



T-OS01-IC

T-OS03-IC

T-OS04-IC

User Manual for T-OS01-IC/T-OS03-IC/T-OS04-IC

Περιγραφή διεπαφής

①

BUS-A,BUS-B: Bus Interface

NO,COM,NC: Normally open pin, common pin, normally closed pin
(επαφή για εντολή στο τροφοδοτικό για το κωπρί ή την ηλεκτρομαγνητική κλειδαριά)

Σημ. για τροφοδοτικό για το ηλ.κωπρί της πόρτας προτείνουμε το **PSU-ACR** που θα βρείτε στο www.e-anagnostou.gr

GS: Door status detection

DOOR SW: Door unlock switch inside

Εσωτερικό μπουτόν ξεκλειδώματος της πόρτας όταν χρησιμοποιώ ηλεκτρομαγνητική κλειδαριά

Σημ. για εσωτερικό μπουτόν ξεκλειδώματος της πόρτας προτείνουμε το **DPT-101** που θα βρείτε στο www.e-anagnostou.gr

GND: Common ground.

②

Unlock time setting

Ρύθμιση χρόνου ξεκλειδώματος,

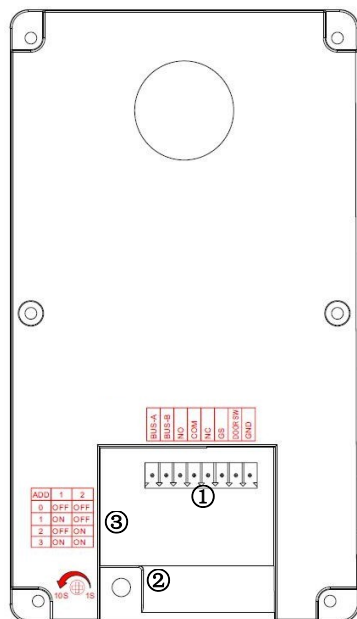
λεπτομέρειες στη σελίδα 4.

③

Outdoor Station ADD setting,

Ρύθμιση προσθήκης επιπλέον Εξωτερικού Σταθμού

(επιπλέον μπουτονιέρα-ες σε κατοικίες με 2 ή περισσότερες εισόδους)
λεπτομέρειες στη σελίδα 4



www.e-anagnostou.gr

Επισκόπηση Λειτουργίας Μονάδας

Αυτό το προϊόν είναι ένα Outdoor Station σύστημα θυροτηλεόρασης 2 συρμάτων. Το καλώδιο 2 αγωγών υιοθετείται για σύνδεση στο σύστημα, υποστηρίζει ενδοεπικοινωνία βίντεο με εσωτερική οθόνη και έλεγχο πρόσβασης με κάρτα IC.

- Υποστήριξη κάρτας IC
- Υποστήριξη κλήσης εσωτερικής οθόνης
- Ρυθμιζόμενος χρόνος ξεκλειδώματος
- Ανίχνευση κατάστασης πόρτας
- Υποστηρίζει την έξοδο ξεκλειδώματος κανονικού ανοίγματος/κλεισίματος N.O/N.C
- Συναγερμός παραβίασης

Παράμετροι

Τάση εργασίας: DC 24~30V

Στατικό ρεύμα: 30V 25 mA

Ρεύμα εργασίας: 30V 150 mA

Θερμοκρασία λειτουργίας: -25°C~+55°C

Θερμοκρασία αποθήκευσης: -40°C~70°C

Διάσταση (Π/Υ/Δ): 120×194×44,7 χιλιοστά

Ύψος εγκατάστασης

Προτεινόμενο ύψος εγκατάστασης: η κάμερα να είναι περίπου 1,6 μέτρα πάνω από το έδαφος

www.e-anagnostou.gr

τηλ. 210 9014260

Κάμερα

Τύπος: CMOS Pixel:≤30W

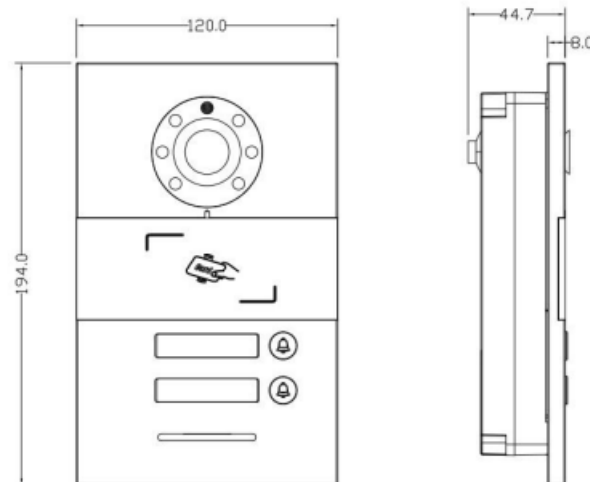
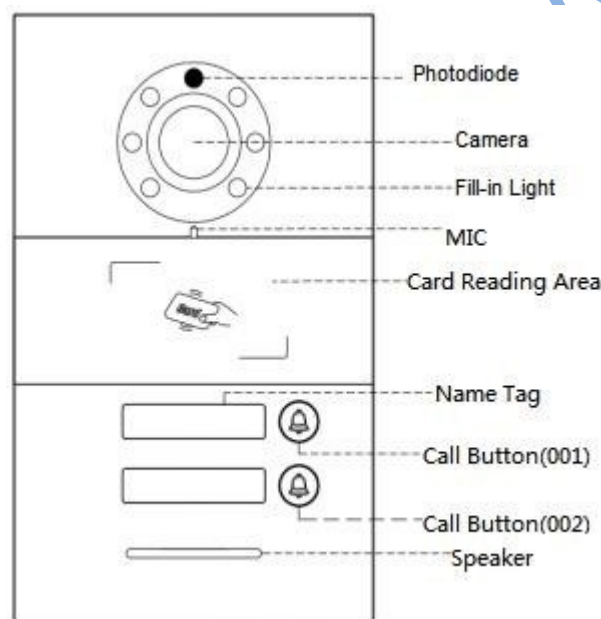
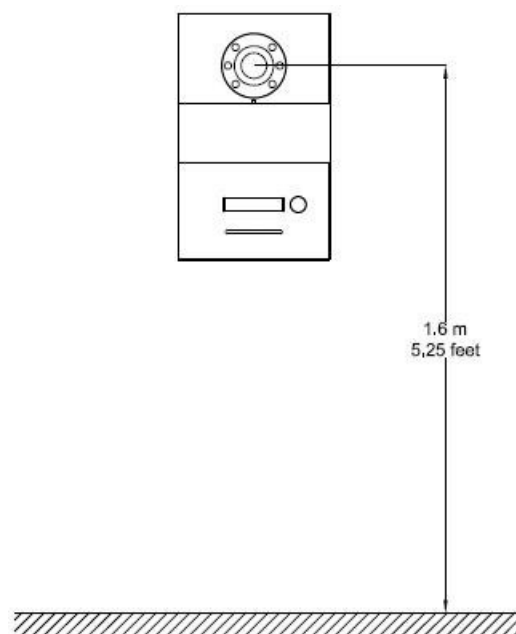
Γωνία προβολής: Διαγώνιος 90°

Ελάχ. Φωτισμός: 0 lux

Μήκος εστίασης: 2,2 mm

Τύπος φωτός: λευκό

Ρυθμιζόμενη γωνία: πάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά 12°



Βήματα εγκατάστασης

Βήμα 1:

Τοποθετήστε το **FMB-OS4 GVS** Κουτί στερέωσης- εντοιχισμού για την GVS T-OS01-IC και T-OS03-IC στην προδιαμορφωμένη αυλάκωση,
Διαστάσεις ενσωματωμένου κουτιού (Π/Υ/Β): 100×180×40 χιλιοστά

Βήμα 2:

Τοποθετήστε τον εξωτερικό σταθμό στο ενσωματωμένο κουτί, στερεώστε με βίδες.
Τα βήματα εγκατάστασης που αναφέρονται παραπάνω είναι ενσωματωμένα στον τοίχο,

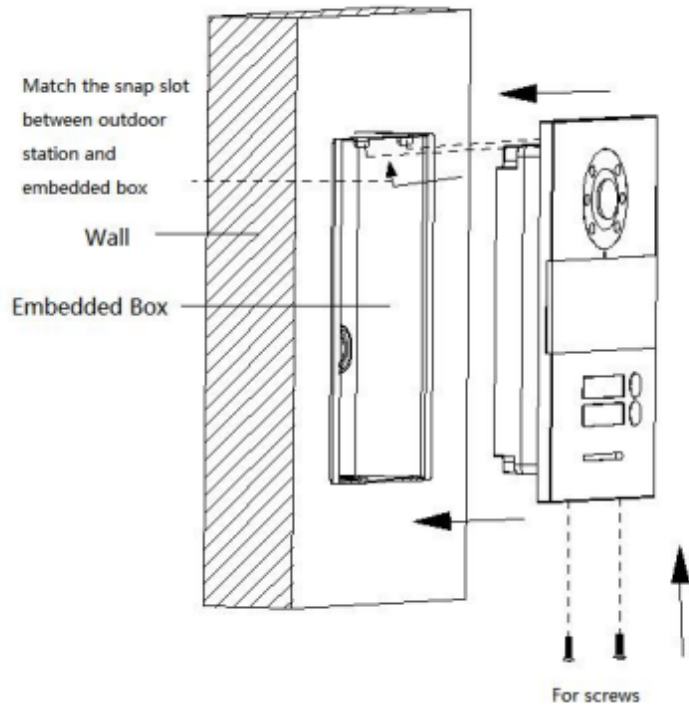
μπορεί επίσης να εγκατασταθεί σε τοίχο:

Βήμα 1:

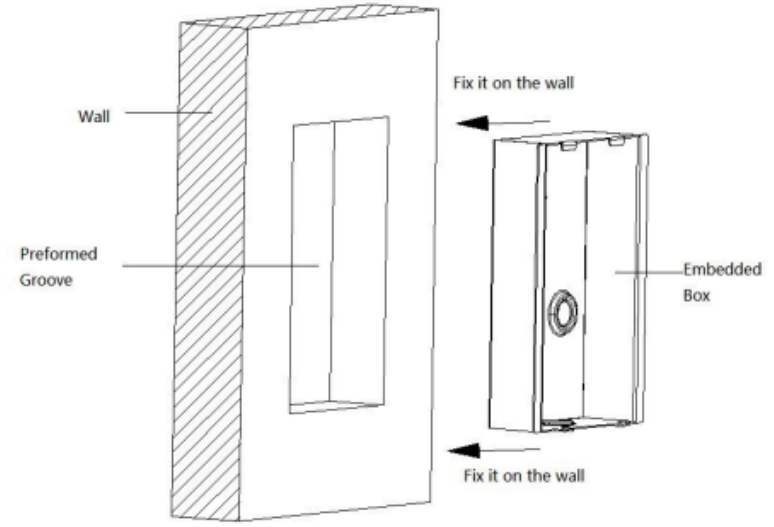
Τοποθετήστε 4 βίδες επέκτασης στον τοίχο, στερεώστε το ενσωματωμένο κουτί στον τοίχο με βίδες 4 τμχ.

Βήμα 2:

Συναρμολογήστε τον εξωτερικό σταθμό στο ενσωματωμένο κουτί και ασφαλίστε τον με βίδες.



Unit 5 Installation Step



Step 1:

Put the embedded box into the preformed groove,
Dimensions of embedded box (W/H/D) :100×180×40mm

www.e-anagnostou.gr

Οδηγίες ρυθμίσεων λειτουργίας

6.1 Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

Διακόψτε την τροφοδοσία του εξωτερικού σταθμού και ενεργοποιήστε το, ρυθμίστε το ADD στο 0, πατήστε παρατεταμένα οποιοδήποτε κουμπί στον εξωτερικό σταθμό για 3 δευτερόλεπτα. Μετά από ένα μακρύ μπιπ, γίνεται επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων.

6.2 Διαχείριση κάρτας

Εγγραφή για Κάρτα Διαχειριστή

Τροφοδοτήστε τον εξωτερικό σταθμό μετά την επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων, η πρώτη κάρτα που σύρετε μέσα σε 60 δευτερόλεπτα θα είναι η κάρτα διαχειριστή. Μετά από ένα παρατεταμένο ηχητικό σήμα από τον εξωτερικό σταθμό, η κάρτα διαχειριστή καταχωρείται.

Λειτουργία εγγραφής κάρτας

Σε κατάσταση αναμονής, σύρετε την κάρτα διαχειριστή για να εισέλθετε στη λειτουργία εγγραφής κάρτας. Σε 15 δευτερόλεπτα, θα ακουστεί 3 φορές σύντομος ήχος εάν η κάρτα που σύρετε δεν είναι η κάρτα διαχειριστή. Μετά από 15 δευτερόλεπτα χωρίς καμία λειτουργία, θα ακουστεί 3 φορές σύντομος ήχος και ο εξωτερικός σταθμός θα επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής, σύρετε ξανά την κάρτα διαχειριστή και θα εισέλθει σε λειτουργία συνεχούς εγγραφής.

Λειτουργία συνεχούς εγγραφής κάρτας

Στη λειτουργία εγγραφής κάρτας, σύρετε την κάρτα διαχειριστή και μετά από ένα ηχητικό σήμα, θα εισέλθει σε λειτουργία εγγραφής κάρτας συνεχώς. Σε 15 δευτερόλεπτα, η κάρτα χρήστη μπορεί να εγγραφεί:

- ① Εάν η κάρτα καταχωρηθεί με επιτυχία, ηχεί ηχητικά σήματα του εξωτερικού σταθμού και επανεκκινείται ο χρονοσκόπος, μπορεί να καταχωρηθεί νέα κάρτα χρήστη.
- ② Εάν αποτύχει η εγγραφή της κάρτας, ο υπαίθριος σταθμός θα ηχήσει 3 φορές και ο χρονοσκόπος θα ξεκινήσει ξανά.
- ③ Εάν δεν υπάρχει λειτουργία για 15 δευτερόλεπτα, θα επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής.

Αφού ολοκληρωθεί η εγγραφή, σύρετε την κάρτα διαχειριστή και θα επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής.

Λειτουργία συνεχούς διαγραφής κάρτας

Στη λειτουργία εγγραφής κάρτας, σύρετε την κάρτα διαχειριστή δύο φορές, ο εξωτερικός σταθμός εκπέμπει δύο ηχητικά σήματα, θα εισέλθει σε λειτουργία διαγραφής κάρτας συνεχώς. Σε 15 δευτερόλεπτα, η κάρτα χρήστη μπορεί να διαγραφεί σύροντας:

- ① Εάν η κάρτα διαγραφεί με επιτυχία, ο εξωτερικός σταθμός θα ηχήσει μία φορά και ο χρονοσκόπος θα επανεκκινήσει, τότε μπορούν να διαγραφούν περισσότερες κάρτες.
- ② Εάν αποτύχει η διαγραφή της κάρτας, ο υπαίθριος σταθμός θα ηχήσει 3 φορές και, στη συνέχεια, ο χρονοσκόπος ξεκινά ξανά.
- ③ Εάν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία για 15 δευτερόλεπτα, ο εξωτερικός σταθμός εκπέμπει έναν ήχο και επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής. Αφού ολοκληρωθεί η διαγραφή της κάρτας, σύρετε την κάρτα διαχειριστή και θα επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής.

Λειτουργία συνεχούς εγγραφής για κάρτες διαχειριστή

Στη λειτουργία εγγραφής κάρτας, σύρετε την κάρτα διαχειριστή 3 φορές, ο εξωτερικός σταθμός εκπέμπει έναν ήχο 3 φορές και, στη συνέχεια, εισέρχεται σε λειτουργία συνεχούς εγγραφής για κάρτες διαχειριστή. Στα επόμενα 15 δευτερόλεπτα, η κάρτα διαχειριστή μπορεί να εγγραφεί με σάρωση.

- ① Εάν η κάρτα διαχειριστή έχει καταχωρηθεί με επιτυχία, ηχεί ηχητικά σήματα του εξωτερικού σταθμού και επανεκκινείται ο χρονοσκόπος, μπορεί να εγγραφεί περισσότερες κάρτες διαχειριστή.

- ② Εάν η εγγραφή της κάρτας διαχειριστή αποτύχει, ο υπαίθριος σταθμός εκπέμπει ένα ηχητικό σήμα 3 φορές και ο χρονοσκόπος ξεκινά ξανά.

- ③ Εάν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία για 15 δευτερόλεπτα, ο εξωτερικός σταθμός εκπέμπει έναν ήχο και επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

Μετά την εγγραφή, σύρετε την κάρτα διαχειριστή και μετά επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

Λειτουργία συνεχούς διαγραφής για κάρτες διαχειριστή

Στη λειτουργία εγγραφής κάρτας, σύρετε την κάρτα διαχειριστή 4 φορές, ο εξωτερικός σταθμός εκπέμπει έναν ήχο 4 φορές και, στη συνέχεια, θα εισέλθει σε λειτουργία συνεχούς διαγραφής για την κάρτα διαχειριστή. Σε 15 δευτερόλεπτα, η κάρτα διαχειριστή μπορεί να διαγραφεί με σάρωση.

- ① Εάν η κάρτα διαχειριστή διαγραφεί επιτυχώς, ο εξωτερικός σταθμός εκπέμπει έναν ήχο και ο χρονοσκόπος επανεκκινείται, περισσότερες κάρτες διαχειριστή μπορούν να διαγραφούν.

- ② Εάν αποτύχει η διαγραφή της κάρτας διαχειριστή, ο υπαίθριος σταθμός εκπέμπει μπιπ 3 φορές και ο χρονοσκόπος ξεκινά ξανά.

- ③ Εάν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία για 15 δευτερόλεπτα, ο εξωτερικός σταθμός εκπέμπει έναν ήχο και επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

Μετά τη διαγραφή, σύρετε την κάρτα διαχειριστή και μετά επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

Διαγραφή όλων των καρτών χρηστών

Στη λειτουργία εγγραφής κάρτας, σύρετε την κάρτα διαχειριστή 5 φορές, ο υπαίθριος σταθμός εκπέμπει ένα ηχητικό σήμα 10 φορές και, στη συνέχεια, θα εισέλθει στη λειτουργία διαγραφής όλων. Μέσα σε 15 δευτερόλεπτα, σύρετε την κάρτα διαχειριστή και στη συνέχεια θα διαγράψει όλες τις κάρτες χρήστη:

- ① Εάν διαγράψετε όλες τις κάρτες χρήστη με επιτυχία, ο εξωτερικός σταθμός εκπέμπει έναν ήχο και επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

- ② Εάν η διαγραφή όλων των καρτών χρήστη αποτύχει (ή σύρετε τη λάθος κάρτα), ο εξωτερικός σταθμός εκπέμπει έναν ήχο 3 φορές και επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

- ③ Εάν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία για 15 δευτερόλεπτα, ο εξωτερικός σταθμός εκπέμπει έναν ήχο και επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

Σημείωση:

Ποσότητα κάρτας διαχειριστή+ κάρτα χρήστη ≤200 τεμ.

6.3 Ρύθμιση χρόνου ξεκλειδώματος

Υπάρχει ένα ρυθμιζόμενο ποτενσιόμετρο στην πίσω πλευρά του υπαίθριου σταθμού (②), ο χρόνος ξεκλειδώματος μπορεί να ρυθμιστεί με αναλογία 180° από 1 δευτερόλεπτο έως 10 δευτερόλεπτα, επιμήκυνση αριστερόστροφα, συντόμηση κατά τη φορά των δεικτών του ρολογιού.

6.4 Ρύθμιση ADD (όταν χρησιμοποιηθούν επιπλέον μπουτονιέρες πχ. για δεύτερη είσοδο) και (για ρύθμιση συστήματος)

Υπάρχει ένα dialer στο πίσω μέρος του υπαίθριου σταθμού (③), η μέθοδος ρύθμισης είναι η παρακάτω:

1	2	ADD
OFF	OFF	0 (ρύθμιση συστήματος)
ON	OFF	1 (1 μπουτονιέρα)
OFF	ON	2 (2 μπουτονιέρες)
ON	ON	3 (3 μπουτονιέρες)

Σημείωση: Εισέρχεται σε λειτουργία ρύθμισης όταν το ADD είναι 0.