

Chipset	QCA9563+ QCA9882			
DRAM	DDR2 128MByte			
FLASH	16MByte			
IC	SKY85728*2			
Puerto	10/100/1000Mbps LAN*2			
Velocidad	867Mbps			
Modulación	OFDM: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256QAM, DBPSK, DQPSK, CCK			
Estándar	IEEE802.11a, IEEE802.11n, IEEE802.3u, IEEE802.11ac			
Canal	5180Mhz-5825Mhz			
Disipación de corriente	≤7W			
Alimentación	POE 24V 1A			
RF @25°C ±2dB	802.11a	6-24Mbps	26±2dBm	
		36-48Mbps	25±2dBm	
		54Mbps	24±2dBm	
	802.11ac	HT20	MCS 0-3	26±2dBm
			MCS 4	25±2dBm
			MCS 5	24.5±2dBm
		HT40	MCS 6	24±2dBm
			MCS 7	23.5±2dBm
			MCS 0-3	25±2dBm
			MCS 4	24.5±2dBm
			MCS 5	24±2dBm
			MCS 6	23.5±2dBm
	HT80	MCS 0-3 / 4 / 5 / 6	18±2dBm	
		MCS 7	16±2dBm	
Sensibilidad 5.8G	802.11a	6Mbps ≤ -89; 54Mbps ≤ -73		
	802.11ac	HT20	MCS 0 ≤ -94; MCS 7 ≤ -76	
		HT40	MCS 0 ≤ -92; MCS 7 ≤ -76	
		HT80	MCS 0 ≤ -90; MCS 7 ≤ -67	
Antena	Frecuencia	4900; 6100MHz	Horizontal / Vertical 16 dBi	
Gestión	Gestión WEB	Sí		
	SNMP MIB	Sí		
	Telnet	Sí		
	Serial	Sí		
Seguridad	Encriptación	WEP 64/128bits, WPA, WPA2, 802.1x		
Funcionamiento	Uso -30°C a +65°C	Alma. -50°C a +80°C	Humedad 95%	
Fiscias	Peso 0.5 Kg	Dimensiones 205 x 205 x 132.3 mm		