



EKSELANS BY ITS



AP 300 Point d'accès wireless

300 Mbps / 2,4 Ghz

Haute densité d'utilisateurs

Design compact

Multiple SSID

Couverture élevée. Portée 140-160m (*)

2 ports LAN

Alimentation PoE 24Vdc ou avec alimentation externe 12Vdc

Injecteur PoE inclus

REFERENCE	AP 300
Code	330001
Hardware	
Antenne	2 x Omni 5dbi
RF	2T2R, 300 Mbps MIMO
Puissance de transmission	Max. 23 - 25 dBm (IEEE802.11 b/g/n) - 2.4Ghz (EK recommande le réglage de la puissance d'émission maximale conformément à la réglementation en vigueur dans chaque pays)
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	IEEE802.11b: 11Mbps IEEE802.11g: 54Mbps IEEE802.11n: 300Mbps
Fréquence	2.4GHz-2.4835 GHz
Canal	1 - 9
Modulation	DSSS and 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	0°C - 55°C
Consommation	Max 12,5 W
Dimensions	Ø 18.8 x 3.1 cm

(*) La distance maximale dépend des conditions d'utilisation du point d'accès

Schéma d'installation:



AP 300

