

**COMMAX**

Blooming Life  
HomeNetwork



# INSTRUKCJA MONTAŻU / OBSŁUGI

## DYSTRYBUTOR CCU-FS

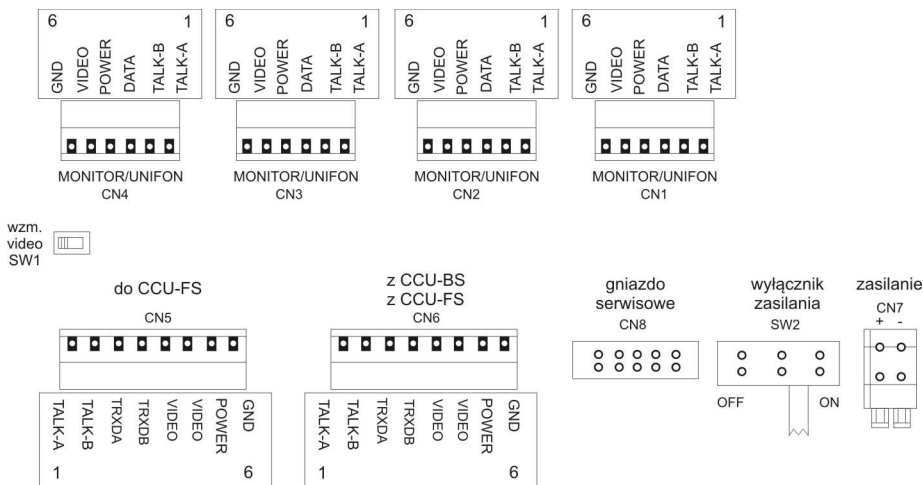


CE

## Cechy dystrybutora:

- Montaż na szynie DIN
- Zasilanie 24V DC
- Możliwość podłączenia do 4 lokali ( monitory APV-4PM, CAV-51M, CAV-51AM, unifony AP-5HM)
- Wbudowany elektroniczny spis lokatorów
- max. 50 dystrybutorów w pojedynczym systemie (1 x CCU-BS, max. 50 x CCU-FS)

## Opis gniazd dystrybutora



- CN1** - 6-pinowe gniazdo do podłączenia monitora/unifonu  
**CN2** - 6-pinowe gniazdo do podłączenia monitora/unifonu  
**CN3** - 6-pinowe gniazdo do podłączenia monitora/unifonu  
**CN4** - 6-pinowe gniazdo do podłączenia monitora/unifonu  
**CN5** - 8-pinowe gniazdo połączeniowe do kolejnego dystrybutora CCU-FS  
**CN6** - 8-pinowe gniazdo wejściowe z dystrybutora CCU-FS lub CCU-BS  
**CN7** - gniazdo zasilające 24 ~28V 1A (zalecany zasilacz RF-1A)  
**CN8** - gniazdo serwisowe do połączenia z komputerem  
**CN9** - gniazdo zasilające 24 ~28V 1A (zalecany zasilacz RF-1A)  
**SW1** - przełącznik wzmocnienia sygnału video (I - sygnał standard, ON - sygnał wzmocniony)  
**SW2** - przełącznik ON/OFF

## Okablowanie

Kamerę należy połączyć z dystrybutorem wg schematu - błędne podłączenie może uszkodzić urządzenie

Jeżeli długość instalacji pomiędzy dystrybutorem CCU-BS a kamerą DRC-MSC/MSB wynosi do 20m - panel z kamerą należy zasilic z dystrybutora.

Jeżeli długość instalacji pomiędzy dystrybutorem CCU-BS a kamerą DRC-MSC/MSB wynosi od 20m do 100m - panel z kamerą należy zasilic z oddzielnego zasilacza RF-2A (w tym przypadku nie należy podłączać przewodów zasilających kamerę z dystrybutora) Panel zewnętrzny posiada cyfrowy identyfikator (ID), który musi być zgodny z numerem gniazda w dystrybutorze CCU-BS do którego został podłączony

### Połączenie pomiędzy dystrybutorem CCU-BS a dystrybutorem CCU-FS:

CCU-BS			CCU-FS			
1	Czarny	Biało-pomarańczowy	Biało-pomarańczowy	Czarny		1
2	Brązowy	Pomarańczowy	Pomarańczowy	Brązowy		2
3	Czerwony	Biało-zielony	Biało-zielony	Czerwony		3
4	Pomarańczowy	Zielony	Zielony	Pomarańczowy		4
5	Żółty	Biało-niebieski	Biało-niebieski	Żółty		5
6	Zielony	Niebieski	Niebieski	Zielony		6
7	Niebieski	Biało-brązowy	Biało-brązowy	Niebieski		7
8	Fioletowy	Brązowy	Brązowy	Fioletowy		8

UTP(CAT.5),

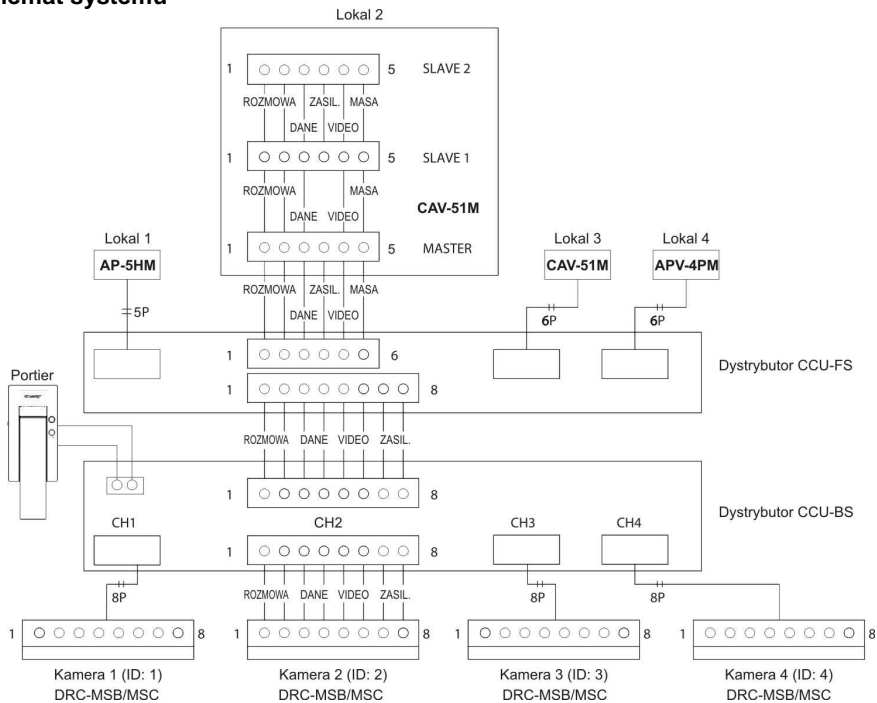
max. odległość pomiędzy CCU-BS a ostatnim CCU-FS w systemie: 200m

### Połączenie pomiędzy dystrybutorem CCU-FS a monitorem/unifonem:

CCU-FS			Monitor		
1	Czarny	Biało-pomarańczowy	Biało-pomarańczowy	Czarny	1
2	Brązowy	Pomarańczowy	Pomarańczowy	Brązowy	2
3	Czerwony	Biało-zielony	Biało-zielony	Czerwony	3
4	Pomarańczowy	Zielony	Zielony	Pomarańczowy	4
5	Żółty	Biało-Niebieski	Biało-Niebieski	Żółty	5
6	Zielony	Niebieski	Niebieski	Zielony	6

UTP(CAT.5), max. 50m

Schemat systemu





# COMMAX®

## 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<sup>®</sup>****Wyprodukowane przez:**

Nazwa & adres fabryki: COMMAX Co.,Ltd.  
513-11 Sangdaewon Dong, Jungwon Gu, Sung, Kyunggi Do  
462-120, KOREA

**Oświadcza się, że produkty:**

Typ produktu: system videodomofonowy serii 480  
Model: DRC-MSC, DRC-MSB, DRC-nSC, DRC-nSB, DRC-OSC, DRC-OSB  
DR-nSB, DR-nMS, CCU-FS, CCU-BS, CCU-OS  
CAV-51M, CAV-51AM, APV-4PM, AP-5HM, TP-2HM, TP-4HM

**Spełniają następujące normy:**

Safety: EN60065:'1998  
EMC: EN55022:'1998+A1:'2001, EN50130-4:'1995+A1:'1998,  
EN61000-6-1:'2001, EN61000-6-3:'2001,  
EN61000-3-2:'2000, EN61000-3-3:'1995+A1:'2001

**Certyfikowane przez:**

CE LVD certyfikowane wg EN60065:'98, TUV Rheinland Produkt Safety GmbH,  
CE LVD raportowane wg EN60065:'98, KESCO  
CE EMC raportowane wg standardów EN, ERI  
CE EMC certyfikowane wg standardów EN, TUV Nord Group

**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 Plants

25 listopad, 2008, Kyunggi Do, Korea

***COMMAX***

**Blooming Life**  
HomeNetwork

