



# تاخیر در تولید مدل‌های جدید مک‌بوک پرو در پی کمبود نمایشگر مینی LED - دیجیاتو

محمد قریشی | چهارشنبه، ۱۹ خرداد ۱۴۰۰

اپل چند وقت پیش از [آیپد پرو M1](#) با [نمایشگر مینی LED](#) رونمایی کرد و بسیاری منتظر معرفی مدل‌های جدید مک‌بوک پرو با این پنل در نطق اصلی کنفرانس WWDC 2021 بودند، اما چنین اتفاقی رخ نداد و حالا گزارشی جدید از تاخیر در تولید این لپ‌تاپ‌ها خبر می‌دهد.

طبق گزارش جدید «[دیجی‌تایمز](#)»، عرضه مدل‌های جدید در سه ماهه سوم سال جاری میلادی صورت می‌گیرد که با برنامه‌های اصلی کوپرتینویی‌ها متفاوت است. طبق این گزارش، اپل به دنبال تولید این محصولات در فصل دوم ۲۰۲۱ بود، اما کمبود نمایشگر مینی LED مانع از چنین کاری شده و این غول فناوری به اجبار مجبور به عقب انداختن برنامه‌هایش شده است:

«طبق گفته منابع، اپل در ابتدا به دنبال تولید انبوه دو لپ‌تاپ جدید در فصل دوم ۲۰۲۱ بود، اما به علت تولید کمتر از انتظار ماژول‌های مینی LED، برنامه‌هایش را تغییر داده است.»

دوشنبه شب کنفرانس WWDC 2021 شروع شد و [برخلاف انتظارات و برخی شایعات](#)،

کوپرتینوییها در آن از نسل جدید مکبوک پرو رونمایی نکردند و تنها شاهد معرفی جدیدترین نسخه سیستم عاملهای اپل مانند [iOS 15](#) و [iPadOS 15](#) به همراه [watchOS 8](#) و [مک او اس مانتری](#) بودیم.



به گفته «مارک گرومن»، خبرنگار بلومبرگ باید منتظر معرفی مدل‌های جدید مکبوک پرو [در تابستان پیش رو](#) باشیم، هرچند شاید مشکلات در تولید نمایشگر مینی LED مانع از چنین کاری شود.

مدت‌هاست شاهد انتشار گزارش‌ها درباره نسل آینده مکبوک پرو با طراحی جدید هستیم. این محصولات که با نمایشگرهای ۱۴ و ۱۶ اینچی از راه می‌رسند، به نسل جدید اپل سیلیکون مجهز خواهند شد که در کنار قدرت بالاتر، مصرف انرژی بهینه‌تری هم نسبت به [چیپ M1](#) مورد استفاده در محصولات کنونی اپل خواهد داشت. گفته می‌شود [عملکرد گرافیکی چیپ جدید](#) مشابه کارت گرافیک RTX 3070 خواهد بود.

انتظار می‌رود مدل‌های جدید مکبوک پرو با نمایشگر مینی LED، حاشیه‌های کم و پورت‌های بیشتر از راه برسند و البته باید منتظر حذف تاچ بار از این محصولات هم باشیم. در گذشته رندهای مدل ۱۶ اینچی مکبوک پرو [منتشر شده بود](#).

[دیجیاتو](#)