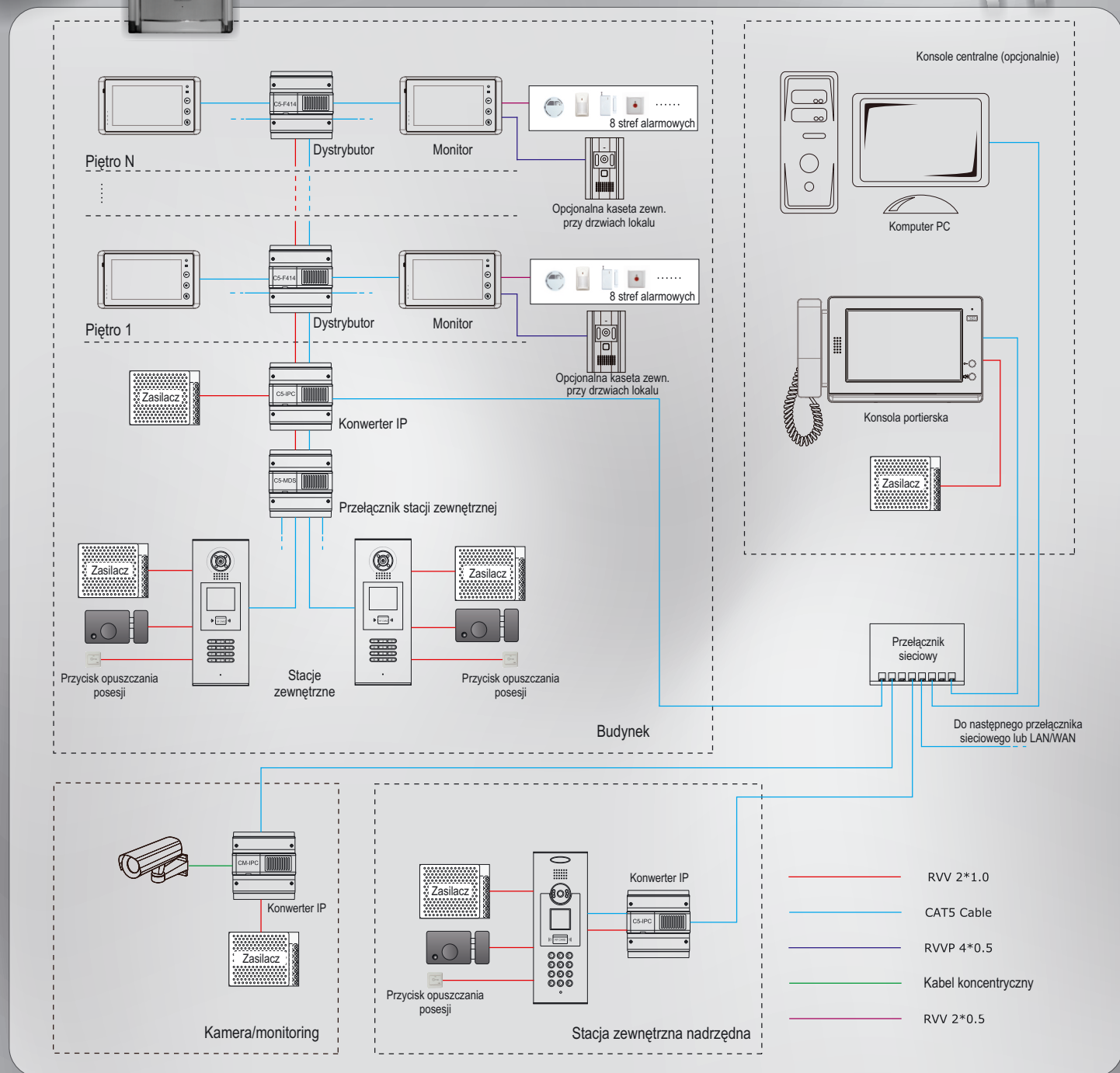


EURA-MULTI CAT5



www.eura-tech.eu

WIDEODOMOFONOWY SYSTEM WIELOLOKATORSKI



KOMFORT • BEZPIECZEŃSTWO • WYSOKA JAKOŚĆ



„EURA-tech” Sp. z o.o.
84-200 Wejherowo, ul. Przemysłowa 3A
tel. +48 58 678 81 11, fax +48 58 678 81 01, www.eura-tech.eu

WIDEODOMOFONOWY SYSTEM WIELOLOKATORSKI

System **EURA-MULTI CAT5** jest idealnym rozwiązaniem dla obiektów mieszkalnych z dużą liczbą użytkowników, opracowanym według innowacyjnej technologii. Umożliwia instalację wideodomofonową maksymalnie aż w 239 blokach mieszkalnych do 512 użytkowników w jednym bloku. Transmisja sygnałów oparta jest głównie na wykorzystaniu skrętki CAT5, zaś do zasilania systemu wymagane jest użycie dodatkowego przewodu 2-żyłowego.

Główne elementy systemu to:

- stacje (kasety) zewnętrzne, instalowane przy głównych wejściach do budynków,
- monitory instalowane wewnątrz lokali mieszkalnych, przeznaczone do komunikacji audio-wizualnej z osobą przy wejściu,
- konwertery IP,
- dystrybutory sygnału, instalowane na piętrach poszczególnych budynków,
- zasilacze,
- inne dodatkowe akcesoria.

Dzięki wykorzystaniu standardowego przewodu typu CAT5 oraz złącz RJ45, system znacznie eliminuje trudności związane z instalacją okablowania, minimalizuje błędy i zakłócenia w transmisji sygnałów. Praca instalatora jest łatwiejsza, szybsza i nie wymaga dużego nakładu kosztów dla konkretnego projektu. Protokół TCP/IP czyni system bardziej stabilnym przy dużej ilości lokatorów w jednym budynku.

Pojemność i funkcje systemu:

- Maksymalnie 512 mieszkania w 1 bloku
- Maksymalnie 8 stacji zewnętrznych w 1 bloku
- Maksymalnie 3 monitory w jednym lokalu mieszkalnym
- Maksymalnie 239 bloków w całej sieci
- Maksymalnie 14 konsol centralnych na system (6 komputerów PC + 8 konsol portierskich)
- Funkcja dystrybucji sygnału, dzięki której każdy monitor ma przydzielony swój własny kanał komunikacyjny; rozwiązanie takie zapewnia, że każda usterka po stronie pojedynczego monitora nie sparaliżuje pracy pozostałej części systemu
- System umożliwia wykorzystanie istniejących w sieci kabli CAT5, bez potrzeby jakichkolwiek prac murarskich, co pozwala znacznie zaoszczędzić koszty instalacji
- Otwartość systemu zapewniająca nie tylko szybki i łatwy montaż ale także jego łatwą modernizację
- Możliwość transmisji sygnału na długich dystansach - system automatycznie wyrównuje i wzmacnia sygnały audio i wideo, zapewniając wysoką skuteczność transmisji nawet na dużych odległościach
- sygnały audio i wideo są przesyłane oddzielnie, co zwiększa odporność systemu na ewentualne zakłócenia
- Możliwość stosowania różnych konfiguracji spełniających różne wymagania, co czyni system bardziej wydajnym
- Rozbudowane oprogramowanie IP-AGENT do zarządzania systemem
- Szybka i wygodna obsługa, oprogramowanie wykrywa niedostępne w sieci urządzenia, aktualizację można przeprowadzić on-line za pośrednictwem sieci LAN.

KOMFORT • BEZPIECZEŃSTWO • WYSOKA JAKOŚĆ