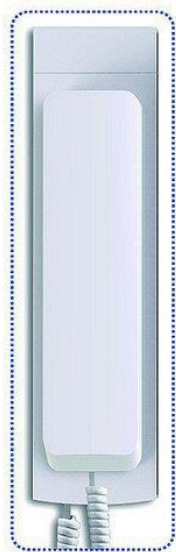


VTH15xx, VTH16xx

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

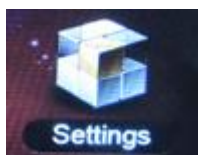
Security ... slouží pro nastavení parametrů zabezpečení při připojení čidel k monitoru

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 mikrofону

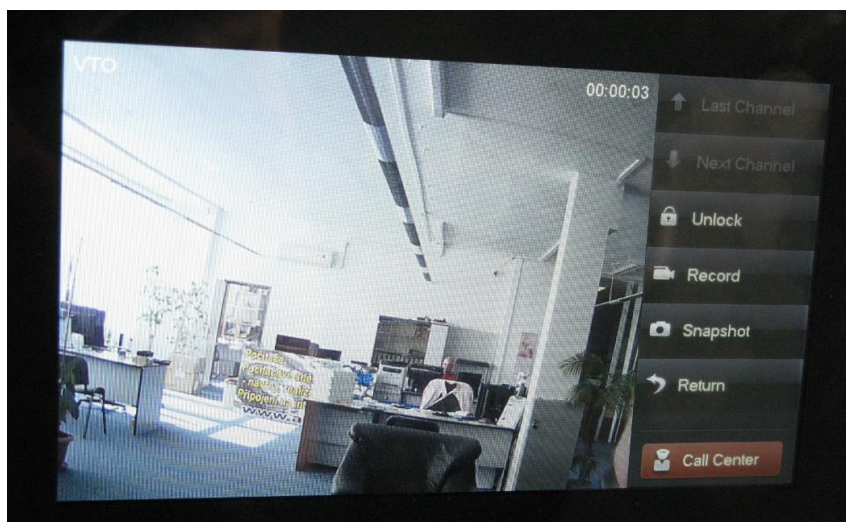


... regulace hlasitosti

2.2 Manuální náhled na dveřní stanici



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



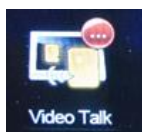
Last (Next) Channel ... přepnutí na další dveřní stanici v systému

Return ... návrat do hlavního menu

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

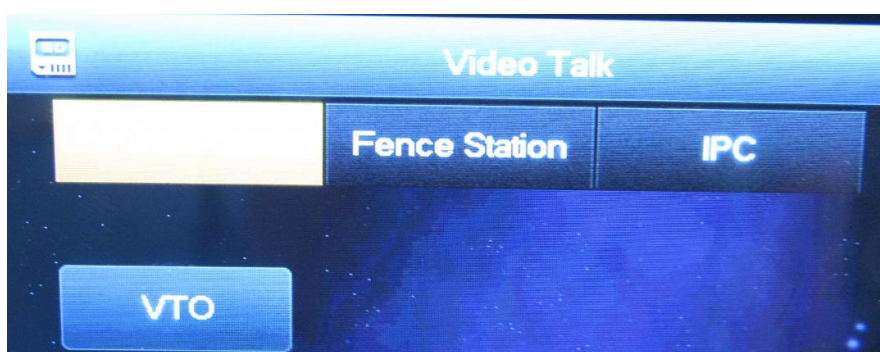
Pravý panel po několika vteřinách zmizí, objeví se opětovným dotykem na displej.

2.3 Manuální náhled na IP kameru Dahua

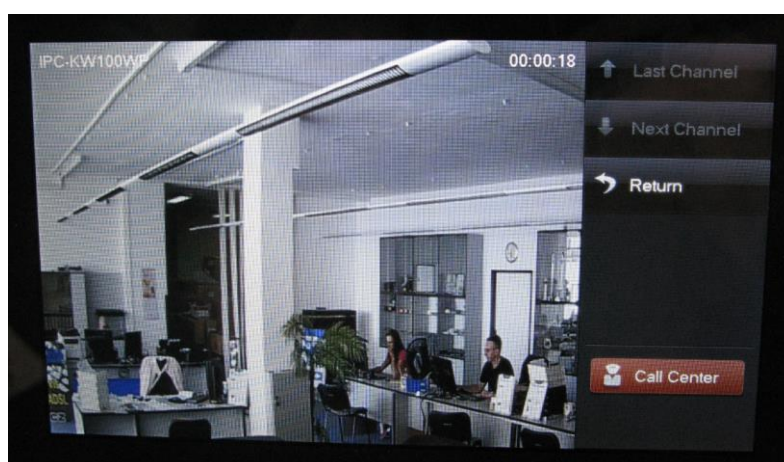
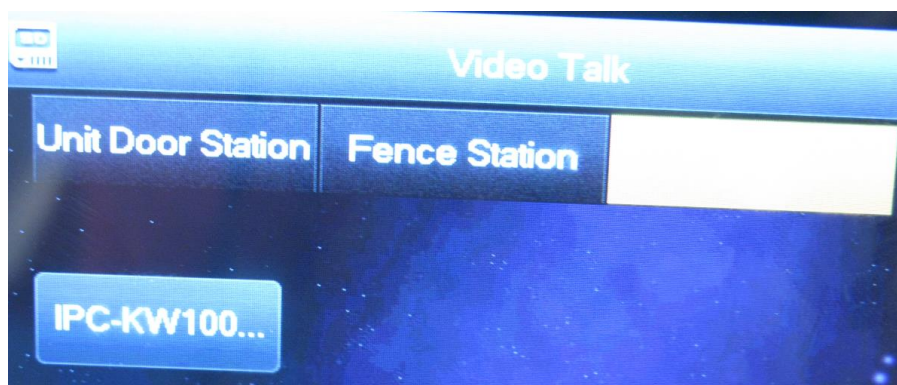


Tuto ikonu zvolíme v hlavním menu v případě potřeby se podívat na kamery.

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

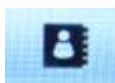


Po stisku tohoto tlačítka (případně druhém stisku, pokud je dříve zhaslý) se zobrazí rozhraní pro navázání hovoru s jiným bytem (funkce interkom).

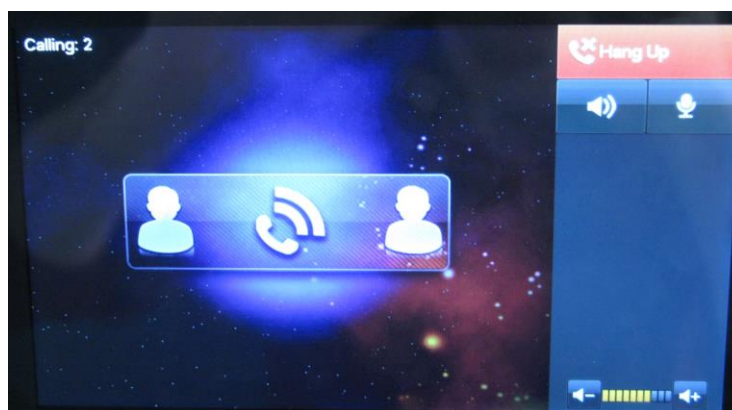


Zadáme "číslo bytu", např. 1 a hovor zahájíme tlačítkem 

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



Adresář, umožňuje uložit 9 čísel pod jménem



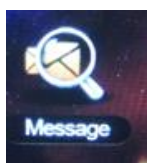
Slouží pro náhled na dveřní stanice / kamery.



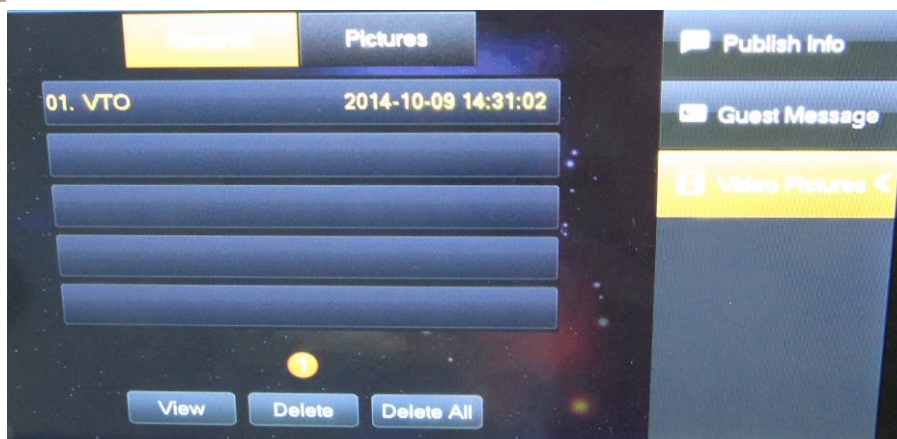
Slouží pro zobrazení zmeškaných / uskutečněných hovorů.



3. Přehrávání pořízených záznamů

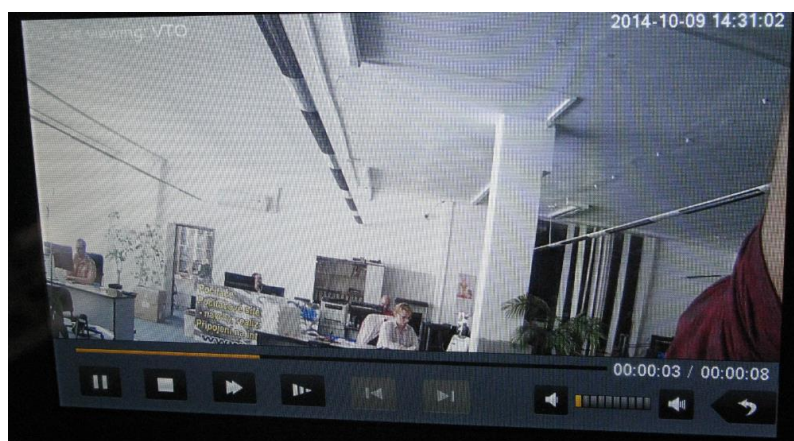


Tuto ikonu zvolíme v hlavním menu v případě potřeby se podívat na pořízené obrázkové/video snímky. V pravém panelu zvolíme **Video Pictures**.

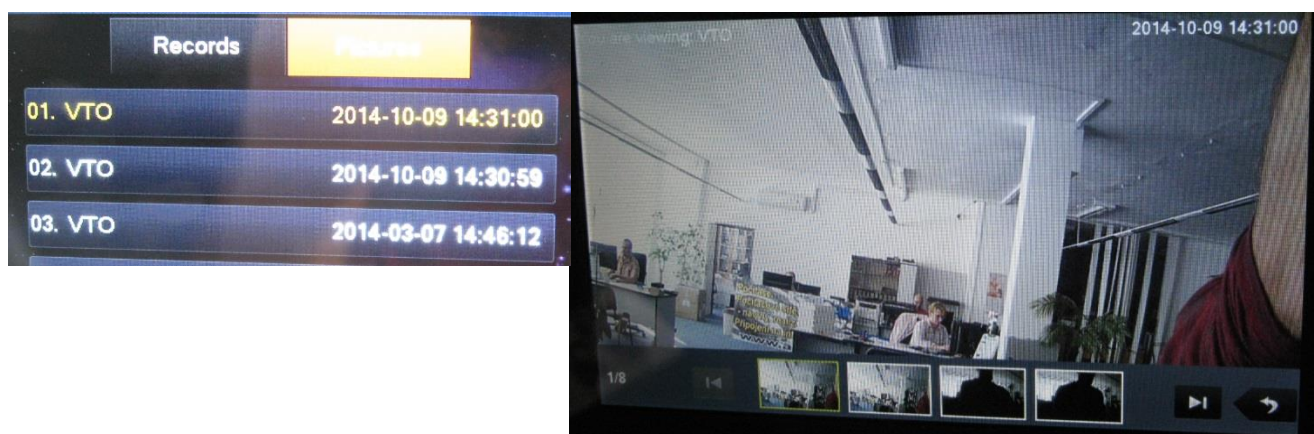


View ... přehrání videa

Delete ... smazání videa



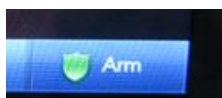
Přepnutím na záložku **Pictures** se zobrazí pořízené obrázky.



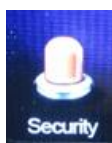
4. Kalibrace displeje

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.

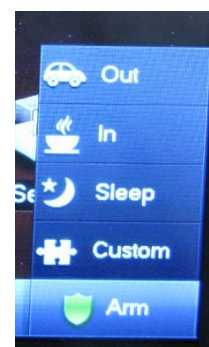
5. Zabezpečovací funkce



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.



| Area No. | Area Type | Current Status | Delay Time |
|----------|---------------|----------------|------------|
| Area 1 | Urgency Buton | Instant Alarm | 0S/0S |
| Area 2 | Gas Sensor | Instant Alarm | 0S/0S |
| Area 3 | Smoke Sensor | Instant Alarm | 0S/0S |
| Area 4 | IR | Instant Alarm | 0S/0S |
| Area 5 | IR | Instant Alarm | 0S/0S |
| Area 6 | IR | Instant Alarm | 0S/0S |
| Area 7 | IR | Instant Alarm | 0S/0S |
| Area 8 | IR | Instant Alarm | 0S/0S |

Buttons: Set, Bypass, Remove, Refresh

Alarmové vstupy se nachází v zadní části monitorů, zpravidla v počtu 8 vstupů. Vyjímkou je VTH1510CH, 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 nesepe alarmový výstup.