Các tính năng mới trên macOS Tahoe

Thiết Kế

Thiết Kế Mới

Liquid Glass
Kết hợp đặc tính quang học của thủy tinh và hiệu ứng chất lỏng, Liquid Glass tạo nên nền tảng của thiết kế mới. Liquid Glass phản chiếu và tạo hiệu ứng khúc xạ cho những nội dung bên dưới theo thời gian thực, đồng thời biến đổi linh hoạt để giúp bạn tập trung hơn vào nội dung của mình. Điều đó khiến cho những gì bạn thực hiện trên iPhone, iPad, Mac và Apple Watch trở nên thú vị hơn, từ Màn Hình Khóa hay Trung Tâm Điều Khiển, đến các biểu tượng ứng dụng, nút điều khiển và điều hướng.

Các công cụ & điều hướng linh hoạt
Thanh công cụ và điều hướng dạng Liquid Glass trên các ứng dụng như Mail, Ghi Chú, Tin Nhắn và hơn thế nữa giúp bạn tập trung hơn vào nội dung của mình.

Thanh bên dạng Liquid Glass
Thanh bên dạng Liquid Glass trên các ứng dụng như Safari, Apple Music, Podcasts, News và nhiều ứng dụng khác giúp bạn tập trung hơn vào nội dung của mình và làm cho trải nghiệm của bạn trong các ứng dụng trở nên sống động hơn bao giờ hết.

Các cửa sổ bo tròn hơn
Cửa sổ trên Mac nay có giao diện mới mẻ với bán kính góc bo tròn hơn.

Các biểu tượng & tiện ích pha màu sáng
Cá nhân hóa các biểu tượng và tiện ích ứng dụng của bạn bằng tông màu pha sáng hơn. Chọn tông màu sáng để áp dụng cho màu nền biểu tượng và tiện ích hoặc tông màu tối cho các ký tự tượng hình và nội dung trên nền tối hơn. Hoặc chọn tự động chuyển đổi giữa các sắc thái màu sáng và tối khi bạn bật hay tắt Chế Độ Tối.

Các nút điều khiển được cập nhật
Các nút, thanh trượt, công tắc và các nút điều khiển khác mà bạn sử dụng hàng ngày trở nên sống động với Liquid Glass, giúp mang lại niềm vui và sự thích thú khi bạn tương tác với chúng, với cả những tương tác đơn giản nhất.

Menu ngữ cảnh mở rộng
Khi chỉnh sửa hoặc định dạng văn bản, menu chỉnh sửa có thể được mở rộng thành menu ngữ cảnh dọc để giúp cho việc tìm kiếm các lệnh bạn cần trở nên dễ dàng hơn.

Thanh menu được cập nhật
Thiết kế được cập nhật mở rộng đến cả thanh menu trên macOS, nay trở nên hoàn toàn trong suốt và khiến bạn cảm thấy màn hình Mac lớn hơn nữa. Các công cụ điều khiển hệ thống như Độ Sáng và Âm Lượng mở rộng liền mạch trong thanh menu khi bạn sử dụng điều khiển đó để giúp bạn tập trung vào nội dung.

Các biểu tượng ứng dụng được thiết kế mới
Được tạo nên từ nhiều lớp Liquid Glass, các biểu tượng ứng dụng có một vẻ ngoài mới mẻ với giao diện sáng, tối và pha màu.

Biểu tượng & tiện ích trong suốt
Tùy chỉnh các biểu tượng ứng dụng của bạn với giao diện kính trong suốt mới. Chọn để sử dụng giao diện sáng hoặc tối dạng kính, hoặc tự động chuyển đổi giữa hai tùy chọn khi bạn bật hay tắt Chế Độ Tối.

Trung Tâm Điều Khiển

Tất cả các công cụ điều khiển mới
Nhiều công cụ điều khiển sẽ ra mắt lần đầu tiên trên macOS, bao gồm đặt hẹn giờ, xếp đặt các cửa sổ hoặc chạy phím tắt.

Bộ Sưu Tập Điều Khiển
Bộ Sưu Tập Điều Khiển hiển thị tất cả các điều khiển có sẵn mà bạn có thể dễ dàng kéo và thả thẳng vào Trung Tâm Điều Khiển.

Điều khiển cho các ứng dụng của bên thứ ba
API Điều Khiển sẽ ra mắt trên macOS, giúp các nhà phát triển không chỉ tích hợp các công cụ điều khiển từ iOS và iPadOS, mà còn có thể tạo các công cụ điều khiển hoàn toàn mới dành riêng cho macOS.

Sắp xếp lại và thay đổi kích thước các điều khiển của bạn
Sắp xếp các công cụ điều khiển theo cách bạn muốn trong Trung Tâm Điều Khiển được thiết kế mới trên macOS. Bạn cũng có thể đưa bất kỳ mục nào trong thanh menu vào Trung Tâm Điều Khiển.

Các công cụ điều khiển trên thanh menu
Đưa bất kỳ công cụ điều khiển nào từ Thư Viện Điều Khiển trực tiếp vào thanh menu để truy cập dễ dàng hơn. Bạn thậm chí có thể tạo một trang tùy chỉnh cho công cụ điều khiển để truy cập dễ dàng hơn từ thanh menu.

Cá Nhân Hóa

Đổ màu tự động cho biểu tượng ứng dụng
Chọn để các biểu tượng ứng dụng của bạn tự động đổi màu với Chế Độ Sáng và Tối, đồng bộ với thời gian trong ngày.

Thêm biểu tượng hoặc ký hiệu vào thư mục
Bạn có thể thêm biểu tượng hoặc ký hiệu để làm cho các dự án của mình dễ nhận ra hơn.

Thay đổi màu thư mục mặc định
Đổi màu mặc định của tất cả các thư mục, bao gồm thư mục trong Finder, trong Dock và trên màn hình nền của bạn.

Kiểu chữ tùy chỉnh trên Màn Hình Khóa
Chọn trong sáu kiểu chữ khác nhau để mang đến cho máy Mac một giao diện đặc trưng và đậm chất cá nhân ngay cả trước khi bạn mở khóa.

Gắn thẻ thư mục nổi bật hơn
Khi đổi màu một thư mục trong Finder, thư mục sẽ được tự động gắn thẻ với màu đó, giúp bạn sắp xếp và tìm kiếm các tệp dễ dàng hơn.

Ứng Dụng TV

Thiết kế mới
Thưởng thức ứng dụng Apple TV được thiết kế mới với Liquid Glass và ảnh bìa điện ảnh mới cho phép bạn xem nhiều nội dung hơn trong nháy mắt.

Tính Năng Nổi Bật

Genmoji[1]

Kết hợp biểu tượng cảm xúc để tạo Genmoji mới
Giờ đây, ngoài khả năng biến mô tả dạng văn bản thành Genmoji, bạn có thể kết hợp biểu tượng với nhau để tạo ra một thứ mới mẻ. Chẳng hạn như biểu tượng con lười và biểu tượng bóng đèn khi bạn là người cuối cùng trong nhóm chat hiểu được câu đùa. Thậm chí, bạn có thể kết hợp biểu tượng và Genmoji với các mô tả dạng văn bản, vậy nên nếu bạn muốn mời bạn bè đi hát karaoke, bạn có thể kết hợp biểu tượng người phụ nữ với biểu tượng micrô và thêm mô tả "áo khoác đính kim sa".

Thêm biểu cảm
Chọn biểu cảm hoàn hảo để tương tác với Genmoji của mọi người, qua đó bạn có thể biểu hiện cảm xúc vui vẻ, sốc và hơn thế nữa.

Sửa đổi đặc điểm cá nhân
Thay đổi những đặc điểm như kiểu tóc và râu cho Genmoji được lấy cảm hứng từ người trong thư viện Ảnh.

Image Playground

Thêm biểu cảm[1]
Chọn biểu cảm hoàn hảo để tương tác với hình ảnh của mọi người, qua đó bạn có thể biểu hiện cảm xúc vui vẻ, sốc và hơn thế nữa.

Thêm nhiều phong cách với ChatGPT[2]
Giờ đây, bạn có thể tạo ảnh bằng ChatGPT. Ngoài các phong cách hiện có như Hình Vẽ hay Bản Phác Thảo, giờ đây bạn có các phong cách mới với ChatGPT, như Màu Nước và Tranh Sơn Dầu. Nếu bạn muốn chủ động hơn nữa trong hình ảnh của mình, hãy chạm vào Bất Kỳ Phong Cách Nào để mô tả hình ảnh và phong cách bạn muốn. Image Playground gửi mô tả hoặc ảnh của bạn đến ChatGPT và giúp bạn tạo ra bức ảnh độc đáo mà không cần chuyển đổi giữa các ứng dụng. Bạn luôn nắm quyền kiểm soát và không gì được chia sẻ với ChatGPT khi không được cho phép.

Sửa đổi đặc điểm cá nhân[1]
Thay đổi những đặc điểm như kiểu tóc và râu cho ảnh bạn tạo dựa trên người trong thư viện Ảnh.

Tích Hợp Hình Nền Tin Nhắn[1]
Tạo ảnh cho Hình Nền Tin Nhắn của bạn bằng Image Playground.

Genmoji trong Image Playground[1]
Giờ đây, bạn có thể tạo Genmoji ngay trong Image Playground bằng cách chọn Genmoji làm phong cách.

Điện Thoại

Ứng dụng Điện Thoại trên Mac
Sử dụng ứng dụng Điện Thoại từ iPhone, nay có trên máy Mac. Tất cả nhờ tính năng Thông Suốt, cho phép bạn chuyển tiếp cuộc gọi di động thông qua iPhone gần đó.

Áp Phích Liên Hệ
Các cuộc gọi đến trên máy Mac có Áp Phích Liên Hệ tuyệt đẹp của bạn bè và gia đình trông thật ấn tượng trên màn hình lớn hơn.

Bố cục thống nhất
Một bố cục thống nhất với Mục Yêu Thích, Gần Đây và Thư Thoại ở cùng một nơi – để các tính năng bạn sử dụng nhiều nhất sẽ xuất hiện ngay mà không cần phải chuyển đổi chế độ xem.

Danh sách Người Gọi Lạ
Kiểm soát những người có thể liên hệ với bạn bằng cách sử dụng bộ lọc Người Gọi Lạ. Các cuộc gọi được sàng lọc từ các số lạ sẽ nằm trong một khu vực mới trong danh sách cuộc gọi của bạn và không gây ảnh hưởng tới bạn. Khi bạn đánh dấu một số lạ là số đã biết, họ có thể gọi hoặc nhắn tin cho bạn qua Điện Thoại, FaceTime và Tin Nhắn.

Hoạt Động Trực Tiếp[3]

Hoạt Động Trực Tiếp
Hoạt Động Trực Tiếp từ iPhone của bạn ở gần đó nay sẽ xuất hiện trên Mac trong thanh menu, giúp bạn cập nhật những điều đang diễn ra theo thời gian thực, như các trận đấu thể thao, tập luyện, chuyến xe được chia sẻ hay đơn hàng giao đồ ăn.

Phản Chiếu iPhone từ Hoạt Động Trực Tiếp
Tiếp tục công việc ngay tại phần bạn đang dang dở bằng cách bấm hai lần vào Hoạt Động Trực Tiếp, và ứng dụng đó sẽ mở trong chế độ Phản Chiếu iPhone trên máy Mac.

Hoạt Động Trực Tiếp được mở rộng
Chỉ với một thao tác bấm, Hoạt Động Trực Tiếp sẽ mở rộng liền mạch từ thanh menu để hiển thị nhiều thông tin hơn, để bạn không bỏ lỡ bất kỳ điều gì.

Spotlight: Tìm kiếm

Kết quả được xếp hạng thông minh
Giờ đây, Spotlight liệt kê tất cả các loại kết quả như tệp, thư mục và ứng dụng cùng nhau và xếp hạng chúng một cách thông minh theo mức độ liên quan đến bạn, giúp bạn tìm thấy thứ mình cần dễ dàng và nhanh chóng hơn.

Lọc tìm kiếm theo ứng dụng, loại tệp, thư mục hoặc nhà cung cấp tệp
Giờ đây, bạn có thể lọc kết quả tìm kiếm theo Ứng dụng, Loại tệp, Thư mục hoặc Nhà cung cấp tệp, cho phép bạn thu hẹp phạm vi tìm kiếm và tìm thấy nội dung cụ thể dễ dàng hơn.

Lịch sử Spotlight
Bạn có thể truy cập các hành động và tìm kiếm Spotlight trước đây đơn giản bằng cách nhấn phím mũi tên lên khi Spotlight đang mở, giúp bạn xem lại các truy vấn trước đó.

Tìm kiếm cửa sổ và tab
Giờ đây, kết quả Spotlight không chỉ giới hạn trong lịch sử Safari mà còn bao gồm cả các cửa sổ và tab bạn hiện đang mở, giúp bạn có thể tìm thấy nội dung đang hoạt động của bạn.

Tìm kiếm nội dung được lưu trữ với dịch vụ đám mây của bên thứ ba
Giờ đây, kết quả tìm kiếm Spotlight có thể bao gồm nội dung từ các dịch vụ đám mây của bên thứ ba cho phép bạn truy cập các tệp bạn lưu trữ trên các nền tảng này ngay trong Spotlight.

Tìm kiếm trang web nhanh
Thực hiện tìm kiếm nhanh trang web ngay từ Spotlight bằng cách nhập tên trang web chẳng hạn như Amazon, Youtube hoặc IMDb theo sau là Tab, cho phép bạn tìm kiếm các trang web một cách dễ dàng.

Ảnh Chụp Màn Hình
Dễ dàng tìm thấy các ảnh chụp màn hình gần đây bằng cách nhập "/screenshots" vào Spotlight. Bạn có thể tinh chỉnh thêm tìm kiếm bằng cách tìm kiếm văn bản cụ thể trong ảnh chụp màn hình của mình.

Nhận câu trả lời từ Siri hoặc ChatGPT
Spotlight có thể gửi câu hỏi của bạn trực tiếp đến Siri hoặc ChatGPT nếu Spotlight nhận định những công cụ này là phù hợp nhất để trợ giúp.

Spotlight: Duyệt

Ứng Dụng
Chế độ xem duyệt mới này cho phép bạn xem tất cả các ứng dụng trên máy Mac, được sắp xếp thành những danh mục hữu ích, bao gồm các ứng dụng được đề xuất và thậm chí cả các ứng dụng từ iPhone mà bạn có thể khởi chạy thông qua Phản Chiếu iPhone. Nhấn Command-1 hoặc mũi tên phải một lần để truy cập khi Spotlight đang mở hoặc bấm vào biểu tượng ngay từ thanh Dock.

Tệp
Đây là nơi để bạn dễ dàng truy cập nhanh các tệp gần đây, chứa đựng gợi ý thông minh về các tệp dựa trên thói quen của bạn và việc bạn hiện đang làm, đưa các tài liệu có liên quan nhất đến ngay trong tầm tay bạn. Nhấn Command-2 hoặc mũi tên phải hai lần để truy cập khi Spotlight đang mở.

Tác Vụ
Chế độ xem duyệt theo Tác Vụ giúp bạn dễ dàng duyệt và thực hiện hàng trăm tác vụ của hệ thống và ứng dụng ngay từ Spotlight, từ đó bạn có thể hoàn thành công việc tốt hơn. Nhấn Command-3 hoặc mũi tên phải ba lần để truy cập khi Spotlight đang mở.

Bảng Nhớ Tạm
Giờ đây, bạn có thể duyệt xem văn bản, hình ảnh, liên kết và các tệp bạn đã sao chép gần đây ngay từ Spotlight, qua đó mang lại một cách cực kỳ hữu ích để nhớ và sử dụng lại nội dung đã sao chép trước đó từ lịch sử bảng nhớ tạm. Nhấn Command-4 hoặc mũi tên phải bốn lần để truy cập khi Spotlight đang mở.

Spotlight: Tác Vụ

Tác Vụ
Thực hiện hàng trăm tác vụ mới trên hệ thống và trong ứng dụng ngay từ Spotlight, từ tạo sự kiện đến bắt đầu ghi âm hay thậm chí là phát podcast. Truy cập những tác vụ trên bất kể bạn đang làm việc trong ứng dụng nào mà không cần nhấc tay khỏi bàn phím.

Tác vụ từ thanh menu
Giờ đây, các mục từ thanh menu cho ứng dụng bạn đang làm việc có thể tìm kiếm được trong Spotlight, cực kỳ hữu ích khi bạn muốn hoàn thành nhiều việc hơn ngay từ bàn phím.

Nhận biết ngữ cảnh
Giờ đây, Spotlight có thể nhận biết theo ngữ cảnh, hiểu các yếu tố như ứng dụng bạn đang làm việc hoặc văn bản bạn đã sao chép, nhờ vậy có thể cung cấp các gợi ý liên quan và chuyển thông tin đến tác vụ và phím tắt để giúp bạn hoàn thành công việc nhanh hơn.

Tác vụ được cá nhân hóa và tác vụ gần đây
Spotlight học từ hành vi của bạn trên toàn hệ thống và cung cấp các tác vụ được cá nhân hóa và tác vụ gần đây với các tham số được điền sẵn dưới dạng gợi ý, giúp bạn thực hiện các tác vụ thường làm và cá nhân nhanh hơn nữa.

Phím tắt
Phím tắt là các chuỗi ký tự ngắn giúp bạn hoàn thành công việc nhanh hơn trong Spotlight bằng cách thực hiện các tác vụ chỉ bằng một vài thao tác nhấn phím, chẳng hạn như nhập "sm" để gửi tin nhắn hoặc "ar" để thêm lời nhắc.

Phím Tắt

Tự động hóa
Giờ đây, bạn có thể tự động chạy các phím tắt – vào một thời điểm cụ thể trong ngày hoặc khi bạn thực hiện các hành động cụ thể, như lưu tệp vào một thư mục cụ thể hay kết nối với màn hình.

Tự động hóa cho mức pin
Gửi thông báo cho bạn nếu pin yếu và bạn sắp có cuộc họp để đảm bảo rằng bạn cắm sạc pin và chuẩn bị sẵn sàng.

Các tác vụ thông minh[4]
Các tác vụ thông minh trong Phím Tắt có thể tóm tắt văn bản, tạo hình ảnh hoặc trực tiếp sử dụng các mô hình Apple Intelligence để cung cấp phản hồi được đưa vào phím tắt của bạn.

Tự động hóa cho tệp và thư mục
Chạy phím tắt khi tệp hoặc thư mục được cập nhật. Ví dụ: khi bạn lưu một tệp vào màn hình nền, phím tắt có thể tự động di chuyển hình ảnh vào thư mục Ảnh và mọi thứ khác vào thư mục Tài Liệu.

Tự động hóa cho màn hình ngoài
Kích hoạt chế độ tập trung Làm Việc khi bạn kết nối với màn hình tại bàn làm việc.

Tác vụ thông minh: Công Cụ Viết[4]
Tóm tắt các điểm chính từ toàn bộ thư mục chứa tài liệu hoặc danh sách việc cần làm trong ngày của bạn vào phần Lời Nhắc mỗi sáng.

Tác vụ thông minh: Image Playground[2]
Cùng lúc tạo ảnh ghép từ các điểm chính để nhanh chóng phân cảnh một ý tưởng.

Tác vụ thông minh: Sử dụng Mô Hình[4]
Một tác vụ mới cực kỳ mạnh mẽ nhờ trực tiếp sử dụng các mô hình Apple Intelligence và cung cấp phản hồi được đưa vào phần còn lại của phím tắt của bạn. Tạo các phím tắt mạnh mẽ để so sánh bản chép lời âm thanh với ghi chú đã nhập, sắp xếp tài liệu theo nội dung, trích xuất thông tin từ tệp PDF và thêm các chi tiết chính vào bảng tính, v.v.

Tin Nhắn

Hình Nền[2]
Khiến các cuộc trò chuyện của bạn trở nên cá nhân hơn với Hình Nền để mọi người tham gia đều thấy. Chọn từ các tùy chọn hình ảnh động có sẵn như nước hay cực quang, chọn ảnh bất kỳ của riêng bạn hoặc tạo ảnh với Image Playground.

Bình Chọn[4]
Tạo bình chọn cho bạn bè và gia đình qua iMessage để xem mọi người có rảnh hoặc thích món gì cho bữa tối. Apple Intelligence thậm chí có thể nhận biết khi nào nên tổ chức bình chọn và đưa ra đề xuất. Tính năng Bình Chọn sẽ hiển thị số phiếu bầu trực tiếp.

Chỉ báo đang nhập văn bản trong nhóm
Chỉ báo đang nhập văn bản trong nhóm cho biết chính xác ai sắp gửi tin nhắn.

Chống tin nhắn rác trên thiết bị
Phát hiện tin nhắn rác trên thiết bị giúp sàng lọc tin nhắn rác khỏi danh sách hội thoại của bạn. Với mô hình có khả năng cập nhật và kết hợp phản hồi của người dùng, tính năng này mang đến sự bảo vệ tiên tiến nhất chống lại các tin nhắn không mong muốn.

Cho Phép Thông Báo
Chọn loại tin nhắn, Xác Minh hoặc Khác, từ những người gửi không xác định mà bạn muốn được thông báo. Tin nhắn trong các danh mục đã chọn sẽ hiển thị thông báo và xuất hiện trong danh sách cuộc trò chuyện chính trong 8 giờ.

Chặn liên hệ từ Chi Tiết Cuộc Trò Chuyện
Chặn liên hệ ngay trong Tin Nhắn bằng cách mở chế độ xem Chi Tiết Cuộc Hội Thoại.

Chi tiết cuộc trò chuyện được thiết kế lại
Dễ dàng xem mọi thứ đã được chia sẻ trong cuộc trò chuyện với các phần riêng biệt cho thông tin liên hệ, ảnh, liên kết, vị trí và hơn thế nữa.

Tìm kiếm được cải thiện[4]
Tìm kiếm bằng ngôn ngữ tự nhiên hơn, ví dụ "ảnh của mẹ trong chuyến đi biển hồi tháng 6 của nhà tôi". Tìm kiếm cũng sẽ hiển thị kết quả dựa trên các cụm từ liên quan đến những gì bạn nhập, chẳng hạn những nội dung về biển hoặc đại dương khi bạn nhập từ "cát".

Nút thêm liên hệ trong nhóm
Dễ dàng thêm liên hệ mới trong các nhóm với nút Thêm Liên Hệ nằm cạnh số không xác định ngay trong cuộc trò chuyện.

Sàng lọc người gửi không xác định[5]
Sử dụng để kiểm soát những ai có thể liên lạc với bạn. Các tin nhắn được sàng lọc từ số lạ sẽ nằm trong một khu vực mới trong danh sách hội thoại của bạn và không phiền bạn nữa. Khi bạn chấp thuận một số đã được sàng lọc, họ có thể gọi điện hoặc nhắn tin cho bạn qua Điện Thoại, FaceTime và Tin Nhắn.

Bộ lọc Bản Nháp
Tìm tất cả tin nhắn chưa hoàn thành ở cùng một nơi. Bản nháp được sắp xếp theo cuộc trò chuyện và bạn có thể nhanh chóng mở lại để dễ dàng chỉnh sửa và gửi đi.

Nhạc

AutoMix
Như một DJ, AutoMix chuyển bài mượt mà bằng cách sử dụng tính năng kéo giãn thời gian và khớp nhịp để mang lại trải nghiệm nghe liền mạch hơn nữa.

Ghim Nhạc
Đưa những bản nhạc bạn yêu thích nhất lên đầu thư viện để dễ dàng truy cập.

Safari

Thanh công cụ Liquid Glass
Thiết kế tab được bo tròn dạng lơ lửng mới, đặt trang nhã trên thanh tab trong khi nội dung trang web xuất hiện uyển chuyển phía dưới thanh công cụ trong khi bạn lướt web.

Bảo vệ quyền riêng tư được mở rộng
Phòng Chống Lấy Dấu Vân Tay Nâng Cao, trước đây chỉ giới hạn khi sử dụng Duyệt Riêng Tư, giờ đây tính năng bảo vệ sẽ áp dụng trên mọi lần duyệt web trong Safari. Tính năng này giúp bảo vệ dữ liệu trình duyệt và thiết bị không bị sử dụng để tạo ra dấu vân tay kỹ thuật số của người dùng.

Trình Đóng Gói Tiện Ích Mở Rộng Web Trên Safari
Các nhà phát triển tiện ích mở rộng web nay có thể đóng gói tiện ích mở rộng web của mình mà không cần sử dụng Mac hoặc Xcode. Chỉ cần tải tệp ZIP có chứa tiện ích mở rộng của bạn lên App Store Connect để chuyển đổi và được đóng gói để thử nghiệm và phát hành lên App Store.

Thanh bên được làm mới
Thanh bên được làm mới chứa các phần mới để giúp bạn tìm thấy nội dung mình đã lưu dễ dàng hơn, chẳng hạn như các tab iCloud và Đã Lưu Gần Đây.

Cập nhật Hình Trong Hình
Giờ đây, bạn có thể dễ dàng chuyển video sang chế độ PiP ngay từ Menu Trang. Bạn cũng có thể tua video tiến và lùi, cũng như bỏ qua quảng cáo trực tiếp ở chế độ PiP (nếu được hỗ trợ).

Chơi Game

Lớp Phủ Trò Chơi
Chỉ với một chạm đơn giản, điều chỉnh cài đặt, kết nối với bạn bè và xem các thông tin cập nhật mới nhất từ ứng dụng Trò Chơi, làm mọi thứ mà không cần rời game. Chỉ một chạm để truy cập những gì bạn cần trong khi chơi game.

Chế Độ Nguồn Điện Thấp khi chơi game
Kéo dài thời gian chơi game với Chế Độ Nguồn Điện Thấp, nay siêu mạnh mẽ để hoạt động tốt khi chơi game.

Cài đặt nhanh hơn từ Mac App Store
Tham gia ngay vào game, giờ đây các game trên Mac App Store sẽ cài đặt nhanh hơn.

MetalFX Frame Interpolation và Denoising
Các trò chơi nhìn mượt mà hơn với MetalFX Frame Interpolation, công nghệ mà các nhà phát triển game có thể sử dụng để mang đến tốc độ khung hình cao và ổn định hơn. Và MetalFX Denoising mang lại độ chân thực đáng kinh ngạc nhờ cải thiện chất lượng các hiệu ứng dò tia và dò đường.

Game sắp ra mắt dành cho Mac
Bao gồm Sniper Elite 5, Into the Dead: Our Darkest Days, Architect: Land of Exiles, Crimson Desert, EVE Frontier, Infinity Nikki, Neverness to Everness, Lies of P: Overture, InZOI, Where Winds Meet, Hitman: World of Assassination, Cronos: The New Dawn, Starsand Island, Harold Halibut và Blue Prince.

Apple Games

Trung Tâm Trò Chơi
Khám phá những nội dung mới nhất trong tất cả game của bạn – bao gồm hoạt động mới nhất từ game và những gì bạn bè đang chơi, để bạn không bao giờ bỏ lỡ một khoảnh khắc nào.

Thư Viện Game
Truy cập toàn bộ thư viện game của bạn, bao gồm các game mới tải xuống và đã tải trước đây từ App Store và Apple Arcade, đồng thời khởi chạy khi bạn đã sẵn sàng để chơi.

Các Đề Xuất Được Cá Nhân Hóa
Nhận các đề xuất về các game mới phù hợp cho bạn, dựa trên các game mà bạn thích chơi.

Thử Thách
Chơi và cạnh tranh với bạn bè trong các thử thách, theo dõi điểm số theo thời gian thực, trao vương miện cho người chiến thắng và tiến hành tái đấu. Xem mọi người đang chơi gì và cùng nhau chơi game.

Apple Arcade
Chơi hơn 200 trò chơi từng đoạt giải thưởng không có quảng cáo hay mua hàng trong ứng dụng. Người đăng ký luôn được cập nhật các bản phát hành và thông tin mới nhất về sự kiện, có thể theo dõi thành tích, so sánh điểm số và chơi cùng bạn bè.

Còn Hơn Thế Nữa

Trợ Năng

Chỉ Báo Chuyển Động Của Xe Trên Mac[6]
Đối với người dùng muốn sử dụng MacBook khi đang ở trên một phương tiện di chuyển, những chấm động có thể tùy chỉnh này có thể giúp giảm say tàu xe.

Nhãn Thành Phần Trợ Năng
Tìm hiểu về các tính năng trợ năng cho các ứng dụng và game trong App Store với Nhãn Thành Phần Trợ Năng. Các tính năng xuất hiện trên trang sản phẩm, bao gồm VoiceOver, Chữ Lớn Hơn, Đủ Độ Tương Phản, Giảm Chuyển Động, phụ đề và hơn thế nữa.

Trình Đọc Trợ Năng[8]
Một chế độ đọc mới, hoạt động trên toàn hệ thống được thiết kế để giúp văn bản trở nên dễ đọc hơn cho những người dùng bị mù, thị lực kém hoặc có các khuyết tật khác ảnh hưởng đến khả năng đọc. Sử dụng Phím Tắt Trợ Năng để khởi chạy Trình Đọc Trợ Năng từ bất kỳ ứng dụng nào, để xem văn bản ở định dạng tùy chỉnh hoặc để đọc to nội dung.

Nhận Biết Tên[7]
Đối với người dùng bị điếc hoặc chứng khó nghe, Nhận Biết Tên có thể thông báo cho họ nếu tên của họ được gọi.

Chia sẻ màn hình với cài đặt Trợ Năng
Sử dụng cài đặt trợ năng, bao gồm cả VoiceOver, khi chia sẻ màn hình với một máy Mac khác trong Apple Remote Desktop hoặc ứng dụng Chia Sẻ Màn Hình.

Apple Music

AutoMix
Giống như một DJ, AutoMix chuyển từ bài hát này sang bài hát tiếp theo một cách mượt mà.

Ghim Nhạc Vào Thư Viện Của Bạn
Đưa những bản nhạc bạn yêu thích nhất lên đầu thư viện để dễ dàng truy cập.

Đồng Hồ

Báo Lại Tùy Chỉnh
Thay đổi khoảng thời gian bạn có thể để báo thức báo lại, từ 1 phút tới 15 phút.

FaceTime

Trang đích được thiết kế mới
Tôn vinh những người quan trọng nhất đối với bạn bằng trang đích của FaceTime được thiết kế hoàn toàn mới. Thiết kế chia ô trang nhã sẽ hiển thị những hình Áp Phích Liên Hệ tuyệt đẹp và được cá nhân hóa của những người mà bạn đã gọi gần đây. Tin nhắn video cũng sẽ phát khi bạn cuộn, cho phép bạn xem trước những khoảnh khắc đặc biệt mà bạn có thể đã bỏ lỡ.

Nút Thêm
Nhấn vào nút Thêm mới để nhanh chóng truy cập vào các trải nghiệm thú vị và các tính năng hữu ích trong các cuộc gọi FaceTime, như SharePlay, chia sẻ màn hình và Dịch Trực Tiếp.

Danh sách Người Gọi Lạ
Kiểm soát những người có thể liên hệ với bạn bằng cách sử dụng bộ lọc Người Gọi Lạ. Các cuộc gọi được sàng lọc từ các số lạ sẽ nằm trong một khu vực mới trong danh sách cuộc gọi của bạn và không gây ảnh hưởng tới bạn. Khi bạn đánh dấu một số lạ là số đã biết, họ có thể gọi hoặc nhắn tin cho bạn qua Điện Thoại, FaceTime và Tin Nhắn.

Tệp

Định Dạng Ảnh Đĩa Hữu Hạn Của Apple
Tạo ảnh đĩa ảo hóa có định dạng tệp ảo hóa có thể định dạng thành bất kỳ loại hệ thống tệp nào.

Freeform

Các Cập Nhật Với Image Playground
Sử dụng các phong cách mới từ ChatGPT, tùy chỉnh các thuộc tính trong ảnh của mọi người, và hơn thế nữa.

Đã Thêm Gần Đây
Thêm cảnh để chuyển đến các vùng của bảng, gửi bản sao bảng của bạn cho người khác và nhiều tác vụ khác.

Trải Nghiệm Công Cụ Viết Được Cải Tiến
Các chỉnh sửa văn bản do Apple Intelligence thực hiện sẽ xuất hiện tại chỗ trong tài liệu của bạn.

Nhà

Nhiệt Độ Thích Ứng[9]
Thiết lập bộ điều nhiệt để tự động điều chỉnh khi bạn ở nhà, lúc rời nhà hay khi bạn đi vắng trong một khoảng thời gian dài.

Nhật Ký

Nhật Ký trên Mac
Giờ đây để mang đến trải nghiệm viết thoải mái nhất trên máy Mac, Nhật Ký sẽ giúp bạn dễ dàng ghi lại và viết về những khoảnh khắc hàng ngày cùng các sự kiện đặc biệt bằng cách sử dụng ảnh, video, bản ghi âm, địa điểm và hơn thế nữa. Bài viết được đồng bộ hóa giữa các thiết bị bằng iCloud.

Nhiều Nhật Ký
Giữ cho các bài viết luôn được sắp xếp gọn gàng bằng cách tạo nhiều nhật ký cho từng khía cạnh khác nhau trong cuộc sống của bạn, và thêm tên cùng biểu tượng tùy chỉnh cho từng loại.

Thông Tin Chi tiết
Chế độ xem thông tin chi tiết được cập nhật hiển thị ảnh được đánh dấu cho mỗi tháng trên lịch.

Bố Cục Linh Hoạt
Tùy chỉnh bố cục của các bài viết trong nhật ký bằng cách thêm ảnh, video, bản vẽ và các tệp đính kèm khác một cách liền mạch trong nội dung bạn viết.

Chế Độ Xem Bản Đồ
Chế độ xem bản đồ đẹp mắt hiển thị bài viết dựa trên vị trí để bạn có thể xem các bài viết được tạo tại một địa điểm cụ thể hoặc tìm các bài viết mà bạn đã tạo ở gần đó.

Bàn Phím

Bàn phím Chuyển Tự Tiếng Ả Rập
Hỗ trợ Bàn phím chuyển tự tiếng Ả Rập, cho phép bạn gõ theo cách phát âm các từ bằng tiếng Anh và chuyển đổi chúng sang tiếng Ả Rập.

Bố cục bàn phím New Zealand
Bố cục mới bao gồm khả năng tiếp cận các nguyên âm dài (ā ē ī ō ū) để giúp bạn dễ dàng gõ cả tiếng Anh và tiếng Māori.

Bản Đồ

Cải thiện tính năng chia sẻ
Một URL https://maps.apple mới ngắn gọn giúp việc chia sẻ địa điểm và Hướng Dẫn cho gia đình và bạn bè dễ dàng hơn bao giờ hết.

Ghi Chú

Bản chép lại cuộc gọi
Ghi lại cuộc gọi thoại FaceTime hoặc cuộc trò chuyện qua điện thoại dưới dạng văn bản và âm thanh, sau đó xem bản tóm tắt cuộc gọi.

Xuất và Nhập Markdown
Lưu và tải xuống ghi chú dưới dạng tệp Markdown hoặc nhập tệp có định dạng Markdown.

Mật Khẩu

Lịch sử mật khẩu
Xem dòng thời gian các thay đổi bạn đã thực hiện đối với tài khoản trong ứng dụng Mật Khẩu, bao gồm lịch sử mật khẩu trong quá khứ và các mật khẩu mạnh đã tạo.

Ảnh

Bộ Sưu Tập Được Ghim
Thêm các bộ sưu tập bạn dùng nhiều nhất và truy cập chỉ bằng một cú bấm chuột vào thanh bên.

Ẩn thanh bên
Chọn ẩn thanh bên khi bạn muốn ảnh chiếm trọn màn hình.

Hình thu nhỏ video liên quan trong kết quả tìm kiếm
Kết quả tìm kiếm một video hiển thị khung hình phù hợp để bạn nhanh chóng nhận ra video đang tìm.

Tiện Ích Ảnh trọn vẹn màu sắc
Chọn để hiển thị những bức ảnh trọn vẹn màu sắc trên Màn Hình Chính.

Lọc và sắp xếp
Nhanh chóng tìm thấy những gì bạn đang cần với các tùy chọn lọc và sắp xếp trong tất cả chế độ xem.

Tùy chỉnh chế độ xem Bộ Sưu Tập
Ngoài việc tùy chỉnh thứ tự của Bộ Sưu Tập và các mục xuất hiện trong Bộ Sưu Tập Được Ghim, giờ đây bạn có thể điều chỉnh kích thước – chọn các ô hình lớn hơn, bố cục nhiều hình hơn hay tùy chọn tập trung vào hàng trên cùng.

Podcast

Nhiều Cài Đặt Tốc Độ Tùy Chỉnh Hơn
Lựa chọn tốc độ nghe phù hợp nhất, với các tùy chọn từ 0,5x đến 3x và lưu cài đặt ưa thích cho mỗi chương trình.

Bảo Vệ Trẻ Em Trực Tuyến

Yêu Cầu Liên Lạc
Giờ đây, cha mẹ có thể chấp thuận yêu cầu từ con cái, cho phép liên lạc với số điện thoại mới – chỉ với một chạm trong tin nhắn.

Trải nghiệm phù hợp với lứa tuổi trong các ứng dụng
Cha mẹ có thể cho phép con mình chia sẻ độ tuổi của mình với các ứng dụng của bên thứ ba, cho phép chúng xem nội dung và truy cập các tính năng phù hợp với lứa tuổi khi sử dụng ứng dụng.

Liên Lạc An Toàn
Album Được Chia Sẻ trong Ảnh và các cuộc gọi FaceTime trực tiếp giờ đây sẽ phát hiện và làm nhòe ảnh khỏa thân, giúp tăng cường bảo vệ hoạt động giao tiếp của trẻ em.

App Store
Xếp hạng độ tuổi cho ứng dụng mở rộng thêm với hai mức xếp hạng mới và các trang sản phẩm được cập nhật sẽ cung cấp thêm chi tiết về nội dung và tính năng có trong ứng dụng. Cha mẹ cũng có thể cho phép ngoại lệ để cho phép con họ tải xuống một ứng dụng vượt quá xếp hạng độ tuổi của mình.

Lời Nhắc

Lời Nhắc Được Gợi Ý[4]
Với Apple Intelligence, Lời Nhắc giờ đây có thể xem qua email, trang web, ghi chú hoặc văn bản khác trên thiết bị của bạn để tìm các tác vụ hoặc mặt hàng tạp hóa phù hợp nhất từ những gì bạn đang xem. Dễ dàng trích xuất các nguyên liệu từ một công thức nấu ăn trên Safari hoặc News+,FN hay ghi lại các việc quan trọng cần làm từ ghi chú cuộc họp. Chỉ cần chia sẻ văn bản hoặc một trang web với ứng dụng Lời Nhắc để nhận các đề xuất từ ngữ cảnh một cách nhanh chóng.

Lời Nhắc Nhanh
Nhanh chóng tạo lời nhắc bằng cách nhập vào Spotlight. Đây là một công cụ hoàn hảo để tạo lời nhắc khi đang di chuyển mà không làm ảnh hưởng tới việc bạn đang làm.

Tự động phân loại[4]
Tự động phân loại lời nhắc của bạn thành các mục có trật tự trong danh sách. Với Apple Intelligence, các lời nhắc sẽ tự động nhóm thành các chủ đề liên quan như "công việc" hoặc "việc vặt" để dễ dàng quản lý hơn.

Hỗ Trợ Múi Giờ
Bạn có thể lựa chọn múi giờ cho các lời nhắc cá nhân. Bạn cũng có thể chọn cài đặt hiển thị múi giờ cho ứng dụng.

Siri

Kiến thức về sản phẩm của Siri: Nhận biết thiết bị và ngữ cảnh[4]
Khi cung cấp cho bạn kiến thức về sản phẩm, Siri giờ đây sẽ dựa trên cả bối cảnh trên màn hình và trên thiết bị của bạn, bao gồm thông tin về cài đặt, kiểu máy và phần mềm.

Tiếp tục với các hành động dựa trên phản hồi từ ChatGPT[10]
Siri có thể giúp bạn thực hiện hành động dựa trên câu trả lời từ ChatGPT, vậy nên nếu bạn hỏi một câu như “Các bài hát tuyệt nhất cho Karaoke là gì?”, bạn có thể tiếp tục thao tác bằng cách nói "Phát bài hát thứ ba".

Tạo tệp từ ChatGPT[10]
Giờ đây, bạn có thể yêu cầu ChatGPT tạo tài liệu dựa trên câu trả lời cho câu lệnh như “Tạo bảng tính”. Sau đó sử dụng ShareSheet để lưu vào Tệp hoặc mở trong ứng dụng bạn ưa thích.

Cập Nhật Phần Mềm

Thư Viện Cập Nhật Phần Mềm
Khi nâng cấp từ macOS Sequoia 15.6 lên bản phát hành chính tiếp theo của macOS, giờ đây bạn có thể tìm hiểu về các tính năng sắp ra mắt từ một thư viện mới tuyệt đẹp.

Cài Đặt

Danh Sách Bị Chặn Tập Trung trong Cài Đặt
Quản lý liên hệ bị chặn trên tất cả các ứng dụng liên lạc của bạn trong Cài Đặt.

Giao Diện Pin Mới
Tìm hiểu thêm thêm về những thói quen sử dụng hàng ngày và các ứng dụng bạn dùng nhiều nhất tiêu thụ pin như thế nào, với trang giao diện Pin hoàn toàn mới được thiết kế để đưa tất cả thông tin bạn cần nằm gọn trong tầm tay.

Terminal

Chủ đề mới
Tùy chỉnh giao diện với phong cách và cảm nhận phù hợp với cá tính của bạn, bao gồm tất cả các chủ đề như Sáng Trong Suốt hoặc Tối Trong Suốt hoàn toàn mới, lấy cảm hứng từ Solarium.

Ký hiệu Powerline
Với tính năng hỗ trợ tích hợp sẵn cho các ký hiệu Powerline, giờ đây bạn có thể thêm các thanh trạng thái và lời nhắc cung cấp thông tin vào trải nghiệm của mình.

Phông chữ mới
Với hỗ trợ màu 24 bit, các lệnh của bạn nay có hơn 16 triệu lựa chọn màu sắc.

Công Cụ Viết

Hỗ trợ định dạng được cải tiến trong Công Cụ Viết[10]
Công Cụ Viết và Soạn thảo với ChatGPT có thể giữ nguyên và xuất ra các định dạng văn bản nâng cao như in đậm, liên kết, tiêu đề, hình ảnh nội tuyến, gạch đầu dòng và bảng biểu.

*Ra mắt trong một bản cập nhật vào cuối năm nay.

[1] Genmoji, Image Playground và Đũa Phép Hình Ảnh hỗ trợ tiếng Anh, tiếng Pháp, tiếng Đức, tiếng Ý, tiếng Nhật, tiếng Bồ Đào Nha (Brazil) và tiếng Tây Ban Nha trên iPhone, iPad hoặc máy Mac hỗ trợ Apple Intelligence. Để biết thêm thông tin chi tiết về tính năng và ngôn ngữ khả dụng của Apple Intelligence cũng như yêu cầu hệ thống, hãy truy cập support.apple.com/vi-vn/121115

[2] Genmoji, Image Playground và Đũa Phép Hình Ảnh hỗ trợ tiếng Anh, tiếng Pháp, tiếng Đức, tiếng Ý, tiếng Nhật, tiếng Bồ Đào Nha (Brazil) và tiếng Tây Ban Nha trên iPhone, iPad hoặc máy Mac hỗ trợ Apple Intelligence. Tích hợp với ChatGPT chỉ khả dụng ở các khu vực có thể sử dụng ứng dụng và dịch vụ của ChatGPT. Tham khảo thông tin từ OpenAI để biết thêm về tính khả dụng của ChatGPT. Để biết thêm thông tin chi tiết về tính năng và ngôn ngữ khả dụng của Apple Intelligence cũng như yêu cầu hệ thống, hãy truy cập support.apple.com/vi-vn/121115

[3] Khả dụng trên máy tính Mac với Apple silicon và máy tính Mac trang bị Intel với Chip T2 Security. Yêu cầu iPhone và Mac được đăng nhập vào cùng một Tài Khoản Apple bằng phương thức xác thực hai yếu tố, iPhone và Mac ở gần nhau và bật Bluetooth và Wi-Fi, đồng thời máy Mac đang không dùng AirPlay hoặc Sidecar.

[4] Apple Intelligence khả dụng ở phiên bản beta. Một số tính năng không khả dụng ở một số khu vực hoặc ngôn ngữ. Để biết tính năng và ngôn ngữ khả dụng cũng như yêu cầu hệ thống, hãy truy cập support.apple.com/vi-vn/121115

[5] Tính năng sàng lọc người gửi không xác định được bật mặc định ở Trung Quốc, Ấn Độ và Brazil.

[6] Khả dụng trên MacBook sử dụng Apple Silicon

[7] Khả dụng trên máy Mac sử dụng Apple Silicon

[8] Hỗ trợ tiếng Ả Rập, tiếng Basque, tiếng Bengali (Ấn Độ), tiếng Bhojpuri (Ấn Độ), tiếng Bulgaria, tiếng Quảng Đông (Hồng Kông), tiếng Catalan, tiếng Croatia, tiếng Séc, tiếng Đan Mạch, tiếng Hà Lan (Bỉ, Hà Lan), tiếng Anh (Úc, Ấn Độ, Ireland, Scotland, Nam Phi, Anh, Mỹ), tiếng Farsi, tiếng Phần Lan, tiếng Pháp (Bỉ, Canada, Pháp), tiếng Galicia, tiếng Đức, tiếng Hy Lạp, tiếng Do Thái, tiếng Hindi, tiếng Hungary, tiếng Indonesia, tiếng Ý, tiếng Nhật, tiếng Kannada, tiếng Kazak, tiếng Hàn, tiếng Litva, tiếng Mã Lai, tiếng Quan Thoại (Trung Quốc đại lục, Đài Loan), tiếng Marathi, tiếng Na Uy, tiếng Ba Lan, tiếng Bồ Đào Nha (Brazil, Bồ Đào Nha), tiếng Rumani, tiếng Nga, tiếng Slovakia, tiếng Slovenia, tiếng Tây Ban Nha (Argentina, Chile, Colombia, Mexico, Tây Ban Nha), tiếng Thụy Điển, tiếng Tamil, tiếng Telugu, tiếng Thái Lan, tiếng Thổ Nhĩ Kỳ, tiếng Ukraina, tiếng Valencia và tiếng Việt.

[9] Yêu cầu có trung tâm nhà như Apple TV hoặc HomePod và bộ điều chỉnh nhiệt độ Matter tương thích. Người dùng cần sử dụng phiên bản Nhà Apple mới nhất và bật dịch vụ định vị cho ứng dụng Nhà và Phụ Kiện Nhà.

[10] Tích hợp với ChatGPT khả dụng trên iPhone, iPad hoặc Mac hỗ trợ Apple Intelligence tại các khu vực có thể sử dụng ứng dụng và dịch vụ của ChatGPT. Tham khảo thông tin từ OpenAI để biết thêm về tính khả dụng của ChatGPT. Để biết tính năng và ngôn ngữ khả dụng của Apple Intelligence cũng như yêu cầu hệ thống, hãy truy cập support.apple.com/vi-vn/121115

© 2025 Apple Inc. Bảo lưu mọi quyền. Apple, logo Apple, AirPlay, AirPods, AirPods Max, AirPods Pro, Apple Music, Apple Pay, Apple TV, Apple Wallet, CarPlay, Freeform, HomePod, iCloud, iMessage, iPhone, Keynote, Mac, macOS, Memoji, Numbers, Pages, Safari, Sidecar, Siri và Tapback là các nhãn hiệu của Apple Inc., đã đăng ký tại Hoa Kỳ và các quốc gia khác. Apple TV+ và iCloud là các nhãn hiệu dịch vụ của Apple Inc., được đăng ký tại Hoa Kỳ và các quốc gia khác. Các tên sản phẩm và tên công ty khác được đề cập ở đây có thể là nhãn hiệu của các công ty tương ứng. Tháng 9 năm 2025