



EKSELANS BY ITS



AP 750

Wireless Access Point AC

Alta velocità WiFi 802.11AC 750 Mbps

Bande di frequenza 2,4 Ghz y 5 GHz

Alta densità di utenti

Diversi SSID

Vasta copertura. Portata massima 120-140m (*)

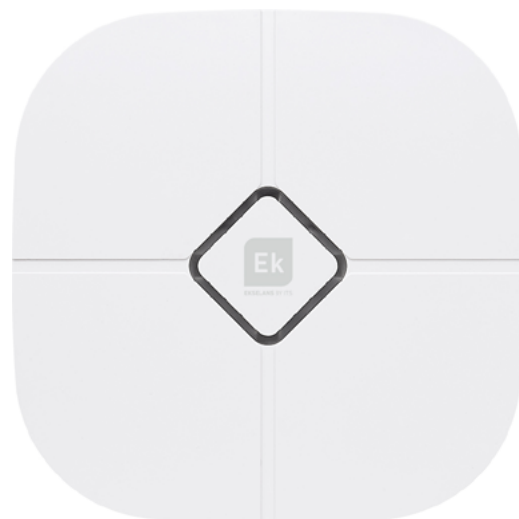
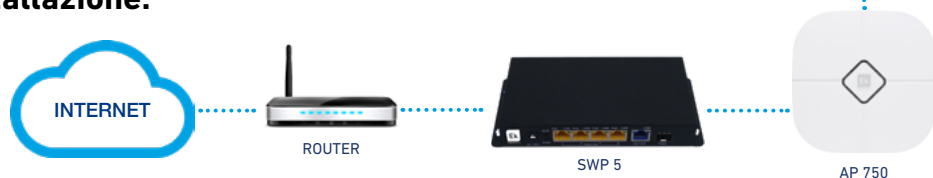
2 porte LAN

Alimentazione PoE 48Vdc o tramite alimentatore esterno a 12Vdc

REFERENCE	AP 750
Codice	330002
Hardware	
Antenna	2 x 2.4 Ghz 5dbi 1 x 5 Ghz 5dbi
Potenza di trasmissione	Max. 22 - 26 dBm (IEEE802.11 b/g/n) - 2.4Ghz Max. 20 - 23 dBm (IEEE802.11 n/ac) - 5.8Ghz (EK consiglia di fissare la potenza massima di trasmissione in conformità con le normative vigenti di ogni paese)
Tasto di reset	Reset e impostazioni di fabbrica
Software	
Programmazione	Network management WEB, TELNET
Opzioni	VLAN, QoS, bandwidth control, limitation "broadcast storm",...
Connessioni	
Interfaccia Ethernet	2 x 10/100 Mbps Ethernet ports
Alimentazione	PoE: 48V IEEE 802.3af ; 12 Vdc/2A Connector
Caratteristiche Wireless	
Modalità operativa	AP, Gateway, Repeater
Throughput 2.4 Ghz	IEEE802.11b: 11Mbps IEEE802.11g: 54Mbps IEEE802.11n: 300Mbps
Throughput 5.8 Ghz	IEEE802.11ac: 433Mbps
Frequenza	2.4GHz-2.4835 GHz 5,15-5.825 GHz
Canale	1 - 13 for 2.4 Ghz 36 - 165 for 5.8 Ghz
Modulazione	DSSS and OFDM
Coding	BPSK, QPSK, 16QAM and 64QAM
Encrittazione	802.11i Security: WEP-64/128, TKIP(WPA-PSK) and AES(WPA2-PSK)
Generale	
Temperatura di lavoro	0°C - 40°C
Assorbimento	Max. 17,5 W
Dimensioni	18,9 x 18,9 x 3,9 cm

(*) La distanza massima dipende dalle condizioni di utilizzo dell'AP

Schema di installazione:



AP 750

