

# urmet






---

## VIDEO-MONITOR

1718/1



# SPIS TREŚCI

I. OPIS .....	1
II. SCHEMAT BLOKOWY SYSTEMU .....	1
III. INSTRUKCJA OBSŁUGI .....	2
Ⓐ Funkcje podstawowe .....	2
A.1 Odbiór i odrzucenie połączenia .....	2
A.2 Podgląd .....	2
A.3 Zwolnienie elektro-zaczełu .....	2
A.4 Wywołanie interkomowe .....	2
A.5 Wykonywanie zdjęć .....	2
A.6 Regulacja głośności .....	2
A.7 Regulacja obrazu monitora .....	2
A.8 Wybór dzwonka .....	2
Ⓑ Ustawienia .....	3
B.1  Poziom dzwonka .....	3
B.2  Automatyczne zdjęcia .....	3
B.3  Ustawienie zegara .....	3
B.4  Przywracanie ustawień .....	3
B.5  Wyjście .....	3
Ⓒ Obsługa domofonu .....	4
C.1 Odbieranie połączenia z panela zewnętrznego .....	4
C.2 Wykonanie połączenia interkomowego .....	4
Ⓓ Podgląd .....	4
Ⓔ Przeglądanie zapisanych zdjęć .....	5
E.1 Przeglądanie zdjęć zapisanych automatycznie .....	5
E.2 Przeglądanie zdjęć zapisanych ręcznie .....	6
Ⓕ Inne funkcje .....	6
IV. MONTAŻ .....	7
V. SPECYFIKACJA .....	8
VI. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA .....	8

## I. OPIS

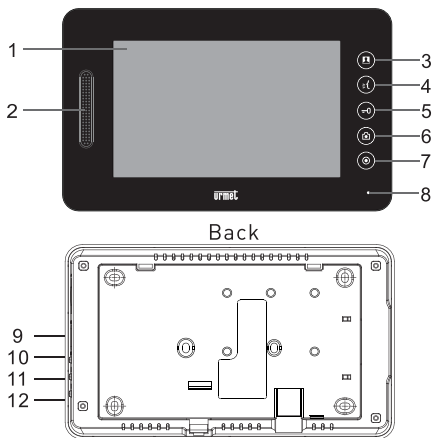


Fig. 1

1. Wyświetlacz
2. Głośnik
3. Przycisk podglądu/funkcyjny
4. Przycisk rozmowy/funkcyjny
5. Przycisk otwarcia/funkcyjny
6. Przycisk aparatu/funkcyjny
7. Przycisk wywołania/funkcyjny
8. Mikrofon
9. Potencjometr głośności
- 10 ▲ Przycisk w górę
11. Przycisk MENU
12. ▼ Przycisk w dół

## II. SCHEMAT BLOKOWY SYSTEM-

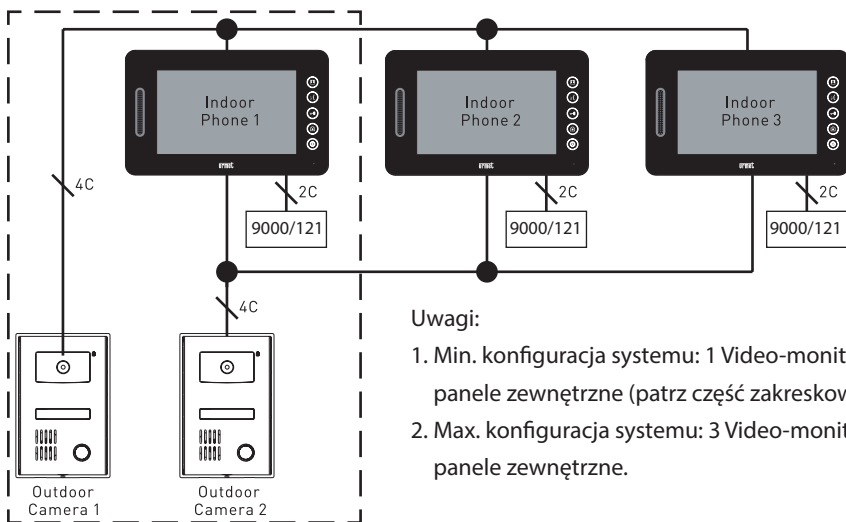


Fig.2

### Uwagi:

1. Min. konfiguracja systemu: 1 Video-monitor + 2 panele zewnętrzne (patrz część zakreskowaną).
2. Max. konfiguracja systemu: 3 Video-monitory + 2 panele zewnętrzne.

3. Jeżeli w systemie znajdują się 3 video-monitory i jakość video jest słaba należy zastosować Expander Video nr ref. 1724/54 (więcej informacji można znaleźć w instrukcji użytkownika Video Expandera).

4. Długość przewodu (od panela zewnętrznego do najdalszego video-monitora) musi być: dla przewodu AWG20:  $L \leq 50$  m; AWG18:  $L \leq 100$  m.

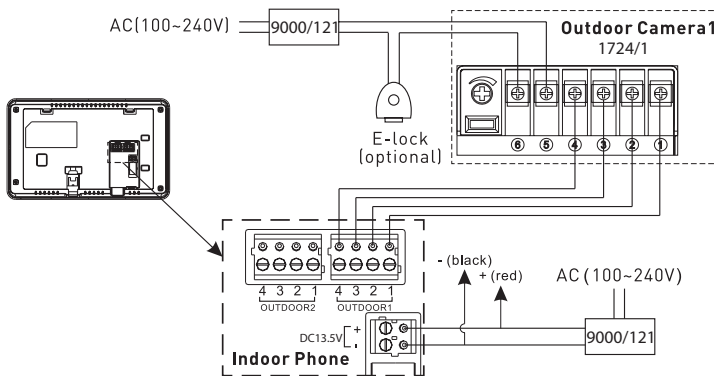


Fig.3

### III. INSTRUKCJA

#### A Funkcje podstawowe

##### A.1 Odbiór i odrzucenie połączenia

Kiedy z panela zewnętrznego następuje wywołanie: możesz nacisnąć przycisk rozmowy (☎) aby rozpocząć konwersację. Aby zakończyć wciśnij przycisk rozmowy (☎) ponownie.

W trakcie wywołania można połączenie odrzucić wciskając przycisk podglądu



##### A.2 Podgląd

W trybie czuwania video-monitora można wywołać podgląd panela zewnętrznego. Aby to zrobić naciśnij przycisk podglądu (📷). Podgląd jest realizowany w sekwencji: Pane zewnętrzny 1 → Kamera panel wewnętrzny 2 → czuwanie

Podczas podglądu po naciśnięciu przycisku rozmowy (☎) możliwa jest komunikacja głosowa z danym panelem.

##### A.3 Zwolnienie elektro-zaczełu

W momencie wywołania, rozmowy lub podglądu za pomocą przycisku otwarcia (🔓) możliwe jest zwolnienie elektro-zaczełu.

##### A.4 Wywołanie interkomowe

Naciśnięcie przycisku interkomowego (🗣️) kiedy video-monitor jest w trybie czuwania spowoduje wywołanie dodatkowych video-monitorów podłączonych do systemu.

Aby zakończyć wywoływanie interkomowe ponownie naciśnij przycisk interkomowy (🗣️)

##### A.5 Wykonywanie zdjęć

Podczas podglądu naciśnij przycisk aparatu (📷) aby wykonać zdjęcie.

##### A.6 Regulacja głośności

Do regulacji głośności służy potencjometr z boku video-monitora (patrz Fig.1).

##### A.7 Regulacja obrazu monitora

W trakcie wywołania, rozmowy lub podglądu naciskając przycisk MENU istnieje możliwość regulacji parametrów obrazu video-monitora (jasność i kontrast). Regulację należy wykonać za pomocą przycisków góra  $\Delta$  lub dół  $\nabla$  Key. (16 poziomów)

##### A.8 Wybór dzwonka


## B Ustawienia


\* W poniższej instrukcji wybranie ikony następuje przez przyciśnięcie sąsiadującego z nią przycisku.


Naciśnij i przytrzymaj przycisk MENU przez 6 sekund aby włączyć menu Ustawień (Fig.4).



### B.1 Poziom dzwonka

Naciśnij przycisk  w menu Ustawień. (głośność dzwonka posiada 8 poziomów)

a) Aby zwiększyć poziom głośności naciśnij przycisk 

b) Aby zmniejszyć poziom głośności naciśnij przycisk 

c) Naciśnij przycisk  aby zapisać ustawienia i powrócić do menu Ustawień

### B.2 Automatyczne zdjęcie

Naciśnij przycisk  w menu Ustawień


a) Naciśnij przycisk  aby aktywować funkcję automatycznego zdjęcia


b) Naciśnij przycisk  aby wyłączyć funkcję


c) Naciśnij przycisk  aby zapisać ustawienia i powrócić do menu Ustawień

### B.3 Ustawienie zegara

Naciśnij przycisk  w menu Ustawień

a) Naciśnij przycisk  aby wybrać miesiąc/dzień/rok/godzinę/minutę


b) Za pomocą przycisku  następuje zwiększanie wartości


c) Za pomocą przycisku  następuje zmniejszanie wartości

d) Naciśnij przycisk  aby zapisać ustawienia i powrócić do menu Ustawień

### B.4 Przywracanie ustawień

Naciśnij przycisk  w menu Ustawień

a) Wybranie  spowoduje przywrócenie ustawień fabrycznych (\* po tej operacji wszystkie zdjęcia zapisane w pamięci zostaną usunięte)

b) Wybranie  powoduje powrót do menu Ustawień






### B.5 Wyjście

Naciśnij przycisk  aby wyjść z menu Ustawień i wrócić do trybu czuwania.




## © Obsługa domofonu

### C.1 Odbieranie połączenia z panela zewnętrznego

Kiedy zostanie naciśnięty przycisk wywołania w panelu zewnętrznym, video-monitor emituje dźwięk dzwonka oraz zostaje wyświetlony obraz z kamery panelu. Dodatkowo osoba wciskająca przycisk wywołania słyszy akustyczne potwierdzenie zainicjowania połączenia. Czas trwania wywołania wynosi 90 sekund.

- a) Aby zapisać obraz widoczny na ekranie video-monitora, naciśnij przycisk aparatu 
- b) Aby rozpocząć rozmowę, naciśnij przycisk rozmowy . Czas trwania połączenia: 60s.
- c) Aby zwolnić elektro-zaczep, naciśnij przycisk klucza . (aktywacja tylko podczas wywołania lub rozmowy)
- d) Aby zakończyć połączenie, ponownie naciśnij przycisk rozmowy 
- e) Aby odrzucić połączenie, naciśnij przycisk podglądu 

### C.2 Wykonanie połączenia interkomowego

Kiedy video-monitor jest w stanie czuwania, za pomocą przycisku interkomowego  można nawiązać połączenie z drugim video-monitorem. Czas trwania połączenia: 60s. Aby zakończyć połączenie naciśnij ponownie przycisk interkomowy . Rozpoczęcie rozmowy nastąpi przez odpowiedź na wywołanie drugiego video-monitora. Aby zakończyć połączenie interkomowe, ponownie naciśnij przycisk interkomowy .

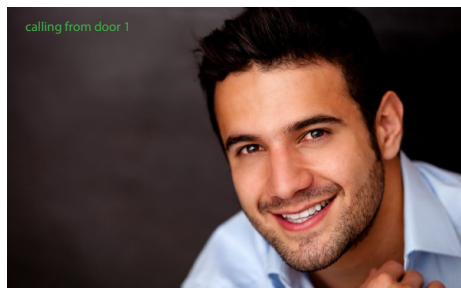







Fig. 5

## © Podgląd


W trybie czuwania video-monitora możliwe jest wykonanie podglądu obrazu video z kamery umieszczonej w 1 lub 2 panelu zewnętrznym. Aby to zrobić należy nacisnąć przycisk podglądu . Czas trwania podglądu: 60s.

- a) Zapisanie aktualnie wyświetlanego obrazu, naciśnij przycisk aparatu 
- b) Nawiązanie połączenia audio z panelem, naciśnij przycisk rozmowy 
- c) Zwolnienie elektro-zczepu, naciśnij przycisk kluczyka 

## Ⓔ Przeglądanie zapisanych zdjęć

Naciśnij przycisk aparatu  (w trybie czuwania video-monitora) aby uzyskać dostęp do menu przeglądania zdjęć.

### E.1 Przeglądanie zdjęć zapisanych automatycznie

Naciśnij  aby uzyskać dostęp do menu zdjęć zapisanych automatycznie (Fig.6).

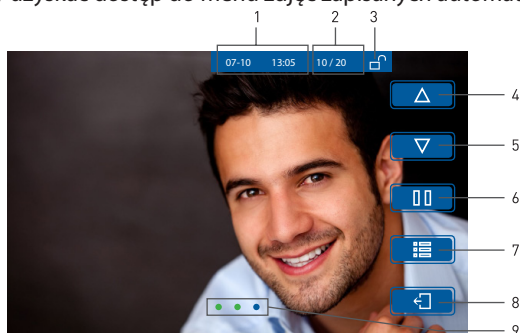













Fig. 6

- 1) Czas wykonania zdjęcia
- 2) Bieżące zdjęcie/Ilość wszystkich zdjęć
- 3)  /  : Zdjęcie zablokowane/odblokowane przed usunięciem
- 4)  : Wyświetl poprzednie zdjęcie
- 5)  : Wyświetl następane zdjęcie
- 6)  /  : Pauza/pokaż
- 7)  : Wejście do menu ustawień obrazów zablokuj/odblokuj/skasuj zdjęcie
  - a)  /  : Zablokuj/odblokuj zdjęcie
  - b)  : Skasuj bieżące zdjęcie, pod warunkiem, że nie jest zablokowane
- 8)  : Powrót do poprzedniego menu.
- 9) Wskaźnik kolejności: pokazuje, które zdjęcie z serii jest aktualnie wyświetlane  
\*Kiedy wywołanie zostanie nieodebrane i funkcja automatycznego zapisywania jest włączona, domofon wykonuje serię 3 zdjęć.

Pojemność pamięci: 20 serii zdjęć. Starsze serie są nadpisywane.

Najnowsze zdjęcia nie zawierają zdjęć zablokowanych.

## E.2 Przeglądanie obrazów zapisanych ręcznie

Naciśnij **[&]** aby uzyskać dostęp do menu obrazów zapisanych ręcznie (Fig.7).

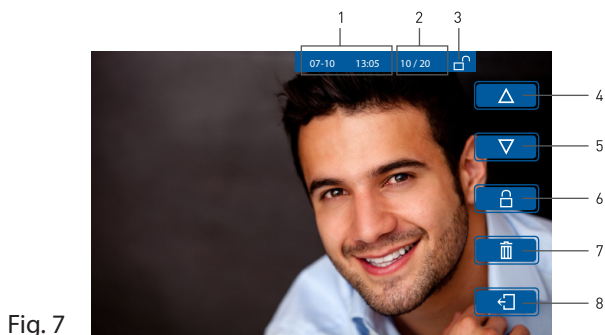


Fig. 7

- 1) Czas wykonania zdjęcia
- 2) Bieżące zdjęcie/Ilość wszystkich zdjęć
- 3) **[🔒]** / **[🔓]** : Zdjęcie zablokowane/odblokowane przed usunięciem
- 4) **[⬆️]** : Wyświetl poprzednie zdjęcie
- 5) **[⬇️]** : Wyświetl następne zdjęcie
- 6) **[🔒]** / **[🔓]** : Zablokuj/odblokuj zdjęcie przed usunięciem
- 7) **[🗑️]** : Skasuj bieżące zdjęcie, pod warunkiem, że nie jest zablokowane
  - a) Naciśnij **[✔️]** aby potwierdzić usunięcie zdjęcia
  - b) Naciśnij **[✖️]** aby powrócić do poprzedniego menu
- 8) **[⬅️]** : Powrót do poprzedniego menu

\*W czasie wywołania lub podczas podglądu istnieje możliwość zapisania obrazu widocznego na video-monitorze.

Pojemność pamięci: 50 zdjęć. Zdjęcia starsze są nadpisywane.

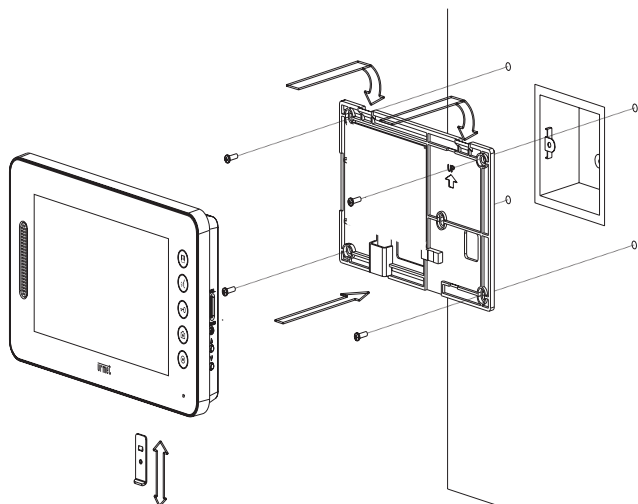
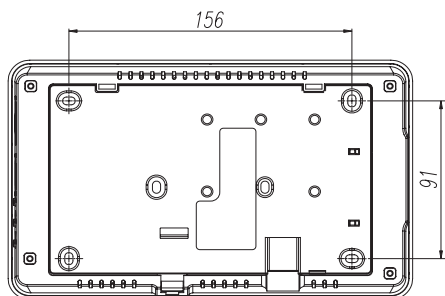
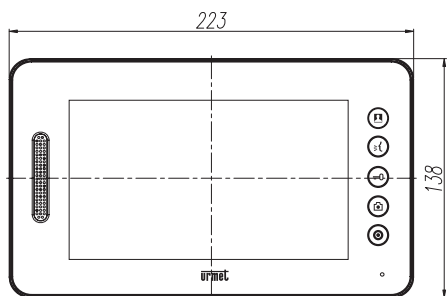
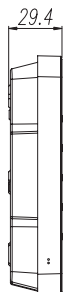
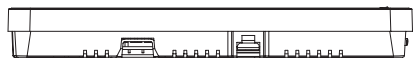
## Ⓔ Inne funkcje

Informacja o nieodebranym połączeniu.

Jeżeli funkcja automatycznego zapisywania obrazów jest aktywna i w czasie wywołania połączenie nie zostanie odebrane, video-monitor sygnalizuje to błyskiem podświetlenia przycisków.



# IV. MONTAŽ









jedn.:mm

## V. SPECYFIKACJA

Model	1718/1
Napięcie zasilające	DC13.5V
Pobór mocy	≤5W (stan czuwania); ≤15W (stan pracy)
Wyświetlacz	7" LCD kolorowy
Podłączenie	4 żyły (ważna polaryzacja)
Długość kabli	≤50m—AWG20; ≤100m—AWG18
Czas wywołania	Z panela zewnętrznego: 90 s
	Z innego video-monitora (interkom): 60 s
Czas rozmowy/podglądu	60 s
Dzwonek	9 rodzajów
Pojemność pamięci	20 serii zdjęć (po 3 w serii) w trybie zapisu automatycznego 50 zdjęć w trybie zapisu ręcznego
Komunikacja	Głośnomówiąca
Temperatura pracy	-10 ~ +55°C
Montaż	natynkowy
Wymiary w mm (szer. x wys. x gł.)	223 mm x 138 mm x 29.4 mm

## VI. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

 <p>1718/1</p>		złącze 2 pinowe	1
		złącze 4 pinowe	2
		wkręt (4 X 30mm)	4
		kołek plastikowy	4
		instrukcja	1