

## اولین روتر پرسرعت واقعی MU-MIMO وارد بازار شد



شرکت لینکسیس به تازگی پیش‌سفرهای روتر جدید خود را آغاز کرده است، روتر پرسرصدایی که در نمایشگاه CES امسال رونمایی کرد و به نام EA8500 شناخته می‌شود. این روتر اولین محصول واقعی است که از فناوری MU-MIMO استفاده و چهار کانال برای استریم همزمان اطلاعات فراهم می‌کند.

هدف از تولید این روتر نه تنها بالا بردن سرعت انتقال اطلاعات است بلکه این روتر قصد دارد تا بروز قطعی در اتصالات را نیز به پایان برساند.



لینک‌سیس همچنین در این خصوص ادعا کرده است که EA8500 دارای سرعت 2.53 گیگابایت روی شبکه‌های بی‌سیم است که آن را به یکی از سریع‌ترین روترهای موجود در بازار تبدیل کرده است. این روتر دارای درگاه‌های اینترنت گیگابیتی است و همچنین یک پردازنده دو هسته‌ای با سرعت کلاک 1.4 گیگاهرتز دارد که می‌تواند برای گیمرها و کاربرانی که به پهنای بالایی نیاز دارند، انتخاب مناسبی باشد.



از سوی دیگر این روتر دارای درگاه USB 3.0 و درگاه ترکیبی USB 2.0/eSATA است که می‌تواند برای به اشتراک‌گذاری اطلاعات بسیار مهم باشد. چهار آنتن خارجی EA8500 قابلیت جایگزینی و تعویض دارند و به خوبی قابلیت تنظیم شدن دارند.



مایک چن، قائم مقام مدیریت محصول لینک‌سیس در این خصوص می‌گوید: «فناوری MU-MIMO شبکه‌های بی‌سیم خانگی را دچار تحول بزرگی می‌کند.» او در ادامه می‌افزاید: «ما بسیار اطمینان داریم که تجربه کار با MU-MIMO

باعث می‌شود تا در آینده تقاضا برای این محصول به شدت افزایش یابد.» روتر Linksys Max-Stream AC2600 MU-MIMO Gigabit از تاریخ 10 می در فروشگاه‌هایی چون آمازون، بست بی و نیو آگ با قیمت 280 دلار عرضه خواهد شد.



لینک‌سیس همچنین به تازگی روتر WRT1200AC را نیز به خط تولید خود اضافه کرده است که مهم‌ترین ویژگی آن داشتن فرم‌ویر متن‌باز و دو آنتن خارجی است. روتر WRT1200AC همچنین دارای چهار درگاه USB 2.0، 3.0 و SATA است. این روتر نیز با قیمت 180 دلار از اواخر آوریل وارد بازار شده است.

**منبع:**

---

نشانی منبع: <https://www.shabakeh-mag.com/networking-technology/647>