

Router Wi-Fi AX3000

802.11ax | GE LAN | GE WAN | VoIP

VG-8032u



VG-8032u está equipado con un procesador de doble núcleo, funciona a una frecuencia principal de 1,0 GHz y proporciona una velocidad de procesamiento superior y un funcionamiento estable.

2.4GHz y 5GHz son compatibles con el estándar Wi-Fi 6 (11ax) de nueva generación, que tiene una mayor capacidad antiinterferencias y una velocidad de transmisión más rápida. La velocidad inalámbrica concurrente de doble banda es de hasta 3000 Mbps.

Además, VG-8032u proporciona un puerto GbEth WAN y 3 GbE LAN, para cubrir todas las necesidades del hogar.

FUNCIONALIDADES PRINCIPALES

- ✓ Admite Wi-Fi 6 (802.11ax), estándar de Wi-Fi de nueva generación
- ✓ Admite 2,4 GHz y 5 GHz, bandas concurrentes
- ✓ 2.4G admite un ancho de banda de 40 MHz y 5G admite un ancho de banda de 160 MHz
- ✓ Admite la coloración BSS, que hace un mayor uso del espectro de Wi-Fi al reducir la interferencia para garantizar un servicio más eficiente a múltiples dispositivos conectados en entornos de Wi-Fi de alta ocupación
- ✓ OFDMA y MU-MIMO admiten enlaces de subida y bajada, lo que permite una transmisión de datos eficiente para más dispositivos de forma simultánea
- ✓ Admite redes de malla; evite cableados innecesarios, facilitando estructuras de redes automáticas y cobertura Wi-Fi 6 para toda la casa
- ✓ Proporciona un puerto WAN Gigabit ethernet y tres puertos LAN Gigabit
- ✓ Admite comunicaciones de Voz sobre Protocolo de Internet (VoIP) en lugar de PSTN

VG-8032u

802.11ax | GE LAN | GE WAN | VoIP

ESPECIFICACIONES

Chipset Principal	<ul style="list-style-type: none">Memoria Flash: 128MBSDRAM: 256MB
Interfaces	<ul style="list-style-type: none">Ethernet LAN: 3x RJ-45 Port (Yellow color, unshielded)10/100/1000MbpsWAN: 1x RJ-45 GE WANVoIP: 1x RJ-11 FXSUSB: 1x USB2.0WLAN: 2.4G 11ax 2T2R+5G 11ax 2T3R, 5x internal antennasBotones: 1x Reset/WPS buttonMESH: 1x MESH buttonPower Jack: DC power jackSwitch: On/Off switch
Alimentación	<ul style="list-style-type: none">Entrada: 100 ~ 240 VAC(±10%), 50/60HzSalida: Single-output-DC 12V, 1.5A
CONDICIONES AMBIENTALES	
Físicas y Ambientales	<ul style="list-style-type: none">Temperatura de Operación: 0 °C ~40 °C (32 °F ~104 °F);Temperatura de Almacenamiento: -20 °C ~70 °C (-4 °F ~158 °F)Humedad en Operación: 0 a 95% RHHumedad en Almacenamiento: 0 a 95% RH
Requisitos Ambientales	<ul style="list-style-type: none">RoHS

COMTREND

Taiwan:
3F-1, No.10, Lane 609, Chongxin Road, Section 5,
Sanzhong Dist, New Taipei City 241405, Taiwan
Tel: +886-2-29998261

USA & Canada:
530 Technology Dr. Suite 100, Irvine,
CA 92618, USA
Tel: +1-949-753-9640

Spain:
C/ Proción, 7 portal 2, 1º C - Edif. América II
28023 Madrid, Spain
Tel: 34-917990403

Czech Republic:
TOKOVO Jankovcova 1518/2, 170 00, Prague 7,
Czech Republic
Tel: +420-266-782040