

شرکت مخابرات تنها اپراتور ارائه‌دهنده خدمات تلفن ثابت در ایران است. این شرکت خدمات متنوعی مثل خدمات اینترنت مخابرات را در کنار خدمات تلفن ثابت ارائه می‌دهد که رضایت مشتریان خانگی و سازمانی خود را به دست بیاورد. بهترین اینترنت مخابرات شامل موارد و سرویس‌های متنوع است که همین امر موجب دشواری انتخاب می‌شود.

انواع اینترنت مخابرات ایران

این شرکت، خدمات متنوعی مانند خدمات اینترنت مخابرات را در کنار خدمات تلفن ثابت به شما ارائه می‌دهد تا رضایت تمامی مشتریان خانگی و سازمانی را به دست بیاورید. خدمات اینترنت در شرکت مخابرات بسیار متنوع است و همین موضوع انتخاب را برای کاربران سخت می‌کند.

آیا می‌دانید کدام سرویس اینترنت مخابرات بهتر است؟ اینترنت مخابرات به دو صورت پرسرعت و امن ارائه می‌شود. هر یک از این اینترنت‌های شرکت مخابرات ایران برای یک دسته از مشتریان طراحی شده است و نیازهای هر فرد را برطرف می‌کند. اینترنت ADSL، VDSL و VDSL زیر شاخه‌های خدمت اینترنت پرسرعت این شرکت است که مشتریان خانگی و سازمانی دارد. نرونتا MPLS/VPLS از زیرشاخه‌های خدمت‌رسانی امن این شرکت است و مشتریان سازمانی بیشتر سازمانی دارد.

بهترین اینترنت مخابرات از نظر سرعت:

- اینترنت VDSL مخابرات
- اینترنت ADSL مخابرات
- اینترنت FTTH مخابرات

بهترین اینترنت مخابرات از نظر امنیت:

- اینترنت MPLS/VPLS
- اینترنت نرونتا مخابرات

انواع اینترنت مخابرات بر اساس نحوه پرداخت

امکان پرداخت هزینه خرید ترافیک بهترین اینترنت مخابرات به دو صورت وجود دارد یکی از آنها پس پرداخت و دیگری پیش‌پرداخت است. هر کدام از این موارد با هم تفاوت‌های دارند و در مواقع خاص خودشان به کار می‌روند. پس هر دوی این‌ها می‌توانند برای شما مفید باشند.

- پس پرداخت: در صورت انتخاب گزینه شارژ اینترنت مخابرات به شیوه پس پرداخت، مبلغ مربوطه ماهانه به عنوان بخشی از قبض تلفن ثابت به حساب شما افزوده می‌شود. بدین ترتیب، تسویه هزینه‌های اینترنت از طریق قبض تلفن انجام پذیرفته است.
- پیش پرداخت: این دسته از سرویس اینترنتی برای مواقعی طراحی شده است که پرداخت هزینه شارژ اینترنت پیش از فرآیند فعال‌سازی صورت می‌پذیرد. به این معنا که مشترکان بایستی قبل از فعال‌سازی سرویس اینترنتی، مبلغ مربوطه را پرداخت نمایند.

برای کسب اطلاعات بیشتر درباره [نحوه شارژ سریع اینترنت مخابرات](#)، روی لینک مربوطه کلیک کنید.

کدام سرویس مخابرات بهتر است؟

شرکت مخابرات، اینترنت با سرعت بالا را در قالب سرویس‌های اینترنت ADSL ، VDSL و FTTH ارائه می‌دهد. این نوع اینترنت بر بستر خطوط تلفن ثابت اجرا خواهند شد. شاید فکر کنید که این نوع اینترنت مانند سرویس Dial-Up است؛

چون، همه بر بستر خط تلفن ثابت قابل اجرا هستند. باید بدانید که تفاوت‌هایی میان اینترنت پرسرعت مخابرات با Dial-Up دیده می‌شود.

Dial-Up خط تلفن ثابت را اشغال می‌کند؛ اما، اینترنت مخابرات خط تلفن ثابت را اشغال نخواهد کرد. در حقیقت، امکان برقراری تماس در زمان اتصال اینترنت با استفاده از اینترنت پرسرعت مخابرات فراهم شده است؛ اما، سوالی به ذهن می‌رسد که چگونه این اتفاق رخ می‌دهد؟ برای پاسخ به این پرسش باید تجهیزات موردنیاز را جهت راه‌اندازی اینترنت مخابرات پرسرعت را معرفی کنیم:

- خط تلفن ثابت
- دستگاه مودم مخابرات
- دستگاه تفکیک‌کننده خط تلفن ثابت از اینترنت

دستگاه تفکیک‌کننده خط تلفن ثابت از اینترنت، وظیفه‌اش پیشگیری از قطع اینترنت حین تماس و بالعکس را برعهده دارد؛ بنابراین، با استفاده از این تجهیزات امکان برقراری تماس حین اتصال اینترنت بدون قطعی وجود دارد. اکنون، با این نوع اینترنت به همراه تجهیزات آشنا شدیم، زمان آن فرا رسیده است که با هر یک از انواع اینترنت پرسرعت مخابرات آشنا شوید. انواع تکنولوژی اینترنت پرسرعت ثابت در کشورمان شامل TD-LTE ، FTTH ، DSL و Wireless می‌شود؛ اما، شرکت مخابرات ایران فقط تکنولوژی DSL و FTTH را ارائه می‌دهد.

اینترنت ADSL

شرکت مخابرات ایران، ارائه‌دهنده نخستین سرویس اینترنت پرسرعت از طریق فناوری ADSL بوده است؛ از این رو، ADSL را می‌توان قدیمی‌ترین نوع اینترنت در ارتباطات مخابراتی دانست. این فناوری بر پایه DSL استوار است که از طریق کابل‌کشی خطوط تلفن ثابت مسی، ارتباط بین مشترک و ارائه‌دهنده خدمات برقرار می‌گردد.

سرعت این نوع اینترنت به فاصله خدمات گیرنده و خدمات‌دهنده وابسته است. حال اگر می‌خواهید بدانید کدام سرویس مخابرات بهتر است؟ در حقیقت، هر چه فاصله بیشتر باشد، سرعت آن هم کمتر است. اینترنت ADSL ، اینترنت خانگی مخابرات محسوب می‌شود که معمولاً به‌هیچ‌عنوان مصرف سازمانی ندارد. در ادامه، با انواع بسته‌های اینترنت ای دی اس ال مخابرات آشنا می‌شوید تا در زمان خرید اینترنت ADSL مخابرات با مشکلی برخورد نکنید.

برای کسب اطلاعات بیشتر درباره نحوه [تنظیم مودم ADSL مخابرات](#)، روی لینک مربوطه کلیک کنید.

حداکثر سرعت اینترنت ADSL مخابرات در ایران ۱۶ مگابایت بر ثانیه است. این قیمت‌ها بر حسب تومان نوشته شده‌اند. تعرفه هر ماه برای بسته اینترنت مخابرات بعد از پرداخت؛ مانند جدول بالا است؛ اما، این بسته‌ها به‌صورت 3، 6 و 12 ماه ارائه می‌شود.

ترافیک ADSL مخابرات یک‌ماهه	سرعت	تعرفه
10 گیگابایت	1 مگابایت بر ثانیه	20000 تومان
15 گیگابایت	2 مگابایت بر ثانیه	25000 تومان
22 گیگابایت	3 مگابایت بر ثانیه	35000 تومان

۴۰ گیگابایت	۴ مگابایت بر ثانیه	۳۲,۰۰۰ تومان
۱۲ گیگابایت	۴ مگابایت بر ثانیه	۲۲,۰۰۰ تومان
۵۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۴۲,۰۰۰ تومان
۱۸ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۲۸,۰۰۰ تومان
۱۲۰ گیگابایت	۱۶ مگابایت بر ثانیه	۷۵,۰۰۰ تومان
۸۰ گیگابایت	۱۶ مگابایت بر ثانیه	۶۰,۰۰۰ تومان
۳۵ گیگابایت	۱۶ مگابایت بر ثانیه	۴۲,۵۰۰ تومان

ترافیک بسته‌های ADSL

مخابرات سه ماه	سرعت	تعارف
۳۰ گیگابایت	۱ مگابایت بر ثانیه	۶۰,۰۰۰ تومان
۴۵ گیگابایت	۲ مگابایت بر ثانیه	۷۵,۰۰۰ تومان
۶۶ گیگابایت	۳ مگابایت بر ثانیه	۱۰۵,۰۰۰ تومان
۱۲۰ گیگابایت	۴ مگابایت بر ثانیه	۹۵,۰۰۰ تومان
۳۶ گیگابایت	۴ مگابایت بر ثانیه	۶۶,۰۰۰ تومان
۱۵۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۱۲۶,۰۰۰ تومان
۵۴ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۸۴,۰۰۰ تومان
۳۶۰ گیگابایت	۱۶ مگابایت بر ثانیه	۲۵۵,۰۰۰ تومان
۲۴۰ گیگابایت	۱۶ مگابایت بر ثانیه	۱۸۰,۰۰۰ تومان
۱۰۵ گیگابایت	۱۶ مگابایت بر ثانیه	۱۳۰,۵۰۰ تومان

ترافیک بسته‌های اینترنت مخابرات
شش ماهه ADSL

سرعت	تعرفه
۱ مگابایت بر ثانیه	۱۱۶,۰۰۰ تومان
۲ مگابایت بر ثانیه	۱۴۵,۵۰۰ تومان
۳ مگابایت بر ثانیه	۲۰۴,۰۰۰ تومان
۴ مگابایت بر ثانیه	۱۸۶,۰۰۰ تومان
۴ مگابایت بر ثانیه	۱۲۸,۰۰۰ تومان
۸ مگابایت بر ثانیه	۲۴۴,۰۰۰ تومان
۸ مگابایت بر ثانیه	۱۶۳,۰۰۰ تومان
۱۶ مگابایت بر ثانیه	۴۳۶,۵۰۰ تومان
۱۶ مگابایت بر ثانیه	۳۴۹,۰۰۰ تومان
۱۶ مگابایت بر ثانیه	۲۵۳,۰۰۰ تومان
۶۰ گیگابایت	
۹۰ گیگابایت	
۱۳۲ گیگابایت	
۲۴۰ گیگابایت	
۷۲ گیگابایت	
۳۰۰ گیگابایت	
۱۰۸ گیگابایت	
۷۲۰ گیگابایت	
۴۸۰ گیگابایت	
۲۱۰ گیگابایت	

بسته‌های اینترنت ADSL مخابرات
یکساله

سرعت	تعارف
۰,۵ مگابایت بر ثانیه	۱۵۰,۰۰۰ تومان
۱ مگابایت بر ثانیه	۲۲۳,۰۰۰ تومان
۲ مگابایت بر ثانیه	۲۷۹,۰۰۰ تومان
۳ مگابایت بر ثانیه	۳۹۱,۰۰۰ تومان
۴ مگابایت بر ثانیه	۳۵۷,۰۰۰ تومان
۴ مگابایت بر ثانیه	۲۴۶,۰۰۰ تومان
۸ مگابایت بر ثانیه	۴۶۹,۰۰۰ تومان
۸ مگابایت بر ثانیه	۳۱۲,۰۰۰ تومان
۱۶ مگابایت بر ثانیه	۸۳۷,۰۰۰ تومان
۱۶ مگابایت بر ثانیه	۶۷۰,۰۰۰ تومان
۱۶ مگابایت بر ثانیه	۴۸۵,۰۰۰ تومان

اینترنت VDSL

VDSL نوعی اینترنت مخابرات پرسرعت محسوب می‌شود که معمولاً آن را با نام تجاری سرینو می‌شناسند. این نوع اینترنت مبتنی بر تکنولوژی DSL است که به وسیله کابل‌کشی خطوط تلفن ثابت مسی و فیبر نوری میان گیرنده و ارائه‌دهنده خدمات برقرار می‌شود. سرعت این نوع اینترنت به فاصله بین این دو فرد بستگی ندارد؛ زیرا کاربرد فیبر نوری باعث جلوگیری از کاهش سرعت بر اثر افزایش فاصله می‌گردد.

اینترنت VDSL در واقع همان اینترنت مخابرات (خانگی و سازمانی) است که هر دوی این عزیزان را راضی نگه می‌دارد. حداکثر سرعت این نوع اینترنت 50 مگابایت بر ثانیه است و قیمت آن نسبت به نوع قبلی کمی بیشتر محاسبه می‌شود. یعنی تا حدودی گران تر است.

بسته‌های اینترنت مخابرات VDSL
یک‌ماهه

سرعت	تعارف
۸ مگابایت بر ثانیه	۲۷,۰۰۰ تومان
۸ مگابایت بر ثانیه	۴۰,۰۰۰ تومان
۸ مگابایت بر ثانیه	۵۰,۰۰۰ تومان
۲۰ مگابایت بر ثانیه	۱۱۰,۰۰۰ تومان
۲۰ مگابایت بر ثانیه	۱۴۰,۰۰۰ تومان
۲۰ مگابایت بر ثانیه	۲۰۰,۰۰۰ تومان
۳۰ مگابایت بر ثانیه	۱۳۵,۰۰۰ تومان
۳۰ مگابایت بر ثانیه	۱۴۵,۰۰۰ تومان

۳۵۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۲۵۰,۰۰۰ تومان
۱۸۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۱۶۲,۰۰۰ تومان
۲۵۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۱۸۰,۰۰۰ تومان
۵۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۳۰۰,۰۰۰ تومان

ترافیک بسته‌های اینترنت مخابرات
VDSL سه‌ماهه

سرعت	تعرفه	
۳۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۸۱,۰۰۰ تومان
۶۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۱۲۰,۰۰۰ تومان
۱۲۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۱۵۰,۰۰۰ تومان
۱۶۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۳۳۰,۰۰۰ تومان
۴۲۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۴۲۰,۰۰۰ تومان
۶۶۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۶۰۰,۰۰۰ تومان
۳۶۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۴۰۵,۰۰۰ تومان
۴۸۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۴۳۵,۰۰۰ تومان
۱۰۵۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۷۵۰,۰۰۰ تومان
۵۴۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۴۸۶,۰۰۰ تومان
۷۵۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۵۴۰,۰۰۰ تومان
۱۵۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۹۰۰,۰۰۰ تومان

ترافیک بسته‌های اینترنت مخابرات
VDSL شش‌ماهه

سرعت	تعرفه	
۶۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۱۵۷,۰۰۰ تومان
۱۲۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۲۳۳,۰۰۰ تومان
۲۴۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۲۹۱,۰۰۰ تومان
۳۲۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۶۴۰,۰۰۰ تومان
۸۴۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۸۱۵,۰۰۰ تومان
۱۳۲۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۱۶۴,۰۰۰ تومان
۷۲۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۷۸۶,۰۰۰ تومان
۹۶۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۸۴۴,۰۰۰ تومان
۲۱۰۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۴۵۵,۰۰۰ تومان
۱۰۸۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۹۴۳,۰۰۰ تومان
۱۵۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۰۴۸,۰۰۰ تومان
۳۰۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۷۴۶,۰۰۰ تومان

مخابرات یکساله	سرعت	تعرفه
۱۲۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۳۰۱,۰۰۰ تومان
۲۴۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۴۴۶,۰۰۰ تومان
۴۸۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۵۵۸,۰۰۰ تومان
۶۴۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۲۲۸,۰۰۰ تومان
۱۶۸۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۵۶۲,۰۰۰ تومان
۲۶۴۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۲,۲۳۲,۰۰۰ تومان
۱۴۴۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۵۰۷,۰۰۰ تومان
۱۹۲۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۶۱۸,۰۰۰ تومان
۴۲۰۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۲,۷۹۰,۰۰۰ تومان
۲۱۶۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۸۰۸,۰۰۰ تومان
۳۰۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۲,۰۰۹,۰۰۰ تومان
۶۰۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۳,۳۴۸,۰۰۰ تومان

اینترنت FTTH

این نوع اینترنت مخابرات با نام تانوما شناخته می‌شود و بسیار پر سرعت است. این نوع اینترنت مبتنی بر تکنولوژی فیبر نوری طراحی شده است و با کمک کابل‌کشی خطوط تلفن ثابت فیبر نوری بین ارائه‌دهنده خدمات و دریافت‌کننده آن برقرار می‌شود و سرعت این نوع اینترنت به هیچ عنوان به فاصله بین این دو وابسته نیست؛ زیرا همان‌طور که گفتیم فیبر نوری نمی‌گذارد سرعت به‌خاطر افزایش فاصله کاهش یابد.

FTTH، پیشرفته‌ترین و بهترین اینترنت مخابرات محسوب می‌شود؛ زیرا سرعت بالایی دارد. این نوع اینترنت پرسرعت با استانداردهای جهانی همگام است. حداکثر سرعت اینترنت FTTH مخابرات 200 مگابایت بر ثانیه در نظر گرفته می‌شود. قیمت این نوع اینترنت مخابرات نسبت به نمونه های قبلی کمی بالا تر است. در حال حاضر امکان خرید بسته‌های اینترنت FTTH با حداکثر سرعت 50 مگابایت بر ثانیه وجود دارد.

بسته‌های اینترنت مخابرات FTTH یک‌ماهه	سرعت	تعرفه
۲۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۴۰,۰۰۰ تومان
۴۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۵۰,۰۰۰ تومان
۸۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۱۱۰,۰۰۰ تومان
۱۴۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۱۴۰,۰۰۰ تومان
۲۲۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۲۰۰,۰۰۰ تومان
۱۲۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۱۳۵,۰۰۰ تومان
۱۶۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۱۴۵,۰۰۰ تومان
۳۵۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۲۵۰,۰۰۰ تومان
۱۸۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۱۶۲,۰۰۰ تومان

۲۵۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۱۸۰,۰۰۰ تومان
۵۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۳۰۰,۰۰۰ تومان

ترافیک بسته‌های اینترنت مخابرات FTTH سه‌ماهه	سرعت	تعرفه
۶۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۱۲۰,۰۰۰ تومان
۱۲۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۱۵۰,۰۰۰ تومان
۱۶۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۳۳۰,۰۰۰ تومان
۴۲۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۴۲۰,۰۰۰ تومان
۶۶۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۶۰۰,۰۰۰ تومان
۳۶۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۴۰۵,۰۰۰ تومان
۴۸۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۴۳۵,۰۰۰ تومان
۱۰۵۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۷۵۰,۰۰۰ تومان
۵۴۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۴۸۶,۰۰۰ تومان
۷۵۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۵۴۰,۰۰۰ تومان
۱۵۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۹۰۰,۰۰۰ تومان

ترافیک بسته‌های اینترنت مخابرات FTTH شش‌ماهه	سرعت	تعرفه
۶۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۱۵۷,۰۰۰ تومان
۱۲۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۲۳۳,۰۰۰ تومان
۲۴۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۲۹۱,۰۰۰ تومان
۳۲۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۶۴۰,۰۰۰ تومان
۸۴۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۸۱۵,۰۰۰ تومان
۱۳۲۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۱۶۴,۰۰۰ تومان
۷۲۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۷۸۶,۰۰۰ تومان
۹۶۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۸۴۴,۰۰۰ تومان
۲۱۰۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۴۵۵,۰۰۰ تومان
۱۰۸۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۹۴۳,۰۰۰ تومان
۱۵۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۰۴۸,۰۰۰ تومان
۳۰۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۷۴۶,۰۰۰ تومان

ترافیک بسته‌های اینترنت مخابرات FTTH یک‌ساله	سرعت	تعرفه
---	------	-------

۲۴۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۴۴۶,۰۰۰ تومان
۴۸۰ گیگابایت	۸ مگابایت بر ثانیه	۵۵۸,۰۰۰ تومان
۶۴۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۲۲۸,۰۰۰ تومان
۱۶۸۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۵۶۲,۰۰۰ تومان
۲۶۴۰ گیگابایت	۲۰ مگابایت بر ثانیه	۲,۲۳۲,۰۰۰ تومان
۱۴۴۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۵۰۷,۰۰۰ تومان
۱۹۲۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۶۱۸,۰۰۰ تومان
۴۲۰۰ گیگابایت	۳۰ مگابایت بر ثانیه	۲,۷۹۰,۰۰۰ تومان
۲۱۶۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۱,۸۰۸,۰۰۰ تومان
۳۰۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۲,۰۰۹,۰۰۰ تومان
۶۰۰۰ گیگابایت	۵۰ مگابایت بر ثانیه	۳,۳۴۸,۰۰۰ تومان

جهت کسب اطلاعات بیشتر در مورد [مشکل وارد نشدن به تنظیمات مودم دی لینک](#) روی لینک کلیک کنید.

تفاوت انواع اینترنت پرسرعت در زیرساخت‌ها

انواع مختلف اینترنت پرسرعت، از جمله سرویس ADSL، VDSL و FTTH، در بستر خطوط تلفن ثابت اجرا می‌شوند اما از جنس‌های مختلفی از بستر استفاده می‌کنند؛ از جمله سیم مسی یا فیبر نوری. این تفاوت در جنس بستر بر سرعت اینترنت تأثیرگذار است، به طوری که بستر فیبر نوری ارائه حداکثر سرعت اینترنت ۲۰۰ مگابایت بر ثانیه را ممکن می‌سازد که بهترین سرعت اینترنت مخابرات ایران متعلق به آن است.

همچنین، هزینه خرید اینترنت مبتنی بر فیبر نوری نسبت به سیم مسی گران‌تر است، که موجب افزایش هزینه‌های خرید اینترنت مخابرات می‌شود. در نتیجه، می‌توان ادعا کرد که انتخاب اینترنت FTTH مخابرات نسبت به VDSL و ADSL، هزینه بیشتری را به همراه دارد.



به طور کلی تفاوت انواع اینترنت پرسرعت را می توان در جدول زیر بیان نمود:

نحوه فعال سازی	بسته اینترنتی	تفاوت انواع اینترنت پرسرعت
پس از خرید بسته اینترنت	بسته های متنوع	سرعت
پس از خرید بسته اینترنت	بسته های متنوع	Adsl دارای سرعت معمولی
پس از درخواست نصب	بسته با حجم های بالا	Vdsl دارای سرعت خوب
		Ftth دارای سرعت عالی

انواع اینترنت امن مخابرات

شرکت مخابرات ایران خدمات شبکه اینترنت امن را در قالب سرویس های نوروپتا و MPLS/VPLS ارائه می نماید. اینترنت امن مخابرات به نام اینترنت سازمانی شناخته می شود؛ به این معنا که تنها برای سازمان ها ارائه می شود. در ادامه، با هر یک از انواع شبکه اینترنت امن مخابرات که از اینترنت تلفن ثابت مخابرات متمایز است، آشنا خواهیم شد؛ بنابراین، با سامانه مشورت همراه باشید.

شبکه های اینترنت MPLS/VPLS

در شرکت‌ها به عنوان یک نوع امنیتی اجرا می‌شود. دلیل امنیت MPLS/VPLS این است که به‌طور اختصاصی برای هر شرکت طراحی می‌شود و تنها اعضای شرکت به آن دسترسی دارند. یک نکته مهم درباره این نوع اینترنت امن این است که غیرقابل رمزگذاری است و اطلاعات ممکن است خارج از دسترس مجاز قرار بگیرند.

این شبکه اینترنت امن بر پایه فیبر نوری و سیم مسی با سرعت دلخواه اجرا می‌شود.

شبکه اینترنت امن نورونتا

شبکه اینترنت امن نورونتا در شرکت‌ها با اطلاعات حساس اجرا می‌شود و امکان رمزگذاری وجود دارد. در واقع، نورونتا نسخه پیشرفته‌تری از MPLS/VPLS است و برای جستجوی یک اینترنت امن مخابراتی، نورونتا گزینه بهتری است. این شبکه اینترنت امن به دو صورت ایجاد می‌شود؛

ایجاد شبکه با یک یا چندین لینک نقطه به نقطه و ایجاد شبکه با یک یا چندین لینک نقطه به ابرنقطه. در ادامه، با انواع سرویس اینترنت مخابرات نورونتا بر اساس نوع ایجاد شبکه آشنا خواهیم شد و تعرفه اینترنت مخابرات نورونتا را بیان خواهیم کرد.

ایجاد شبکه با یک یا چند پیوند نقطه به نقطه ایجاد شبکه با یک یا چند پیوند نقطه به ابرنقطه

نکته: در صورت وجود بستر فیبر نوری، هیچ محدودیتی در پهنای باند وجود ندارد و سرویس با انواع پهنای باند ارائه می‌شود. اما در صورت وجود بستر سیم مسی، محدودیتی در پهنای باند وجود دارد و سرویس با حداکثر پهنای باند ۱۲ مگابایت بر ثانیه ارائه می‌شود.

جهت اطلاع از [تنظیمات لازم بعد از ریست مودم](#) روی لینک کلیک کنید.

تفاوت انواع اینترنت امن مخابرات چیست؟

تفاوت اساسی انواع اینترنت امن مخابرات در سطح امنیت آنهاست. امنیت نورونتا نسبت به MPLS/VPLS بیشتر است؛ زیرا، فضای غیراشتراک با قابلیت رمزگذاری ایجاد می‌کند که نفوذناپذیر است. قطعاً هزینه استفاده از سرویس نورونتا نسبت به MPLS/VPLS بیشتر خواهد بود؛ اما، این هزینه بیشتر در برابر حفظ امنیت اطلاعات حساس سازمان‌های مهم ناچیز است.

روش‌های ثبت‌نام اینترنت پرسرعت از طریق مخابرات

روش‌های ثبت نام اینترنت از طریق مخابرات برای انواع اینترنت پرسرعت یکسان است؛ بنابراین، در ادامه، نحوه ثبت نام این سه نوع اینترنت را مشاهده خواهید کرد:



◆ ثبت‌نام اینترنت ADSL از طریق مخابرات

◆ ثبت‌نام اینترنت VDSL از طریق مخابرات

◆ ثبت‌نام اینترنت FTTH از طریق مخابرات

چهار روش اساسی برای ثبت درخواست اینترنت از طریق مخابرات وجود دارد:

◆ از طریق وبسایت مخابرات tci.ir

◆ از طریق اپلیکیشن مخابرات من my.tci.ir

◆ از طریق برقراری تماس با شماره تلفن ۲۰۲۰

◆ از طریق مراجعه حضوری به شعب شرکت مخابرات ایران

نکته ۱: اگر خط تلفن به نام شخص متقاضی نباشد، سرویس اینترنت پیش پرداخت فعال خواهد شد؛ اما، اگر شخص متقاضی گواهی مبنی بر رضایت مالک خط تلفن داشته باشد، امکان دریافت سرویس اینترنت پس پرداخت نیز وجود دارد.

نکته ۲: امکان تهیه همزمان دو سرویس DSL به صورت همزمان برای مشترکین مخابرات فراهم نیست؛ اما، امکان دریافت دو سرویس متفاوت DSL و FTTH وجود دارد.

روش‌های ثبت‌نام اینترنت امن از طریق مخابرات

روش‌های ثبت نام اینترنت از طریق مخابرات برای انواع اینترنت امن یکسان است؛ بنابراین، در ادامه، نحوه ثبت نام این دو نوع اینترنت را مشاهده خواهید کرد:

◆ ثبت درخواست اینترنت نرونتا از طریق مخابرات

◆ ثبت درخواست اینترنت MPLS/VPLS از طریق مخابرات

این دو سرویس فقط برای مشترکین سازمانی فعال می‌شود؛

بنابراین، باید مدارک متعددی ارائه شود که ثبت نام آنلاین را غیرممکن می‌کند.

در نتیجه، تنها روش ثبت نام اینترنت امن از طریق حضوری با مراجعه به مرکز اصلی شرکت مخابرات ایران در هر شهر است.

در ادامه، آدرس محل ثبت نام اینترنت امن مخابرات در تهران بیان می‌شود: تهران، خیابان ملاصدرا، خیابان شیراز جنوبی، خیابان سهیل شرقی، نبش کردستان، ساختمان شاهد، برج شرقی، طبقه اول، بخش ثبت نام اینترنت امن مخابرات.

برای اطلاع از [چگونه اینترنت رایگان بگیریم؟](#) کلیک نمایید.

چگونه بسته اینترنت مخابرات ایران را تمدید کنیم؟

امکان تمدید اینترنت مخابرات از طریق روش‌های خرید موجود است؛ برای تمدید بسته اینترنت مخابرات، کفایت روشی را انتخاب کنید. همچنین، امکان تمدید اینترنت مخابرات از طریق شارژ سریع بدون نیاز به [ورود به حساب کاربری](#) [اینترنت مخابرات](#) فراهم شده است. توجه: امکان مشاهده حجم باقیمانده اینترنت مخابرات از طریق روش‌های خرید و تمدید اینترنت مخابرات ارائه شده است.

خلاصه مطلب اینترنت مخابرات

تفاوت اساسی انواع **اینترنت مخابرات** در زیر ساخت‌ها است. همه آنها را بر بستر خط تلفن ثابت اجرا می‌شود؛ اما تفاوت آنها را در جنس بستر خط تلفن ثابت صورت می‌گیرد که می‌تواند سیم مسی یا فیبر نوری باشد. سرویس ADSL بر بستر خطوط تلفن ثابت با جنس سیم مسی، سرویس VDSL بر بستر خطوط تلفن ثابت با ترکیب کردن جنس سیم مسی و فیبر نوری، سرویس FTTH بر بستر خطوط تلفن ثابت که از جنس فیبر نوری هستند اجرا می‌شود. در طول مقاله در خصوص بهترین اینترنت مخابرات صحبت شد و پاسخ کدام سرویس مخابرات بهتر است؟ را دانستید. اگر نیاز به خرید و یا مشاوره بسته‌های اینترنت مخابرات دارید، می‌توانید با کارشناسان مشورت در ارتباط باشید.

برای دانلود فایل پی دی اف مقاله اینترنت مخابرات کلیک نمایید.

