



EKSELANS BY ITS



## CPE 750-0 CPE / Punto de acceso inalámbrico de exterior

Alta velocidad 802.11N/AC 750 Mbps

Bandas de frecuencia 2,4 Ghz y 5,8 GHz

Soporta alta densidad de usuarios

Múltiples SSID

Largo alcance. Alcance 400m (\*)

Modo AP / Router / Repetidor/ WISP

Alimentación PoE 24Vdc



CPE 750-0

REFERENCE	CPE 750-0
Código	333006
Hardware	
Antena	3 x Omni 5 dBi
Potencia de transmisión	Max. 24 - 27 dBm (IEEE802.11 b/g/n) - 2.4Ghz Max. 21 -24 dBm (IEEE802.11 n/ac) - 5.8Ghz <i>(EK recomienda fijar la potencia máxima de transmisión siguiendo la normativa vigente de cada país)</i>
Boton de reset	Reset y valores de frabrica
Software	
Programación	Configuración WEB, TELNET
Opciones	VLAN, QoS, control de ancho de banda, limitación "broadcast storm",....
Conexiones	
Interfaz Ethernet	1 x 10 /100 Mbps puertos Ethernet
Fuente alimentación	PoE: 24V, 12Vdc/1A Connector
Inalámbrico	
Modos	AP, Gateway, Repetidor, WISP
Ancho de banda 2.4 Ghz	IEEE802.11b: 11Mbps IEEE802.11g: 54Mbps IEEE802.11n: 300Mbps
Ancho de banda 5.8 Ghz	IEEE802.11ac: 450Mbps
Frecuencia	2.4 GHz 5.180 GHz-5.825 GHz
Canal	1 - 13 2.4 GHz 36 - 165 5.8 GHz
Modulación	OFDM, DSSS
Codificación	BPSK, QPSK, 16QAM and 64QAM / DBPSK, DQPSK, CCK
Encriptación	802.11i Security: WEP-64/128, TKIP(WPA-PSK) y AES(WPA2-PSK)
General	
Temperatura de trabajo	-40°C - 70°C
Consumo	Max. 10 W
Dimensiones	31,5 x 14,5 x 8 cm



(\*) La distancia máxima dependerá de las condiciones de uso del punto de acceso

### Diagrama de instalación:

