

Užívateľská príručka – vnútorná stanica série T Manual_V1.1



T-IS01-W Model H



T-IS03-W Model L

Užívateľská príručka pre T-IS01-W model H a T-IS03-W model L

1 Zariadenie – prehľad

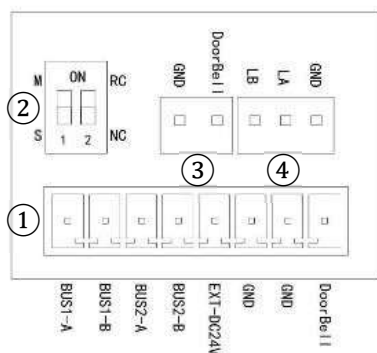
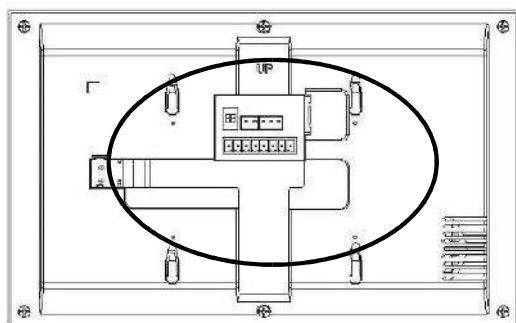
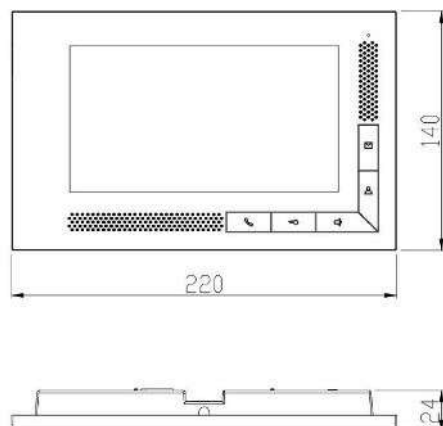
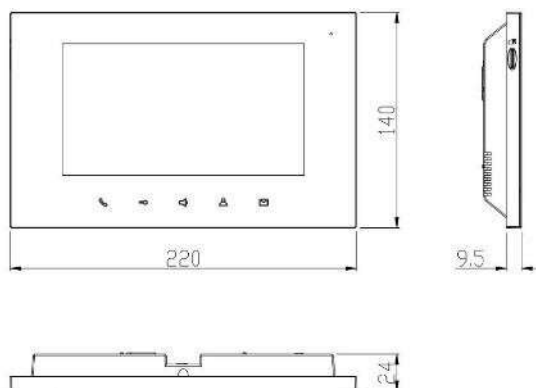
Toto zariadenie je vnútorná stanica - monitor. Služi na hovory s vonkajšou stanicou, interkom, video monitorovanie a odomykanie.

Zariadenie umožňuje:

- **video interkom, odomykanie**
- **monitorovanie v reálnom čase na vonkajšej stanici**
- **podpora viacerých vnútorných staníc v jednom dome (byte)**
- **interkom – vnútorné hovory v jednom byte alebo medzi rôznymi bytmi**
- **použitie rozširujúcej TF karty (SD karty), snímanie fotografií a nahrávanie videa**
- **použitie sekundárneho zvončeka**
- **podpora domácej automatizácie KNX rozšírenia**

Rozmery a rozhrania zariadenia

Jednotka: mm



①

BUS1- A BUS1- B: rozhranie zbernice 1

BUS2- A BUS2- B: rozhranie zbernice 2

EXT – DC 24V GND: rozšírené napájanie 24V

GND Doorbell: rozhranie pre tlačidlo druhého zvončeka

②

1. Nastavenie vnútornej stanice Master alebo Slave (M pre Master, S pre Slave)

2. Prispôsobenie impedancie video terminálu

③

Rozhranie pre dverový zvonček

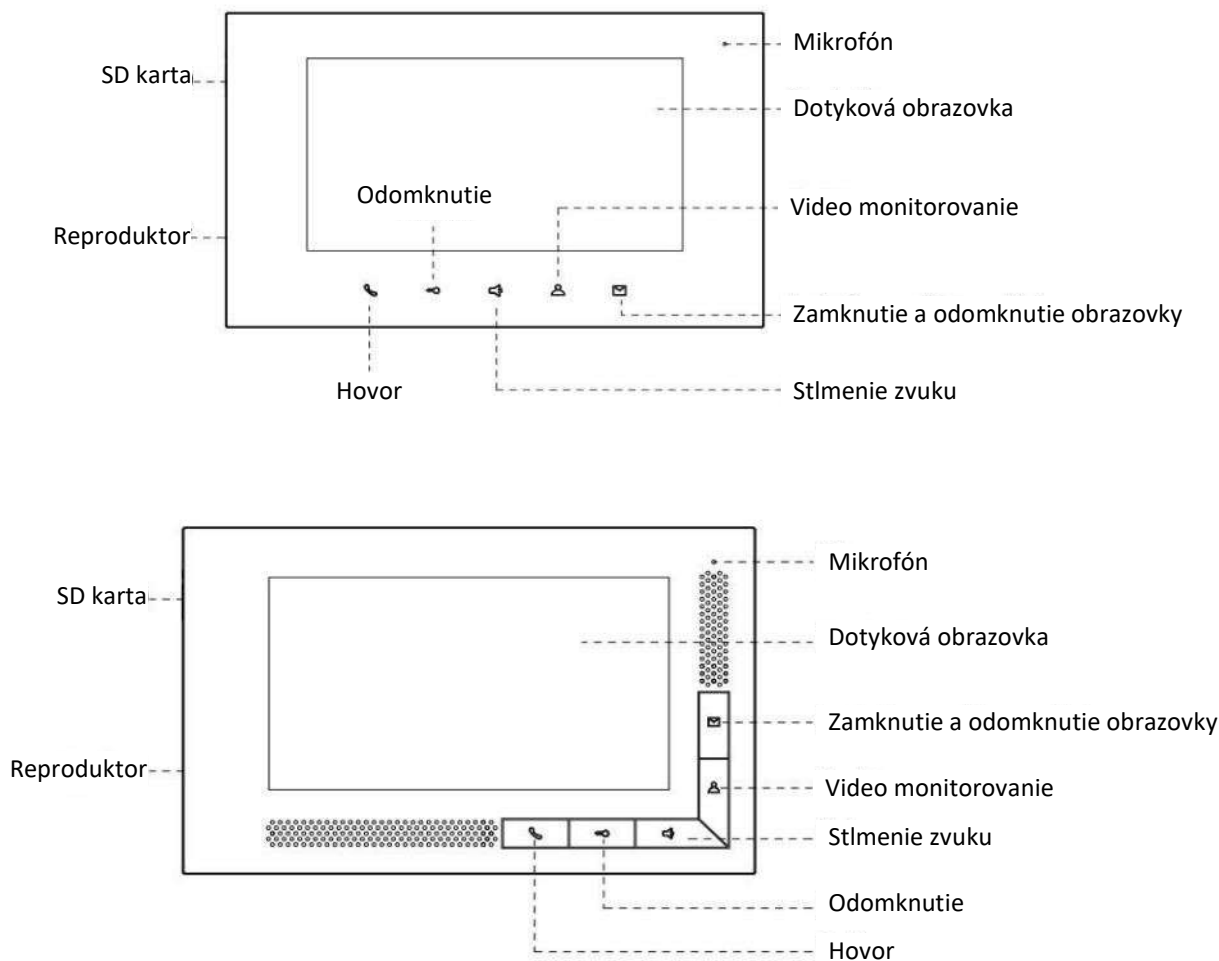
④

Rozhranie pre RS 485 rozšírenie

Poznámka:

- ① Zladenie impedancie video terminálu je potrebné nastaviť na poslednej vnútornej stanici, to znamená prepnúť prepínač č.2 do polohy ON (RC).
- ② Rozhranie zbernice 1 a rozhranie zbernice 2 slúžia na vzájomné prepojenie vnútorných staníc.
- ③ Obrazovka vnútornej stanice Master sa zapne a zazvoní, zatiaľ čo podriadená vnútorná stanica Slave sa nezapne, ale iba zazvoní.

Funkcia tlačidiel zariadenia



- **Tlačidlo hovoru** : Ak vám niekto volá, stlačením tlačidla prijmete hovor; Stlačením tlačidla hovor aj ukončíte; Stlačením tlačidla môžete hovoriť s návštevníkmi počas režimu monitorovania na vonkajšej stanici.
- **Tlačidlo odomknutia**: Stlačením tlačidla odomknete dvere počas telefonovania alebo monitorovania na vonkajšej stanici.
- **Tlačidlo stlmenia zvuku** : Stlačením tlačidla stlmíte zvonenie počas volania
- **Tlačidlo obrazovky**: Stlačením tlačidla vypnete obrazovku, keď je obrazovka rozsvietená (Okrem volania, monitorovania a iného interaktívneho rozhrania), Stlačením tlačidla zapnete vypnutú obrazovku.

Parametre

Pracovné napätie: DC 24

Statický prúd : 30V \approx 15 mA

Pracovný prúd 30V : 30 V \approx 200 mA

Displej : TFT 7 palcov

Rozlíšenie displeja : 800 × 480

Rozmery (D/V/H) : 220 × 140 × 24 mm


Kapacita SD karty : 2 ~ 32 GB (odporúča sa trieda 4)

2 Základné funkcie a nastavenie zariadenia


Menu




1. Video monitorovanie

Kliknite na  pre vstup do rozhrania monitorovania. Je možné ovládať nastavenie efektu obrazu, snímanie fotografií a nahrávanie videa.


2. Interkom

Kliknite na  pre vstup do rozhrania interkomu. Používateľ môže volať a hovoriť so zariadeniami v jednom byte alebo v rôznych bytoch

3. Správa

Kliknite na  pre vstup do rozhrania kontroly správ, používateľ môže skontrolovať zachytené fotografie a nahrané videá a informácie o zariadení.

4. Nastavenie

Kliknite na  pre vstup do rozhrania nastavení, užívateľ môže nakonfigurovať vyzváňací tón/jazyk/čas a vykonávať zmeny nastavenia konfigurácie.





Hovor



Volanie

Kroky: **Zvonenie pri dverách** ⇔ **Hovorte** ⇔ **Odomknite dvere** ⇔ **Koniec hovoru**

Prichádzajúci hovor:

1. Návštevník zavolá z vonkajšej stanice do vnútornej stanice, vnútorná stanica začne zvoniť;
2. Obyvateľ stlačí tlačidlo  a rozpráva s návštevníkom;
3. Počas rozhovoru, obyvateľ stlačí tlačidlo  pre odomknutie dverí pre návštevníka, po 5 sekundách po odomknutí dverí sa hovor automaticky ukončí a systém sa vráti do pohotovostného režimu;
4. Obyvateľ stlačí tlačidlo  alebo klikne na  pre ukončenie hovoru.

Nastavenie



Rozhranie nastavení

Nastavenie:

- Keď návštevník volá, kliknite na **Setting** pre manuálne nastavenie úrovne jasů, farby a kontrastu.

Snímanie fotografií

- Počas hovoru od návštevníka kliknite na **Snap** na manuálne zachytenie fotografie;
- Nasnímané fotografie sa uložia v správe.

Poznámka: Počet fotografií je maximálne 50 súborov, ak nie je vložená SD karta.

Nahrávanie videa:

- Počas hovoru návštevníka kliknite na tlačidlo **Record** pre manuálne nahrávanie videa (treba vložiť SD kartu);
- Video sa uloží do správy.

Poznámka:

S rozširujúcou SD kartou je kapacita videa maximálne 40 súborov, kapacita pre fotografiu je maximálne 1000 súborov.






Monitorovanie



Monitorovanie

Odomknutie dverí pri monitorovaní

Kroky: **Vyberte zariadenie na monitorovanie** ⇔ **Monitorujte** ⇔ **Odomknite dvere** ⇔ **Koniec hovoru**

- Stlačte  alebo stlačte  pre výber zariadenia na sledovanie. Predvolené monitorovacie zariadenie je vonkajšia stanica 1, ak vonkajšia stanica 1 neexistuje, potom nemôžete monitorovať.
- Obyvatel' si môže vybrať inú vonkajšiu stanicu pomocou tlačidiel  a . Ak zvolený monitor neexistuje, ukončí sa monitorovanie a vráti sa do pohotovostného režimu
- Počas monitorovania môže obyvatel' stlačiť  a hovoriť s návštevníkom; monitorovanie sa skončí po 5 sekundách po odomknutí dverí.
- Kliknite na **End** a ukončíte monitorovanie..

Hovor s návštevníkom

Kroky: **Monitor** ⇔ **Hovor** ⇔ **Koniec**

Vnútroňý hovor




Stlačte  a vstúpte do rozhrania vnútroňého hovoru – interkom



Rozhranie volania





Hovor medzi rôžnymi bytmi

Kroky: **Volanie** ⇔ **zvonenie** ⇔ **Hovor** ⇔ **Koniec**

1. Volanie
Zadajte číslo bytu a stlačte  pre hovor.
2. Vnútroňá stanica sa ozve zvonením .
3. Volaný obyvateľ odpovie na hovor a potom sa obe strany môžu spolu rozprávať.
4. Obyvateľ kliknutím na  alebo na  ukončí hovor.

Hovor v jednom byte


Kroky: **Volanie** ⇔ **Hovor** ⇔ **Koniec**

1. Kliknutím na  zavoláte vnútroňú stanicu v jednom byte; po odomknutí dverí.
2. Volaná vnútroňá stanica v tom istom byte sa ozve zvonením;
3. Obyvateľ môže stlačením  odpovedať na hovor. Ďalším stlačením tlačidla  bude hovor ukončený
4. Kliknite na  a ukončíte monitorovanie..

Kontrola správ







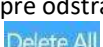
Kontrola správ

1. Kliknite na  a skontrolujte správy, zachytené fotografie, nahrané videá a informácie o zariadení

Kontrola fotografií



Kontrola fotografií

1. Kliknite na  pre kontrolu fotografií.
2. Pri kontrole fotografií kliknite na  pre výber ďalšej, kliknite na  pre výber predchádzajúcej fotografie; kliknite na  pre odstránenie aktuálnej fotografie; kliknite na  pre odstránenie všetkých záznamov fotografií.

Kontrola videa



Kontrola videa

1. Kliknite na **Video** pre kontrolu zaznamenaných video záznamov
2. Pri kontrole videí kliknite na **Next** pre výber ďalšieho záznamu, kliknite na **Previous** pre výber predchádzajúceho záznamu; kliknite na **Delete** pre odstránenie aktuálneho záznamu; kliknite na **Delete All** pre odstránenie všetkých video záznamov.

Informácie o zariadení



Kontrola informácií o zariadení

1. Kliknite na **Version** pre kontrolu informácií o zariadení, vrátane verzie softvéru a adresy zariadenia.

3 Nastavenie systému

Nastavenie jazyka



Nastavenie jazyka

1. Kliknite na **Setting** ⇒ **Language** a zvolte jazyk
2. Jazyk musí byť nastavený aj pri prvom spustení zariadenia.

Konfiguračné nastavenia



Nastavenie hesla

1. Kliknite na **Setting** ⇒ **Advanced setup** a zvolte heslo pre vstup do konfigurácie zariadenia.

Poznámka:

Prednastavené heslo je 123456

Nastavenie adresy (ADD)



Nastavenie konfigurácie

1. Kliknite na **Address** pre vstup do nastavenia adresy – čísla bytu



Nastavenie adresy

Poznámky:

1. **Nastavenie adresy od 001 do 200**
2. **Ak je v byte viacero vnútorných staníc, adresa všetkých vnútorných staníc by mala byť rovnaká.**

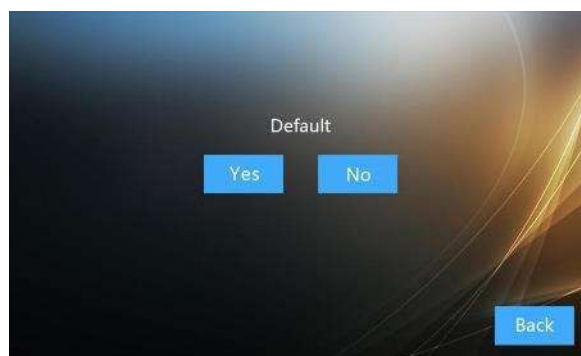
Nastavenie hesla



Nastavenie hesla

1. Kliknite na **Password Setting** pre zadanie konfiguračného hesla pre nastavenia.

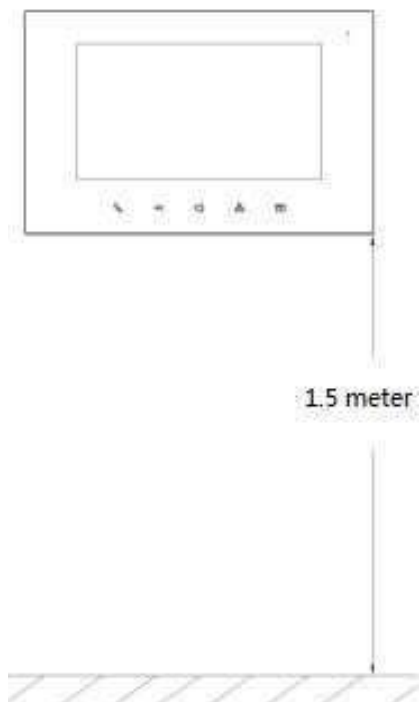
Obnovenie továrenských nastavení



Továrenské nastavenia

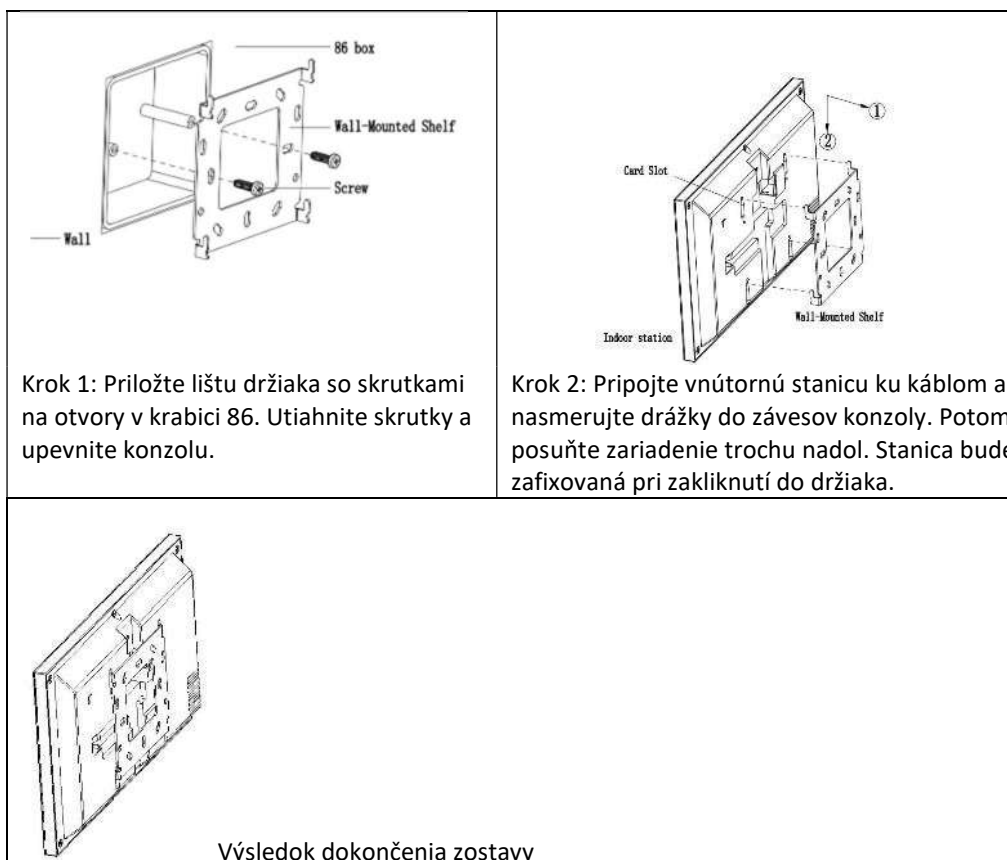
1. Kliknite na **Default** pre vstup do rozhrania na resetovanie do továrenského nastavenia.

4 Inštalácia



Odporúčaná výška pre inštaláciu: 1,5 m

5 Návod na inštaláciu



Upozornenia

1. Udržujte zariadenia mimo dosahu silného magnetického poľa, vysokej teploty, vlhkého prostredia.



2. Zabráňte pádu zariadení na zem ani ich nevystavujte tvrdým nárazom.



3. Na utieranie zariadení nepoužívajte mokrú handričku ani chemické rozpúšťadlá.



4. Zariadenia nerozoberajte.