禪

دانلود با نرخ 1.2 گیگابیت بر ثانیه

سامسونگ از مودم LTE خود با سرعت 1.2 گیگابیت بر ثانیه رونمایی کرد

SAMSUNG
Exynos

همانگونه که اطلاع دارید شرکت سامسونگ در ماه مارس تراشه اگزینوس 8895 را ویژه دستگاههای همراه عرضه کرد. این تراشه در حقیقت پاسخی بود به تراشه اسنپدراگون 835 که شرکت کوالکام از آن رونمایی کرده بود و قادر بود سرعت ارتباطات LTE را به یک گیگابیت بر ثانیه افزایش دهد . اکنون این شرکت اعلام کرده است که برای اولین بار در صنعت، مودم LTE را با توانایی پشتیبانی از 6CA (تجمیع حامل) طراحی کرده است.

سامسونگ موفق شده است مودم اگزینوس 8895 را ارتقا دهد . این ارتقا باعث شده است تا ما برای اولین بار شاهد عرضه مودم فوق سریع LTE Cat.18 6CA باشیم . مودمی که قادر است به حداکثر سرعت دانلود 1.2 گیگابیت بر ثانیه دست پیدا کند . این شرکت ادعا کرده است با بهرهگیری از قابلیت تجمیع اکنون مودم جدید این شرکت از انتقال با ثباتتر دادهها پشتیبانی میکند . این شرکت همچنین فناوری 4x4 MIMO و اسکیمای مدولاسیون کیوآام (Quadrature amplitude modulation) را برای دستیابی به حداکثر نرخ انتقال دادهها استفاده کرده است . برای دستیابی به چنین راهکاری سامسونگ با شرکت Anritsu ژاپن که در حوزه مخابرات و تجهیزات مخابراتی به فعالیت اشتغال دارد همکاری داشته است .

SAMSUNG

SAMSUNG
verizon
4G LTE
SAMSUNG
8GB
SLASHGEA

که برخی گمانه‌زنی‌ها حکایت از آن دارند که ممکن است مودهای Cat 18 در گلکسی نوت 8 که قرار است 23 آگوست به بازار عرضه شوند مورد استفاده قرار گیرند، با این وجود برخی از کارشناسان پیش‌بینی کرده‌اند که ممکن است گلکسی اس 9 (Galaxy S9) اولین گوشی هوشمندی باشد که از Cat 18 LTE بهره خواهد برد .

نویسنده :
حمیدرضا تائبی
دسته بندی:
فناوری شبکه
تاریخ انتشار :
17:23 - 10/05/1396
برچسب:
سامسونگ - مودم LTE - تراشه اگزینوس 8895 - 5G - Cat.18 6CA

نشانی
□□□□: https://www.shabakeh-mag.com/networking-technology/8989/%D8%B3%D8%A7%D9%85%D8%B3%D9%88%D9%86%DA%AF-%D8%A7%D8%B2-%D9%85%D9%88%D8%AF%D9%85-lte-%D8%AE%D9%88%D8%AF-%D8%A8%D8%A7-%D8%B3%D8%B1%D8%B9%D8%AA-12-%DA%AF%DB%8C%DA%AF%D8%A7%D8%A8%DB%8C%D8%AA-%D8%A8%D8%B1-%D8%AB%D8%A7%D9%86%DB%8C%D9%87-%D8%B1%D9%88%D9%86%D9%85%D8%A7%DB%8C%DB%8C-%DA%A9%D8%B1%D8%AF