



ReX

Ασύρματος αναμεταδότης σήματος

Ο αναμεταδότης ReX επεκτείνει την εμβέλεια και τις δυνατότητες του συστήματος. Επικοινωνεί με τα περιφερειακά του συστήματος, διαχειρίζεται συμβάντα συναγερμών και μεταβιβάζει όλες τις πληροφορίες που λαμβάνει στο Hub, μέσω του ασύρματου πρωτοκόλλου Jeweller. Το ReX αναλύει δεδομένα απειλής, φιλτράρει τους ψευδείς συναγερμούς και είναι σε θέση να σημάνει συναγερμό με σειρήνα ακόμα και σε περιπτώσεις αποτυχίας του Hub. Ακόμα, η προστασία tamper, το καθιστά ως αξιόπιστη λύση και του δίνει την δυνατότητα να τοποθετηθεί σε οποιοδήποτε χώρο.

Μέγιστη απόδοση

- Το Jeweller, επιτρέπει στο Ajax ReX να επιβλέπει με ασφάλεια τα συνδεδεμένα περιφερειακά σε απόσταση έως 1.700 μέτρα, σε ανοιχτό πεδίο.
- Ο επεξεργαστής τύπου ARM, προσφέρει επιπλέον ισχύ για εργασίες κρίσιμης σημασίας.

Εύκολη λειτουργία

- Το σύστημα λειτουργεί ακόμη και με πολύ άσχημες ασύρματες συνδέσεις: η λειτουργία βασίζεται σε επικοινωνία με ταχύτητα μόνο 0.5 kbit/s.
- Η τεχνολογία αμφίδρομης επικοινωνίας ενισχύει τον περιοδικό έλεγχο των περιφερειακών και την εύκολη παραμετροποίηση.

Ενισχυμένη προστασία

-  Διαχειρίζεται τα περιφερειακά σε περίπτωση απώλειας επικοινωνίας με το Hub / Hub Plus / Hub2
-  Ανίχνευση μπλοκαρίσματος και κρυπτογράφηση των καναλιών επικοινωνίας
-  Προστασία Tamper
-  Λειτουργεί έως και 35 ώρες με τη χρήση της εφεδρικής μπαταρίας

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Μέγεθος: 163x163x36 mm
- Βάρος: 330 gr
- Τάση λειτουργίας: 110-240 V AC
- Ισχύς επικοινωνίας ασυρμάτων: 25 mW
- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: Από -10°C έως +40°C
- Πρωτόκολλο επικοινωνίας: Jeweller (868.0-868.6 MHz)
- Εμβέλεια επικοινωνίας: Έως 1.800μ με το Hub Έως 1.700μ με τα περιφερειακά
- Εφεδρική μπαταρία: Αυτονομία 35 ώρες
- Διαθέσιμες εφαρμογές: iOS 9.1 ή νεότερη έκδοση Android 4.4 ή νεότερη έκδοση
- Εφεδρική μπαταρία: Li-Ion 2 A h
- Υγρασία λειτουργίας: Μέχρι 75%
- Προστασία δολιοφθοράς (tamper): Διαθέσιμη



Απλή εγκατάσταση

-  Το ReX μπορεί να εγκατασταθεί εύκολα μέσα σε 5 λεπτά με χρήση των διαδραστικών οδηγιών και των SmartBracket βάσεων στήριξης.
-  Η ποιότητα της σύνδεσης, η περιοχή ανίχνευσης των αισθητήριων και τα επίπεδα ηλεκτρομαγνητικού θορύβου, μπορούν να ελεγχθούν απομακρυσμένα
-  Τα περιφερειακά συνδέονται στο Ajax ReX εύκολα, μέσω της εφαρμογής



-  Πάντα σε συγχρονισμό με το Hub
-  Άμεση αντίδραση σε απειλές
-  Νέες λειτουργίες με κάθε update