VTH-15xx

Monitory pro IP systém videovrátných

Uživatelský manuál

Obsah

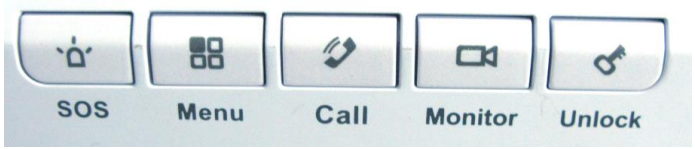
1. Funkce a popis 3
   1.1 Popis základních čelních prvků 3
   1.2 Hlavní menu 4
   1.3 Nastavení 4
2. Komunikace 5
   2.1 Hovor z dveřní stanice 5
   2.2 Manuální náhled na dveřní stanici 6
   2.3 Manuální náhled na IP kameru Dahua 7
   2.4 Hovor do jiného bytu - interkom 8
3. Přehrávání pořízených záznamů 9
4. Kalibrace displeje 10
5. Zabezpečovací funkce 10
6. Připojení bytového zvonku 11

1. Funkce a popis

1.1 Popis základních čelních prvků

Komfortní barevný TFT 7" bytový monitor s dotykovou obrazovkou a mechanickými/dotykovými tlačítky. Umožňuje přijmout videohovor z dveřní stanice, manuálně nahlížet na dveřní stanice nebo připojené kamery. Podporuje rovněž interkom – volání mezi byty.

1 … dotykový displej
2 … indikační kontrolky
3 … mechanická / dotyková tlačítka



SOS … je-li v systému dohledové centrum, vyšle sem SOS zprávu
Menu … vyvolá (vrátí se do) hlavní menu
Call … přímé vyvolání funkce interkom
Monitor … přímé vyvolání funkce náhled na dveřní stanici / kameru
Unlock … odemčení zámku při volání z dveřní stanice nebo náhledu na dveřní stanici

1.2 Hlavní menu

Datum a čas se synchronizuje s údaji nastavenými na hlavní dveřní stanici, nelze přenastavit z monitoru.

Video Talk … umožní navázat hovor s dveřní stanicí nebo náhled na kameru

Security … slouží pro nastavení parametrů zabezpečení při připojení čidel k monitoru

Message … slouží pro komunikaci s dohledovým centrem (je-li v systému), přehrávání pořízených obrazových a videozáznamů

Settings … slouží pro nastavení parametrů monitoru

Arm … slouží pro aktivaci / deaktivaci zabezpečení na základě připojených čidel

1.3 Nastavení

Tuto ikonu zvolíme v hlavním menu v případě potřeby upravit nastavení monitoru.

Uživatelsky přístupná nastavení se nachází v záložce **User Settings** (v pravém panelu). **Project settings** obsahuje instalační nastavení uživateli nepřístupná)

Password … nastavení uživatelských hesel (tovární je **123456**)

Display … nastavení jasu a doby, po které obrazovka při nečinnosti zhasne

Ring … výběr melodie zvonění a alarmu, jejich hlasitostí

Talk … nastavení dob vyzvánění, monitoringu, komunikace, nahrávání

DND … nastavení doby, po kterou monitor nemá vyzvánět

Local IPC ... přiřazení kamer do systému

Clean … dotyková obrazovka ztmavne a přestane na cca 50s reagovat, pro vyčištění displeje; kdykoliv lze ukončit tlačítkem Unlock

Default … po zadání uživatelského hesla vrátí uživatelské nastavení do původních hodnot

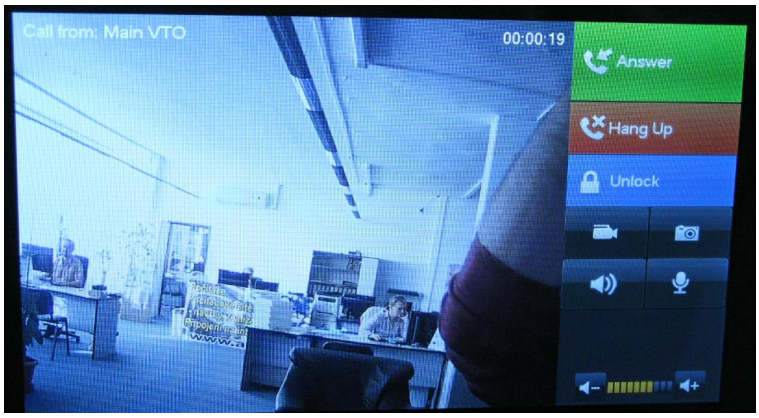
SD Card … po zadání uživatelského hesla zobrazí využití paměti a nabídne formátování

Touch Ring … zapne / vypne doprovodný zvuk při dotyku na displej

AutoCapture … zapne / vypne automatické pořizování snímku při zvonění dveřní stanice

2. Komunikace

2.1 Hovor z dveřní stanice



Zazvoní-li návštěvník, objeví se na monitoru obraz a tlačítka umožňující další kroky.

Call from: Main VTO … dveřní stanice v systému lze symbolicky pojmenovat, zde např. “Main VTO”. Dozvíme se tak, ze které dveřní stanice bylo zvoněno.

Answer … zahájení hlasové komunikace s návštěvníkem

Hang up … ukončení hovoru

Unlock … odemknutí zámku

… pořízení videozáznamu

… pořízení snímku

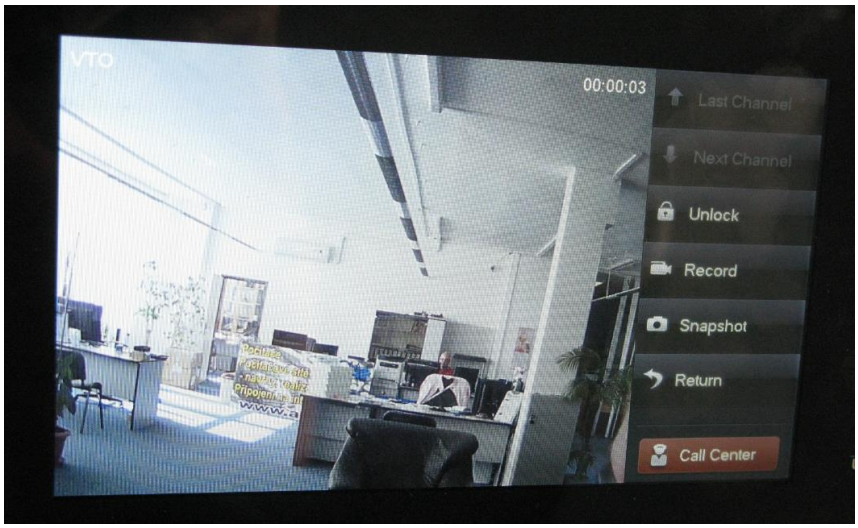
… vypnutí reproduktoru

… vypnutí mikrofonu

… regulace hlasitosti

2.2 Manuální náhled na dveřní stanici

Po stisku tohoto tlačítka (případně druhém stisku, pokud je diplej zhaslý) se zobrazí scéna hlavní dveřní stanice.



Last (Next) Channel … přepnutí na další dveřní stanici v systému

Return … návrat do hlavního menu

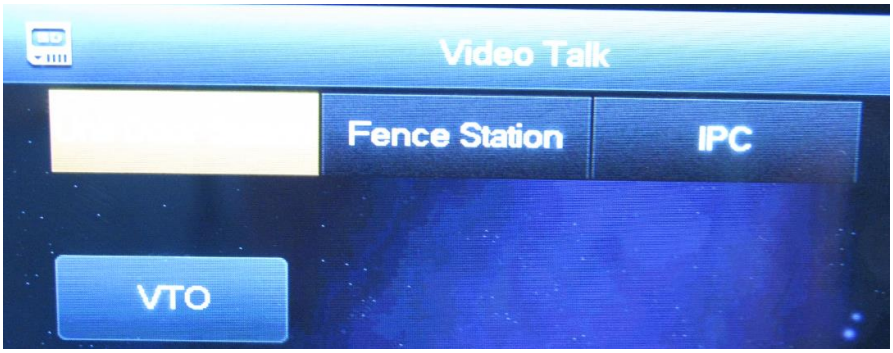
Call Center … zavolá do dohledového centra VTMS (je-li v systému)

Pravý panel po několika vteřinách zmizí, objeví se opětovným dotykem na displej.

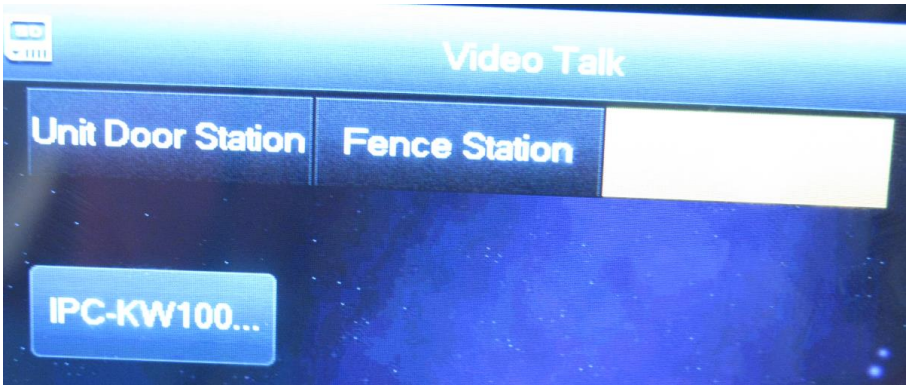
2.3 Manuální náhled na IP kameru Dahua

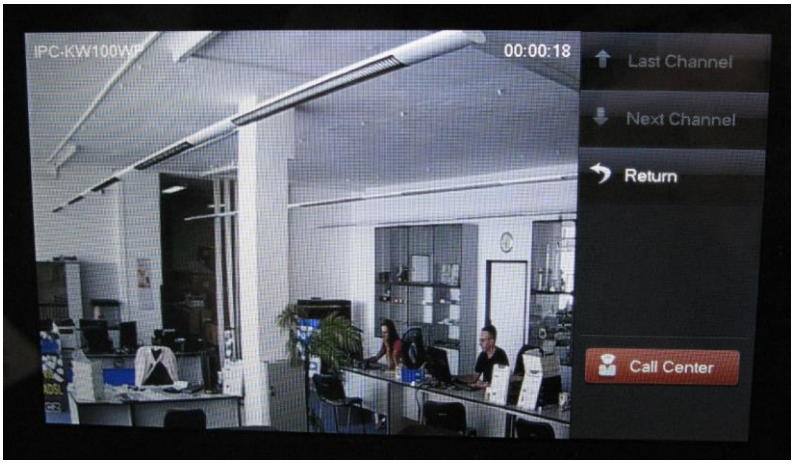
Tuto ikonu zvolíme v hlavním menu v případě potřeby se podívat na kamery.

První záložka (**Unit door station**) zobrazí připojené dveřní stanice a umožní na ně nahlédnout zvolením jedné z nich.



Druhá záložka (**IPC**) zobrazí připojené kamery a umožní na ně nahlédnout po zvolení dané kamery.





Last (Next) Channel … přepnutí na další kameru v systému

Return … návrat do hlavního menu

Call Center … zavolá do dohledového centra VTMS (je-li v systému)

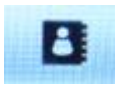
Pravý panel po několika vteřinách zmizí, objeví se opětovným dotykem na displej.

2.4 Hovor do jiného bytu - interkom

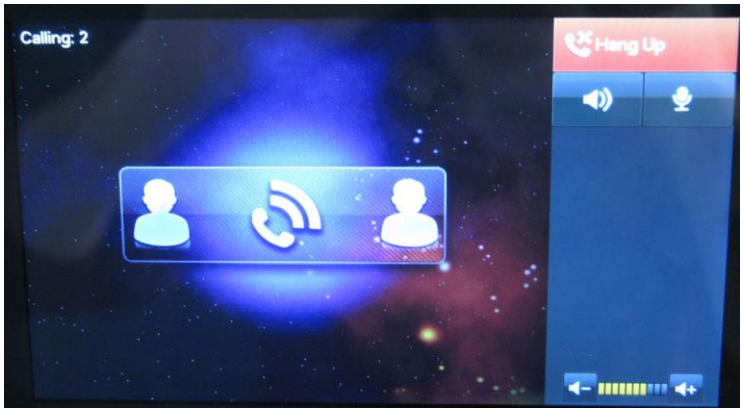
Po stisku tohoto tlačítka (případně druhém stisku, pokud je diplej zhaslý) se zobrazí rozhraní pro navázání hovoru s jiným bytem (funkce interkom).

Zadáme "*číslo bytu*", např. **1** a hovor zahájíme tlačítkem

Pro volání na podřízený monitor (např. s adresou 1-2) zadáme **-2**.



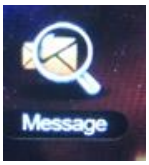
Adresář, umožňuje uložit 9 čísel pod jménem



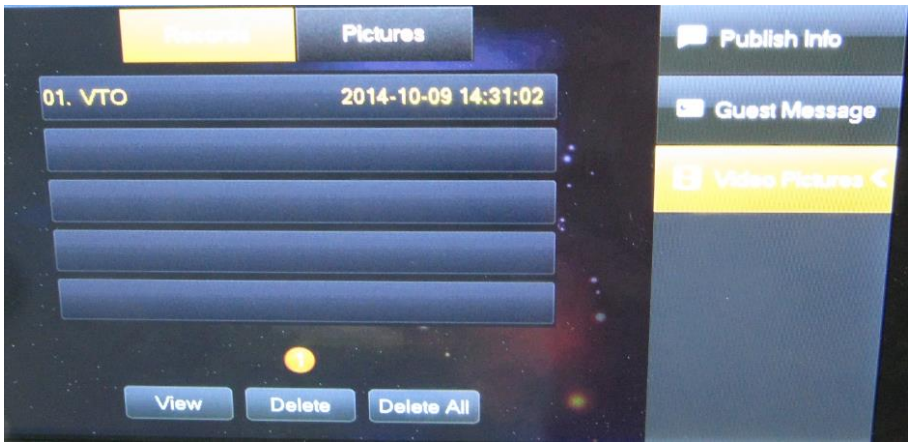
Slouží pro náhled na dveřní stanice / kamery.

Slouží pro zobrazení zmeškaných / uskutečněných hovorů.

3. Přehrávání pořízených záznamů

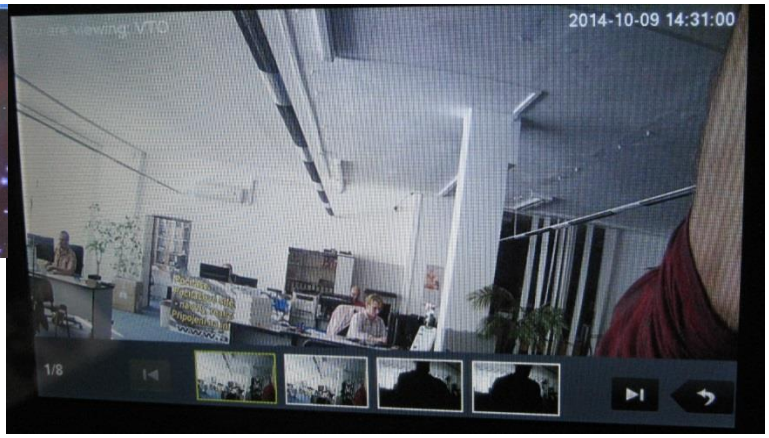


Tuto ikonu zvolíme v hlavním menu v případě potřeby se podívat na pořízené obrázkové/video snímky. V pravém panelu zvolíme **Video Pictures**.



View … přehrání videa
Delete … smazání videa

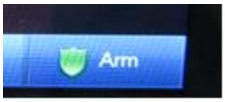
Přepnutím na záložku **Pictures** se zobrazí pořízené obrázky.



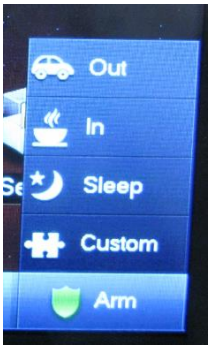
4. Kalibrace displeje

Pro překalibrování dotykových senzorů displeje stiskneme současně tlačítka **unlock** a **menu**. Kalibrační software se spustí pouze pokud je monitor odstřežený (viz další kapitola) a vidíme hlavní menu.

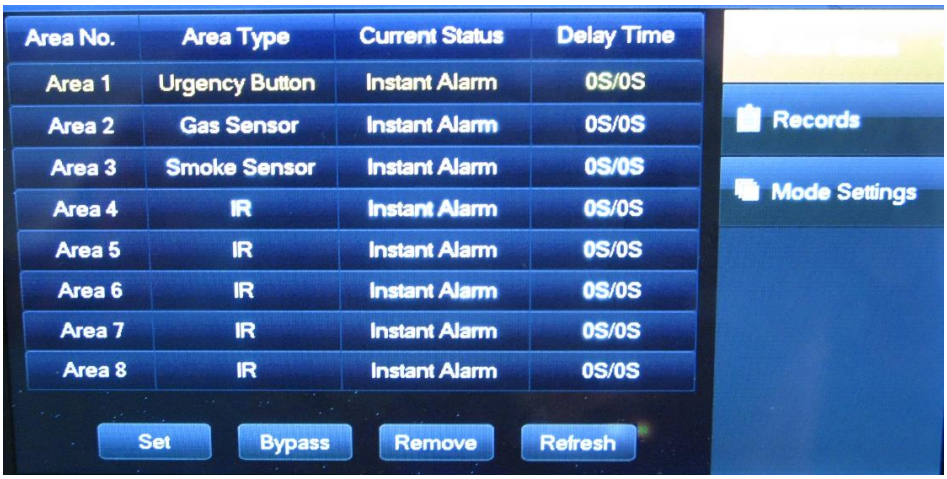
5. Zabezpečovací funkce



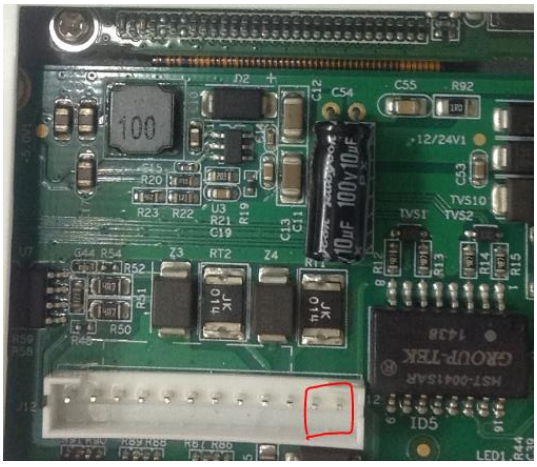
Tuto ikonu zvolíme v hlavním menu pro zvolení úrovně zabezpečení. Změna vyžaduje zadání uživatelského hesla



Tuto ikonu zvolíme v hlavním menu pro správu připojených čidel a historie událostí.

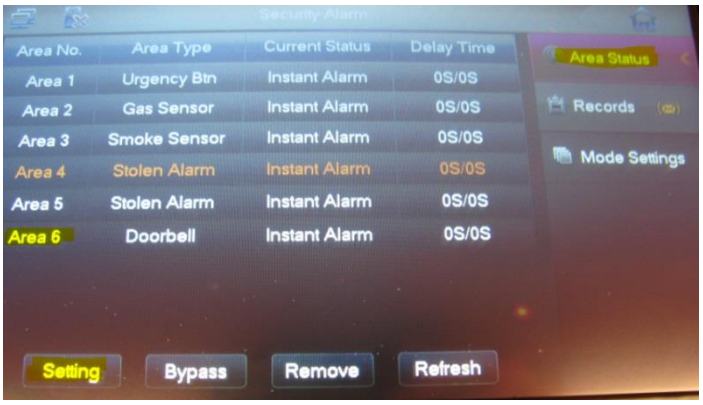


Alarmové vstupy se nachází v zadní části monitorů, zpravidla v počtu 8 vstupů. Vyjímkou je VTH1510**CH**, který má 6 alarmových vstupů a jeden alarmový výstup (viz červené označení na obrázku níže).



6. Připojení bytového zvonku

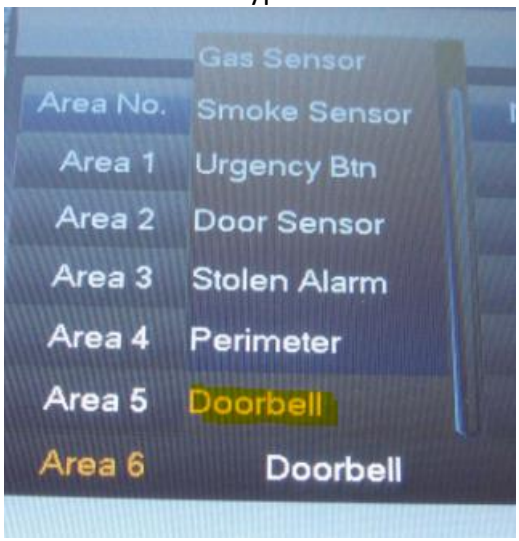
Bytový zvonek připojte na poslední alarm-in piny. U VTH1510CH se používá Alarm_In6, u ostatních Alarm_In8. Přejděte do menu monitoru, kategorie nastavení **Security**.



V pravé části zvolte **Area Status**. Zvolte poslední Area (Area6/Area8, výběr se zvýrazní do oranžové barvy) a následně zvolte **Setting**.

Heslo pro vstup je **123456**.

Zde změňte Area Type na **Doorbell**.



V **Mode Settings** lze nastavit, aby byl tento vstup aktivní i když není dům zabezpečen. Opět se pro vstup využije heslo **123456**.

Pozn. Je-li alarmový vstup přepnut do funkce Doorbell, jeho aktivace nesepne alarmový výstup.