

# اپل TSMC را به عنوان تامین کننده چیپ های A9 انتخاب کرد - دیجیاتو

امیر صادقیور | چهارشنبه، ۱۰ دی ۱۳۹۳

اوایل سال ۲۰۱۴ به نظر می رسید سامسونگ گزینه اصلی برای تامین چیپ های پردازشی محصولات اپل باشد. در واقع چند هفته پیش از آن سامسونگ خبر از استفاده از تکنولوژی ۱۴ نانومتری در ساخت چیپ های A9 برای اپل داده بود. این در حالی بود که TSMC امکان تولید چیپ های ۱۶ نانومتری را آن هم تا سه ماهه دوم ۲۰۱۵ وعده داده بود.

استفاده از تکنولوژی ۱۴ نانومتری در ساخت چیپ های A9 اجازه می دهد این پردازنده ها تا ۲۰ درصد قدرتمندتر و تا ۳۵ درصد کم مصرف تر از A8 باشند.

با این توصیف به نظر می رسد که اپل قطعاً قراردادهای تامین پردازنده های A9 مورد نیازش را با سامسونگ امضا می کند، اما ظاهراً برنامه تغییر کرده. در ادامه با دیجیاتو باشید.

گزارشی در تایوان منتشر شده که نشان می دهد اپل کار ساخت A9 را به TSMC واگذار کرده و سامسونگ پس از آن، عنوان تامین کننده پشتیبان را به عهده خواهد داشت. با این توصیف به نظر می رسد توان تولید TSMC در مقایسه با سامسونگ بهتر است.

TSMC تولید کننده بسیاری از چیپ های A8 و A8X بوده که در آیفون ۶ و آیبید ایر ۲ مورد استفاده قرار گرفته اند.

پیش بینی می شود که اپل در سال ۲۰۱۵ از آیفون ۶اس و آیفون ۶اس پلاس رونمایی کند و این نمونه ها قطعاً قدرت پردازش و قابلیت های بیشتری نسبت به آیفون های فعلی خواهند داشت.

[دیجیاتو](#)