

CDS- 5IPmini / CDS-5IPmini SMA

Miniaturowy system bezprzewodowy do kamer IP HD i 4K



Moc HD w miniaturowej obudowie

CDS-5IPmini to miniaturowy system dla kamer HD IP dużej mocy. Gwarantuje ciągłą transmisję obrazów wideo i sterowania PTZ aż z 4 kamer HD na odległości ponad 2km. Dzięki niewielkim wymiarom umożliwia łatwy i szybki montaż urządzeń bezprzewodowych. Ponadto jego nowoczesna obudowa doskonale wkomponowuje się w elewację budynków.



Cechy produktu

Tryby pracy	BRIDGE, REPEATER
Rodzaj pracy	Punkt-Punkt, Punkt-Wielopunkt
Obsługiwane rozdzielczości	4K, UHD, HD1080p, HD720p, PAL/NTSC i inne
Modulacja	DSSS / OFDM / BPSK / QPSK / CCK / DQPSK / DBPSK
Ilość kanałów pracy CE	16
Radiowe pasmo pracy	FCC: 5725-5850 MHz CE: 5470-5725 MHz (DFS band) NCC: (Nigeria): 5150-5250 MHz; 5725-5850 MHz
Zasięg z antenami zewnętrznymi	2km, możliwość podłączenia anteny zewnętrznej do CDS-5IP mini/SMA
Wejścia / Wyjścia LAN	1 x RJ45 10/100 Base-TX
Czułość odbiornika	-89dBm @ 6Mbps
Moc wyjściowa na antenie wewnętrznej	CE:30 dBm (1W e.i.r.p.) Zależna od podłączonej anteny zewnętrznej. (Dopuszczalna moc w UE <1W e.i.r.p.)
Kodowanie transmisji	WEP 64,128, 152-bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/ WPA2-PSK, 802.1X Authentication Wewnętrzna, zintegrowana 13dB MIMO
Antena	Kąt pracy anteny H-45°, V-87° Gniazda RP-SMA dla anten zewnętrznych od 5.1GHz do 5.8GHz MIMO (H-V)
Dedykowane anteny	
Klasa szczelności	IP-55
Wymiary	205 x 64 x 61mm (Wys. x Gł. x Szer.)
Waga	< 500g
Zasilanie	Passive PoE 24V (Pin 4,5 VDC, Pin 7,8 VDC) Możliwość zasilania modułu napięciem 12VDC poprzez adapter PoE bezpośrednio z zasilacza kamery i przewodzie UTP/FTP o długości do 10 -20 metrów
Pobór mocy	10 W
Temperatura pracy	-20°C ÷ 70°C

- ✓ miniaturowy rozmiar
- ✓ zasięg ponad 2 km
- ✓ do kamer IP UHD i Full HD
- ✓ zintegrowana antena kierunkowa
- ✓ możliwość podłączenia anten zewnętrznych*

* moduł CDS-5IPmini/SMA

Akcesoria:

AK28-HV

Antena kierunkowa do modułów IP*

AP13-HV

Antena dookólna do modułów IP*

PoE-24

Rozdzielacz zasilania PoE(48V) na PoE(48V) i PoE(24V). Niezbędny do zasilania kamer IP i systemów bezprzewodowych IP z jednego źródła zasilania PoE.

Więcej informacji na stronie 19 oraz na stronie www.camsat.com.pl

* moduł CDS-5IPmini/SMA

ZALECENIA: W ramach jednej instalacji (nadajnik+odbiornik)

zaleca się stosowanie jednej rodziny urządzeń, np. tylko CDS-6IP lub CDS-5IP lub CDS-Easy.