

CDS-EasyIP

Prosty, innowacyjny system bezprzewodowy do kamer IP



- ✓ dwa wejścia do kamer IP
- ✓ zasięg 2500m
- ✓ prosty w uruchomieniu
- ✓ brak panelu konfiguracyjnego
- ✓ cyfrowa modulacja radiowa OFDM
- ✓ zintegrowana antena kierunkowa oraz złącza dla anten zewnętrznych
- ✓ współpracuje z kamerami IP UHD i Full HD

Innowacyjny system bezprzewodowy do kamer IP, nie wymagający komputera do przeprowadzenia ustawień i uruchomienia. Bardzo łatwy w uruchomieniu system nadajników i odbiorników przeznaczony dla instalatorów zaczynających współpracę z kamerami IP. Uruchomienie polega tylko na wybraniu DIPswitchami kanału pracy oraz wyboru opcji nadajnik / odbiornik. Cała reszta ustawień odbywa się automatycznie wraz z kodowaniem transmisji.

System transparentnie przesyła sygnał z kamer IP niezależnie od adresu rodziny adresu IP w kamerach czy rejestratorze.

Możliwość zastosowania 4 (CE) lub aż 16 (wszystkich) niezależnych kanałów wideo w powiązaniu z bardzo wysoką jakością obrazu zapewnia stabilną transmisję nawet 16 obrazów jednocześnie.

Do każdego odbiornika można przypisać aż 4 nadajniki. Dodatkowo, obok siebie mogą pracować aż 4 takie systemy, co daje nam możliwość transmisji aż 16 obrazów 4k i HD.

Dla użytkownika dostępny jest także panel informacyjny, w którym instalator lub użytkownik może sprawdzić siłę sygnału radiowego, prędkość łącza, ilości podłączonych urządzeń jak również wymienić firmware.

Parametry techniczne	CDS-EasyIP	CDS-EasyIP/SMA
Tryby pracy	1-4 nadajniki do odbiornika	
Rodzaj pracy	Punkt-Punkt, Punkt-Wielopunkt	
Kamery IP	1-8M pix	
Obsługiwane rozdzielczości	4k, UHD, HD1080p, HD720p, PAL/NTSC i inne	
Obciążenie ciągłe	15-25Mbit dla 2km; 30Mbit dla 1km	
Modulacja	Cyfrowa OFDM	
Ilość kanałów pracy wszystkie:	16	
CE:	4	
Radiowe pasmo pracy	CE: 5150-5250MHz; 5150 - 5900 GHz	
Zasięg standardowy (z antenami zintegrowanymi)	2,5 km	
Wejścia do kamer IP	2 x RJ45 10/100 Base-TX	
Czułość odbiornika	-89 dBm	
Moc wyjściowa (e.i.r.p.)	23 dBm	
Kodowanie transmisji	TAK Kodowanie wybierane DIP przełącznikami	
Antena	Wewnętrzna, zintegrowana 16 dBi MIMO (podwójna polaryzacja H-V); Kąt pracy anteny: 30°	Wyjście antenowe SMA dla anteny zewnętrznej oraz antena wewnętrzna, zintegrowana 16 dBi MIMO Kąt pracy anteny: 30°
Dedykowane anteny	-	5,2 GHz MIMO (H-V) np. AP13-HV
Klasa szczelności	IP65	
Wymiary	270x140x60 [mm]	
Zasilanie	24V PoE	
Pobór mocy	6W	

CDS-EasyIP/SMA

System bezprzewodowy do kamer IP

CDS-EasyIP/SMA to system bezprzewodowy o identycznych parametrach jak CDS-EasyIP lecz wyposażony w dodatkowe złącza antenowe do podłączenia anten zewnętrznych. Posiada wbudowaną antenę kierunkową oraz złącza antenowe SMA.

