



EKSELANS BY ITS



AP 1200

Point d'accès wireless AC

Grande vitesse 802.11AC 750 Mbps

Bandes de fréquences 2,4 Ghz et 5 GHz

Haute densité d'utilisateurs

Design compact

Multiple SSID

Couverture élevée. Portée 130-150m (*)

2 ports LAN

Alimentation PoE 48Vdc ou avec alimentation externe 12Vdc

REFERENCE	AP 1200
Code	330003
Hardware	
Antenne	2 x 2.4 Ghz 5dbi 1 x 5 Ghz 5dbi
Puissance de transmission	Max. 26 - 29 dBm (IEEE802.11 b/g/n) - 2.4Ghz Max. 22 -26 dBm (IEEE802.11 n/ac) - 5Ghz <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 10/100/1000 Mbps Ethernet ports
Alimentation	PoE: 48V IEEE 802.3af ; 12Vdc/2A
Spécifications Wireless	
Mode de travail	AP, Gateway, Repeater
Throughput 2.4 Ghz	IEEE802.11b: 11Mbps IEEE802.11g: 54Mbps IEEE802.11n: 300Mbps
Throughput 2.4 Ghz	IEEE802.11ac: 900Mbps
Fréquence	2.4GHz-2.4835 GHz 5,15-5,825 GHz
Canal	1 - 13 for 2.4 Ghz 36 - 165 for 5.8 Ghz
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. 18 W
Dimensions	19,8 x 19,8 x 2,8 cm

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

Schéma d'installation:



AP 1200



AP 1200