



EKSELANS BY ITS



## CPE 750-0 CPE / Ponto de acesso sem fio de exterior

Alta velocidade 802.11N/AC 750 Mbps

Banda de frequência 2,4 Ghz e 5,8 GHz

Suporta alta densidade de utilizadores múltiplos SSID

Longo alcance 400m (\*)

2 portas LAN

Modo AP / Router / Repetidor/ WISP

Alimentação PoE 24Vdc



CPE 750-0

REFERÊNCIA	CPE 750-0
Código	333006
Hardware	
Antena	3 x Omni 5 dBi
Potência de transmissão	Max. 24 - 27 dBm (IEEE802.11 b/g/n) - 2.4Ghz Max. 21 -24 dBm (IEEE802.11 n/ac) - 5.8Ghz <i>(EK recomenda definir a potência máxima de transmissão de acordo com os regulamentos aplicáveis de cada país)</i>
Botão de reset	Reset e as configurações de fábrica
Programas	
Programação	Network management WEB, TELNET
Opções	VLAN, QoS, bandwidth control, limitation "broadcast storm",...
Conexões	
Interface Ethernet	2 x 10/100 Mbps portas Ethernet
Fonte de energia	PoE: 24V, 12Vdc/1A
Sem fio	
Modo operacional	AP, Gateway, Repeater, WISP
Taxa de transferência 2,4 GHz	IEEE802.11B: 11MBPS IEEE802.11G: 54MBPS IEEE802.11N: 300MBPS
Taxa de transferência 5.8 GHz	IEEE802.11ac: 450Mbps
Frequência	2.4 GHz 5.180 GHz-5.825 GHz
Canal	1 - 13 2.4 GHz 36 - 165 5.8 GHz
Modo de modulação	OFDM, DSSS
Codificação	BPSK, QPSK, 16QAM and 64QAM / DBPSK, DQPSK, CCK
Criptografia	802.11i Security: WEP-64/128, TKIP(WPA-PSK) and AES(WPA2-PSK)
Geral	
Temperatura de trabalho	-40°C - 70°C
Consumo	Max. 10 W
Dimensiones	31,5 x 14,5 x 8 cm

(\*) A distância máxima depende das condições de utilização do AP

### Diagrama de instalação:

