مودم ONT هواوی مدل Q2

مودم \*\*ONT (Optical Network Terminal)\*\* هواوی مدل \*\*HG8245Q2\*\*، یک دستگاه پیشرفته برای شبکه‌های \*\*GPON (Gigabit Passive Optical Network)\*\* است که به طور خاص برای ارائه خدمات اینترنتی پرسرعت، تلفن VoIP و IPTV طراحی شده است. این مودم به عنوان یک دروازه خانگی (HGU) عمل می‌کند و امکانات متنوعی را برای کاربران فراهم می‌آورد و شرکت فاطر رسانور این محصول را با کیفیتی تضمین شده در اختیار شما مشتریان عزیز ارائه می‌دهد.

 ویژگی‌های کلیدی مودم HG8245Q2

* \*\*پورت‌های متعدد\*\*: این مودم دارای ۴ پورت اترنت گیگابیتی (RJ45) برای اتصال دستگاه‌های مختلف به شبکه است. همچنین یک پورت تلفن (RJ11) برای خدمات VoIP و دو پورت USB برای اتصال دستگاه‌های جانبی دارد.
* \*\*دو باند Wi-Fi\*\*: HG8245Q2 از فناوری \*\*IEEE 802.11ac\*\* پشتیبانی می‌کند و قادر است به طور همزمان در دو باند ۲.۴ گیگاهرتز و ۵ گیگاهرتز کار کند. سرعت انتقال داده‌ها در باند ۲.۴ گیگاهرتز تا ۴۵۰ مگابیت بر ثانیه و در باند ۵ گیگاهرتز تا ۱۳۰۰ مگابیت بر ثانیه می‌رسد.
* \*\*فناوری MIMO\*\*: با استفاده از فناوری \*\*3×3 MIMO\*\*، این مودم می‌تواند کیفیت سیگنال را بهبود بخشد و تجربه‌ای پایدارتر و سریع‌تر برای کاربران فراهم کند.
* \*\*پشتیبانی از GPON\*\*: این مودم به طور خاص برای شبکه‌های FTTH طراحی شده و با استفاده از استاندارد GPON، پهنای باند بالایی را برای کاربران فراهم می‌آورد.
* \*\*مدیریت آسان\*\*: قابلیت تنظیمات از راه دور و Plug & Play باعث می‌شود که کاربران بتوانند بدون نیاز به دانش فنی زیاد، مودم را نصب و راه‌اندازی کنند.

 مزایای استفاده از HG8245Q2

* \*\*کیفیت خدمات بالا\*\*: با توجه به قابلیت‌های QoS، این مودم می‌تواند ترافیک شبکه را بهینه‌سازی کرده و تجربه کاربری بهتری ارائه دهد.
* \*\*انعطاف‌پذیری در استفاده\*\*: با وجود پورت‌های متعدد، کاربران می‌توانند دستگاه‌های مختلفی مانند کامپیوتر، تلویزیون هوشمند و کنسول‌های بازی را به راحتی به شبکه متصل کنند.
* \*\*طراحی مدرن\*\*: طراحی زیبا و کاربرپسند این مودم باعث می‌شود که به راحتی در هر محیطی جا بگیرد و به دکوراسیون منزل آسیب نرساند.

مودم ONT هواوی مدل HG8245Q2، انتخابی ایده‌آل برای کاربرانی است که به دنبال یک راه‌حل جامع و کارآمد برای ایجاد یک شبکه خانگی هوشمند با سرعت بالا هستند. و شرکت فاطر رسانور به عنوان مجری و تامین کننده تجهیرات فیبر نوری این نوع محصول را با بهترین کیفت در اختیار شما عزیزان قرار میدهد.

Citations:

[1] Huawei Router Q2 ( One Base and One Satellite) – Giztop https://www.giztop.com/huawei-wifi-q2.html

[2] [PDF] HUAWEI WiFi Q2 Product Description – Verkkokauppa.com https://cdn-c.verkkokauppa.com/73/16\_68681.pdf

[3] مودم فیبر نوری هواوی Q2 مدل HUAWEI EchoLife HG8245Q2 https://fiberopticbank.com/en/product/huawei-echolife-hg8245q2/

[4] Huawei HG8245Q2 | ONT | AC Dual Band, 1x GPON, 4x RJ45 1000Mb/s … https://www.batna24.com/en/p/huawei-hg8245q2-ont-rmmnl

[5] مودم فیبر نوری هواوی مدل HG8245 q2 Dual-Band <https://takvin.co/b-huawei/hg8245q2/>