

# INDOOR ACCESSO WIFI DA INTERNO

## TR 3000W6



100%  
DESIGNED  
by Ek



- ✓ IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax
- ✓ Capacità di trasmissione 3000Mbps (tri-band)
- ✓ Tecnologia MU-MIMO per la comunicazione simultanea con più dispositivi.
- ✓ Tecnologia Beamforming con adattamento del raggio di trasmissione wireless
- ✓ Supporta la trasmissione SSID e più SSID
- ✓ Priorità di rete a 5 GHz per decongestionare la banda a 2,4 GHz
- ✓ Possibilità di isolamento degli utenti
- ✓ Programmazione semplice tramite interfaccia web in più lingue
- ✓ Alta potenza wireless regolabile
- ✓ 2 porte LAN GE (10/100 / 1000 Mbps)
- ✓ Alimentazione PoE 802.3at 48Vdc o con alimentatore 12V esterno
- ✓ Facilità di installazione a soffitto o a parete
- ✓ Alloggiamento di alta qualità con elevata dissipazione del calore. Adatto a qualsiasi tipo di ambiente (-30 ° C ~ 70 ° C)
- ✓ Possibilità di gestione centralizzata con EK CLOUD
- ✓ Punti di accesso combinabili con l'hotspot di rete EK e l'auditing (CM HS e HS BASIC)
- ✓ Compatibile con il controller PC "CSW"
- ✓ Compatibile con Chromecast®



TR 3000W6



Vista posteriore  
TR 3000W6



## TABELLA TECNICA

ARTICOLO	TR 3000W6
Codice	331017
Hardware:	
Chipset	Qualcomm IPQ5018+6102+8337
Standard	802.11 b/g/n/ac/ax, MU-MIMO
DDR3	512MB
Flash	128MB
2.4G Frequency	2.4GHz - 2.484GHz
2.4G Wi-Fi standard	802.11b/g/n/ax
Frequenza 5.8G	4,9-5,9GHz
5.8G Wi-Fi Standard	802.11 a/n/ac/ax
Interfaccia	1 porta RJ45 WAN 10/100 /1000Mbps
	1 porta RJ45 console
	Tasto di reset
Antenna	Internal antennas 4x4 dBi dual-nad MIMO
Velocità WiFi	3000Mbps (600Mbps 2,4GHz + 2400Mbps 5GHz)
Utenti finali	128
Potenza RF	25dBm
Alimentazione DC	12V 2A
PoE	48V (IEEE 802.3at)
Luci LED	Sys, WAN, LAN (configurabile da SW)
Assorbimento máx.	<16W
Dimensioni	184mm x 184mm x 34mm
Peso	555g
Specifiche firmware	
Modalità di funzionamento	Wireless AP, Gateway (Dynamic IP/Static IP/PPPoE), repetidor WiFi, modo WISP
Funzioni wireless	Multiple SSID functions: 2.4GHz: 4; 5.8GHz: 4
	Supporta SSID hidden
	Roaming standard 802.11 k/v y seamless
	Priorità rete 5GHz
	Sicurezza WiFi: Open, WPA, WPA2PSK_TKIPAES, WAP2_EAP, 802.1x
	MAC filter
	Support Wi-Fi time on/off to save energy
	Support client isolation to improve the wireless stability
	Support RF power adjustable
	Support user quantity limited
Funzioni di rete	VLAN settings
	Possibilità di gestione centralizzata e provisioning tramite controller EK (UC TRB, UC TR y UC HS) and EK CLOUD
Gestione dei dispositivi	Back-up di configurazione
	Ripristino della configurazione
	Reset / Factory default
	Reboot del dispositivo
	Gestione password
	Aggiornamento firmware
	System log
Programmazione tramite web management	
Protocolli	IPv4
Temperatura di esercizio	-30~70°C Humidity: 5%~95%
Montaggio	Ceiling or wall