

تعالج البيانات بسرعة... آبل تعلن عن حواسيب "ماس بوك برو" الجديدة



أعلنت آبل عن حواسيب Pro MacBook الجديدة المصممة لتقدم أداءً ممتازًا وسرعة كبيرة في معالجة البيانات.

وأشارت آبل إلى أن: "حواسيبها الجديدة ستعمل بمعالجات M4 و Pro M4 و Max M4، وهذه المعالجات ستوفر سرعات عالية في معالجة مختلف أنواع البيانات".

ويأتي الإصدار الأساسي من هذه الحواسيب بمعالج M4 الذي يعتبر أسرع من ناحية الأداء بـ 1.8 مرة من معالجات M1، كما حصل على 10 نوى، وزوّد بمحرك عصبي من نوع Engine Neural يمكنه من العمل بشكل ممتاز مع تقنيات الذكاء الاصطناعي.

وحصل الحاسب على ذواكر وصول عشوائي تتراوح سعاتها ما بين 16 و 32 غيغابايت، وذواكر تخزين داخلية تتراوح سعاتها ما بين 512 غيغابايت و 2 تيرابايت.

وأما شاشته فأُتت بمقاس 14 بوصة، معدل سطوعها يصل إلى 1000 شمعة/م، وتعمل مع تقنيات Texture Nano لتقليل الانعكاسات والتوهج، كما جهّز الحاسب بكاميرا، بدقة 12 ميغابيكسل، وحصل على بطارية تكفيه ليعمل لـ 24 ساعة في حال شحنها بشكل كامل، كما جهّز بتقنية Bluetooth 5.3 لنقل البيانات والاقتران بالأجهزة الإلكترونية الأخرى، وحصل على شرائح موديم تمكنه من الاتصال بشبكات 6E Fi-Wi.