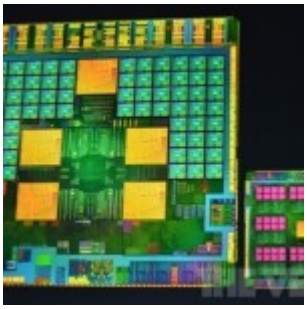
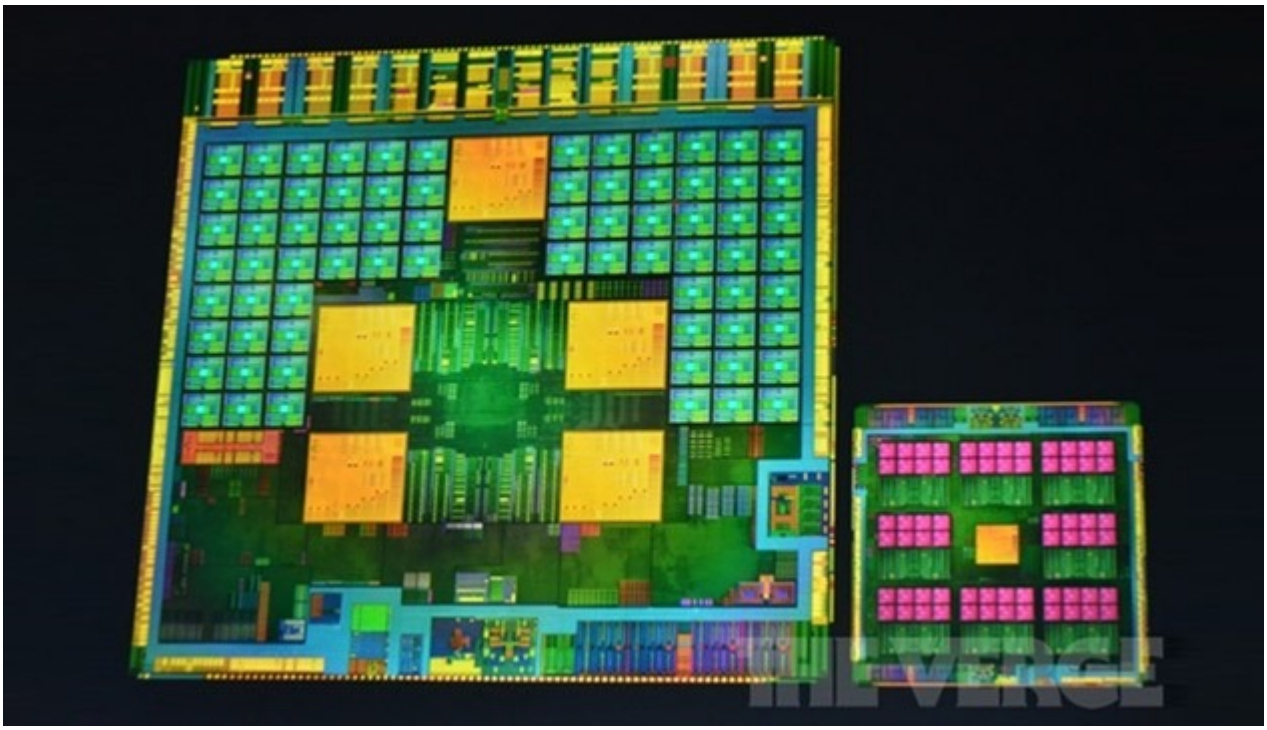
سریع‌ترین پردازنده جهان رونمایی شد



این پردازنده قدرتمند چهار میلیارد عدد ترانزیستور را در تراشه ای به ابعاد ۶۵۰ میلی متر مربع جای داده است.



پردازنده جدید شرکت آمریکایی آی بی ام از لیتوگرافی ۲۲ نانومتری بهره می برد و ۱۲ هسته بسیار سریع را در خود جای داده است.

این شرکت ادعا می کند که این پردازنده تا ۱۰۰۰ برابر سریع تر از پردازنده های x86 اینتل (شرکت رقیب آی بی ام در تولید تراشه) عمل می کند.

شرکت های گوگل ، سامسونگ و انویدیا از آی بی ام حمایت می کنند و

گوگل اعلام کرده که استفاده از سرورهای مبتنی بر پردازنده Power8 را آغاز کرده است که با این اعلام می توان انتظار داشت ، به زودی بسیاری از دیتا سنترهای (مرکز داده) در آینده نزدیک به استفاده از این پردازنده تمایل نشان دهند.

شرکت ماشین آلات بین المللی کسب و کار یا آی بی ام (International Business Machines Corporation – IBM) یک شرکت آمریکایی چندملیتی فناوری است که در آرمونک نیویورک قرار دارد. این شرکت تولید کننده و فروشنده نرم افزار و سخت افزار، ارایه دهنده خدماتی چون زیرساخت’ میزبانی وب ’ فناوری نانو و رایانه بزرگ است

منبع: http://www.tahlildadeh.com/NewsDetails/916.aspx