

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE OCHRONY ŚRODOWISKA

Produkt został oznaczony symbolem przekreślonego kosza, zgodnie z europejską dyrektywą 2002/96/WE o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. Po jego zużyciu lub zakończeniu użytkowania nie może być umieszczony wraz z innymi, zwykłymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Użytkownik produktu jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, jak lokalne zbiórki, sklepy, punkty wytypowane przez producenta oraz odpowiednie gminne jednostki zbierania odpadów.



Lista punktów zbierania zużytego sprzętu firmy LASKOMEX dostępna jest na www.laskomex.com.pl lub pod nr telefonicznym 42 671 88 88.

Opakowanie produktu należy usuwać zgodnie z przepisami ochrony środowiska.

Pamiętaj!
Selektywnie przekazywanie do utylizacji zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znacznie przyczynia się do ochrony zdrowia i życia ludzi oraz ochrony środowiska naturalnego.
Zwrot materiałów opakowaniowych do obiegu materiałowego oszczędza surowce i zmniejsza powstawanie odpadów.



Instalacja i użytkowanie BVC-6503

Działanie zamka szzyfrowego

- 1) wprowadzić cztery cyfrowy kod dostępu użytkownika
- 2) czerwona dioda pali się tzn., że kod został wpisany poprawnie (drzwi otwarte)
- 3) dioda gaśnie, 6 krótkich sygnałów (drzwi zamknięte)

UWAGA!! Trzykrotne błędne wprowadzenie kodu spowoduje czasowe (ok. 1min) zablokowanie możliwości otwarcia zamka. Blokada jest sygnalizowana dźwiękowo w panelu.

Zmiana kodu administratora

Fabrycznie ustawiony kod administratora to 1234.

- 1) odłącz zasilanie
- 2) naciśnij przycisk * i trzymając wciśnięty podłączyć zasilanie urządzenia, stacja bramowa wygeneruje długi ciągły dźwięk
- 3) kiedy dźwięk się skończy, proszę zwolnić przycisk *, usłyszymy jeden krótki dźwięk, czerwona dioda zacznie migać
- 4) wprowadzić nowy kod administratora.

Reset (oprócz kodu administratora)

- 1) naciśnąć *, usłyszymy 2 krótkie dźwięki
- 2) wprowadzić kod administratora, usłyszymy 3 krótkie dźwięki, czerwona dioda zacznie migać
- 3) naciśnąć #, usłyszymy 2 krótkie dźwięki, dioda miga
- 4) ponownie naciśnąć #, usłyszymy 2 krótkie dźwięki, dioda miga
- 5) naciśnąć # kolejno 7 razy, 1 krótki dźwięk, dioda miga
- 6) naciśnąć #, usłyszymy 5 krótkich dźwięków, dioda gaśnie, system zresetowany

Programowanie czasu otwarcia zamka

- 1) naciśnąć *, usłyszymy 2 krótkie dźwięki
- 2) wprowadzić kod administratora, usłyszymy 3 krótkie dźwięki, czerwona dioda zacznie migać
- 3) wprowadzić 00, usłyszymy 2 krótkie dźwięki
- 4) wprowadzić wymagany czas otwarcia od 01 do 99 s, usłyszymy 3 krótkie dźwięki
- 5) naciśnąć * dla zakończenia programowania, usłyszymy 5 krótkich dźwięków

Uruchomienie trybu programowania

- 1) naciśnąć *, usłyszymy 2 krótkie dźwięki
- 2) wprowadzić cztery cyfrowy kod administratora, usłyszymy 3 krótkie dźwięki, czerwona dioda zacznie migać
- 3) aby wyjść z trybu programowania naciśnij *.

Usuwanie kodu użytkownika

- 1) naciśnąć *, usłyszymy 2 krótkie dźwięki
- 2) wprowadzić kod administratora, usłyszymy 3 krótkie dźwięki
- 3) wprowadzić numer użytkownika od 01 do 40, usłyszymy 2 krótkie dźwięki
- 4) naciśnąć #, usłyszymy 3 krótkie dźwięki
- 5) powrócić do punktu 3 w przypadku usuwania większej liczby użytkowników lub naciśnięciu * dla zakończenia usuwania; po naciśnięciu * usłyszymy 5 krótkich dźwięków.

Korzystanie z wideodomofonu

- Wciśnięcie przycisku wywołania w panelu zewnętrznym uruchomi sygnał gongu w monitorze i włączy monitor, na którym pojawi się obraz z kamery.
- Aby włączyć komunikację głosową należy wcisnąć w monitorze przycisk *# (rozmowa)
- W systemie analogowym w przypadku zainstalowanych dwóch monitorów, po nawiązaniu komunikacji głosowej na jednym monitorze, drugi się wyłącza.
- Czas rozmowy jest ograniczony do około 2 minut. Po upływie tego czasu rozmowa zostanie automatycznie zakończona. W monitorach z serii MVC-6X5X ostatnie 10 sekund limitu czasowego sygnalizowane jest szybkim miganiem diody. Naciśnięcie przycisku ⇐ (podgląd) *# (rozmowa) podczas migania diody przedłuża czas trwania rozmowy o jedną minutę.
- W monitorach MVC 6X5X w dowolnym momencie trwania rozmowy można uruchomić elektrozaczep wcisnąjąc w monitorze przycisk ⇐. Czas działania jest limitowany (ok 5s.) i nie zależy od długości wciśnięcia przycisku. Elektrozaczep uruchamiany jest w chwili zwolnienia przycisku.
- W monitorach 650X aby zakończyć rozmowę należy wcisnąć przycisk *#
- Jeżeli komunikacja głosowa po wywołaniu nie zostanie uaktywniona, to panel zostanie automatycznie wyłączony po czasie ok. 1 minuty.
- W monitorach MVC6X5X można w dowolnym momencie włączyć podgląd obrazu z kamery panela zewnętrznego wcisnąjąc przycisk ⇐.

Podłączenie i montaż elektrozaczepu

Elektrozaczep sterowany jest za pomocą przekaźnika znajdującego się w panelu i wymaga zasilania z dodatkowego zasilacza prądu zmiennego lub stałego w zależności od rodzaju elektrozaczepu (maksimum 30V, 1A). Elektrozaczep zamontować w furcie lub drzwiach wejściowych zgodnie z zaleceniami producenta. Następnie połączyć zgodnie ze schematem połączeń (strona 6, rys. 3).

Czteroprzewodowy system wideo ze zintegrowanym zamkiem szyfrowym

Warunki eksploatacji

- Przed przystąpieniem do instalacji i korzystania z wideodomofonu należy zapoznać się z instrukcją montażu i eksploatacji.
- Instalacja elektryczna powinna być wykonana zgodnie z normą PN-IEC 60364-1 przez uprawnioną do tego osobę.
- Instalacja elektryczna wideodomofonu powinna być wykonana w taki sposób, aby nie być narażona na bezpośrednie wyładowania atmosferyczne.
- Elementy wideodomofonu należy wykorzystywać zgodnie z ich przeznaczeniem. Stosowanie elementów wideodomofonu w innym celu, łącznie z urządzeniami innymi niż wymienione w instrukcji lub łącznie w sposób inny niż zalecany przez producenta może prowadzić do ich uszkodzenia, pożaru lub porażenia prądem.
- Nie należy zakrywać otworów w obudowie monitorów.
- Nie należy wkładać żadnych metalowych przedmiotów w otwory znajdujące się w obudowie monitora i zasilacza ponieważ grozi to porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.
- Panel zewnętrzny należy montować w miejscu o małym natężeniu hałasu.
- Panel zewnętrzny zasilany jest napięciem pobieranym z wideomonitora. Pod zaciski (power+12V) i (power GND) w panelu zewnętrznym nie należy podłączać napięcia z zewnętrznego zasilacza.
- Podłączenia elementów wideodomofonu do instalacji elektrycznej należy dokonywać przy zasilaczu odłączonym od sieci energetycznej.

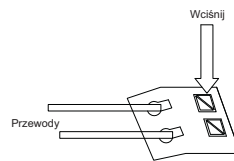
Przeznaczenie i cechy panela

- Panel BVC-6503 przeznaczony jest do domów jednorodzinnych, firm, instytucji i zakładów usługowych.
- Do panelu zewnętrznego można podłączyć dwa monitory.
- **Panel posiada możliwość podłączenia zewnętrznego przycisku otwierania elektrozapczepu.**
- Panel zewnętrzny montowany jest natynkowo.
- W panelu znajduje się kolorowa kamera i oświetlacz z diod LED ułatwiający obserwację twarzy rozmówcy w nocy.
- Panel posiada wbudowany czujnik podświetlenia klawiatury w ciemności.
- Możliwość zapamiętania 40 kodów zamka szyfrowego.
- Panel posiada programowalny czas otwarcia zamka (01-99s).
- Szerokość panelu zewnętrznego bez pokrywy 69mm z pokrywą 75mm
- Wysokość bez pokrywy 179,5 z pokrywą 182mm
- Grubość bez pokrywy 42,5mm, z pokrywą 59,5mm

1

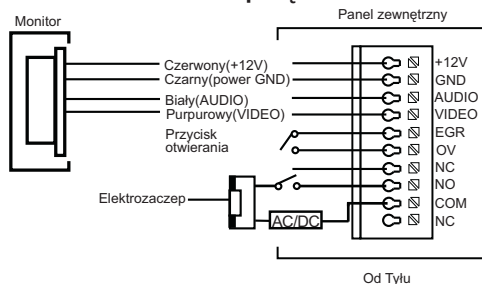
Schemat ideowy podłączenia kasy

Podłączanie kabli



Rys.2

Schemat połączeń



Rys.3

UWAGA!!: Na schemacie przedstawiono podłączenie elektrozapczepu (podłączenie elektrozapczepu rewersyjnego lub przylepy magnetycznej zamieszczono na naklejce z tyłu panelu zewnętrznego).

Należy zwrócić szczególną uwagę na **jakość** stosowanych przewodów, a także na odpowiednią **izolację** wszelkich połączeń szczególnie w warunkach narażonych na działanie czynników atmosferycznych. Zalecane stosowanie puszek montażowych hermetycznych i koszułek termokurczliwych w miejscach połączeń przewodów. Niedostosowanie się do powyższych zaleceń może doprowadzić do nieprawidłowego działania urządzenia.

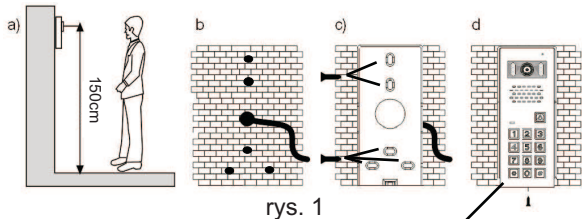
Dane techniczne

Zasilanie: z dedykowanego monitora	Temperatura: -20°C +55°C
Stopień ochrony: IP 43	Kamera: 1/3" CCD

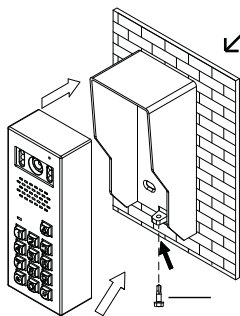
6

Montaż i podłączenie panela zewnętrznego

- Odkręcić śrubę mocującą panel do obudowy
- Obudowę przyłożyć w miejscu montażu, zaznaczyć miejsca (patrz rys. 1b) i wywiercić otwory pod kołki rozporowe. Obiektów kamery powinien znajdować się na wysokości ok. 150 cm (patrz rys. 1a).
- Przez okrągły otwór w obudowie przełożyć przewód instalacji elektrycznej i przymocować obudowę do ściany (rys. 1c).
- Podłączyć przewody zgodnie ze schematem (patrz rys. 3). Przewody zgodnie z rys. 3 należy połączyć z przewodami instalacji elektrycznej wideodomofonu za pomocą zatrzasków (patrz rys. 2).
- Przyłożyć panel do obudowy i przykręcić wkręt mocujący (rys. 1d).



rys. 1

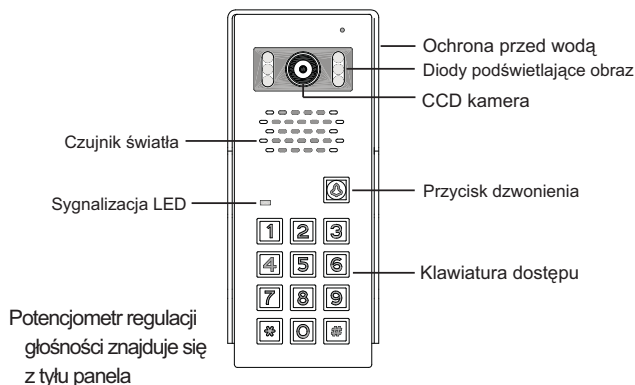


5

- Monitory współpracujące z panelem BVC-6503:

Analogowe: MVC-7001, MVC-6501 MVC-6502, MVC-6701	Cyfrowe: MVC 6650B, MVC6550
---	-----------------------------

Panel zewnętrzny BVC-6503



Programowanie panela zewnętrznego SAC50/SAC561

Programowanie kodu dostępu użytkownika

- 1) nacisnąć *, usłyszymy 2 krótkie dźwięki.
- 2) wprowadzić kod administratora(1234), usłyszymy 3 krótkie dźwięki, czerwona dioda zacznie migać
- 3) wprowadzić numer użytkownika od 01 do 40, usłyszymy 2 krótkie dźwięki (użytkownicy o nr. 31 do 40 mają możliwość otwierania drzwi na czas nieokreślony - drzwi zostaną otwarte do momentu ponownego wprowadzenia kodu)
- 4) wprowadzić 4 cyfrowy kod użytkownika, usłyszymy 3 krótkie dźwięki
- 5) powrócić do punktu 3 w przypadku wprowadzenia większej liczby użytkowników lub nacisnąć * dla zakończenia programowania, po naciśnięciu * usłyszymy 5 krótkich dźwięków.

2