

Apple ra mắt chip M5: MacBook Pro, iPad Pro và Vision Pro được nâng cấp hiệu năng

10:04 19/10/2025

Apple vừa giới thiệu chip M5 hoàn toàn mới, một bước tiến quan trọng trong việc nâng cấp hiệu suất cho các dòng sản phẩm cao cấp. Chip M5 mới dự kiến sẽ được trang bị trên MacBook Pro, iPad Pro và Vision Pro, hứa hẹn cải thiện đáng kể tốc độ xử lý tổng thể, khả năng đồ họa và hiệu suất AI.



Apple vừa giới thiệu chip M5 hoàn toàn mới, một bước tiến quan trọng trong việc nâng cấp hiệu suất cho các dòng sản phẩm cao cấp

Những ưu điểm vượt trội của chip M5: Sức mạnh và hiệu suất vượt trội cũng như được thiết kế với sự nâng cấp đáng kể về cấu trúc như :

Cấu hình lõi: 10 lõi xử lý trung tâm (gồm 4 lõi hiệu suất cao và 6 lõi tiết kiệm năng lượng).

Đồ họa: 10 lõi xử lý đồ họa.

Xử lý AI: Bộ xử lý Neural Engine 16 lõi chuyên dụng cho các tác vụ trí tuệ nhân tạo.

Apple tuyên bố chip M5 sẽ mang lại hiệu suất tổng thể nhanh hơn 20% và xử lý đồ họa nhanh gấp 1,6 lần so với thế hệ chip trước đó. Đặc biệt, băng thông xử lý bộ nhớ cũng được tăng từ 120GB/giây lên 153GB/giây, giúp cải thiện tốc độ xử lý dữ liệu.

Mẫu MacBook Pro mới vẫn duy trì thiết kế màn hình 14 inch quen thuộc, nhưng được nâng cấp mạnh mẽ bên trong như tùy chọn RAM tối thiểu 16GB, có thể nâng cấp lên 32GB. Đặc biệt là bộ nhớ lưu trữ khởi điểm từ 512GB hoặc nâng cấp lên 4TB.

Việc tích hợp chip M5, dù không có nhiều thay đổi về ngoại hình, sẽ biến MacBook Pro thành một cỗ máy mạnh mẽ hơn, đáp ứng tốt các tác vụ chuyên nghiệp đòi hỏi hiệu suất cao như chỉnh sửa video, lập trình và đồ họa.

Tâm An (t/h)