

## Περιγραφή Προϊόντος της τυπωμένο σε μεταλλικό NFC Tag για τη διαχείριση της εφοδιαστικής

1.Specification του τυπωμένο σε μεταλλικό NFC Tag για τη διαχείριση της εφοδιαστικής  
NFC Chip Τύπος: NXP Ntag213, Mifare S50, NXP Ultralight, NXP Ultralight C, Broadcom Topaz 512 κ.λπ.

Τεχνολογία: NFC τύπου 2 και το πρωτόκολλο ISO 14443A.

Συχνότητα / Πρωτόκολλο: 13.56MHz / HF.

R / W: το γράψιμο αντοχής θα 100,000 φορές.

EPPROM: 64 bytes, 192 bytes, 144 bytes, 512 bytes, 1k bytes κλπ Διαφορετικές μάρκες με διαφορετικές EPPROM.

Απόσταση ανάγνωσης: 3-10cm εξαρτώνται από αναγνώστη δύναμη και τη χρήση περιβάλλον.

Εύρος ανάγνωσης: Μέγιστη 10 εκατοστά (εξαρτάται από τη συσκευή ανάγνωσης καρτών και την κεραία).

Antenna: Αλουμίνιο Χαλκογραφία

Διαδικασία: Flip-τσιπ συνδέεται τεχνική.

### 2.Profile

Υλικό:

Επιφάνεια: PVC, χαρτί ή υλικό PET.

Πίσω: κόλλα ή ζητηθεί κόλλα 3M.

Μέση: αντι-μεταλλικό στρώμα ή υλικό φερρίτη.

Μέγεθος: 25 χιλιοστά Dia, 35 \* 35mm, 43 \* 26 χιλιοστά, 50 \* 50 χιλιοστά, 86 \* 54 χιλιοστά, ή όπως ζητήθηκε.

Πάχος: 0.2-0.5mm ή 0.8-1mm, ή customized.

### 3.Working Περιβάλλον

Επαγγελματικής ζωής: 5-10 χρόνια και εξαρτάται από τη χρήση του περιβάλλοντος.

Θερμοκρασία Αποθήκευση: -25 °C -50 °C

Υγρασία: 20% -90% RH

Θερμοκρασία εργασίας: -40 °C -65 °C

### 4.Crafts

Τέσσερις χρώμα συμψηφίζεται με την εκτύπωση, Θερμική Αριθμός, ψηφιακός αριθμός, διάτρηση, UV επίστρωσης, εποξειδικής επίστρωσης κ.λπ.

### 5.Application του NFC tag / NFC αυτοκόλλητο / NFC Label

NFC κινητής πληρωμής, NFC αφίσες ηλεκτρονικές πληροφορίες, Ηλεκτρονικό εισιτήριο, ταυτοποίηση κατά την παραγωγή, NFC ηλεκτρονική σύνδεση, κάρτες κινητής όνομα, τη διαχείριση της βιβλιοθήκης, πρόσβαση είσοδο ή έξοδο, και ούτω καθεξής.

### 6.Packaging και Ναυτιλίας τρόπο

Συσκευασία των NFC tag / NFC αυτοκόλλητο / NFC Ετικέτα: σε ρολό ή σε μεμονωμένα κομμάτια, κατόπιν αιτήματος των πελατών.

Ημερομηνία παράδοσης: 5-7 εργάσιμες ημέρες για 10K μετά την επιβεβαίωση της παραγγελίας.

Στέλνοντας τρόπος: με ρητή (DHL, FEDEX), από τον αέρα, από θάλασσα.

Τιμή όρος: EXW, FOB, CIF, CNF.

Όρος πληρωμής: πληρώνουν από TT, Western Union, Paypal, κλπ.

Μηνιαία ικανότητα: 6.000.000 τεμ / μήνα.

Πιστοποιητικό: ISO9001-2008, SGS, ROHS, EN71.

### **Η Τεχνική Bit**

Ο λόγος NFC ετικέτες δεν λειτουργεί σε μέταλλο είναι ότι η μεταλλική επιφάνεια πίσω από την ετικέτα δρα ως ένα έδαφος και μειώνει την απόδοση της κεραίας της ετικέτας, διακόπτοντας αποτελεσματικά την δημιουργία της ρεύμα που απαιτείται για την τροφοδοσία του τσιπ.

Στην πραγματικότητα, μπορείτε να πάρετε συχνά οι ετικέτες να συνεργαστεί με μόνο ένα μικρό κενό (0.5-1cm) και γνωρίζουμε πολλούς πελάτες που χρησιμοποιούν μόνο παχιά αυτοκόλλητο τύπου αφρού για να δημιουργήσει ένα χάσμα. Ωστόσο, για να κάνει τη δουλειά σωστά, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε σε ετικέτα μέταλλο που έχουν φερρίτη εμπόδιο φύλλο μεταξύ της ετικέτας και του συγκολλητικού στρώματος.

Συστήματα NFC χρησιμοποιούνται σήμερα ευρέως στον τομέα της διαχείρισης και την εξακρίβωση των εμπορευμάτων. Σύμφωνα με τις εφαρμογές, η NFC Anti-μέταλλο ετικέτα θα πρέπει σε ένα μικρό μέγεθος και θα μπορούσε να τοποθετηθεί πάνω στη μεταλλική επιφάνεια.

### **Εικόνα Προϊόν της τυπωμένο σε μεταλλικό NFC Tag για τη διαχείριση της εφοδιαστικής**



### **Παραγωγή NFC tag / NFC αυτοκόλλητο / NFC Label**

# Product Procedure



Εφαρμογή του NFC tag / NFC αυτοκόλλητο / NFC Label

# Extensive Experience with NFC



Άλλα προϊόντα μας

## Related Products

			
1.NFC Stickers	2.NFC Epoxy Tags	3.Silicone Wristbands (Adjustable Type )	4.Silicone Wristbands (Full Sealed Type)
			
5.Woven NFC Wristbands	6.NFC Keyfobs	7. NFC PVC Tags	8. Anti-metal Stickers

## Τι είναι το NFC Tag;

Μια ετικέτα NFC είναι ένα μικρό παθητικό (χωρίς μπαταρία) συσκευή που περιέχει ένα μικροσκοπικό μικροσίπ συνδέεται με μια μικρή κεραία βρόχου. Όταν η ετικέτα έχει σαρωθεί από έναν αναγνώστη NFC, όπως ένα κινητό τηλέφωνο, τις εξουσίες και ασύρματα μεταφέρει πληροφορίες, όπως μια διεύθυνση web, κείμενο ή μια εντολή για μια εφαρμογή. Η ετικέτα NFC

μπορεί να κλειδωθεί έτσι ώστε τα δεδομένα σχετικά με την ετικέτα δεν μπορεί να αλλάξει ή να αφήνονται ξεκλειδωτά, ώστε τα δεδομένα μπορούν να αλλάξουν ξανά και ξανά.

Οι ετικέτες NFC συνήθως τυπωμένα αυτοκόλλητα ή απλά αυτοκόλλητα, αλλά μπορούν επίσης να περικλείονται σε προϊόντα NFC, όπως τηλεχειριστήρια, wristbands, κολλάει ετικέτες και πολλά άλλα στοιχεία.

### NFC τσιπ

Μέσα σε κάθε ετικέτα NFC είναι ένα μικροσκοπικό μικροτσίπ το οποίο περιέχει μία μικρή ποσότητα μνήμης. Σε σύγκριση με ένα USB stick ή παρόμοια, είναι μια πολύ μικρή ποσότητα της μνήμης, αλλά είναι αρκετό για μια διεύθυνση web, μια εντολή ή μια ταυτότητα - και αυτό είναι που κάνει NFC tags λαμπρή. Διαφορετικές NFC τσιπ περιέχουν διαφορετικές ποσότητες μνήμης (και άλλα χαρακτηριστικά).

Available NFC chips					
	NXP Mifare Ultralight	NXP Mifare Ultralight C	NTAG213	Topaz512	Mifare 1k
NFC Type	Type 2	Type 2	Type 2	Type 2	Type 2
User memory	64 byte	192 byte	144 byte	512 byte	1k byte
URL Length	41 Characters	132 Characters	132 Characters	132 Characters	256 Characters
Text Length	39 Characters	130 Characters	130 Characters	130 Characters	709 Characters
Data Example	Short URL Phone Number Short email address Short Text	Short URL Phone Number Short email address Short Text	Long URL Phone Number Email address Text Small Vcard	Long URL Phone Number Email address Text Small Vcard	Full Vcard
Lockable	Yes	Yes	Yes	Yes	Technically No
Formatting	Blank or NDEF formatted	Blank or NDEF formatted	NDEF Formatted	Blank or NDEF formatted	Blank or NDEF formatted

### Στοιχεία Εταιρείας

[Shenzhen Jia Xin Chuang Smart Card Co., Ltd](#) είναι μια επαγγελματική παθητική ετικέτα RFID / NFC tag κατασκευαστής στην Κίνα, η οποία έχει πάνω από 15 χρόνια. Τα κύρια προϊόντα μας περιλαμβάνουν RFID tag / NFC ετικέτες, RFID / NFC κάρτα, RFID κάρτα ταυτότητας, RFID βραχιολάκι, NFC αυτοκόλλητα, NFC αναγνώστες, κλπ μεγάλους πελάτες μας περιλαμβάνουν Sony, Samsung, OPPO, η British Telecom.