

IP systém videovrátných

## **DPM-IP71TM**

7" barevný TFT monitor

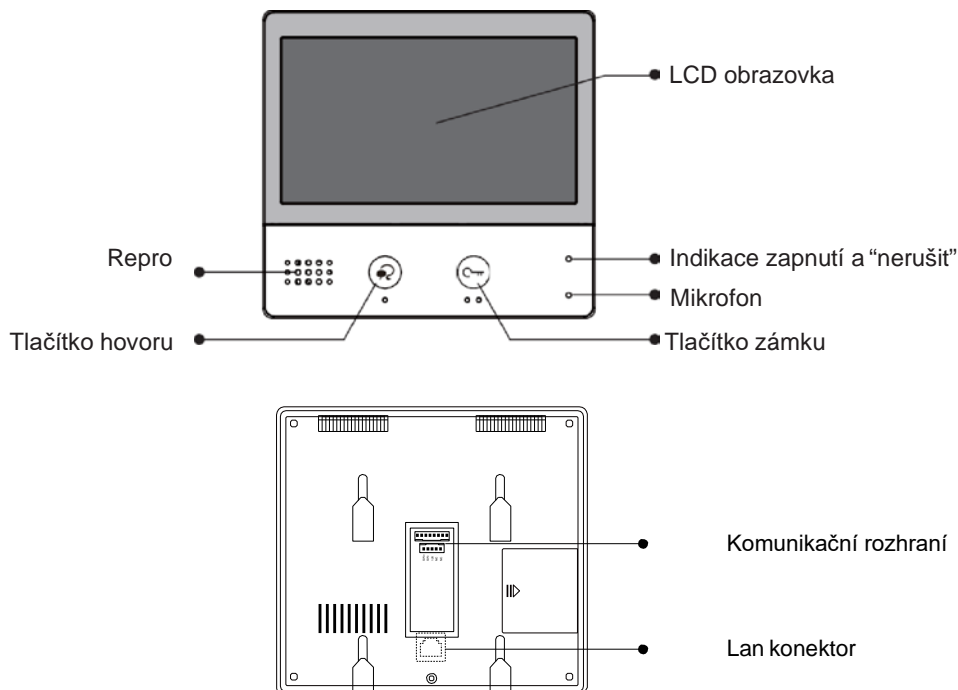
Uživatelský manuál



# Obsah

1. Popis .....	3
2. Upevnění.....	4
3. Hlavní MENU .....	5
4. Indikační ikony na displayi .....	7
5. Uskutečnění hovoru .....	8
6. Monitoring .....	8
7. Interkom – volání mezi monitory .....	10
8. Prohlížení záznamů hovorů .....	12
9. Funkce “nerušit” .....	13
10. Přesměrování hovoru.....	14
11. Nastavení.....	15
12. Nastavení adresy .....	16
13. Specifikace.....	17

# 1. Popis



## Vlastnosti

Repro	Generuje zvuk snímaný dveřní stanicí.
Tlačítko hovoru	Potvrzuje spojení s dveřní stanicí; V pohotovosti lze monitorovat dveřní kameru.
LCD obrazovka	Komunikační rozhraní.
Indikace zapnutí a "nerušit"	LED diody indikují stav zapnutí monitoru a stavu, kdy nebude zvonění rušit uživatele.
Mikrofon	Snímá zvuk obsluhy u monitoru.
Tlačítko zámku	Pro ovládání otevření zámku dveří.
Terminal konektor	Připojení externích zařízení ke stanicí
Lan konektor	Připojení monitoru k síti.

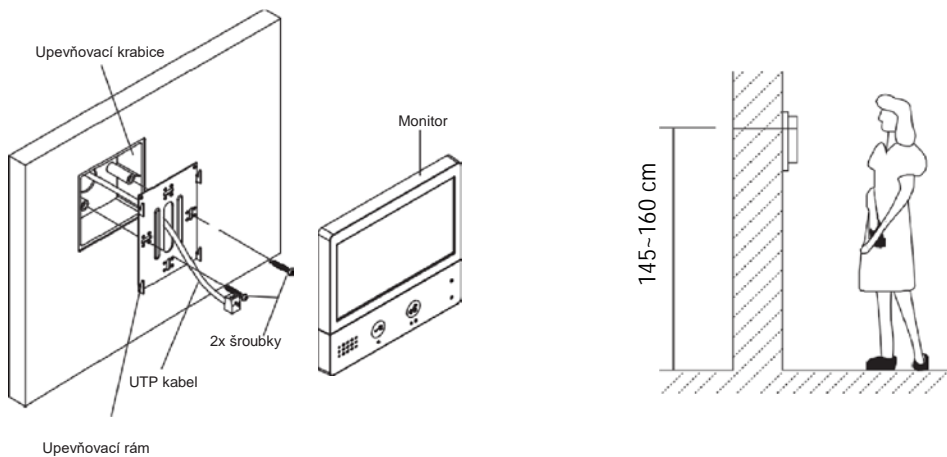
## Komunikační rozhraní

**SW+,SW-:** Připojení externího tlačítka zvonku k monitoru.

**Ring,GND:** Připojení externího bzučáku.

**POW,GND:** DC 12~16V dodatečné napájení.

## 2. Upevnění



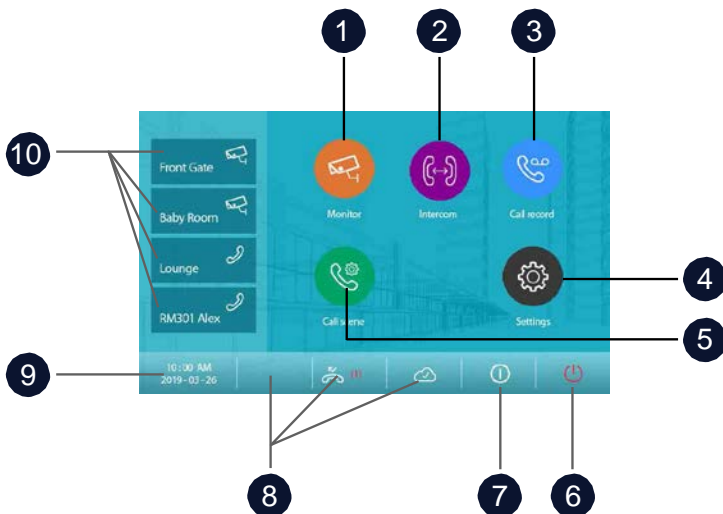
Instalační výška by se měla pohybovat v rozmezí výšky 145~160cm od podlahy.

1. Šroubky upevněte rám ke krabici, která je umístěná pod omítkou.
2. Připojte Cat-5 nebo Cat-6 kabel do monitoru.
3. Zacvakněte monitor na rám.

### 3. Hlavní MENU












Hlavní MENU je výchozím uživatelským rozhraním pro ovládání monitoru.

V pohotovostním režimu stiskněte tlačítko zámku nebo ťukněte na displej, objeví se hlavní MENU:



1. Monitor – náhled na kamery v systému
2. Interkom – volání mezi monitory
3. Záznam hovorů - Ovládání záznamů hovorů včetně zmeškaných návštěv.
4. Nastavení - Nastavení monitoru
5. Nastavení hovoru - Nastavení hovorů jako nerušit nebo přesměrování.
6. Zavřít - Ukončí nastavení, zhasne obrazovku a přejde do pohotovostního režimu.
7. Info – Zobrazení informací o zařízení
8. Zobrazení statusu monitoru
9. Logo výrobce
10. Zástupce pro rychlou volbu

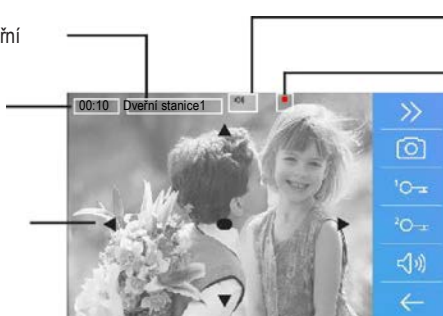
## 4. Indikační ikony na displeji

Ikona	Význam	Popis
	Zmeškaný hovor	Zobrazí se, pokud monitor registruje zmeškané volání z dveřní stanice.
	Nerušit	Zobrazeno pokud jsou aktivovány funkce, které lze změnit ve Scénáři hovorů.
	Přesměrování volání	
	Online	Zařízení je online, ale není připojeno k internetu
	Cloud server připojen	Zařízení je připojeno ke cloud serveru
	Cloud server nepřipojen	Zařízení není připojeno ke cloud serveru
	Cloud server neregulérnost	Nesprávné připojení ke cloud serveru
	Mute	Ztlumení
	Nahrávání	Indikuje, že monitor nahrává
	Hovor	Indikuje, že monitor komunikuje
	Odemčení	Oznámení o odemknutí zámku dveří

### Během hovoru s dveřní stanicí

Zobrazení aktivní dveřní stanice.

Délka hovoru.



Zobrazuje stav při hovoru.

Červená značka při nahrávání.

## 5. Uskutečnění hovoru

1. Stiskněte tlačítko pro zahájení i ukončení spojení s dveřní stanicí.

2. Pokud to je nutné, lze během hovoru měnit nastavení zvuku.

3. Nebo nahrávat obraz a zvuk z dveřní stanice.

4. Stiskněte tlačítko pro ovládání dveřních zámků, kterými lze otevřít dveře nebo vrata.



## 6. Monitoring

Monitor lze použít pro náhled kamer v systému (např. dveřní stanice, kamera v bytě nebo v garáži).

1. Klikněte na ikonu pro aktivaci funkce náhledu na kamery.



2. Vyberte kameru pro zobrazení.

3. Stiskem symbolu ">" lze zobrazovat více kamer v sekvenci.

4. Návrat do předchozí nabídky.



5. Vyberte kameru pro náhled zástupnou ikonou.





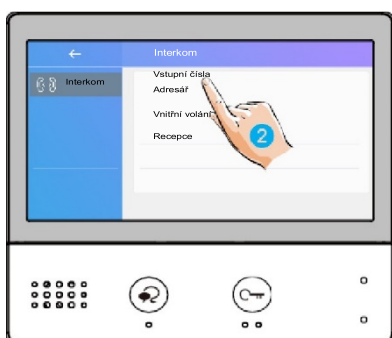
6. Pokud jde o kameru dveří stanice, můžete aktivovat přenos zvuku.  
Opětovným stiskem se vrátíte v menu.



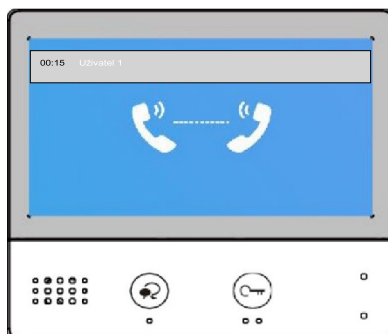
## 7. Interkom – volání mezi monitory

Je možné komunikovat mezi monitory v jednom systému v rámci bytu nebo bytového domu.

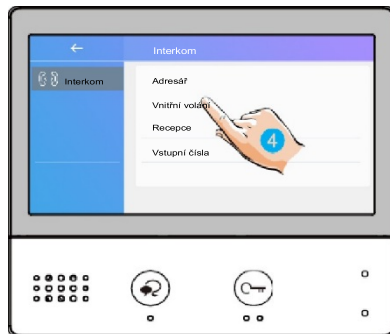
1. Klikněte na ikonu Interkomu.
2. Vyberte ze seznamu účastníků.
3. Kliknutím aktivujete volání...



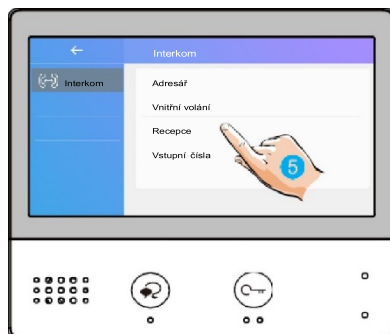
hovor je aktivní, obraz nebude vidět (monitory nedisponují kamerou):



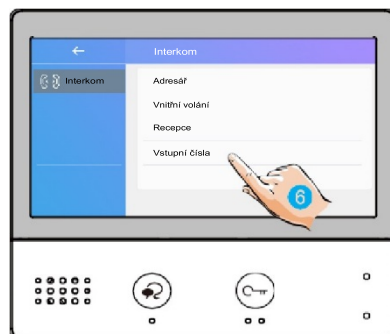
4. Klikněte pro komunikaci s jiným monitorem.



5. Klikněte pro komunikaci s recepčním monitorem.



6. Pokud systém nedisponuje číslem, které chcete volat, zadejte hopřmo:



- Pokud do systému vstoupí volání z dveřní stanice, hovor mezi monitory bude přerušeno a nahrazeno voláním dveřní stanice.

## 8. Prohlížení záznamu hovorů

Pro prohlížení záznamů hovorů klikněte na ikonu se symbolem sluchátka:

1. Po stisknutí se zobrazí seznam hovorů, jde o příchozí, odchozí a zmeškané.



2. Klikněte na seznam zmeškaných.



Vybrané záznamy se přehrají automaticky:

3. Stiskněte pro pohyb mezi záznamy

4. Pro smazání klikněte na ikonu koše



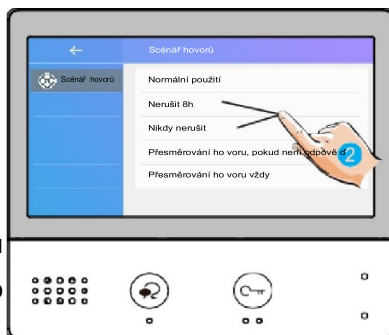
## 9. Funkce “nerušit”


Pokud si nepřejete být rušeni například v noci, aktivací funkce ztlumíte zvonění monitoru.

1. Klikněte na “nastavení hovoru”:

2. Vyberte mezi režimy:

- nerušit po dobu 8h
- nerušit trvale



Aktivní režim změní indikační LED na červenou barvu a na displeji se objeví symbol ztlumeného reproduktoru .

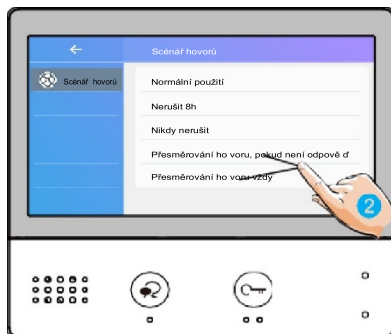
## 10. Přesměrování hovoru

Volání z dveřní stanice může být přesměrováno na Váš telefon. Funkci je nutné nastavit ve spojení s voláním VoIP (voice over IP) a lokální sítí Wi-Fi.


1. Klikněte na “Nastavení hovoru”.

2. Vyberte mezi režimy přesměrování:

- Přesměrovat hovor, pokud není přijatý: pokud není volání z dveřní stanice potvrzeno obsluhou monitoru, dojde po 30s k přesměrování na jiné telefonní číslo
- Přesměrovat hovor vždy: k přesměrování volání z dveřní stanice dojde vždy. Obrazovka monitoru je v případě přesměrování zhasnutá.



➤ Pro hovory do veřejné sítě se využívá služba VoIP (voice over IP), pro kterou je nutné zvolit vhodného operátora služby nebo adekvátní nastavení SIP serveru.

Aktivní režim přesměrování indikuje ikona na displeji .

# 11. Nastavení

1. Klikněte na ikonu “Nastavení”.



2. Klikněte na patřičnou ikonu pro další volby:



Zvonění – Hlasitost a doba vyzvánění, zvonění DS, zvonění zvonku, interkomu



Všeobecné – Datum a čas, jazyk, doba monitoring, nastavení zkratk, SD karty



Instalační – IP adresa, Upgrade, vzdálené nastavení



Správce – konfigurace SIP, kód zámku, správa karet, záloha a obnovení



Ext.jednotka – Průvodce nastavením, rozšíření monitoru

## 12. Nastavení adresy

1. Z hlavního menu vyberte možnost „Nastavení“.
2. Vyberte „Instalační menu" a dále „Číslo hovoru“.
3. Zadejte heslo, defaultní je 66666666.



### Adr\_Zařízení:

“(VS)Samostatná rodina”: Jednoduchá one-to-one instalace, není potřeba zadání čísla pokoje.

“(SS)Samostatný apartmán”: Pro budovu, použijí se čísla pokojů (1 – 4 místné číslo, tak jak nadefinujete).

“(NS)Síťový systém”: Pro budovu, zadává se 8místné číslo pokoje (první 4 pozice pro výběr budovy a poslední 4 pozice pro výběr čísla pokoje).

### Číslo H/P-mon:

Hlavní nebo podřízený monitor, 01 je hlavní monitor, 02~32 je podřízený monitor.



## 13. Specifikace

- **Napájení:** Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af)
- **Rozhraní:** 10 BASE-T / 100 BASE-TX Ethernet (RJ-45)
- **Monitor:** 7" TFT barevný
- **Rozlišení:** 800\*480 px
- **Typ kabelu:** Cat-5e nebo Cat-6
- **Kabelová vzdálenost:** 100m
- **Pracovní teplota:** od -10 do +50 (°C)
- **Rozměry:** 161(V)×174(Š)×22(H)mm