



## TP-Link XN020-G3V router inalámbrico Gigabit Ethernet Banda única (2,4 GHz) Blanco

TP-Link XN020-G3V, Wi-Fi 4 (802.11n), Banda única (2,4 GHz), Ethernet, Blanco, Router de mesa

SKU: XN020-G3V

### Información Técnica

Marca: **TP-LINK**

Ethernet WAN: **Si**

DSL WAN: **Si**

Ranura para tarjeta SIM: **No**

Compatible con módem USB 3G / 4G: **No**

Banda Wi-Fi: **Banda única (2,4 GHz)**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 4 (802.11n)**

Tasa de transferencia de datos WLAN (máx.): **300 Mbit/s**

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz Ethernet LAN: **Gigabit Ethernet**

Puertos Ethernet (RJ-45): **2**

Puerto USB: **No**

Tipo de producto: **Router de mesa**

Diseño de la antena: **Externo**

Tipo de alimentación: **Corriente alterna**





## Aspectos destacados

### ¿Qué es Agile Config?

TP-Link ofrece una solución para determinar la configuración de SSID, contraseña, zona horaria, idioma, etc. de acuerdo con los requisitos del operador WISP para una fácil administración.

### Ventajas

Configuración aplicable a dispositivos de manera masiva.

Configuración fácil sin un equipo especial

Descargar agile solution: [agile.tp-link.com/mx/](http://agile.tp-link.com/mx/)

El Router GPON inalámbrico N300 XN020-G3v de TP-Link es un sistema óptico pasivo Gigabit Terminal de red (GPON), ideal para la solución de fibra al hogar, que permite a los usuarios para acceder a la conexión a Internet de alta velocidad a través del puerto GPON y dispositivos para conectarse de forma inalámbrica a una velocidad inalámbrica de 300Mbps 802.11n. XN020-G3v proporciona una solución terminal perfecta y un servicio orientado al futuro, con capacidades de soporte.

- Con un módem GPON, AP inalámbrico de 300Mbps y Switch de 2 puertos, FXS de 1 puerto, el XN020-G3v es todo lo que su hogar u oficina necesita para estar totalmente conectado.
- Admite hasta 8 cuentas VoIP y varias funciones de llamada, como identificador de llamadas, llamada en espera, retener llamadas y desviar llamadas para superar las líneas tradicionales.
- Velocidad de acceso extremadamente alta de hasta 2.488 Gbps en downstream y 1.244Gbps upstream
- Velocidad de transmisión inalámbrica de 300Mbps ideal para tareas sensibles y trabajos básicos.

### Puertos

- 1 puerto SC/APC PON
- 1 puerto 10/100/1000 Mbps LAN
- 1 puerto 10/100 Mbps LAN
- 1 puerto FXS

### Características Generales

- Frecuencia 2.4 GHz
- Velocidad de hasta 300Mbps
- Potencia de transmisión 20dBm
- 2 antenas externas de 5dBi
- Seguridad inalámbrica: 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA-PSK2 encryptions
- Servidor DHCP
- Servicios de calidad: ATM QoS, QoS
- Redireccionamiento de puertos: Virtual Server, Port Triggering, DMZ, ALG, UPnP
- DNS dinamico: DynDns, NO-IP
- VPN: OpenVPN, PPTP VPN, IPSec VPN

### Características físicas y eléctricas

- Fuente de alimentación eléctrica 12V 0.6A
- Dimensiones 181 x 125 x 36mm
- Temperatura operativa 0°C~40°C
- Temperatura de almacenamiento -40°C~70°C

### Contenido del paquete

- Router Inalámbrico N Gigabit VoIP GPON de 300Mbps XN020-G3v
- Cable Telefonico RJ11
- Cable Ethernet RJ45
- Guía de Instalación Rápida

## Especificaciones

<b>Conexión WAN</b>
Ethernet WAN: <b>Si</b>
DSL WAN: <b>Si</b>
Ranura para tarjeta SIM: <b>No</b>
Compatible con módem USB 3G / 4G: <b>No</b>
<b>Características de LAN inalámbrico</b>
Banda Wi-Fi: <b>Banda única (2,4 GHz)</b>
Estándar Wi-Fi: <b>Wi-Fi 4 (802.11n)</b>
Tasa de transferencia de datos WLAN (máx.): <b>300 Mbit/s</b>
Estándares de Wi-Fi: <b>802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)</b>
<b>Red</b>
Ethernet: <b>Si</b>
Tipo de interfaz Ethernet LAN: <b>Gigabit Ethernet</b>
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: <b>10,100,1000 Mbit/s</b>
Estándares de red: <b>IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u</b>
DNS dinámico (DDNS): <b>Si</b>
Soporte VPN: <b>OpenVPN, PPTP VPN, IPSec VPN</b>
<b>Redes móviles</b>
3G: <b>No</b>
4G: <b>No</b>
<b>Puertos e Interfaces</b>
Puertos Ethernet (RJ-45): <b>2</b>
Puerto USB: <b>No</b>
Cantidad de puertos RJ-11: <b>1</b>
Ranura(s) para tarjetas de memoria: <b>No</b>
<b>Características de administración</b>
Administración basada en web: <b>Si</b>
Calidad de servicio (QoS) soporte: <b>Si</b>
Botón de restaurar: <b>Si</b>
Botón WPS: <b>Si</b>
<b>Seguridad</b>
Algoritmos de seguridad: <b>64-bit WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK</b>
Cortafuegos: <b>Si</b>
Seguridad con cortafuegos: <b>NAT Firewall, SPI Firewall, Access Control, MAC/URL Filtering, Denial of Service (DoS), SYN Flooding, Ping of Death, IP and MAC Address Binding</b>
<b>Protocolos</b>
DHCP, cliente: <b>Si</b>
DHCP, servidor: <b>Si</b>
Protocolos VoIP: <b>SIP (RFC3261)/RTP(RFC1889/3550), ITU-T G.711A/u, G.722, G.729AB, G.726, T.38 pass-through</b>
<b>Diseño</b>

Color del producto: **Blanco**

Tipo de producto: **Router de mesa**

### Certificados

Certificación: **CE, Anatel**

### Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Adaptador AC incluido: **Si**

Guía de instalación rápida: **Si**

### Antena

Diseño de la antena: **Externo**

Ganancia de la antena (máx.): **5 dBi**

Cantidad de antenas: **2**

Potencia de transmisión: **20 dBmW**

### Control de energía

Tipo de alimentación: **Corriente alterna**

Voltaje de salida: **12 V**

Corriente de salida: **0.6 A**

### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 90%**

### Peso y dimensiones

Ancho: **181 mm**

Profundidad: **125 mm**

Altura: **36 mm**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/121280/tp-link-xn020-g3v-router-inalambrico-gigabit-ethernet-banda-unica-24-ghz-blanco>