

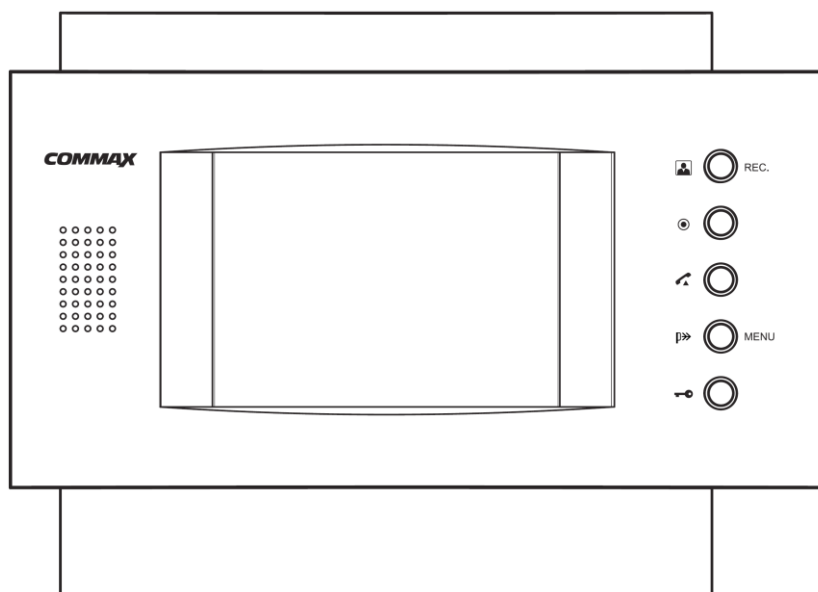


COMMAX[®]

INSTRUKCJA MONTAŻU / OBSŁUGI

MONITOR CDV-50AM

CE



Importer:

GDE POLSKA
Włosań, ul. Świątnicka 88
32-031 Mogilany

tel. +48 12 256 50 25(35)

GSM: +48 697 777 519

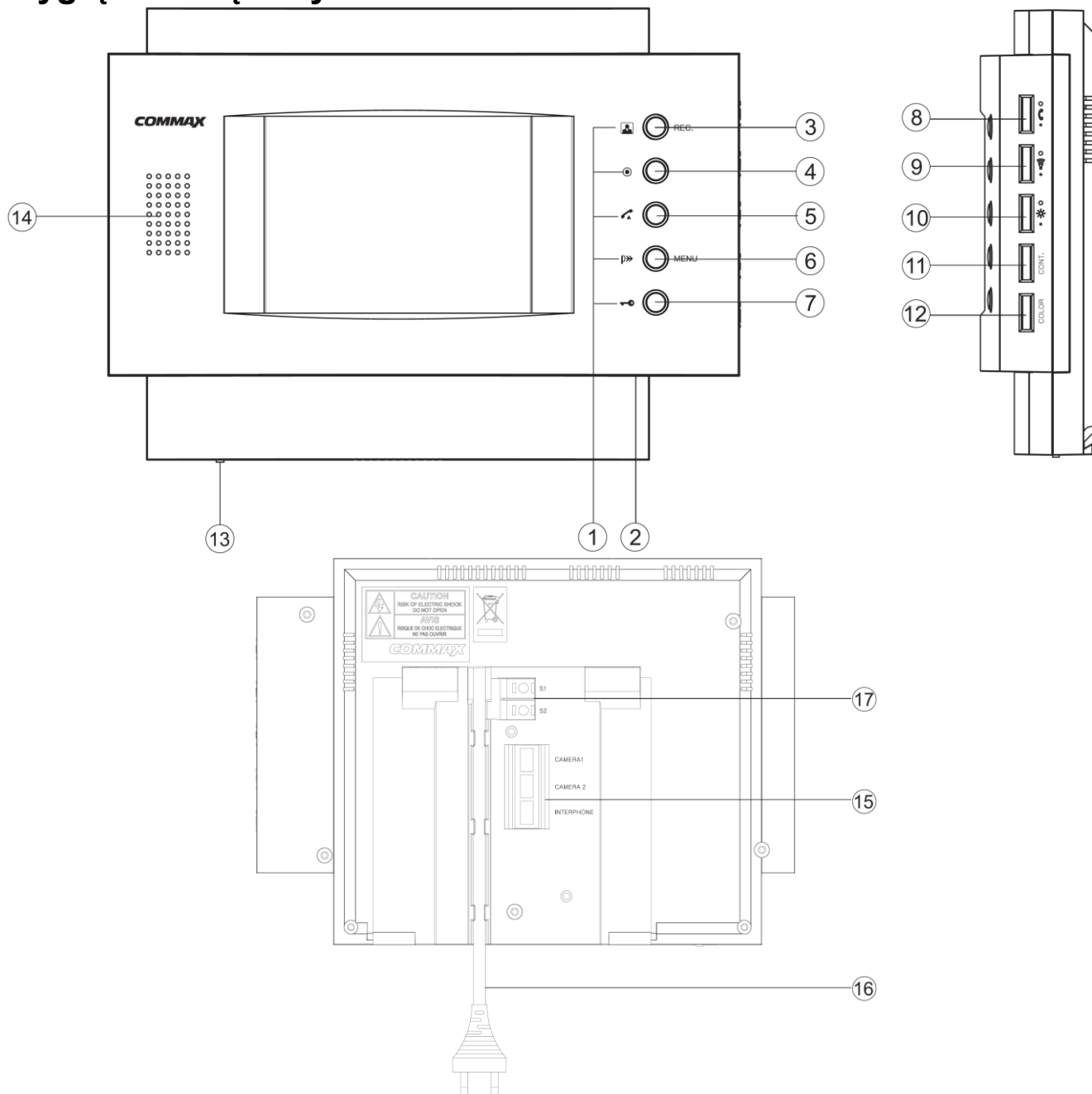
biuro@gde.pl

www.gde.pl

UWAGA!

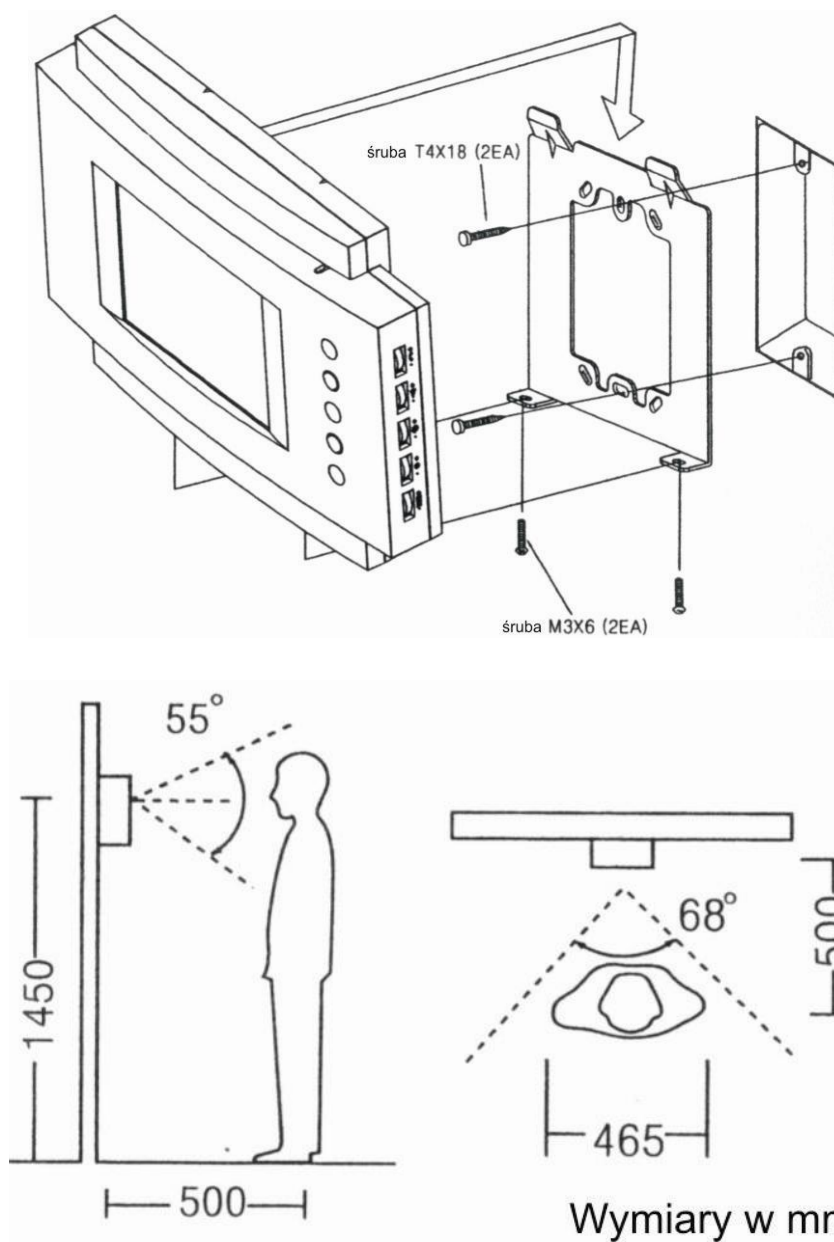
Niniejsza instrukcja powinna być przeczytana przed montażem.

- Monitor nie powinien znajdować się w pobliżu wody, np. wanny, umywalki, basenu itp.
- Monitor i kamera powinny znajdować się w miejscach o wolnym przepływie powietrza – nie należy montować ich w szufladach, szafkach itp. Nie należy zaklejać, zatykać otworów wentylacyjnych.
- Przewody połączeniowe nie mogą być narażone na uszkodzenia mechaniczne i termiczne.
- Zaleca się nie skierowywanie kamery w kierunku dużego natężenia światła – „oślepią” optykę kamery.
- Nie uszczelniaj silikonem kamery, zaleca się wyłożyć wnękę pod kamerę warstwą cienkiego styropianu (tył i ścianki boczne).

Wygląd zewnętrzny – monitor

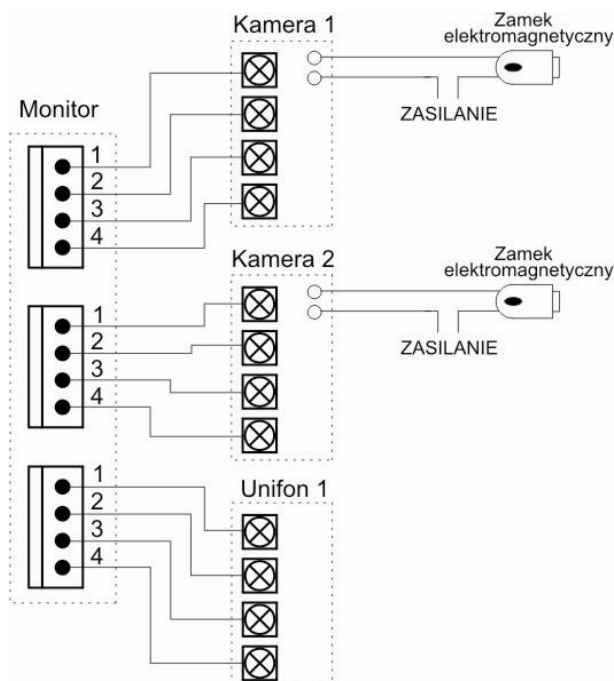
- | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| 1. Wskaźniki L.E.D | 9. Regulacja głośności dzwonienia |
| 2. Mikrofon | 10. Regulacja jasności obrazu |
| 3. Przycisk podglądu / zapisu zdjęć | 11. Regulacja kontrastu |
| 4. Przycisk interkomu | 12. Regulacja intensywności koloru |
| 5. Przycisk rozmowy | 13. Wyłącznik zasilania |
| 6. Przycisk priorytetu / menu | 14. Głośnik |
| 7. Przycisk otwierania zamka | 15. Gniazda połączeniowe |
| 8. Regulacja głośności głośnika | 16. Kabel zasilający |

Instalacja monitora

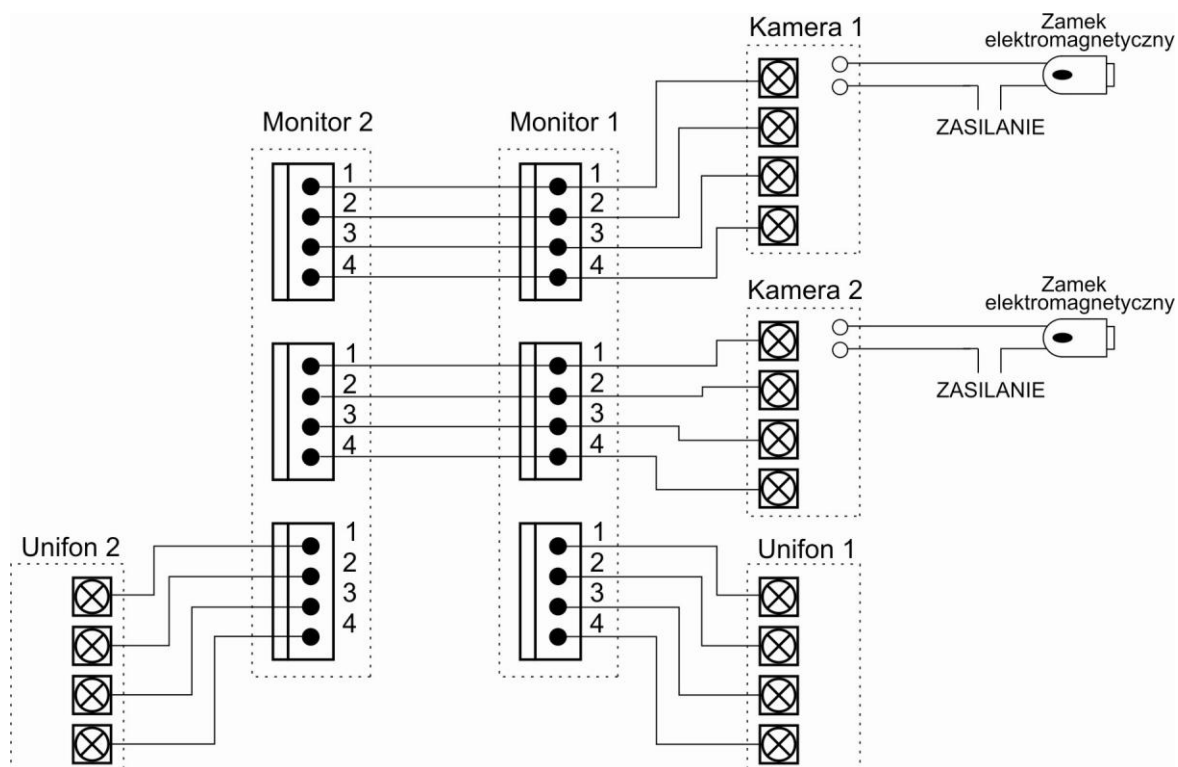


Schematy połączeń - przykłady

2 x kamera + monitor + 2 x zamek elektryczny



2 x kamera + 2 x monitor + 2 x unifon + 2 x zamek elektryczny



Uwaga!!

Przy połączeniu kilku monitorów i unifonów funkcja interkomu działa pomiędzy danym monitorem a podłączonymi bezpośrednio do niego unifonami. Pomiedzy dwoma monitorami funkcja interkomu jest nieaktywna.

!!! Przed przystąpieniem do instalacji zaleca się sprawdzenie i podłączenie skonfigurowanego sprzętu w warunkach warsztatowych !!!

Podczas montażu należy ściśle stosować się do odpowiedniego ze schematów. Przy projektowaniu instalacji należy dobrać odpowiednią średnicę przewodu w zależności od przewidywanych odległości i warunków środowiska np.

: 0,50 mm ok. 50 m

Przy dłuższych odległościach zaleca się prowadzenie obwodu wizyjnego przewodem koncentrycznym. Nie należy mieszać żył innych instalacji (telefonicznych, alarmowych itp.) z instalacją videodomofonu.

Zaleca się prowadzenie obwodu elektrozaczepu osobnym przewodem.

Opis styków /kamera/:




1. Audio	2. Masa	3. +12V	4. Video 1V p-p
----------	---------	---------	-----------------

Obsługa videodomofonu


- Ustaw przełącznik POWER w pozycji "ON". Monitor sprawdzi swoje ustawienia (wszystkie diody przy przyciskach kolejno zaświecą się) i przejdzie w stan czuwania (otoczka przycisku „MONITOR” zacznie świecić).

Rozmowa z odwiedzającym



1. Odwiedzający naciska przycisk CALL na zewnętrznej kamerze. Przez głośnik monitora rozlega się sygnał - znak czyjejs obecności przed wejściem.
2. Po ujrzaniu obrazu na ekranie monitora możesz:

- odpowiedzieć – wciśnij przycisk  i rozpocznij rozmowę obraz na monitorze będzie wyświetlany przez około 90 sekund lub do momentu ponownego wciśnięcia przycisku 
 - nie odpowiadać - obraz na monitorze zgaśnie po około 60 sekundach.
3. Po rozmowie z odwiedzającym, jeżeli masz zainstalowany zamek elektromagnetyczny, możesz nacisnąć przycisk  aby otworzyć drzwi.



Rozmowa interkomowa

1. Naciśnij przycisk interkomu aby porozumieć się z dodatkowym unifonem. Jeżeli usłyszysz dźwięk wywołania z interkomu wciśnij przycisk  aby odebrać rozmowę.
2. Podczas rozmowy pomiędzy monitorem a unifonem jest możliwość dołączenia do rozmowy osoby odwiedzającej. Odwiedzający naciskając przycisk wywołania na zewnętrznej kamerze łączy się z monitorem i unifonem.

Funkcja podglądu

1. Jeżeli chcesz na monitorze podglądać obraz z przed wejścia naciśnij przycisk   REC.
2. Jeżeli do monitora jest podłączona druga kamera ponowne naciśnięcie spowoduje przełączenie obrazu z drugiej kamery.

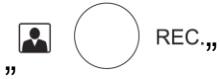
Funkcja priorytetu

1. Monitor posiada przesyłanie głosu w systemie pół-duplexu. Jeśli w pobliżu kamery pojawi się szum otoczenia może zostać włączone nadawanie głosu z kamery. Aby przerwać nadawanie z kamery i przełączyć się na nadawanie z monitora wciśnij przycisk priorytetu / menu   MENU



Menu ekranowe i moduł pamięci

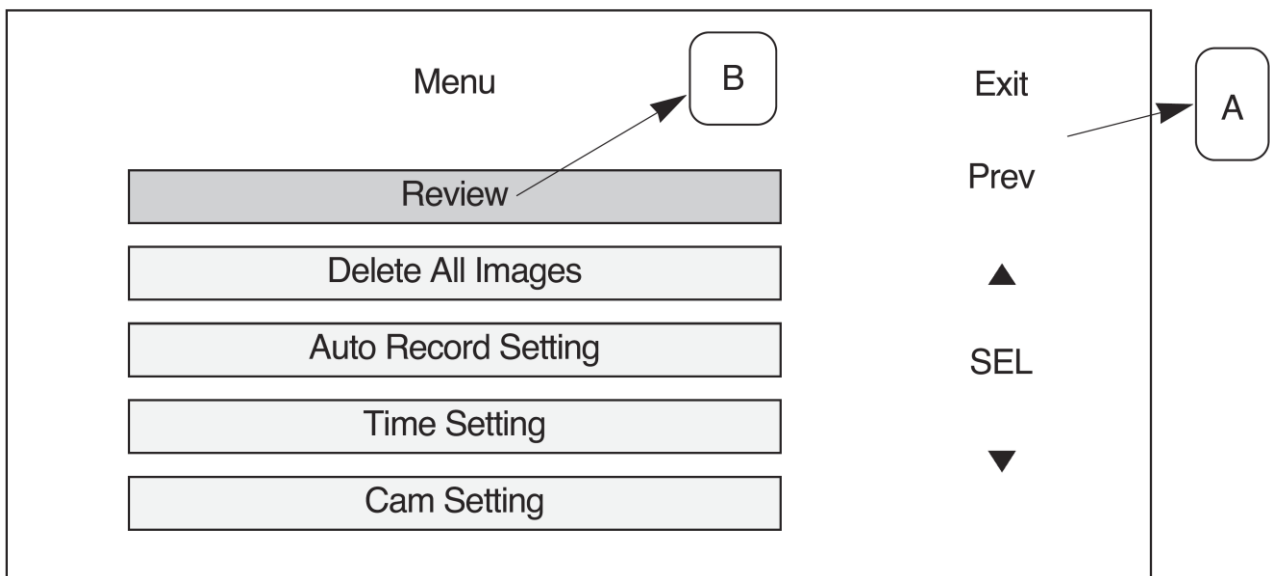
1. Tryb ręczny zapisu obrazów

Podczas podglądu obrazu z danej kamery jest możliwe ręczne zapisanie oglądanego obrazu. W tym celu wciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk









2. Menu ekranowe

W stanie czuwania wciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk  . Na ekranie monitora pojawi się menu dostępu do ustawień modułu pamięci, czasu i zegara.



W trybie menu przyciski monitora zmieniają funkcje zgodnie z opisem w prawej części ekranu monitora (część „A”):

- przycisk   → wyjście z menu
- przycisk interkomu → poprzedni ekran
- przycisk  → „w górę”
- przycisk   → akceptacja ustawienia
- przycisk  → „w dół”

Przyciski te służą do obsługi menu znajdującego się z lewej części ekranu (część „B”)

2.1 Przegląd zapisanych obrazów (Review)

W trybie menu za pomocą strzałek ustaw belkę wyboru na polu „Review” i zaakceptuj wybór przyciskiem „SEL”. Na ekranie monitora pojawi się ostatni zapisany w pamięci obraz.

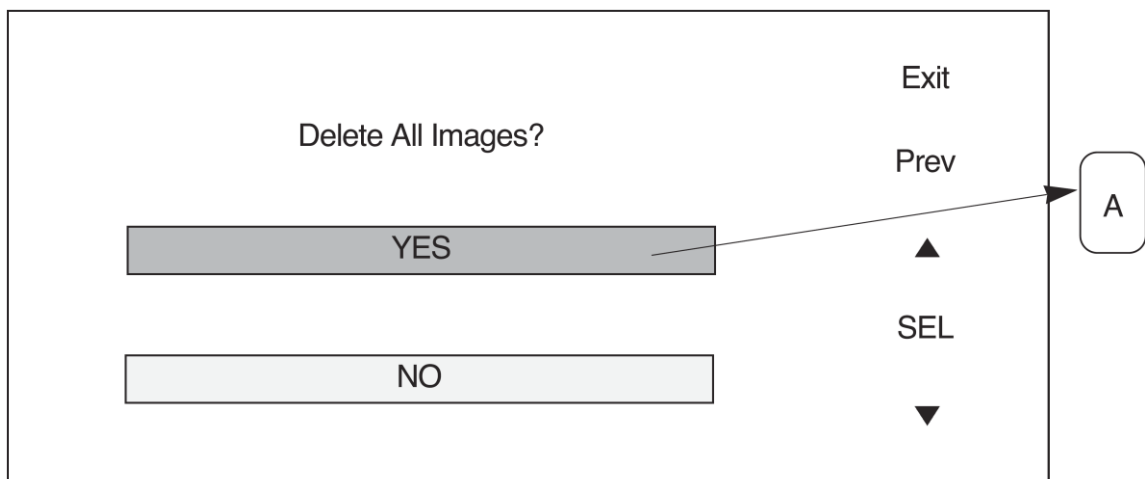
Jeżeli w pamięci nie ma zapisanego żadnego obrazu na ekranie pojawi się monit „No image”.



- Przyciskami strzałek przechodzisz do kolejnych zapisanych obrazów.
- Aby wykasować dany obraz z pamięci wciśnij przycisk „DEL” i potwierdź „OK.”
- Aby ukryć menu wciśnij przycisk „HIDE”. Kolejne naciśnięcie tego przycisku spowoduje pojawienie się menu.
- Aby wyjść z trybu przeglądu obrazu wciśnij przycisk „PREV”

2.2 Kasowanie całego modułu pamięci

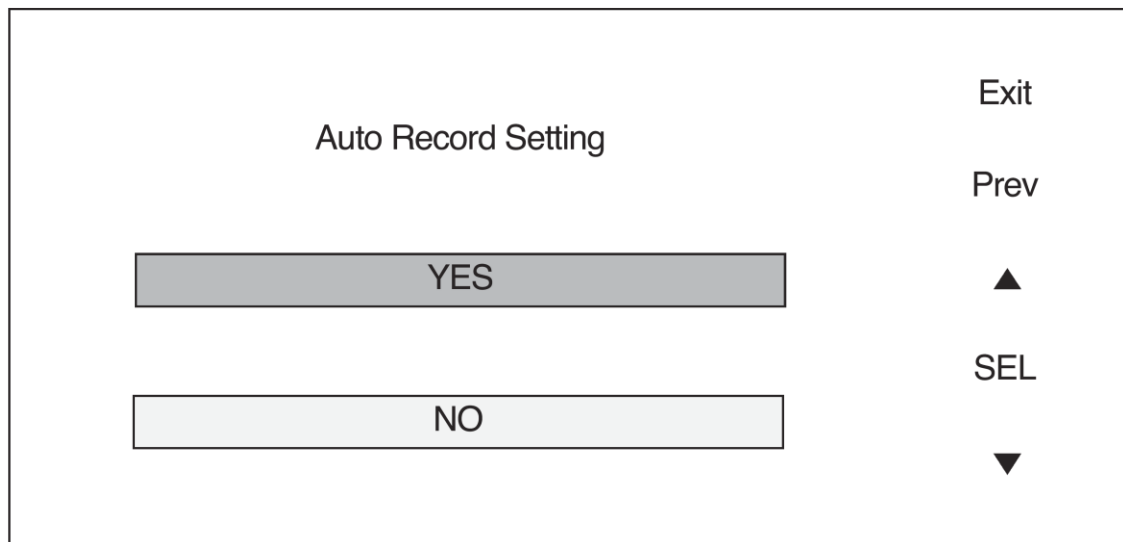
W trybie menu za pomocą strzałek ustaw belkę wyboru na polu „Delete All Images” i zaakceptuj wybór przyciskiem „SEL”. Na ekranie monitora pojawi się podmenu kasowania obrazów.



- Przyciskami strzałek ustaw belkę na polu „YES” i potwierdź wybór przyciskiem „SEL”. Pamięć zostanie wykasowana i monitor powróci do menu głównego.
- Aby zrezygnować z kasowania modułu pamięci wciśnij przycisk „Prev” lub ustaw belkę wyboru na polu „NO” i potwierdź przyciskiem SEL.

2.3 Ustawienie automatycznego zapisu obrazów

Tryb automatycznego zapisu obrazów pozwala na zapisywanie zdjęć z danej kamery w momencie wywołania przez osobę odwiedzającą bez ingerencji osoby obsługującej monitor. Aby uaktywnić automatyczny zapis obrazu z menu wybierz opcję „Auto Record Setting”. Na ekranie pojawi się podmenu ustawienia automatycznego zapisu obrazów.



- Przyciskami strzałek ustaw belkę na polu „YES” i potwierdź wybór przyciskiem „SEL”.
- Aby zrezygnować z automatycznego zapisu obrazów ustaw belkę wyboru na polu „NO” i potwierdź przyciskiem SEL.

Maksymalnie w pamięci może być zapisane 128 obrazów. Jeśli pamięć obrazów zostanie zapełniona kolejne zapisywane obrazy nadpiszą najstarsze (kolejno 1/128, 2/128, ...)

2.4 Ustawianie daty i czasu

Aby poprawnie określić czas zapisu obrazów do pamięci należy ustawić datę i czas. W tym celu z menu wybierz opcję „Time Setting” i potwierdź wybór przyciskiem „SEL”. Na ekranie monitora pojawi się menu ustawienia daty i czasu.

Year :	2007	Exit
Month :	08	Prev
Day :	09	▲
Hour :	14	SEL
Minute :	37	▼

- Przyciskami strzałek ustaw belkę na odpowiednim polu i potwierdź wybór przyciskiem „SEL” (belka zacznie migać).
- Przyciskami strzałek ustaw żądaną wartość i potwierdź wybór przyciskiem „SEL”
- Aby wyjść do menu głównego wciśnij przycisk „PREV”
- Aby opuścić menu wciśnij przycisk „Exit”
-

2.5 Ustawienie kamer

Funkcja ta pozwala na ustawienie aktywnych kamer podłączonych do monitora. Z menu głównego wybierz opcję „Cam Setting”. Na ekranie pojawi się menu wyboru kamer.

Cam Setting	Exit
CAM1 - CAM2	Prev
CAM1	▲
CAM2	SEL
	▼

Z menu wybierz odpowiednie ustawienie kamer:

- Dla jednej kamery podłączonej do gniazda 1 → CAM1
- Dla jednej kamery podłączonej do gniazda 2 → CAM2
- Dla dwóch kamer → CAM1 – CAM2

Uwaga!

Jeżeli do monitora są podłączone dwie kamery a w menu zostanie wybrana np. CAM1, kamera podłączona do drugiego gniazda nie będzie działać.

Dane techniczne

Zasilanie	AC 100V ~ 240V 50/60 Hz
Pobór prądu	Max. 20W, normalny 7W
Monitor	5" Color TFT LCD
System kodowania obrazu	NTSC
Pamięć obrazu	128 obrazów
Instalacja	Kamera – Monitor: 4 przewody Monitor – Unifon: 4 przewody
Podgląd obrazu	90s (przy rozmowie) / 60s (przy wywołaniu)
Temperatura pracy	0°C ~ +40°C
Wilgotność	0 ~ 90%
Wymiary	245 x 175 x 45 mm (szer./ wys./ gł.)
Waga	0,8kg

Pozbywanie się starych urządzeń elektrycznych



Europejska Dyrektywa 2002/96/EC dotycząca Zużytych Elektrycznych i Elektronicznych Urządzeń (WEEE) zakłada zakaz pozbywania się starych urządzeń domowego użytku jako nieposortowanych śmieci komunalnych. Zużyte urządzenia muszą być osobno zbierane i sortowane w celu zoptymalizowania odzyskiwania oraz ponownego przetworzenia pewnych komponentów i materiałów. Pozwala to ograniczyć zanieczyszczenie środowiska i pozytywnie wpływa na ludzkie zdrowie. Przekreślony symbol „kosza” umieszczony na produkcie przypomina klientowi o obowiązku specjalnego sortowania.

Konsumenci powinni kontaktować się z władzami lokalnymi lub sprzedawcą w celu uzyskania informacji dotyczących postępowania z ich zużytymi urządzeniami elektrycznymi i elektronicznymi.

(TŁUMACZENIE DEKLARACJI ZGODNOŚCI)

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

COMMAX[®]

Wyprodukowane przez:

Nazwa & adres fabryki: COMMAX Co.,Ltd.

513-11 Sangdaewon Dong, Jungwon Gu, Sunghnam, Kyunggi Do 462-120, KOREA

Oświadczam się, że produkty:

Typ produktu: videodomofon kolorowy

Model: CDV-50AM

Spełniają następujące normy:

Safety: EN60065:'2002 + A1

EMC: EN55022:'1998+A1+A2

EN50130-4:'1995+A1+A2

EN61000-3-2:'2000+A2

EN61000-3-3:'1995+A1

Certyfikowane i raportowane przez:

CE LVD raportowane wg EN Standards, TUV SUD Product Service GmbH.

CE EMC raportowane wg EN Standards, ERI (EMC Research & Developments Institute In Korea)

Dodatkowe informacje

Niniejszym oświadczamy, że zgodnie z wytycznymi Rady UE są spełnione wszystkie główne wymagania bezpieczeństwa dotyczące następujących dyrektyw:

CE (93/68/EEC)

LVD (73/23/EEC)

EMC (89/336/EEC)

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie deklaracji

J. D. Noh, Director of Manufacturing Plant

05 marca 2008, Kyunggi Do, Korea