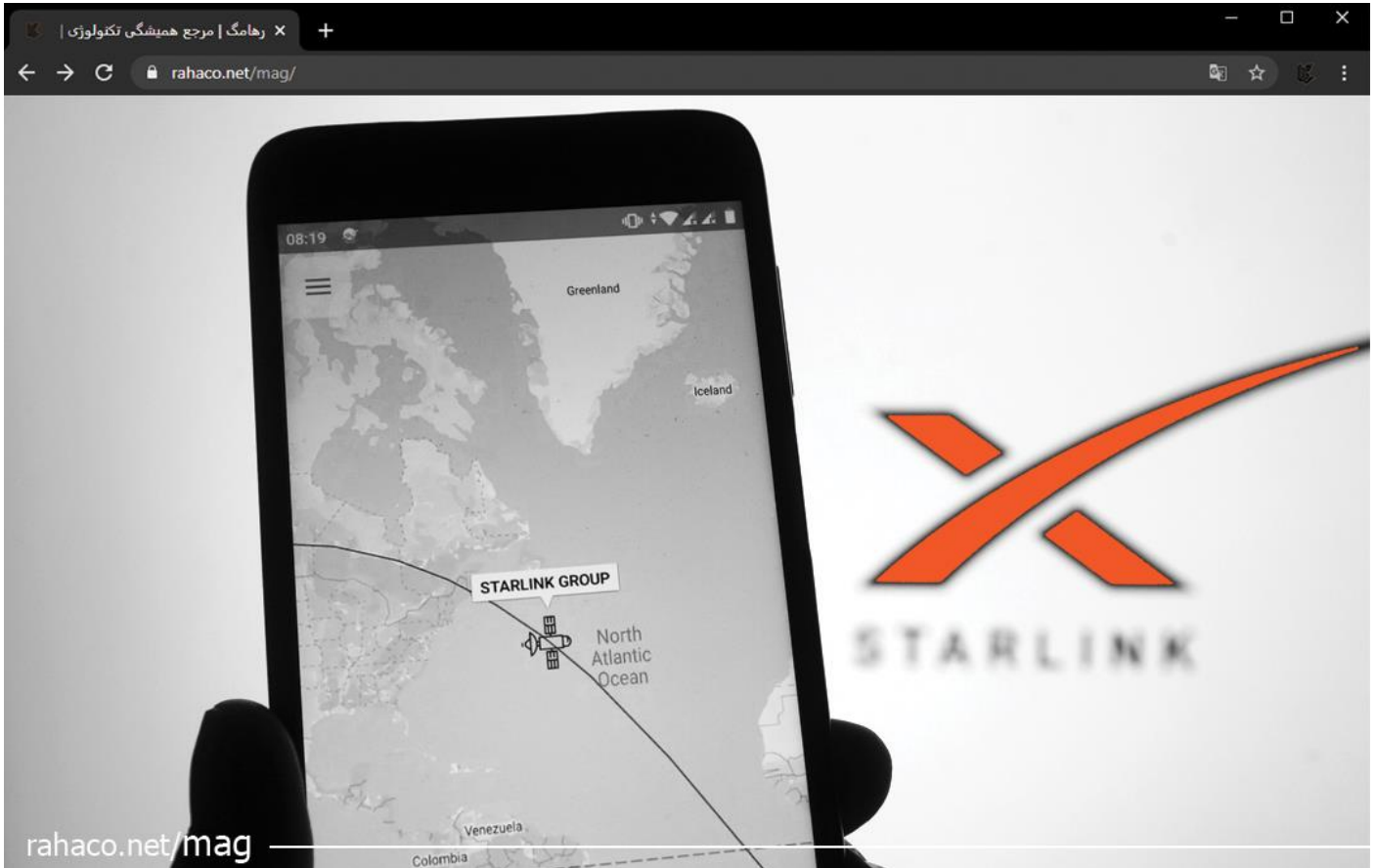




مجموعه شرکت های مهندسی دانش بنیان رها

**امکان جایجایی اینترنت استارلینک: اینترنت را با خود به همه جا ببرید!**

**مجموعه شرکت های دانش بنیان رها**



## فهرست

- 3..... اینترنت Starlink چگونه کار می کند؟
- 3..... قابلیت جدید اینترنت استارلینک.....
- 3..... قابلیت حمل استارلینک به چه معناست؟
- 4..... قابل حمل بودن اینترنت استارلینک چه محدودیت هایی دارد؟
- 4..... نتیجه گیری.....

مشترکین اینترنت استارلینک اکنون می توانند از ویژگی قابل حمل یا Portability استفاده کنند و امکان استفاده از آن را در همه جا داشته باشند. از این پس، هر جایی که پوشش در دسترس باشد دسترسی به اینترنت استارلینک نیز فراهم می شود؛ چه چیزی از این بهتر؟



## اینترنت Starlink چگونه کار می کند؟

Starlink از سال 2020 ارائه خدمات بتا به کاربران خود را آغاز کرد و از آن زمان تاکنون در حال گسترش است. در حالی که بیشتر ماهواره ها حدود 35000 کیلومتر به دور سیاره ما می چرخند، ماهواره های استارلینک تنها در فاصله 550 کیلومتری از سطح زمین حرکت می کنند که یک مدار بسیار پایین محسوب می شود. از آنجایی که ماهواره ها در فاصله کمی تا زمین مستقر شده اند، در ارائه اینترنت تاخیر ندارند. منظور از "تاخیر" در اینجا زمانی است که طول می کشد تا اطلاعات بین ماهواره و شخصی که از اینترنت روی زمین استفاده می کند، حرکت کند.

با این اینترنت می توانید به صورت آنلاین فیلم ببینید، بازی کنید و جلسه های زوم برگزار کنید. ماهواره های استارلینک در سراسر جهان ایستگاه زمینی دارند. اگر منطقه خاصی از زمین ایستگاه نداشته باشد، سرویس اینترنت استارلینک در آنجا کار نخواهد کرد.

## قابلیت جدید اینترنت استارلینک

اینترنت استارلینک اسپیس ایکس قرار است دسترسی به این سرویس اینترنت را تقریباً در هر مکانی ارائه دهد. این ویژگی استارلینک در مقایسه با اتصالات کابلی و سیمی اینترنت های دیگر امتیاز بزرگی برای این شرکت دارد. اینترنت استارلینک به زودی با فعال کردن ویژگی جدید خود بیش از پیش مورد توجه قرار خواهد گرفت.

به نظر می رسد که کاربران با خرید نسخه پریمیوم این سرویس می توانند اینترنت خود را به مکان های جدید منتقل کنند و هر کجا که نیاز بود به خدمات سرویس اینترنتی خود دسترسی داشته باشند. این قابلیت جدید امکان اتصال به مکان های دورافتاده ای را فراهم می کند که احتمالاً هرگز تحت پوشش اینترنت G5 قرار نخواهند گرفت.

با 25 دلار در ماه، بلافاصله امکان جایجایی اینترنت استارلینک در این سرویس برای کاربران فعال می شود. در حال حاضر این ویژگی موقتی است، اما پس از فعال شدن، به کاربران اجازه می دهد تا اینترنت را با خود به همه جا ببرند.

ایلان ماسک، مدیر عامل اسپیس ایکس می گوید: قابلیت جدید استارلینک برای van life، کمپینگ یا فعالیت های دور از شهر عالی است.

## قابلیت حمل استارلینک به چه معناست؟

قابل حمل بودن به این معنی است که می توانید اینترنت موبایل را در هر جایی، حتی فراتر از محدوده منطقه خدمات خود استفاده کنید. با این حال، به عنوان یک کاربر سرعت اینترنت شما ممکن است در مناطق پرجمعیت کم شود. استارلینک درباره این قابلیت جدید خود توضیحاتی ارائه داده است که در ادامه می خوانید.



**سفرهای بین المللی:** این سرویس فقط در همان مکانی که آدرس در آن ثبت شده است قابل استفاده است. اگر بیش از دو ماه از اینترنت استارلینک در یک کشور دیگر استفاده کنید، باید آدرس سرویس ثبت شده خود را به همان مکان جدید منتقل کنید یا یک استارلینک اضافی برای حفظ خدمات خریداری نمایید.

**عدم استفاده هنگام حرکت:** در حال حاضر استفاده از این اینترنت در حین حرکت پشتیبانی نمی شود. استفاده از استارلینک هنگام حرکت، گارانتی بسته اینترنتی شما را باطل می کند. البته که تیم استارلینک در تلاش است تا امکان استفاده از این اینترنت را در وسایل نقلیه مانند خودروها و قایق ها فراهم کند.

همانطور که گفته شد، Starlink هنوز از استفاده در حرکت پشتیبانی نمی کند اما بسیاری از مردم همچنان دیش های ماهواره ای خود را بر روی وسایل نقلیه خود نصب می کنند.

### قابل حمل بودن اینترنت استارلینک چه محدودیت هایی دارد؟

بدیهی است که ارائه ویژگی های جدید همیشه با مزایا و معایبی همراه است. امکان دسترسی به این سرویس در حین حرکت وجود ندارد و تمام تجهیزات استارلینک باید ثابت باشند. اگر کاربران از یک قاره به قاره دیگر بروند، قابلیت حمل و نقل آن تحت تاثیر قرار می گیرد. در نهایت، Starlink حین استفاده از این ویژگی جدید نمی تواند کیفیت و سرعت خدمات را تضمین کند. در مجموع، اینترنت استارلینک به عنوان یک راه حل موقت برای یک سرویس ثابت در نظر گرفته می شود. با این وجود، این قابلیت برای کسانی که در مناطق دورافتاده ساکن هستند یا باید ماه ها به مکان های مختلف سفر کنند بسیار کارآمد است.

### نتیجه گیری

کاربران سرویس اینترنت استارلینک می توانند هم اکنون قابلیت حمل و نقل را برای خود فعال کنند. با این حال، استفاده از قابلیت جدید استارلینک همچنان محدود است. با توجه به استراتژی ایلان ماسک در تعیین اهداف عالی برای تمام شرکت هایش، استارلینک امیدوار است تا پهنای باند اینترنت را به نقاط دوردست جهان نیز ارائه دهد.