

Rádios outdoor



- Com sua interface fast ethernet, possibilita uma velocidade máxima de até 100Mbps
- Alto desempenho que garante qualidade de imagem até 4K
- Instalação instantânea: equipamento pré-configurados com conexão automática
- Reduz a necessidade de cabos diminuindo custos de instalação
- Antena de 16dBi permite conexão de até 1000 metros

Kit Conexão WOM 5A MiMo



SUPOORTA
CÂMERAS ATÉ 4K



QUALIDADE
DE IMAGEM



2 RÁDIOS
PRÉ-CONFIGURADOS

O kit conexão sem fio para CFTV IP é composto por dois Rádios Outdoor WOM 5A MiMo pré-configurados para a conexão automática a partir do momento que são alimentados pela rede elétrica. Eles se comunicam, fazendo a transferência de imagens de câmeras IP sem precisarem de cabeamento a distâncias de até 1000 metros. Possui ainda a possibilidade de transferência de dados e comunicação com outras soluções IP integradas.

Especificações Técnicas

Especificações Técnicas	
Categoria de produto	Banda Larga
Ambiente de Instalação	Externo
Tipo de Wi-Fi	Wi-Fi 4
Interface Ethernet	Fast Ethernet (10/100 Base-T, RJ45)
Chipset Wi-Fi	Qualcomm Atheros 600 MHz
Pacotes por segundo (PPS)	60000
Especificações de Rádio	
Tipo de Antena Wi-Fi	Painel direcional integrado de dupla polarização
Número de Antenas	MiMo 2×2
Ganho de Antena	16 dBi
Azimuth	40°
Elevação	18°
Distância máxima	1 km
Canais que o rádio pode operar	5480-5840 MHz
Frequência	5GHz
Largura de banda	20/40 MHz
Potência máxima	28 dBm
Sensibilidade de recepção	-73 dBm a -93 dBm
Padrões Wi-Fi	IEEE 802.11 a/n
Taxa de transmissão nominal	300 Mbps
Throughput TCP efetivo	80 Mbps
Modo de operação	Access point e Cliente (Multi TDMA)
Segurança	WEP, WPA/WPA2, WPA/WPA2 Enterprise
Características Elétricas	
Tensão de alimentação	PoE passivo 12 - 24 Vdc
Tensão da fonte	Entrada: 100 - 240 Vac Saída: 12 Vdc/0,5 A
Consumo máximo de potência	2,8 W
Proteção antissurto	15 kV
Características Ambientais	
Temperatura de operação	-30°C a 70°C
Umidade relativa de operação	0% a 95%
Características Mecânicas	
Grau de proteção	IP65
Dimensão da bobina (L x A x P)	103 x 260 x 67
Peso	334g

Tamanho do pacote (bytes)	Máximo PPS	Throughput aproximado (Mbps)
64	19531	10
128	19531	20
256	24413	25
512	12207	50
1024	11998	94
1280	9635	94
1518	8144	94

