

Systém videovrátných

DPM-473M/AD

Uživatelský manuál



1. Funkce a popis



2. Instalace



- 1. Použijte šroubky s hmoždinkami pro uchycení na ze .
- 2. Monitor pevn zav ste na držák na zdi.

3. Zapojení

Popis vodi pro pipojení:

1R Napájení. +12V je p ítomno v p ípad aktivního hovoru

- 2W Zemnící vodi (GND)
- 3Y Vodi pro p enos videa
- 4B Vodi pro p enos audia a ovládání (Audio signal)



Poznámka 1: P ipojte napájecí AC adaptér

- **Poznámka 2: Pokud použijete více monitor :** Pro jeden monitor ponechte propojku v její pozici na pinech (standardn ozna eno JP-VD). Pokud budete užívat více monitor , vyjm te všechny propojky z JP- VD pin vyjma u posledního monitoru ve v tvi.
- **Poznámka 3:** JP-LK spojení se užívá pro povolení funkce elektronického zámku. Vyjm te spojku pokud chcete aktivovat funkci otevírání dv í s napájením ovládání závory.
- Poznámka 4: LB port slouží pro spojení se zámkem.







5. Spojení více dv ních stanic

6. Ovládání monitoru

V tomto modelu monitoru mají všechny ikony na LCD odpovídající funkci v sousedícím tla ítku na panelu a p ípadný LED indikátor.



7. Komunikace

 Pokud návšt vník stiskne tla ítko zvonku na dve ní stanici, monitor za ne zvonit a na LCD se objeví obraz z kamery dve ní stanice. Automaticky se nahrává 10 vte in obrazu po stisknutí tla ítka volání.



- 2. Stiskn te "TALK/PLAY ", pro hovor s návšt vníkem po dobu 90 vte in. Op tovný stisk tla ítka ukon í spojení. Pokud nebude akceptováno vyzván ní, zvon ní se automatickiy ukon ií po 30 vte inách. Pokud je v systému zapojen více jak jeden monitor, p i zvon ní bude konverzacemezi všemi monitory ukon ena, zvon ní z dve ní stanice má p ednost.
- 3. Tla ítkem "UNLOCK " lze otev ít dv e.

4. Stisnutím "INTERCOM" nahrajete 10 vte in obrazu z kamery dve ní stanice.



8. Tón vyzván ní

Lze zvolit mezi 15 druhy vyzván ní. V pohotovostním stavu stiskn te "", zobrazí se aktuální as a datum.



- 2. Datum.
- 3. Den v týdnu.

Stiskem " "vstupte do hlavního MENU.



Vyberte položku **"Outdoor Tone"** pro výb r zvon ní z dv ní stanice, **"Intercom Tone"** slouží pro tóny volání z jiných monitor.



Potvr te volby stiskem " ".

9. Nastavení asu náhledu

"Monitor Time" slouží pro definici doby zobrazení LCD displeje p i stisknutí tla ítka "MONITOR".





Dalším stiskem tla ítka "" vstupte do MENU a vyberte "**Setup**" menu.



Vyberte položku "*Monitor Time"* a definujte dobu pro monitorování obrazu.



10. Nastavení asu

Opakovaným stiskem " " vstupte do MENU a v podmenu "**Setup**" vyberte položku "**Advanced Set**".



Stiskem ""vyberte "*Date/Time Set*" pro volby nastavení asu a datumu.



Šipkami zm níte hodnoty.



11. Nastavení obrazu LCD

Opakovaným stiskem " "vstupte do MENU.



Nastavení jasu - Screen Mode: Normal, Soft, Bright and User. Pom r stran Ratio: 16:9 nebo 4:3. Hlasitost zvon ní - Ring Volume. Hlasitost reproduktoru - Talk Volume.



12. Interní pam a karta SD (vybrané modely)

Monitor je vybavený interní pam tí (asi 118MB, pro 50 ASF video sekvencí), kterou lze u n kterých model rozší it o SD kartu o kapacit až 2GB.



Monitor umož uje p ehrávat JPEG obrázky nebo krátká videa ve formátu ASF.

P ehrávání obrázk se probíhá v intervalu 5vte in pro každý, prezentace se ukon í automaticky po jedné hodin . Doporu ujeme nenahrávat na SD kartu více jak 1000 JPEG soubor .

Pro p ehrávání obrázk je podporován pouze formát JPEG.

Nedoporu ujeme p ehrávat obrázky v tší jak 30MB. Ideáln je zredukujte v externím software.

Monitor umož uje nahrávat ASF video sekvence v délce trvání až 10 vte in.

P i instalaci SD karty je tato pam preferovaná p ed interní pam tí.

ASF videa lze z interní pam ti p ehrát na SD kartu.

SD kartu lze zformátovat p ímo v monitoru.

SD kartu vkládejte pouze p i ne innosti monitoru, jinak hrozí ztráta dat na SD kart .

P ehrávání obrázk se automaticky p eruší p i zvon ní z domovní stanice.





V MENU zvolte tla ítkem ""volbu **PLAY** pro p ehrávání.

- 1. P ehrávání obrázk
- 2. P ehrávání videí
- 3. Kopírování videosekvencí z interní pam ti na SD
- 4. Informace o kart
- 5. Ukon ení

- 1. P ehrání p edchozího
- 2. P ehrání dalšího
- 3. Smazání aktuálního
- 4. Vstup do menu nastavení
- 5. Ukon ení
- 1. Využití interní pam ti
- 2. Po et ASF video sekvencí
- 3. Využití SD karty
- 4. Po et obrázk na SD
- 5. Po et video sekvencí na kart

Pokud stisknete tla ítko "INTERCOM" bude Vám nabídnuta volba smazání pam tí

"DEL FLASH & SD ?"

TIa ítkem "UNLOCK" potvrdíte smazání pam tí!

13. Ext. kamera v systému

Pokud instalujete externí kameru nebo druhou dv ní stanici, je t eba nastavit mód "1/2 Camera" na hodnotu "2", defaultn je nastaveno na hodnotu "1".

Stiskn te opakovan "" pro vstup do MENU, stiskem " " vyberte "**Setup"** menu.



Stiskem " " vstupte do pokro ilého nastavení "Advanced Set".



Zvolte hodnotu parametru "1/2 Camera" mezi hodnotami 1 a 2.



Potvr te volby stiskem " ".

14. Tovární nastavení

Obnovení továrních hodnot a nastavení monitoru, neresetuje datum a as uložených záznam v interní pam ti nebo na SD kart.

V MENU zvolte položku "Setup", potom zvolte "Advanced Set".



V informa ním menu zvolte **Restore to** default, tovární hodnoty budou aplikovány.



15. Funkce interní komunikace

Pokud instalujete více monitor v dom , interní komunikací se lze spojit mezi jednotlivými monitory. Pokud zahájíte interní komunikaci, na ostatních monitorech se objeví volání, ten kro první p ijme hovor, spojí se s volajícím.

Doba pro konverzaci je limitována na interval 90 vte in, interní komunikace m že být kdykoliv p erušena voláním z dve ní stanice, jejíž funkce volání je prioritní.



Tal ítko "" slouží pro ukon ení komunikace.

16. Specifikace

Napájení	DC16V
Napájení pro kameru	DC 12V, 500mA
P íkon	Standby 0.5W; Working status 15W
Obrazovka	7" TFT-LCD
Interní pam	118 MB
Video formát pro sekvence	ASF, 320*240
Interval pro monitoring	30 vte in až 10 minut
Internval spojení	30 vte in
Rozm ry	143(v)×242(š)×23(h)