

Ο αναγνώστης έξυπνων καρτών NFC αναπτύσσεται σε τεχνολογία RFID με συχνότητα 13,56MHz. Σύμφωνα με τα πρότυπα ISO / IEC18092 (NFC). Δεν υποστηρίζει μόνο την κάρτα M1 και το ISO 14443 Κάρτες κατηγορίας A και κατηγορίας B, αλλά υποστηρίζει τεχνολογίες NFC και FeliCa χωρίς επαφή.

Ο ασύρματος αναγνώστης NFC είναι μικρός και λεπτός, είναι ένας αναγνώστης USB plug and play. Πρόκειται για μια ιδανική επιλογή για πιστοποίηση ασφάλειας προσωπικής ταυτότητας και εφαρμογές μικρο-πληρωμών στο διαδίκτυο. Επιπλέον, Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευρέως σε έλεγχο πρόσβασης, ηλεκτρονική πληρωμή, ηλεκτρονική έκδοση εισιτηρίων λεωφορείων, σύστημα διοδίων ταχείας κυκλοφορίας, επαλήθευση δικτύου, εφοδιαστική και διαχείριση αλυσίδας εφοδιασμού.

Προδιαγραφές προϊόντων:

όνομα προϊόντος	Αναγνώστης κάρτας χωρίς επαφές NFC
Διάσταση	98 mm (L) χ 65 mm (W) χ 12,8 mm (H)
Βάρος	70 γραμμάρια
Διεπαφή	Πλήρης ταχύτητα USB
Απόσταση λειτουργίας	<=50mm
Τάση τροφοδοσίας	Ρυθμιζόμενο 5V DC
Παροχή ρεύματος	200mA (λειτουργία); 50mA (κατάσταση αναμονής). 100mA (κανονική)
Θερμοκρασία λειτουργίας	0-50 ° C
Συχνότητα λειτουργίας	13.56 MHz
Πρωτόκολλο	ISO 18092, ISO 14443
Υποστήριξη λειτουργικού συστήματος	Windows 2000, 2003, XP 32, XP64, Vista 32 και Vista 64
Υποστήριξη διεπαφής έξυπνης κάρτας	ISO14443 Τύπος A & ΣI; Το MIFARE® (το MIFARE είναι εμπορικό σήμα της NXP, χρησιμοποιείται υπό μαύρισμα). FeliCa; 4 τύποι ετικετών NFC (ISO / IEC18092).

Εφαρμογή:

Home Banking και αγορές στο σπίτι
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ
 Έλέγξτε την ισορροπία των ηλεκτρονικών πορτοφολιών
 Έλεγχος πρόσβασης δικτύου
 Πρόγραμμα αφοσίωσης πελατών
 Ταυτοποίηση και έλεγχος ταυτότητας
 Εισιτήρια
 Διαδικτυακό τυχερό παιχνίδι
 Χώρος στάθμευσης και είσπραξη διοδίων
 Αυτόματη συλλογή εισιτηρίων
 Τερματικά Δημόσιων Μεταφορών
 Έλεγχος φυσικής πρόσβασης
 Παρακολούθηση χρόνου
 Μηχανήματα αυτόματης πώλησης
 Ασύρματα δημόσια τηλέφωνα
 Logistics και διαχείριση αλυσίδας εφοδιασμού