

بررسی مودم تی پی لینک W8961N: خوش قیمت و کارآمد

تی پی لینک یکی از شناخته شده ترین تولیدکنندگان مودم و تجهیزات آی تی هست که احتمالاً اسمش به گوش همه ما رسیده، این شرکت تمرکز بالایی روی ساخت انواع مختلف مودم داره و یکی از رقیب های سرسخت **D-Link** بوده و هست. این رقابت در ساخت مودمها موجب بالا رفتن کیفیت و راندمان در بین تولیدکنندگان می شه و تا حد بسیار زیادی به نفع کاربران هست. امروز قصد داریم بررسی مودم-TP **Link TD-W8961N** رو انجام بدیم و اون رو به طور کامل برای شما عزیزان تجزیه و تحلیل کنیم.

مجله نت ران

نویسنده: یزدان یوسفی

[لینک مقاله در وبسایت](#)



بررسی مودم تی پی لینک W8961N

تی پی لینک یکی از شناخته شده ترین تولیدکنندگان مودم و تجهیزات آی تی هست که احتمالاً اسمش به گوش همه ما رسیده، این شرکت تمرکز بالایی روی ساخت انواع مختلف مودم داره و یکی از رقیب های سرسخت D-Link بوده و هست. این رقابت در ساخت مودم ها موجب بالا رفتن کیفیت و راندمان در بین تولیدکنندگان می شه و تا حد بسیار زیادی به نفع کاربران هست. امروز قصد داریم [بررسی مودم TP-Link TD-W8961N](#) رو انجام بدیم و اون رو به طور کامل برای شما عزیزان تجزیه و تحلیل کنیم.

مودم تی پی لینک مدل TP-link W8961N



این مودم تولید شده از [شرکت تی پی لینک](#) قادر است تا حداکثر ۳۰۰ مگابیت بر ثانیه داده ها رو منتقل کنه و یک کیفیت قابل قبول را در اختیار کاربر قرار بده. مودم *TP-Link TD-W8961N* یک طراحی بسیار زیبا و ساده داره که هر خریداری رو به خودش جذب می کنه. شیارها و سوراخ های موجود بر روی این مودم علاوه بر ظاهر زیباتر، موجب خنک شدن مودم و گردش جریان هوا در اون می شه. تی پی لینک W8961N یک مودم روتر با دو آنتن هست که در پنل پشتش چهار [پورت RJ 45](#) وجود داره. یه طور کلی می تونیم این محصول تی پی لینک رو یک [روتر](#)، یک [اکسس پوینت](#) و یک [مودم ADSL+2](#) در نظر بگیریم که به صورت یک پکیج کامل تمامی نیازهای شما رو برطرف می کنه.

بررسی مودم تی پی لینک W8961N

مقالات پیشنهادی:

[راهنمای خرید مودم ADSL](#)

[راهنمای خرید مودم همراه + نکات مهم در خرید مودم جیبی](#)

[بررسی مودم دی لینک DSL-2740U](#)



در قسمت پشتی این مودم علاوه بر ۴ پورت RJ 45، یک پورت RJ 11 (اتصال تلفن ثابت به مودم) و همچنین دکمه خاموش و روشن نیز تعبیه شده که به شما حداکثر امکانات موجود در یک مودم معمولی رو ارائه می‌دهد. این مدل از مودم تی پی لینک گواهینامه‌های CE، FCC و ROHC رو در کارنامه خودش به ثبت رسونده و تونسته از تمامی استانداردهای IEEE 802.3 و IEEE 802.3u به سلامت عبور کنه، این موارد به شما عزیزان این اطمینان رو می‌دن که TP-link W8961N یک انتخاب بسیار خوب و مطمئن برای شماست.

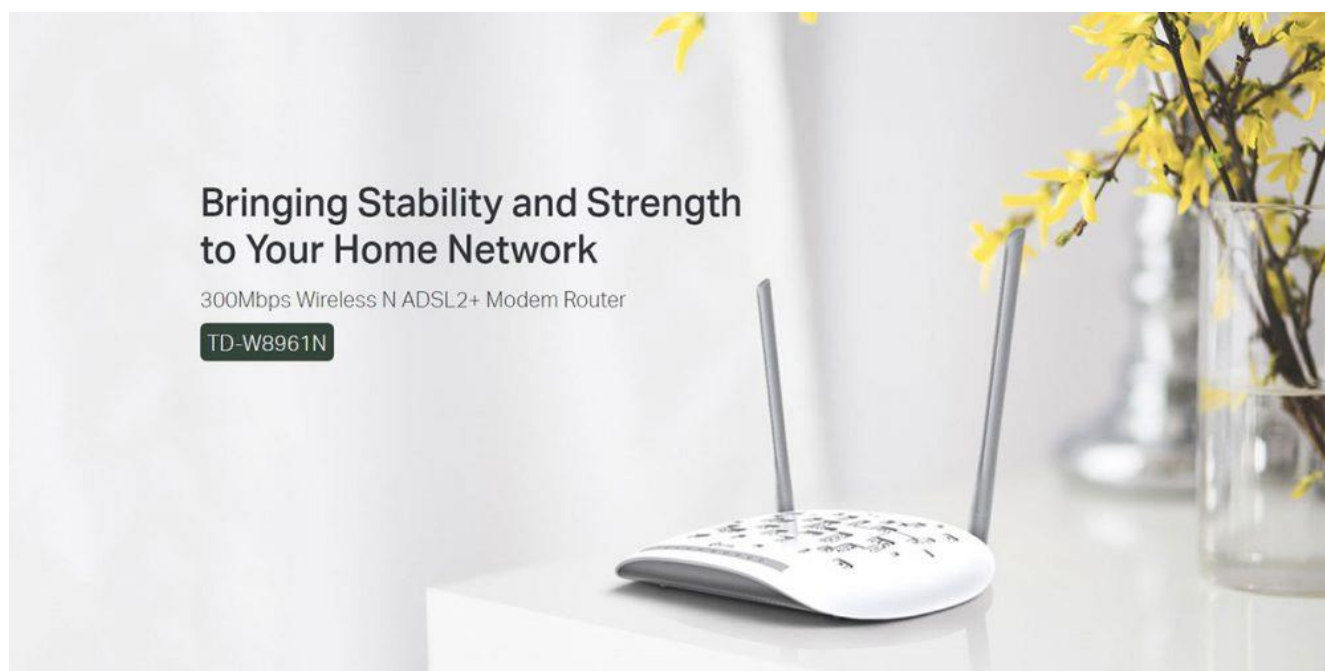
مشخصات TP-link W8961N

- تعداد پورت RJ 45: چهار عدد
- تعداد پورت RJ 11: یک عدد

بررسی مودم تی پی لینک W8961N

- تعداد آنتن: ۲ عدد
- ابعاد: ۱۹۵*۱۳۰*۳۵ میلی‌متر
- کلیدها: کلید ریست کردن مودم، کلید خاموش و روشن کردن مودم، کلید خاموش و روشن کردن Wi-Fi
- کلیه استانداردهای ADSL: دارد
- استاندارد ADSL2+: استاندارد ITU-T G.992.5
- استاندارد ADSL 2: استانداردهای ITU-T G.992.4 و ITU-T G.992.3
- استاندارد IEEE: دارد
- فرکانس ۲/۴: گیگاهرتز
- محدوده فرکانس قابل پشتیبانی: از ۲/۴ تا ۲/۴۸۳۵ گیگاهرتز
- منبع تغذیه: آداپتور برق ۹ ولت
- قدرت آنتن دهی: ۵ دسی‌بل
- قابلیت پشتیبانی از سیستم‌عامل: انواع سیستم‌عامل ویندوز و Mac Os X و Linux
- حداکثر سرعت انتقال داده: ۳۰۰ مگابیت بر ثانیه

مودم TP-link W8961N مورد نیاز چه افرادی است؟



این مودم با سرعت مناسب ۳۰۰ مگابیت بر ثانیه برای محیط منزل و همچنین دفاتر کوچک که نهایتاً از چهار کامپیوتر استفاده می‌کنند بهترین گزینه است. علاوه بر منازل و دفاتر کوچک، گیمرها هم

بررسی مودم تی پی لینک W8961N

می‌تونن از این مودم استفاده کنن و انتظار داشته باشن که کیفیت قابل‌قبولی رو به اون‌ها ارائه بده. مودم دو آنتنه TP-Link TD-W8961N قابلیت این رو داره تا در محیط‌های نسبتاً بزرگ (تا صدمتر مربع) هم به سرویس‌دهی پردازش و بدون افت سرعت و کیفیت به همه نقاط موردنظر اینترنت وایرلس ارائه بده. همچنین TP-link W8961N برای مکالمه‌های تصویری در جلسات و پخش آنلاین ویدئو تا کیفیت HD در انواع شبکه‌های مرتبط، مناسب هست.

برای خرید این محصول، همین حالا روی گزینه‌ی زیر کلیک کن:

[ورود به صفحه خرید تی پی لینک W8961N](#)

امنیت مودم TP-link W8961N

این مودم هم همانند سایر مودم‌ها از یک الگوریتم خاص برای حفاظت از داده‌های انتقالی استفاده کرده و سعی دارد بهترین عملکرد امنیتی خودش رو به کاربرانی که از اون استفاده می‌کنن ارائه بده. مودم TP-Link TD-W8961N از امنیت شبکه وایفایش رو با تکنولوژی‌های Support 64/128 bit WEP، WPA-PSK/WPA2-PSK و Wireless Mac Filtering تضمین کرده و با توجه به این مسائل به کاربرانش این امکان رو می‌ده تا با آرامش خاطر از اون استفاده کنن.

مقاله پیشنهادی:

[تفاوت پروتکل‌های رمزنگاری WEP، WPA، WPA2 و WPA3](#)

[امنیت شبکه وایرلس](#)

اگه شما رمز وای‌فای خودتون رو با توجه به استانداردهای گفته‌شده تنظیم کنید، دیگه دلیلی برای ترس از هک شدن ندارید، چون که به راحتی قابل شکستن نیست و شما رو از هک شدن رمزتون توسط همسایه‌ها و افراد مزاحم در امان نگه می‌داره.

نشانگرهای LED در مودم TP-link W8961N

(از راست به چپ)

4 چراغ برای پورت RJ 45: پس از اتصال مودم به کامپیوتر و لپ‌تاپ روشن می‌شن

چراغ WPS: به منظور اتصال ایمن و رمزنگاری شده روشن می‌شه

بررسی مودم تی پی لینک W8961N

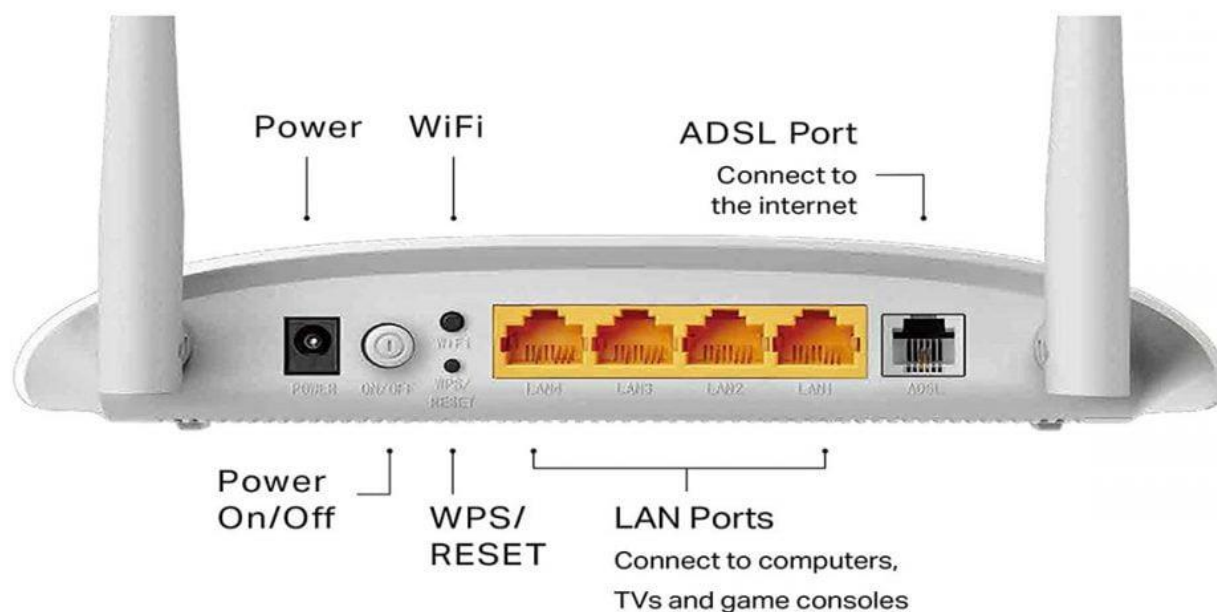
چراغ Wi-Fi: به منظور ایجاد ارتباط وایرلس با سایر دستگاه‌ها روشن می‌شود

چراغ Internet: در صورت ایجاد ارتباط بین داده‌های ارسال شده و دریافت شده روشن می‌شود

چراغ ADSL: بعد از اتصال موفق آمیز سرویس‌دهنده روشن می‌شود

چراغ Power: بعد از اتصال آداپتور برق با مودم روشن می‌شود

پورت‌های مودم TP-link W8961N



در قسمت پشتی این مودم از سمت راست به چپ، یک آنتن تعبیه شده که در کنار اون پورت RJ 11 (اتصال کابل تلفن) قرار گرفته است. بعد از پورت کابل تلفن، به چهار پورت RJ 45 می‌رسیم که وظیفه ایجاد ارتباط سیمی رو با کامپیوتر به عهده دارن.

با کمی فاصله از چهار پورت زرد رنگ LAN، به یک سوراخ نسبتاً کوچک می‌رسیم که وظیفه قطع و وصل کردن حالت شبکه وایرلس رو داره و اسم Wi-Fi با یک خط بسیار ریز زیر اون حک شده، در کنار شیار Wi-Fi یک شیار ریز دیگه نیز وجود داره که وظیفه اون ریست کردن کل مودم و با نگاه داشتنش اطلاعات و تنظیمات مودم به تنظیمات کارخانه بازگردانی می‌شه.

بررسی مودم تی پی لینک W8961N

بعد از این پورت‌ها و کلیدها نهایتاً به دکمه پاور (خاموش و روشن کردن) می‌رسیم که در کنار پورت آداپتور قرار گرفته. پورت آداپتور بعد از اتصال مستقیم به برق، وظیفه تامین انرژی لازم برای روشن شدن مودم رو فراهم می‌کند. در انتها به آنتن دوم می‌رسیم که در انتهای قسمت پشتی مودم TP-link W8961N تعبیه شده و وظیفه اون ایجاد کیفیت مناسب‌تر و بهتر در ارائه اینترنت وایرلس هست.

قابلیت WPS در مودم TP-link W8961N



یکی از مزایای این مودم پشتیبانی از [قابلیت WPS](#) هست که این مودم رو بسیار کارآمد جلوه می‌ده، قابلیت رمزگذاری شبکه بی‌سیم ابتدا برای جلوگیری از متصل شدن همه‌ی دستگاه‌های اطراف به مودم مورد نظر، ایجاد شد. این قابلیت بسیار شبیه به قابلیت WPS هست و دلیل به وجود اومدن اون‌ها در ابتدا یکی بوده اما تفاوت بزرگی در این دو نوع امنیت شبکه وایرلس وجود داره. در رمزنگاری شبکه بی‌سیم شما یک رمز معینی رو برای مودم خودتون تعریف کرده و تنها دستگاه‌هایی که این رمز رو به صورت صحیح وارد کنن می‌تونن برای همیشه به مودم شما متصل بشن.

اما در حالت WPS این حالت رمزنگاری شده به صورت یک کد در زیر مودم قرار گرفته و شما برای اتصال از طریق WPS باید اون کد رو در سیستم متصل شونده وارد کنین، اما تفاوت این دو در کجاس؟

برای مثال در قسمت رمزگذاری شبکه بی‌سیم اگر می‌همان شما رمز رو در اختیار داشته باشه می‌تونه به صورت دائمی به مودم شما متصل بشه اما در روش WPS، این اتصال به صورت یک‌باره بوده و دیگه

بررسی مودم تی پی لینک W8961N

شما خیالتون راحت که امکان استفاده از اینترنت به اشتراک گذاشته شده، مودم شما برای همیشه در اختیار مهمانتون قرار نمی‌گیره.

علاوه بر اتصال غیردائمی، این روش برای افرادی که رمز خودشون رو فراموش کردن، بسیار کاربردی، به صورتی که تنها کافی با یک نگاه به زیر مودم خودشون، یک اتصال WPS با مودم روتر، ایجاد کنن.

حرف آخر



این مدل از مودم تی پی لینک به طور کلی برای کلیه نیازهای اینترنتی در اداره (ادارات کوچک)، منازل و همچنین افرادی که بازی‌های ویدئویی رو به صورت آنلاین بازی می‌کنن، کافی بوده و بدون شک می‌تونه این افراد رو با امکانات و پایداری خودش راضی نگه داره .

مودم TP-link W8961N با یک قیمت نسبتاً مناسب از هرجهتی خیال شما رو برای داشتن یک اینترنت پر کیفیت و ایمن راحت کرده و به شما این امکان رو می‌ده هم به صورت سیمی و هم از طریق وایفای به این مودم روتر متصل بشین.

در آخر باید اضافه کنم که طبق نظرات خریداران، این مودم به راحتی پاسخگوی نیاز اون‌ها بوده و سرعت و کیفیت مناسبی رو به خریدارانش ارائه داده، این رضایت خاطر در کاربران ایرانی تنها به علت قیمت مناسب این مودم در مقایسه با امکانات اون بوده و اگر شما جزو افراد ذکر شده باشین،

بررسی مودم تی پی لینک W8961N

TP-link W8961N یک انتخاب کامل برای شما خواهد بود. ممنون از نت رانی‌های عزیز که تا انتها با ما همراه بودین.