

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/nadajnik-transmisji-bezprz-ip-cds-6ipmulti-p-16699.html>

Nadajnik transmisji bezprz. IP CDS-6IPMulti

Cena brutto	1 205,40 zł
Cena netto	980,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	18256
Producent	Camsat

Opis produktu

DS-6IPMulti to prosty w konfiguracji bezprzewodowy nadajnik do transmisji sygnału audio/wideo w paśmie częstotliwości 5,6 GHz o mocy 500 mW (27 dBi EIRP). Urządzenie przesyła sygnał z kamer IP o wysokiej rozdzielczości (10 Mpix - 4K UHD i HD).

Specjalny system z protokołami do transmisji Video HD i 4K

CDS-6IPMulti nie jest urządzeniem komputerowym do przesyłu Internetu lecz nadajnikiem do ciągłej i nie przerywanej transmisji potężnych obrazów HD.

Zaimplementowane specjalne protokoły audio/video zapewniają transmisje wszystkich ramek obrazu HD i 4K przy jednocześnie znikomym opóźnieniu przesyłu.

Oprócz jednoczesnej transmisji wielu obrazów i dźwięków umożliwia także sterowanie kamerami obrotowymi PTZ oraz przesył danych pomiędzy rejestratorem i kamerami.

Cztery wejścia do kamer IP z PoE.

Nadajnik posiada 4 wejścia do kamer IP w standardzie 10/100 Mbps. Każdy port realizuje także funkcję zasilenia kamery w standardzie PoE czyli Volt=48V. Wystarczy podłączyć zasilacz 12V, 24V lub 48V do nadajnika a nadajnik zasili wszystkie podłączone kamery w standardzie PoE (48V). Wydajność prądowa portów to aż 4x15,4W przy zasilaczu 24-48V lub 4x8W przy zasilaczu 12V DC.

Intuicyjność

CDS-6IPMulti wykorzystując protokoły iCAMSAT-OS zapewnia stabilną i wydajną transmisję. Prosta konfiguracja urządzenia pozwala na bezproblemowe zmiany ustawień nawet dla początkujących użytkowników w branży CCTV. Do uzyskania połączenia radiowego wystarczy ustawić adres IP oraz kanał pracy. Dodatkowo w przypadku problemów użyć można ikony typu HELP w celu uzyskania dodatkowych informacji w języku polskim.

Uniwersalność

Panel przystosowany jest do współpracy z telefonami typu smart i tabletami, co pozwala na zdalny podgląd sygnału i obrazu. System CCTV CDS-6IPMulti używa zdalnego układu VIDEO BRIDGE, co gwarantuje szybkość łącza i wysoką stabilność.

Dodatkowo urządzenie pozwala na pracę w układzie MASTER / SLAVE, co daje możliwość wszechstronnej konfiguracji urządzenia i wyboru trybu najlepiej sprawdzającego się we własnym systemie. Takie ustawienie może zostać zapisane do pliku i odtworzone w późniejszym czasie.

Zasięg

Zasięg nadajnika z odbiornikiem CDS-6IPeco to aż 2km przy obciążeniu czterema kamerami IP HD (25Mbps). Antena dualna MIMO 5,6 GHz 2 x 14 dBi daje możliwość transmisji sygnału ponad 2,5km przy podłączeniu 2 kamer IP, a dostrajanie anteny daje możliwość uzyskiwania wysokiej jakości przesyłu przy zróżnicowanych odległościach.

ZASTOSOWANIE

- przesyłanie sygnału w rozdzielczości HD i UHD w paśmie 5,6 GHz,
- cztery porty do kamer IP,

- moc wyjściowa 500 mW (27 dBi),
- pracuje w konfiguracji Punkt-Punkt oraz Punkt-Wielopunkt,
- modulacja radiowa OFDM,
- prędkość transmisji radiowej do 300 Mbps,
- kodowanie transmisji 64/128/152 bit,
- zintegrowana antena dualna MIMO 2 x 14 dBi,
- narzędzia do ustawiania anten i testowania łącza,
- 48V PoE oraz osobno 12V do 48V DC,
- regulacja mocy radiowej,
- współpracuje z wszystkimi rozdzielczościami wideo – od VGA (640 x 480) poprzez HD (1080p) do 4K i UHD.