



EKSELANS BY ITS



## CPE 750-0 Wireless Outdoor CPE / AP

High-speed 802.11N/AC 750 Mbps  
 2.4 Ghz and 5.8 GHz frequency bands  
 Supports high user density  
 Multiple SSID  
 Portée 400m (\*)  
 AP Mode / Router / Repeater / WISP  
 PoE 24Vdc power supply

REFERENCE	CPE 750-0
Code	333006
Hardware	
Antenne	3 x Omni 5 dBi
Puissance de transmission	Max. 24 - 27 dBm (IEEE802.11 b/g/n) - 2.4Ghz Max. 21 -24 dBm (IEEE802.11 n/ac) - 5.8Ghz <i>(EK recommande le réglage de la puissance d'émission maximale conformément à la réglementation en vigueur dans chaque pays)</i>
Bouton de réinitialisation	Reset et réglages d'usine
Logiciel	
Programmation	Network management WEB, TELNET
Options	VLAN, QoS, bandwidth control, limitation "broadcast storm",....
Connexions	
Interface Ethernet	2 x 10/100 Mbps Ethernet ports
Alimentation	PoE: 24V ; 12 Vdc/2A
Spécifications Wireless	
Mode de travail	AP, Gateway, Repeater
Throughput 2.4 GHz	IEEE802.11B: 11MBPS IEEE802.11G: 54MBPS IEEE802.11N: 300MBPS
Throughput 5.8 GHz	IEEE802.11ac: 450Mbps
Fréquence	2.4 GHz 5.180 GHz–5.825 GHz
Canal	36 - 165
Modulation	OFDM
Codification	BPSK, QPSK, 16QAM and 64QAM
Cryptage	802.11i Security: WEP-64/128, TKIP(WPA-PSK) and AES(WPA2-PSK)
Général	
Température de fonctionnement	-40°C - 70°C
Consommation	Max. 10 W
Dimensions	31,5 x 14,5 x 8 cm



CPE 750-0



### Schéma d'installation:

