

## Χαρακτηριστικά κάρτας UHF RFID:

Κάρτα UHF RFID έχει μεγάλη απόσταση ανάγνωσης και γενικά χρησιμοποιείται σε ένα σύστημα όπως ένα πάρκινγκ για απομακρυσμένη ανάγνωση. Έχει εκτεταμένη εμβέλεια ανάγνωσης έως και 10-12 μέτρα (ανάλογα με τον αναγνώστη). Η κάρτα UHF RFID προσφέρει παγκόσμια λειτουργία σε ζώνη UHF 860-960 MHz.

Το EM4423 είναι ένα νέο τσιπ, που συνδυάζει δύο λειτουργίες σε ένα ενιαίο καλούπι, την τεχνολογία EPC που χρησιμοποιείται για εφαρμογές μεγάλης εμβέλειας και το NFC που χρησιμοποιείται για την ανταλλαγή δεδομένων σε εύρος εγγύτητας. Και τα δύο πρωτόκολλα ενδέχεται να μοιράζονται ένα κοινό μοναδικό αναγνωριστικό.

Μια ετικέτα ή κάρτα που βασίζεται στο em4423 παρέχει πολλαπλά οφέλη και χρήσεις μέσω της διεπαφής EPCcommunication, όπως απόθεμα αποθέματος, επιστροφές προϊόντων και απόρρητο δεδομένων. Η ίδια ετικέτα ή ετικέτα επιτρέπει επίσης νέες υπηρεσίες μάρκετινγκ, όπως πληροφορίες προϊόντων ή προγράμματα αφοσίωσης χρησιμοποιώντας ένα smartphone με δυνατότητα NFC.

Το τσιπ είναι μια συσκευή διπλής συχνότητας που υποστηρίζει τις προδιαγραφές ISO/IEC14443 Type A, NFC ForumTM Type 2, ISO/IEC18000-63 και EPC Gen2 V2. Πρόσθετες λειτουργίες έχουν προστεθεί για την παροχή απορρήτου τσιπ. Για τη διεπαφή NFC, ο έξυπνος μετρητής αυξάνει την τιμή του κάθε φορά που διαβάζεται το μήνυμα NFC από τον τελικό χρήστη.

Κάθε τσιπ κατασκευάζεται με ένα 96-bit αμετάβλητο μοναδικό αναγνωριστικό (UID) για να διασφαλίζεται η πλήρης ιχνηλασιμότητα. Ο ίδιος αριθμός UID χρησιμοποιείται και από τα δύο πρωτόκολλα RF.



## Προδιαγραφές κάρτας UHF RFID:

Είδος:	Κάρτα RFID
Υλικό:	PVC, PET, ABS κ.λπ.
Μέγεθος:	85,5*54*0,84mm, προσαρμοσμένο σχήμα και μέγεθος
Εκτύπωση:	Εκτύπωση off-set CMYK, Μεταξοτυπία, Ψηφιακή εκτύπωση
Επιφάνεια:	Γυαλιστερό, Ματ, Παγωμένο
Επιλογή τσιπ:	Το τσιπ είναι μια συσκευή διπλής συχνότητας που υποστηρίζει τις προδιαγραφές ISO/IEC14443 Type A, NFC Forum™ Type 2, ISO/IEC18000-6 και EPC Gen2 V2.
Απόσταση ανάγνωσης:	1-6 m, εξαρτάται από τους αναγνώστες και το περιβάλλον
Αποθήκευση δεδομένων:	10 χρόνια
Διαθέσιμες χειροτεχνίες:	Εκτύπωση UID, κωδικοποίηση, σειριακός αριθμός, γραμμωτός κώδικας, κωδικός QR, αριθμός λείζερ κ.λπ.
Δωρεάν δείγματα:	Δωρεάν δείγματα για δοκιμή
Εφαρμογή:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Logistics αποθήκης</li> <li>- Παρακολούθηση επιβίωσης</li> <li>- Καταπολέμηση της παραχάραξης</li> <li>- Διαχείριση λιανικής</li> </ul>
Δυνατότητα προμήθειας:	400000000 Τεμάχια/Τεμάχια ανά μήνα έξυπνη κάρτα RFID HFUHF
Λεπτομέρειες συσκευασίας:	EM4423 Κάρτα RFID διπλής συχνότητας HFUHF έξυπνη κάρτα RFID. Ένα προς ένα, 1000 τμχ/χαρτοκιβώτιο ή 2000 τμχ/ρολό, 5000 τμχ ανά ρολό. Η προσαρμοσμένη συσκευασία θα είναι εντάξει!



## Αναλυτικές εικόνες κάρτας UHF RFID:

# Crafts



Barcode



golden Hot Stamping



Embossed Numbering



Epoxy



UV Coating



Signature Panel



Silver Hot Stamping



Hologram



Scratch Panel



Magnetic Stripe

# Applications



Loyalty



Time Attendance



Cashless Payment



Transportation



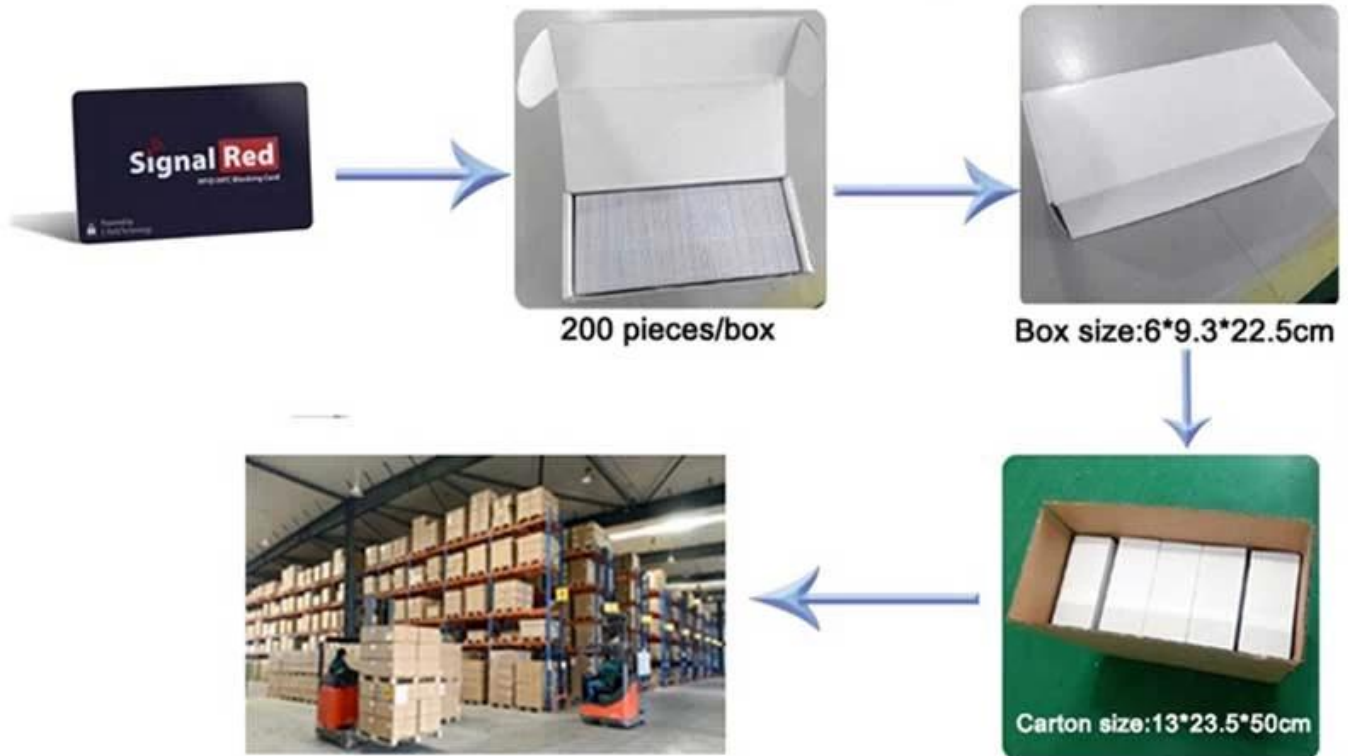
Hotel Room



Access Control

# Package

200 pieces /white box---10 boxes/carton(2000pieces)/carton,24kg/carton



Είμαστε επαγγελματίες κατασκευαστές καρτών RFID εδώ και χρόνια, εάν έχετε οποιοδήποτε ερωτήσεις, μην διστάσετε να επικοινωνήσετε μαζί μας. Ελπίζουμε να δημιουργήσουμε μια μακρά και υγιή σχέση μαζί σας!

Εάν θέλετε να μάθετε περισσότερα ή θέλετε να προσαρμόσετε τα προϊόντα 860-960MHZ RFID Cards, μη διστάσετε να επικοινωνήσετε μαζί μας: [info@nfctagfactory.com](mailto:info@nfctagfactory.com)