

## CPE 300 CPE / Punto de acceso inalámbrico de exterior

CPE directivo para instalaciones punto a punto

300 Mbps / 5,8 GHz

Soporta alta densidad de usuarios

Múltiples SSID

Largo alcance 4km (\*)

2 puertos LAN

Modo AP / Router / Repetidor/ WISP

Alimentación PoE 24Vdc o mediante fuente 12Vdc

Inyector PoE incluido

REFERENCE	CPE 300
Código	333001
Hardware	
Antena	1 x 15dbi
Potencia de transmisión	Max. 25 dBm (IEEE802.11 n) - 5.8Ghz(EK recomienda fijar la potencia máxima de transmisión siguiendo la normativa vigente de cada país)
Angulo de apertura	H: 70° V: 15°
Boton de reset	Reset y valores de fabrica
Software	
Programación	Configuración WEB y Controladora
Opciones	VLAN, QoS, control de ancho de banda, limitación "broadcast storm",...
Conexiones	
Interfaz Ethernet	2 x 10/100 Mbps puertos ethernet
Fuente alimentación	PoE: 24V IEEE 802.3af ; DC 12V/1A
Inalámbrico	
Modos	AP, Gateway, Repetidor, WISP
Ancho de banda	IEEE802.11b: 11Mbps IEEE802.11g: 54Mbps IEEE802.11n: 300Mbps
Frecuencia	5.180 GHz-5.825 GHz
Canal	36 - 165
Modulación	OFDM
Codificación	BPSK, QPSK, 16QAM y 64QAM
Encriptación	802.11i Security: WEP-64/128, TKIP(WPA-PSK) y AES(WPA2-PSK)
General	
Temperatura de trabajo	0°C - 55°C
Consumo	Max. 15 W
Dimensiones	25 x 9 x 3,2 cm



CPE 300



### Diagrama de instalación:

