

چیپست A11X اپل احتمالاً به پردازنده هشت هسته ای مجهز می شود - دیجیاتو

شایان ضیایی | چهارشنبه، ۲۴ آبان ۱۳۹۶

ماه سپتامبر گذشته بود که اپل در کنار آیفون 10 و خانواده آیفون 8، از چیپست جدید و قدرتمند A11 Bionic رونمایی کرد. این کمپانی معمولاً یک ورژن به روزرسانی شده از چیپست هایش را برای آپیدهای جدید هم توسعه می دهد و به همین خاطر، انتظار می رود آپیدهای فصل بهار به A11X مجهز باشند.

بنابه گفته منابع نزدیک به اپل، A11X نخستین چیپست اپل خواهد بود که از پردازنده هشت هسته ای بهره می برد و با استفاده از فرآیند 7 نانومتری کمپانی TSMC تولید می شود.



به نظر می رسد این پردازنده هشت هسته ای، به سه هسته قدرتمند Monsoon مجهز شده و از پنج هسته Mistral دیگر بهره می برد که از نظر مصرف انرژی بهینه هستند. گفته می شود چیپست مورد اشاره در سه ماهه نخست سال آتی میلادی برای عرضه آماده خواهد بود و درست در زمان مقرر برای عرضه سری 2018 آپید پرو به دست اپل می رسد.

کمپانی تایوانی TSMC طی سال های اخیر، مسئولیت ساخت سیستم های بر چیپ اپل را برعهده داشته و همین ارتباط نزدیک میان دو کمپانی، باعث شده تا TSMC توسعه چیپ A11X را هم عهده دار باشد. گفتنی است که چیپست A11X، قرار است راه را برای چیپست 7 نانومتری A12 هموار کند که آن نیز در ماه سپتامبر 2018 از راه می رسد.

[دیجیاتو](#)