

**Modello: OMADA 4G+ CAT6 AX3000 GIGABIT DESKTOP DSL GATEWAY,**

**Codice: DR3650V-4G**



## DESCRIZIONE

**OMADA 4G+ CAT6 AX3000 GIGABIT DESKTOP DSL GATEWAY,** TP-Link Omada DR3650V-4G. Tipo di connessione WAN: RJ-45. Banda Wi-Fi: Dual-band (2.4 GHz/5 GHz), Intervallo di trasferimento dei dati WLAN (max): 2402 Mbit/s, Standard Wi-Fi: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax). Tipo di interfaccia LAN Ethernet: Gigabit Ethernet, Velocità trasferimento Ethernet LAN: 10,100,1000 Mbit/s, Tecnologia di cablaggio: 10/100/1000Base-T(X). Algoritmi di sicurezza supportati: WPA-Enterprise, WPA-Personal, WPA2-Enterprise, WPA2-Personal, WPA3-Enterprise, WPA3-Personal, Funzionalità NAT: One-to-One NAT Multi-Net NAT Virtual Server Port Triggering1 NAT-DMZ FTP/H.323/SIP/IPSec/PPTP ALG.... Codec voce: G.711a, G.711ulaw, G.722, G.726, G.729ab

## CARATTERISTICHE

### SICUREZZA

Accesso ospite:	true
Filtraggio URL:	true
Lista di controllo accesso (ACL):	true
NAT (Traduzione dell'indirizzo di rete):	true
Supporto DMZ:	true

### CONTENUTO DELL'IMBALLO

Adattatore AC/DC:	true
Antenna inclusa:	true

### CARATTERISTICHE DSL

ADSL:	true
ADSL2:	true
ADSL2+:	true
VDSL2:	true

### DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	35
Larghezza (mm):	226
Profondità (mm):	131.2

### ANTENNA

Antenna/Antenne staccabile/staccabili:	true
Design dell'antenna:	External

Qualità dell'antenna:

5

## CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Banda Wi-Fi:

Dual-band (2.4 GHz / 5 GHz)

Frequenza di trasferimento dati WLAN (prima banda) (Mbit/s):

574

Frequenza di trasferimento dati WLAN (seconda banda) (Mbit/s):

2402

Intervallo di trasferimento dei dati WLAN (max) (Mbit/s):

2402

## COLLEGAMENTO IN RETE

Cliente DHCP:

true

Collegamento ethernet LAN:

true

DNS Dinamico (DDNS):

true

Instradamento statico:

true

Port Triggering:

true

Routing basato su criteri:

true

Sistema di bilanciamento carico:

true

Supporto qualità del servizio (QoS):

true

Supporto VPN:

IPSec/PPTP/L2TP/OpenVPN/WireGuard/GRE/SSL

Tipo di interfaccia LAN Ethernet:

Gigabit Ethernet

Universal Plug and Play (UPnP):

true

## GESTIONE ENERGETICA

Corrente d'uscita (A):

3.3

Tipologia alimentazione:

AC

## CARATTERISTICHE

Funzionalità NAT:

<b>Tipo di prodotto:</b>	Tabletop router
<b>Tipo di RAM:</b>	DDR4
<b>Voltaggio di uscita:</b>	12 V

## CARATTERISTICHE DI GESTIONE

<b>Gestione web-based:</b>	true
<b>Registro evento di sistema:</b>	true
<b>Tasto reset:</b>	true
<b>Tecnologia MU-MIMO:</b>	true

## DESIGN

<b>Indicatori LED:</b>	DSL,LAN,USB,WLAN
<b>Spia:</b>	true

## CONDIZIONI AMBIENTALI

<b>Intervallo di temperatura:</b>	-40 - 70 °C
<b>Intervallo temperatura di funzionamento:</b>	0 - 40 °C
<b>Range di umidità di funzionamento:</b>	10 - 90%
<b>Umidità:</b>	5 - 90%

## CONNETTIVITÀ

<b>Jack DC-in:</b>	true
<b>Porta USB:</b>	true
<b>Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:</b>	2
<b>Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):</b>	4
<b>Quantità porte RJ-11:</b>	

**PRESTAZIONE**

<b>Livello di guadagno dell'antenna (max) (dBi):</b>	4.5
<b>Montabile a parete:</b>	true
<b>RAM installata (MB):</b>	512
<b>Server FTP integrato:</b>	true
<b>Tecnologia di cablaggio:</b>	10/100/1000Base-T(X)
<b>Tempo medio tra guasti (MTBF) (h):</b>	671034

**CONNESSIONE WAN**

<b>Modem USB compatibile con 3G/4G:</b>	true
<b>Slot per scheda SIM:</b>	false
<b>Tipo di connessione WAN:</b>	RJ-45
<b>WAN DSL:</b>	true
<b>WAN Ethernet:</b>	true

**PROTOCOLLI**

<b>Server DHCP:</b>	true
---------------------	------