

انتشار جدولی که گفته می شود عملکرد چیپست های جدید در تست چند هسته ای را نشان می دهد - دیجیاتو

Maryam Mousavi | دوشنبه، ۲۵ آبان ۱۳۹۴

ظرف تنها یک هفته، سه چیپست موبایلی پیشرفته از سوی بازیگران مطرح این صنعت معرفی شدند: اگزینوس 8890 سامسونگ، اسنپدراگون 820 محصول کوالکام و کایرین 950 از هوآوی.

کلیه خصوصیات تکنیکی این سه محصول حالا دیگر منتشر شده اند و اکنون تنها مساله ای که برایمان اهمیت دارد عملکرد آنهاست. با در نظر داشتن همین امر، قصد داریم در ادامه توجه شما را به جدولی جلب نماییم که به تازگی منتشر شده و ادعا می شود که عملکرد این چیپست ها در تست های چند هسته ای را به تصویر می کشد.

در ادامه با [دیجیاتو](#) همراه باشید.

جدولی که در ادامه می بینید نتایج عملکرد چیپست های تازه معرفی شده از سوی سامسونگ، هوآوی، مدیاتک (Helio X10) و کوالکام را نشان می دهد که با استفاده از ابزار تست Geekbench در وضعیت چند هسته ای از آنها گرفته شده است.

آنطور که این جدول نشان می دهد، اگزینوس 8890 حجم بالایی از توان پردازشی در وضعیت چند هسته ای دارد. این چیپست هشت هسته ای که چهار هسته ای Cortex-A53 محصول ARM و چهار هسته M1 را در خود جای داده است با امتیاز 7400 در صدر لیست قرار دارد.

محض اطلاع شما باید بگوییم اگزینوس 7420 که در تلفن هوشمند گلکسی اس 6 قرار دارد در همین تست معمولا امتیاز 5000 یا کمی بیشتر را دریافت می کند.



تراشه ای که بیشترین تعداد هسته را دارد یعنی Helio X10 مدیاتک با ده هسته نیز با ثبت امتیاز 6500 جایگاه دوم جدول را به خود اختصاص داده است. چیپست هشت هسته ای کایرین 950 نیز تنها 100 امتیاز کمتر از محصول مدیاتک به دست آورد و سوم شد.

پردازنده چهار هسته ای درون چیپست اسنپدراگون 820 هم ظاهرا نتوانسته امتیازی فراتر از 5300

را کسب کند و به دریافت رتبه چهارم جدول بسنده کرده است.

در تست های چند هسته ای، چیپ A9 اپل با تنها دو هسته عملکرد خوبی را از خود به نمایش نمی گذارد و در تست اخیر نیز توانست با ثبت امتیاز 4436 جایگاه آخر جدول را از آن خود کند.

هفته گذشته منبع انتشار دهنده همین جدول، چارتی را منتشر کرد که ادعا می شد به عملکرد این چیپست ها در وضعیت تک هسته ای مربوط باشد و در آن جدول، چیپ A9 اپل با ثبت بالاترین امتیاز در جایگاه نخست قرار داشت.

این چیپست ها بازیگران اصلی در بازار جهانی تلفن های همراه محسوب می شوند و به همین دلیل درز هرگونه اطلاعات و جزئیات تازه در مورد آنها از اهمیت بالایی برخوردار خواهد بود. اما تا زمانی که عملکرد این چیپست ها در دستگاه های موبایل با یکدیگر مقایسه نشود نمی توان در مورد قوت و یا ضعف آنها صحبت کرد.

[دیجیاتو](#)