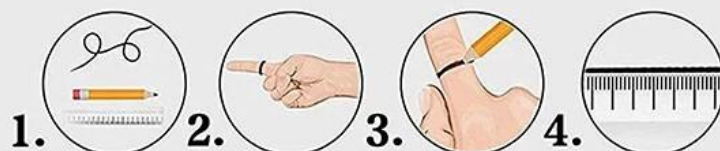


**Metal inlaid LOGO**

## Ring Size

|           |        |        |        |        |        |        |        |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Perimeter | 51.8mm | 54.3mm | 57.2mm | 59.4mm | 62.2mm | 65.0mm | 66.9mm |
| Diameter  | 16.5mm | 17.3mm | 18.2mm | 18.9mm | 19.8mm | 20.7mm | 21.3mm |
| US Size   | 6      | 7      | 8      | 9      | 10     | 11     | 12     |

### How To Measure Your Ring Size



NOTICE: Tighten the lines to avoid excessive measurement results

### UNITED STATES RING SIZE EQUIV

Unit: Millimeters

| Size | Diameter | Circumference | Size | Diameter | Circumference |
|------|----------|---------------|------|----------|---------------|
| 3.5  | 14.7mm   | 46mm          | 9.5  | 19.35mm  | 60.8mm        |
| 4    | 14.9mm   | 47mm          | 10   | 19.76mm  | 62.1mm        |
| 4.5  | 15.25mm  | 48mm          | 10.5 | 20.17mm  | 63.4mm        |
| 5    | 15.7mm   | 49.3mm        | 11   | 20.6mm   | 64.6mm        |
| 5.5  | 16.1mm   | 50.6mm        | 11.5 | 20.98mm  | 65.9mm        |
| 6    | 16.5mm   | 51.9mm        | 12   | 21.4mm   | 67.2mm        |
| 6.5  | 16.92mm  | 53.1mm        | 12.5 | 21.9mm   | 68mm          |
| 7    | 17.32mm  | 54.4mm        | 13   | 22.2mm   | 69.7mm        |
| 7.5  | 17.73mm  | 55.7mm        | 13.5 | 22.61mm  | 71mm          |
| 8    | 18.14mm  | 57mm          | 14   | 23.01mm  | 72.3mm        |
| 8.5  | 18.54mm  | 58.3mm        | 14.5 | 23.42mm  | 73.6mm        |
| 9    | 18.95mm  | 59.6mm        | 15   | 23.83mm  | 74.8mm        |

## Ring Models



**MRA01**  
ceramic+ epoxy



**MRA02**  
ceramic+ epoxy  
custom printing



**MRA03**  
carbon fiber + ceramic



**MRA04**  
100% pure ceramic



**MRB01**  
tungsten steel



**MRC01**  
wood

## Ring Colors

color and printing all can  
be customized



## Our Service

- 1 ° Jede Anfrage wird innerhalb von 24 Stunden beantwortet
- 2, professioneller Hersteller und Lieferant, herzlich willkommen, unsere Website und unsere Fabrik zu besuchen
- 3, OEM/ODM verfügbar**
- 4, hohe Qualität, modisches Design, angemessener und wettbewerbsfähiger Preis, schnelle Lieferzeiten
- 5, Kundendienst:**
  - 1) Alle Produkte werden vor dem Verpacken zu Hause streng geprüft

2) Alle Produkte werden vor dem Versand gut verpackt

3) Alle unsere Produkte haben eine Garantie von 2-3 Jahren, sofern der Schaden nicht durch Menschen verursacht wurde

**6, schnellere Lieferung:** Etwa 1 bis 5 Tage für Musterbestellungen, 7 bis 30 Tage für Großbestellungen

**7, Zahlung:** Sie können die Bestellung per T/T, Western Union, Paypal, Ali-Handelsgarantie bezahlen

**8, Versand:** Wir haben eine starke Partnerschaft mit DHL, FEDEX, TNT, UPS, EMS, SEA und By AIR Forwarders. Sie können auch Ihren Versender wählen.

### **Qualitätskontrolle:**

**Die Garantieleistung wird gewährt, wenn der Schaden nicht durch Menschen verursacht wurde. ACM Goldbridge gewährt 2 Jahre Garantie auf die entsprechenden Produkte.**

Im Gegensatz dazu erhebt ACM Goldbridge für Reparaturen eine zusätzliche Gebühr. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unser Servicecenter.

### **FAQ**

#### **F: 1. Wie kann ich eine Bestellung aufgeben?**

A: Bitte teilen Sie uns Ihre Anforderungen per E-Mail mit. Dann senden wir Ihnen schnellstmöglich das Angebot zu, nach Bestätigung der Bestellung organisieren wir schnellstmöglich die Produktion.

#### **F: 2. Wie sieht es mit Zahlung und Versand aus?**

A: Handelsversicherung und T/T, Paypal, Western Union.

Kunden können zwischen See-, Luft- und Expressversand (DHL, FedEx, TNT UPS usw.) wählen.

#### **F: 3. Wie kann ich ein Muster erhalten, um die Qualität zu überprüfen?**

A: Wir stellen Ihnen möglicherweise ein kostenloses Muster zur Verfügung und die Versandkosten tragen Sie.

#### **F: 4. Wie lange kann ich warten, bis ich die Proben finde?**

A: Hängt von der Menge ab. Normalerweise 3-7 Tage für 5000 Stück und 7-15 Tage pro 100.000 Stück

#### **F: 5. Können Ihre Produkte individuell angepasst werden?**

A: Fast alle Ihre Produkte werden individuell angepasst, einschließlich Material, Größe, Dicke und Druck. OEM-Bestellungen sind herzlich willkommen.

#### **F: 6. Sind Sie ein Handelsunternehmen oder eine Fabrik?**

Wir sind seit mehr als 20 Jahren einer der größten Hersteller von RFID/NFC-Tags/RFID-Schlüsselkarten/RFID-Armbändern in China.