



Fitur-fitur baru di macOS Tahoe

Desain

Desain Baru

Liquid Glass

Dengan memadukan kualitas optik kaca dan kelancaran navigasi, Liquid Glass mendasari desain baru. Liquid Glass memantulkan dan membiaskan apa yang ada di bawahnya secara real time, sambil berubah secara dinamis untuk menghadirkan lebih banyak fokus pada konten Anda. Inilah yang menjadikan hal yang Anda lakukan di iPhone, iPad, Mac, dan Apple Watch semakin menyenangkan, mulai dari Layar Kunci dan Pusat Kontrol, hingga ikon aplikasi, kontrol, dan navigasi.

Alat & navigasi yang dinamis

Navigasi dan toolbar Liquid Glass di berbagai aplikasi seperti Mail, Catatan, Pesan, dan lainnya menghadirkan lebih banyak fokus pada konten Anda.

Menu konteks yang diperluas

Saat mengedit atau memformat teks, menu edit dapat diperluas menjadi menu konteks vertikal sehingga makin mudah menemukan perintah yang Anda perlukan.

Jendela yang lebih melengkung

Jendela di Mac sekarang memiliki tampilan baru dengan radius sudut yang lebih melengkung.

Ikon & widget bernuansa terang

Personalisasikan ikon dan widget aplikasi Anda dengan nuansa yang lebih terang dan berwarna. Pilih nuansa terang untuk menerapkan warna ke latar belakang ikon dan widget, atau warna gelap untuk menerapkan warna ke tipografi dan konten dengan latar belakang yang lebih gelap. Atau pilih untuk beralih antara nuansa terang dan gelap secara otomatis berdasarkan diaktifkannya Mode Gelap.

Kontrol yang diperbarui

Tombol, slider, pengalih, dan kontrol lain yang Anda gunakan setiap hari terlihat nyata dengan Liquid Glass saat Anda menggunakannya, sehingga menghadirkan keseruan, bahkan pada interaksi yang paling sederhana sekali pun.

Bar Samping Liquid Glass

Bar samping Liquid Glass di berbagai aplikasi seperti Safari, Apple Music, Podcast, Berita, dan lainnya menghadirkan lebih banyak fokus pada konten Anda dan memberikan pengalaman yang semakin menghanyutkan dalam aplikasi.

Bar menu yang diperbarui

Desain yang diperbarui juga hadir di bar menu di macOS, yang sekarang benar-benar transparan dan menjadikan layar Mac Anda terasa lebih besar. Kontrol sistem seperti Kecerahan dan Volume diperluas dengan mulus dalam bar menu saat Anda gunakan sehingga fokusnya tetap ada pada konten Anda.

Ikon aplikasi yang didesain ulang

Dibuat dari beberapa lapisan Liquid Glass, ikon aplikasi mendapatkan tampilan baru yang segar dalam tampilan terang, gelap, dan berwarna.

Ikon & widget transparan

Sesuaikan ikon aplikasi Anda dengan tampilan kaca baru yang sepenuhnya transparan. Pilih tampilan kaca terang atau gelap, atau beralih di antara keduanya secara otomatis berdasarkan diaktifkannya Mode Gelap.

Pusat Kontrol	Kontrol yang sepenuhnya baru Banyak kontrol yang hadir di macOS untuk pertama kalinya, termasuk mengatur timer, menata jendela, atau menjalankan pintasan. Susun ulang dan ubah ukuran kontrol Anda Atur kontrol sesuai keinginan Anda di Pusat Kontrol yang didesain ulang di macOS. Anda juga dapat menyelipkan item bar menu ke Pusat Kontrol. Kontrol untuk aplikasi pihak ketiga API Kontrol akan hadir di macOS, memungkinkan pengembang untuk tidak hanya membawa kontrol dari iOS dan iPadOS, tetapi juga membuat kontrol baru yang unik untuk macOS.	Galeri Kontrol Galeri Kontrol menampilkan semua kontrol yang tersedia dan mudah diseret serta ditempel ke Pusat Kontrol. Kontrol di bar menu Tempatkan kontrol apa pun dari Galeri Kontrol langsung ke bar menu Anda untuk akses yang lebih mudah. Anda bahkan dapat membuat halaman kontrol khusus untuk akses yang lebih mudah dari bar menu Anda.
Personalisasi	Penyesuaian warna ikon aplikasi secara otomatis Pilih agar ikon aplikasi Anda berubah warna secara otomatis dengan Mode Terang dan Gelap, selaras dengan waktu. Tambahkan emoji atau simbol ke folder Anda dapat menambahkan emoji atau simbol untuk lebih memudahkan Anda mengenali proyek Anda. Ubah warna default folder Anda Ubah warna default semua folder Anda, termasuk di Finder, Dock, dan desktop Anda.	Rupa huruf khusus di Layar Terkunci Pilih dari enam rupa huruf yang berbeda untuk menghadirkan tampilan yang unik dan personal pada Mac Anda, bahkan sebelum Anda membuka kunci layarnya. Penandaan folder yang lebih jelas Saat Anda mewarnai folder di Finder, hal tersebut akan secara otomatis menandai folder dengan warna itu, sehingga mempermudah Anda untuk menata dan melakukan pencarian di dalam file Anda.
Aplikasi TV	Desain baru Nikmati aplikasi Apple TV yang didesain ulang serta dilengkapi Liquid Glass dan grafis sinematik baru sehingga Anda bisa melihat lebih banyak judul dalam sekilas.	

Fitur-fitur Utama

Penerjemahan Langsung

Terjemahkan Pesan secara otomatis¹

Terjemahkan secara otomatis teks yang masuk, termasuk pesan grup. Ketik balasan dalam bahasa pilihan Anda, dan balasan tersebut akan dikirim ke teman Anda dalam bahasa asli dan terjemahan.

Penerjemahan audio di Telepon²

Terjemahkan panggilan telepon yang Anda lakukan atau terima, menggunakan menu Lainnya selama panggilan. Anda dapat secara otomatis mendengar kata-kata penerima panggilan diterjemahkan dan diucapkan secara aktual. Anda juga dapat melihat transkripsi di layar Anda saat menerima panggilan dengan speaker yang diaktifkan.

Teks terjemahan di FaceTime²

Ikuti percakapan dengan terjemahan teks yang muncul dengan lancar di layar, sambil terus mendengarkan suara teman atau anggota keluarga Anda.

Genmoji³

Gabungkan emoji untuk membuat

Genmoji baru

Sekarang, selain mengubah deskripsi teks menjadi Genmoji, Anda dapat menggabungkan emoji untuk membuat yang baru. Seperti emoji kukang dan emoji bola lampu ketika Anda adalah orang terakhir dalam obrolan grup yang memahami sebuah lelucon. Anda bahkan dapat menggabungkan emoji dan Genmoji dengan deskripsi teks, misalnya, ketika Anda mengundang teman-teman Anda untuk berkumpul pada malam karaoke, Anda dapat memadukan emoji wanita dengan emoji mikrofon dan menambahkan "jaket payet".

Tambahkan ekspresi

Pilih ekspresi sempurna untuk Genmoji orang, sehingga Anda dapat membuat karakter terlihat bahagia, terkejut, dan banyak lagi.

Ubah penampilan pribadi

Ubah berbagai hal, seperti gaya rambut dan rambut wajah, untuk Genmoji yang terinspirasi oleh orang-orang dari perpustakaan Foto Anda.

Image Playground

Tambahkan ekspresi³

Pilih ekspresi sempurna untuk gambar orang, sehingga Anda dapat membuat karakter terlihat bahagia, terkejut, dan banyak lagi.

Genmoji di Image Playground³

Sekarang Anda dapat membuat Genmoji langsung di Image Playground dengan memilih Genmoji sebagai gaya.

Ubah penampilan pribadi³

Ubah berbagai hal, seperti gaya rambut dan rambut wajah, untuk gambar yang Anda buat berdasarkan orang-orang dari perpustakaan Foto Anda.

Integrasi dengan

Latar Belakang Pesan³

Buat gambar untuk Latar Belakang Pesan menggunakan Image Playground.

Coba lebih banyak gaya dengan

ChatGPT⁴

Anda sekarang dapat membuat gambar dengan ChatGPT. Selain gaya yang sudah ada, seperti Animasi atau Sketsa, Anda dapat mencoba gaya baru dengan ChatGPT, seperti Cat Air dan Lukisan Minyak. Dan ketika Anda ingin memegang kendali, ketuk Gaya Mana Pun untuk mendeskripsikan gambar dan gaya yang Anda inginkan. Image Playground mengirimkan deskripsi atau foto Anda ke ChatGPT dan memberi Anda gambar unik tanpa berpindah aplikasi. Anda selalu memegang kendali, dan tidak ada yang dibagikan dengan ChatGPT tanpa seizin Anda.

Telepon

Aplikasi Telepon di Mac

Nikmati aplikasi Telepon dari iPhone, kini tersedia di Mac. Semuanya terwujud berkat Kontinuitas yang memungkinkan Anda meneruskan panggilan seluler melalui iPhone terdekat.

Tata letak terpadu

Tata letak terpadu menyatukan Favorit, Terbaru, dan Pesan Suara Anda—sehingga fitur yang paling sering Anda gunakan langsung tersedia tanpa harus beralih tampilan.

Poster Kontak

Panggilan masuk di Mac menampilkan Poster Kontak teman dan keluarga Anda, yang terlihat memukau di layar yang lebih besar.

Daftar Penelepon Tak Dikenal

Tetap mengontrol siapa yang dapat menghubungi Anda dengan mengaktifkan filter Penelepon Tak Dikenal. Panggilan yang disaring dari nomor tak dikenal ditempatkan di area baru yang cukup tersembunyi dalam daftar panggilan Anda. Setelah Anda menandai nomor tak dikenal sebagai dikenal, mereka dapat menelepon atau mengirimkan pesan teks kepada Anda melalui Telepon, FaceTime, dan Pesan.

Aktivitas Langsung⁵

Aktivitas Langsung

Aktivitas Langsung dari iPhone Anda yang berada di sekitar sekarang akan muncul di Mac di bar menu, membantu Anda tetap mengikuti berbagai informasi secara real time—seperti pertandingan, olahraga, aplikasi transportasi, atau pesan-antar makanan.

Pencerminan iPhone dari Aktivitas Langsung

Lanjutkan aktivitas dari iPhone Anda dengan mengklik dua kali pada Aktivitas Langsung, dan aplikasi akan terbuka di Pencerminan iPhone di Mac Anda.

Aktivitas Langsung yang lebih luas

Hanya dengan satu klik, Aktivitas Langsung dapat diperluas dengan lancar dari bar menu Anda untuk menampilkan lebih banyak informasi—sehingga Anda tidak melewatkan informasi apa pun.

Spotlight: Pencarian

Hasil yang diurutkan dengan cerdas

Spotlight sekarang mencantumkan semua jenis hasil seperti file, folder, dan aplikasi serta secara cerdas mengurutkannya berdasarkan relevansi dengan Anda, memudahkan Anda untuk menemukan apa yang Anda cari dengan lebih cepat.

Filter pencarian berdasarkan aplikasi, jenis file, folder, atau penyedia file

Anda sekarang dapat memfilter hasil pencarian berdasarkan Aplikasi, Jenis File, Folder, atau Penyedia File, memungkinkan Anda untuk mempersempit pencarian Anda dan menemukan konten spesifik dengan lebih mudah.

Riwayat Spotlight

Anda dapat mengakses pencarian dan tindakan Spotlight sebelumnya cukup dengan menekan panah atas saat Spotlight terbuka, membantu Anda meninjau kembali kueri sebelumnya.

Tab dan jendela pencarian

Hasil Spotlight sekarang tak hanya seputar riwayat Safari Anda, tetapi juga menyertakan jendela dan tab yang saat ini Anda buka, membuat Anda lebih mudah untuk menemukan konten aktif.

Cari konten yang disimpan di layanan cloud pihak ketiga

Hasil pencarian Spotlight sekarang dapat menyertakan konten dari layanan cloud pihak ketiga, yang memungkinkan Anda mengakses file yang disimpan di platform tersebut langsung dari Spotlight.

Pencarian situs web dengan cepat

Lakukan pencarian situs web cepat langsung dari Spotlight dengan mengetikkan nama situs web seperti Amazon, Youtube, atau IMDb diikuti dengan Tab, memudahkan Anda untuk mencari berbagai situs.

Jepretan layar

Ambil jepretan layar terbaru dengan mudah dengan mengetik "/screenshots" di Spotlight. Anda dapat mempersempit pencarian dengan mencari teks tertentu dalam jepretan layar Anda.

Dapatkan jawaban dari Siri atau ChatGPT

Spotlight dapat mengirim pertanyaan Anda langsung ke Siri atau ChatGPT, mana saja yang diperkirakan paling berguna untuk pertanyaan tersebut di antara keduanya.

Spotlight: Penelusuran

Aplikasi

Tampilan penelusuran baru ini memungkinkan Anda untuk melihat semua aplikasi di Mac Anda, yang disusun ke dalam kategori yang memudahkan, termasuk aplikasi yang disarankan dan bahkan aplikasi dari iPhone Anda yang dapat diluncurkan melalui Pencerminan iPhone. Tekan Command-1 atau panah kanan satu kali untuk mengaksesnya saat Spotlight terbuka atau klik ikon langsung dari Dock.

Tindakan

Tampilan penjelajahan Tindakan memudahkan untuk menelusuri dan mengambil ratusan tindakan sistem dan aplikasi langsung dari Spotlight, mempermudah Anda menyelesaikan berbagai hal. Tekan Command-3 atau panah kanan tiga kali untuk mengaksesnya saat Spotlight terbuka.

File

Ini adalah tempat yang cepat dan mudah untuk mengakses file terbaru, dilengkapi dengan saran file yang cerdas berdasarkan rutinitas Anda dan apa yang sedang Anda kerjakan, membuat dokumen Anda yang paling relevan begitu mudah dijangkau. Tekan Command-2 atau panah kanan dua kali untuk mengaksesnya saat Spotlight terbuka.

Papan Klip

Sekarang Anda dapat menelusuri teks, gambar, tautan, dan file yang baru-baru ini Anda salin langsung dari Spotlight, menghadirkan cara yang sangat membantu untuk mengingat dan menggunakan kembali konten yang disalin sebelumnya dari riwayat papan klip Anda. Tekan Command-4 atau panah kanan empat kali untuk mengaksesnya saat Spotlight terbuka.

Spotlight: Tindakan

Tindakan

Lakukan ratusan tindakan sistem dan aplikasi baru langsung dari Spotlight, mulai dari membuat acara hingga memulai rekaman audio, atau bahkan memutar podcast. Akses berbagai hal tersebut terlepas dari aplikasi mana yang sedang Anda gunakan, bahkan hanya dengan menggunakan papan ketik.

Tindakan dari bar menu

Item dari bar menu untuk aplikasi yang sedang Anda gunakan dapat dicari di Spotlight, yang sangat membantu ketika Anda ingin menyelesaikan lebih banyak hal langsung dari papan ketik.

Kesadaran kontekstual

Spotlight kini memiliki kesadaran kontekstual, memahami elemen seperti aplikasi yang sedang Anda kerjakan atau teks yang telah Anda salin, sehingga dapat memberikan saran yang relevan dan meneruskan informasi ke berbagai tindakan dan pintasan untuk membantu Anda menyelesaikan berbagai hal dengan lebih cepat.

Tindakan yang dipersonalisasi dan yang terbaru

Spotlight belajar dari perilaku Anda di seluruh sistem serta memberikan tindakan yang dipersonalisasi dan yang terbaru dengan saran berupa parameter yang terisi otomatis, membantu Anda mempercepat tindakan yang sering Anda lakukan.

Tombol cepat

Tombol cepat adalah serangkaian karakter pendek yang membantu Anda menyelesaikan berbagai hal lebih cepat di Spotlight dengan melakukan tindakan hanya dengan menekan sedikit tombol, seperti mengetik "kp" untuk mengirim pesan atau "tp" untuk menambahkan pengingat.

Pintasan

Otomatisasi

Kini Anda bisa menjalankan pintasan secara otomatis—pada jam tertentu atau saat Anda melakukan tindakan tertentu, seperti menyimpan file ke folder tertentu atau menyambungkan ke layar.

Otomatisasi untuk tingkat baterai

Kirimkan pemberitahuan kepada diri Anda sendiri ketika baterai Anda lemah sedangkan ada rapat yang akan segera Anda ikuti, agar Anda mengisi baterainya dan siap menghadiri rapat.

Tindakan cerdas⁶

Tindakan cerdas di Pintasan dapat meringkas teks, membuat gambar, atau memanfaatkan model Apple Intelligence secara langsung untuk memberikan respons yang dipergunakan dalam pintasan Anda.

Tindakan cerdas:

Image Playground⁴

Buat kolase gambar dari daftar poin-poin sekaligus untuk menyusun ide dengan cepat di papan cerita.

Otomatisasi untuk file dan folder

Jalankan pintasan saat file atau folder diperbarui. Misalnya, ketika file disimpan ke desktop Anda, pintasan dapat secara otomatis memindahkan gambar ke folder Gambar dan file lainnya ke folder Dokumen Anda.

Otomatisasi untuk layar eksternal

Aktifkan fokus Kerja Anda saat Anda terhubung ke monitor di meja.

Tindakan cerdas: Alat Menulis⁶

Rangkum poin penting dari seluruh isi sebuah folder dokumen atau daftar tugas Anda hari ini di Pengingat setiap pagi.

Tindakan cerdas: Gunakan Model⁶

Tindakan baru yang begitu andal memanfaatkan model Apple Intelligence secara langsung dan memberikan respons yang dipergunakan dalam pintasan lainnya. Buat pintasan bermanfaat yang membandingkan transkripsi audio dengan catatan ketik, mengatur dokumen berdasarkan isinya, mengekstrak informasi dari PDF dan menambahkan detail utama ke spreadsheet, serta banyak lainnya.

Pesan

Latar Belakang⁴

Jadikan percakapan Anda terasa lebih personal dengan Latar Belakang untuk semua yang ada dalam percakapan. Pilih dari opsi bawaan dinamis, seperti air atau aurora, pilih dari foto Anda, atau buat gambar dengan  Image Playground.

Voting⁶

Kirim voting ke teman dan keluarga melalui iMessage guna mengetahui kemungkinan kehadiran atau preferensi semua orang untuk makan malam. Apple Intelligence bahkan dapat mendeteksi ketika voting mungkin berguna dan menyarakannya. Voting yang masuk ditampilkan secara langsung.

Indikator pengetikan dalam grup

Ketahui dengan tepat siapa yang sedang mengetik dengan indikator pengetikan dalam grup.

Perlindungan terhadap spam pada perangkat

Deteksi spam pada perangkat akan memfilter spam dari daftar percakapan Anda. Dengan model yang memperbarui dan menggabungkan umpan balik pengguna, fitur ini menawarkan perlindungan terbaru terhadap pesan yang tidak diinginkan.

Izinkan Pemberitahuan

Pilih jenis pesan, Verifikasi atau Lainnya, dari pengirim tidak dikenal yang ingin Anda terima pemberituannya. Pesan dalam kategori yang dipilih akan menampilkan pemberitahuan dan muncul dalam daftar percakapan utama selama 8 jam.

Blokir kontak dari Detail Percakapan

Blokir kontak langsung dari Pesan dengan membuka tampilan Detail Percakapan.

Detail percakapan dengan desain baru

Telusuri semua yang telah dibagikan dalam percakapan dengan mudah, dengan bagian yang berbeda untuk info kontak, foto, tautan, lokasi, dan lainnya.

Pencarian yang lebih baik⁶

Cari dengan bahasa yang lebih alami, seperti "photos of mom during our June trip to the beach." Pencarian juga akan menampilkan hasil berdasarkan istilah yang terkait dengan apa yang Anda ketik, seperti teks tentang pantai atau laut saat Anda mengetik "sand".

Tombol Tambah kontak dalam grup

Tambahkan kontak baru dengan mudah dalam grup dengan tombol Tambah Kontak langsung di percakapan di sebelah nomor tak dikenal.

Saring pengirim tak dikenal⁷

Pilih untuk tetap mengontrol siapa yang dapat menghubungi Anda. Pesan yang disaring dari nomor tak dikenal ditempatkan di area baru yang cukup tersembunyi dalam daftar percakapan Anda. Setelah Anda menyetujui nomor yang tersaring, nomor tersebut dapat menelepon atau mengirim pesan kepada Anda melalui Telepon, FaceTime, dan Pesan.

Filter Draf

Temukan semua pesan yang belum diselesaikan di satu tempat. Draf disusun berdasarkan percakapan dan dapat dibuka kembali dengan cepat untuk memudahkan pengeditan dan pengiriman.

Musik

AutoMix

Seperti DJ, AutoMix dengan mulus beralih dari satu lagu ke lagu berikutnya, menggunakan pemanjangan waktu dan penyesuaian tempo untuk menghadirkan pengalaman mendengar yang lebih lancar.

Pin Musik

Tempatkan musik yang paling Anda sukai ke bagian atas perpustakaan agar mudah diakses.

Safari

Toolbar Liquid Glass

Desain tab melengkung baru melayang dengan anggun di bar tab sementara konten halaman web mengalir di bawah toolbar selagi Anda menjelajah.

Perlindungan privasi yang lebih luas

Perlindungan Sidik Jari Tingkat Lanjut, yang sebelumnya hanya ada pada Penelusuran Pribadi, kini melindungi semua penjelajahan di Safari. Perlindungan ini mengaburkan data browser dan perangkat yang dapat digunakan untuk membuat sidik jari digital pengguna.

Pengemas Ekstensi Web Safari

Pengembang ekstensi web kini dapat mengemas ekstensi web mereka tanpa menggunakan Mac atau Xcode. Cukup unggah file ZIP dengan ekstensi Anda ke App Store Connect untuk dikonversi otomatis dan dikemas untuk pengujian dan dipublikasikan ke App Store.

Bar samping yang diperbarui

Bar samping yang diperbarui memiliki bagian baru untuk mempermudah Anda menemukan konten yang disimpan, seperti Tab iCloud dan Baru Disimpan.

Pembaruan Gambar-dalam-Gambar

Kini semakin mudah melihat video dalam tampilan PiP langsung dari Menu Halaman. Anda juga dapat melewati video maju dan mundur, dan, jika didukung, melewati iklan langsung dari PiP.

Bermain game

Lapisan Atas Game

Dengan sekali klik, sesuaikan pengaturan, terhubung dengan teman, dan periksa pembaruan dari aplikasi Game, tanpa keluar dari game. Cukup ketuk apa yang Anda perlukan di tengah permainan.

Mode Daya Rendah saat bermain game

Sesi bermain game makin menyenangkan dengan Mode Daya Rendah, yang kini bertenaga super untuk keseruan bermain game tanpa henti.

Penginstalan lebih cepat dari Mac App Store

Langsung main game sekarang juga, karena game di Mac App Store kini bisa diinstal dalam sekejap.

MetalFX Frame Interpolation dan Denoising

Game Anda akan terlihat lebih mulus dengan MetalFX Frame Interpolation, yang dapat digunakan pengembang game untuk memberikan kecepatan frame yang lebih tinggi dan stabil. Dan MetalFX Denoising memungkinkan realisme yang mengagumkan dengan meningkatkan kualitas efek ray-traced dan path-traced.

Game Mac yang akan segera hadir

Termasuk 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, dan Blue Prince.

Apple Games

Hub Game

Jelajahi yang baru di semua game Anda — termasuk aktivitas terbaru dalam game Anda dan yang dimainkan teman Anda, sehingga Anda tidak akan pernah melewatkan suatu momen.

Tantangan

Bermain dan bersaing dengan teman dalam tantangan, lacak skor secara real time, umumkan pemenang, dan lakukan pertandingan ulang. Lihat apa yang mereka mainkan, dan masuk ke game bersama.

Rekomendasi yang Dipersonalisasi

Dapatkan rekomendasi game baru yang disesuaikan hanya untuk Anda, berdasarkan game yang Anda sukai.

Perpustakaan Game

Akses seluruh perpustakaan game, termasuk unduhan baru dan sebelumnya dari App Store dan Apple Arcade, kemudian buka saat Anda siap bermain.

Apple Arcade

Akses lebih dari 200 game yang meraih penghargaan, tanpa iklan atau pembelian dalam aplikasi. Pelanggan dapat terus mengetahui rilis dan acara terbaru, melacak pencapaian, membandingkan skor, dan bermain dengan teman.

Lebih Banyak Lagi

Aksesibilitas

Isyarat Petunjuk Gerakan Kendaraan di Mac⁸

Untuk pengguna yang ingin menggunakan MacBook ketika menjadi penumpang dalam kendaraan yang bergerak, titik-titik animasi yang dapat disesuaikan ini dapat membantu mengurangi mabuk perjalanan.

Berbagi layar dengan pengaturan Aksesibilitas

Gunakan pengaturan aksesibilitas termasuk VoiceOver saat berbagi layar dengan Mac lain di Apple Remote Desktop atau aplikasi Berbagi Layar.

Label Informasi Aksesibilitas

Pelajari tentang fitur aksesibilitas untuk aplikasi dan game di App Store dengan Label Informasi Aksesibilitas. Fitur-fitur tersebut muncul di halaman produk dan mencakup VoiceOver, Teks yang Lebih Besar, Kontras yang Pas, Pengurangan Gerakan, teks, dan banyak lagi.

Pengenalan Nama⁹

Untuk penyandang tunarungu atau kesulitan mendengar, Pengenalan Nama dapat memberi tahu mereka ketika nama mereka dipanggil.

Pembaca Aksesibilitas¹⁰

Mode baca baru di seluruh sistem dirancang untuk menjadikan teks lebih mudah dibaca bagi pengguna yang tunanetra, memiliki daya penglihatan rendah, atau memiliki disabilitas lain yang memengaruhi membaca. Gunakan Pintasan Aksesibilitas untuk menjalankan Pembaca Aksesibilitas dari aplikasi apa pun untuk menampilkan teks dalam format khusus atau membacakannya dengan lantang.

Apple Music

AutoMix

Seperti DJ, AutoMix beralih dengan mulus dari satu lagu ke lagu berikutnya.

Pin Musik ke Perpustakaan Anda

Tempatkan musik yang paling Anda sukai ke bagian atas perpustakaan agar mudah diakses.

Jam

Tunda Khusus

Ubah jumlah waktu Anda dapat menunda alarm, mulai dari 1 menit hingga 15 menit.

FaceTime

Landing page yang dikonsep ulang

Rayakan orang-orang yang paling penting bagi Anda dengan landing page FaceTime yang dikonsep ulang dan sepenuhnya baru. Desain kotak yang ramping menampilkan Poster Kontak penelepon terkini yang menawan dan dipersonalisasi. Pesan video juga diputar selagi Anda menggulir, sehingga Anda dapat melihat pratinjau momen spesial yang mungkin terlewatkan.

Tombol Lainnya

Klik tombol Lainnya yang baru untuk akses cepat ke pengalaman menyenangkan dan fitur berguna pada panggilan FaceTime, seperti SharePlay, berbagi layar, dan Penerjemahan Langsung.

Daftar Penelepon Tak Dikenal

Tetap mengontrol siapa yang dapat menghubungi Anda dengan mengaktifkan filter Penelepon Tak Dikenal. Panggilan yang disaring dari nomor tak dikenal ditempatkan di area baru yang cukup tersembunyi dalam daftar panggilan Anda. Setelah Anda menandai nomor tak dikenal sebagai dikenal, mereka dapat menelepon atau mengirimkan pesan teks kepada Anda melalui Telepon, FaceTime, dan Pesan.

File	Format Gambar Apple Sparse Buat gambar disk virtual dengan format file virtual yang bisa diformat ke segala jenis sistem file.	
Freeform	Pembaruan untuk Image Playground⁴  Gunakan gaya baru dari ChatGPT, sesuaikan atribut orang dalam gambar, dan banyak lagi.	Pengalaman Alat Menulis yang Lebih Baik⁶  Pengeditan teks yang dibuat dengan Apple Intelligence muncul di dokumen Anda.
Home	Baru Ditambahkan Tambahkan skenario untuk langsung menuju bagian tertentu di papan, kirim salinan papan Anda kepada orang lain, dan banyak lagi.	
	Suhu Adaptif¹¹ Atur termostat agar otomatis disesuaikan saat Anda berada di rumah, keluar dari rumah, atau pergi cukup lama.	
Jurnal	Jurnal di Mac Kini hadir di Mac untuk pengalaman menulis yang paling nyaman, Jurnal memudahkan untuk mencatat serta menulis momen sehari-hari dan peristiwa khusus menggunakan foto, video, rekaman audio, tempat, dan banyak lagi. Entri disinkronkan antar-perangkat menggunakan iCloud.	Tata Letak Fleksibel Sesuaikan tata letak entri jurnal dengan menambahkan foto, video, gambar, dan lampiran lainnya dengan lancar di dalam teks yang Anda tulis.
	Beberapa Jurnal Jaga agar entri Anda tetap rapi dengan membuat beberapa jurnal untuk berbagai aspek kehidupan Anda, dan tambahkan nama serta ikon khusus untuk masing-masing jurnal.	Tampilan Peta Tampilan peta yang menawan menampilkan entri berdasarkan lokasinya sehingga Anda bisa melihat entri yang ditulis di suatu lokasi atau menemukan entri yang Anda buat di sekitarnya.
	Wawasan Tampilan wawasan yang diperbarui menampilkan foto yang disorot untuk setiap bulan pada kalender.	
Papan ketik	Papan ketik Transliterasi bahasa Arab Dukungan untuk Papan ketik transliterasi bahasa Arab yang memungkinkan Anda mengetik kata secara fonetik dalam bahasa Inggris dan mengubahnya ke bahasa Arab.	Tata letak papan ketik Selandia Baru Tata letak baru mencakup akses huruf vokal panjang (ā ē ī ō ū) untuk memudahkan pengetikan dalam bahasa Inggris dan Māori.

Peta	Berbagi yang disempurnakan URL baru yang singkat https://maps.apple memudahkan Anda berbagi tempat dan Panduan kepada teman dan keluarga.	
Catatan	Transkrip panggilan Ambil audio FaceTime atau percakapan telepon sebagai teks dan audio, lalu lihat ringkasan panggilan.	Ekspor dan Impor Markdown Simpan dan unduh catatan Anda sebagai file Markdown, atau impor file terformat Markdown.
Kata Sandi	Riwayat kata sandi Lihat garis waktu perubahan yang Anda buat pada sebuah akun di Kata Sandi, termasuk riwayat kata sandi sebelumnya dan kata sandi kuat yang dibuatkan untuk Anda.	
Foto	Koleksi yang Dipin Tambahkan koleksi yang paling sering Anda gunakan dan akses dengan sekali klik pada bar samping.	Urutkan dan saring Temukan apa yang Anda cari dengan opsi penyaringan dan pengurutan di semua tampilan dengan cepat.
	Sembunyikan bar samping Pilih untuk menyembunyikan bar samping saat Anda ingin foto ditampilkan penuh di layar.	Widget Foto berwarna Pilih untuk menampilkan foto berwarna di Desktop.
	Video thumbnail yang relevan dalam hasil pencarian Hasil pencarian untuk video menampilkan frame yang sesuai, sehingga Anda dapat dengan cepat menemukan video yang Anda cari.	Sesuaikan tampilan Koleksi Selain menyesuaikan urutan Koleksi dan item yang muncul di Koleksi yang Dipin, kini Anda dapat menyesuaikan ukurannya — pilih di antara tampilan papan yang lebih besar, tata letak yang lebih padat, atau opsi yang menyoroti baris atas.
Podcast	Lebih Banyak Pengaturan Kecepatan Khusus Temukan kecepatan mendengarkan yang Anda inginkan, dengan opsi dari 0,5x hingga 3x, dan simpan pengaturan pilihan Anda untuk setiap acara.	

Melindungi Anak-anak di Internet

Permintaan Komunikasi

Orang tua kini dapat menyetujui permintaan dari anak mereka untuk berkomunikasi dengan nomor telepon baru — semuanya dari satu ketukan di pesan.

Pengalaman yang sesuai usia di aplikasi

Orang tua dapat mengizinkan anak mereka untuk membagikan rentang usia dengan aplikasi pihak ketiga, yang memungkinkan mereka untuk melihat konten dan mengakses fitur yang sesuai dengan usia saat menggunakan aplikasi tersebut.

Keamanan Komunikasi

Album Bersama di Foto dan panggilan FaceTime langsung kini akan mendeteksi dan mengaburkan ketelanjangan untuk melindungi komunikasi anak lebih lanjut.

App Store

Peringkat usia aplikasi diperluas sehingga mencakup dua peringkat baru dan halaman produk yang diperbarui akan menampilkan detail tambahan berisi konten dan fitur yang ada di dalam aplikasi. Orang tua juga dapat memberikan pengecualian untuk mengizinkan anak mereka mengunduh aplikasi yang melampaui peringkat usia mereka.

Pengingat

Pengingat yang Disarankan⁶

Dengan Apple Intelligence, Pengingat kini dapat meninjau email, situs web, catatan, atau teks lainnya di perangkat Anda untuk menemukan tugas atau item belanjaan yang paling relevan berdasarkan apa yang Anda lihat. Ambil bahan-bahan dari resep di Safari atau News+, FN dengan mudah atau dapatkan item tindakan penting dari catatan rapat. Cukup bagikan teks atau halaman ke Aplikasi Pengingat untuk mendapatkan saran dari konteks dengan cepat.

Pengingat Cepat

Buat pengingat dalam waktu singkat dengan mengetiknya ke Spotlight. Alat ini ideal untuk membuat pengingat saat bepergian tanpa mengganggu alur kerja Anda.

Kategorikan Otomatis⁶

Secara otomatis mengkategorikan pengingat ke dalam beberapa bagian dalam daftar dengan rapi. Dengan Apple Intelligence, pengingat akan dikelompokkan ke dalam topik terkait seperti "pekerjaan" atau "tugas harian" agar lebih mudah dikelola.

Dukungan Zona Waktu

Anda dapat memilih zona waktu untuk masing-masing pengingat. Anda juga dapat memilih pengaturan tampilan zona waktu untuk aplikasi.

Pembaruan Perangkat Lunak

Galeri Pembaruan Perangkat Lunak

Saat beralih dari macOS Sequoia 15.6 ke rilis utama macOS berikutnya, Anda kini dapat mempelajari tentang fitur yang akan datang dari galeri baru yang menawan.

Pengaturan

Daftar Blokir Terpusat di Pengaturan

Kelola kontak yang diblokir untuk semua aplikasi komunikasi Anda di Pengaturan.

UI Baterai Baru

Pelajari selengkapnya tentang bagaimana pola penggunaan harian dan aplikasi yang paling sering digunakan menghabiskan baterai dengan UI Baterai baru yang didesain untuk mempermudah akses semua informasi yang Anda perlukan.

Terminal

Tema baru

Sesuaikan cangkang Anda dengan tampilan dan nuansa yang cocok dengan kepribadian Anda, termasuk semua tema Terang Transparan atau Gelap Transparan baru, yang terinspirasi oleh Liquid Glass.

Tipografi Powerline

Dengan dukungan tipografi Powerline bawaan, kini perangkat dilengkapi dengan petunjuk dan bar status yang informatif.

Font baru

Dengan dukungan warna 24 bit, perintah Anda kini dilengkapi dengan lebih dari 16 juta pilihan warna.

Alat Menulis

Dukungan pemformatan yang lebih

baik pada Alat Menulis¹²

Alat Menulis dan Tulis dengan ChatGPT dapat mempertahankan serta menghasilkan teks dan pemformatan yang kaya seperti huruf tebal, tautan, judul, gambar sebaris, poin-poin, dan tabel.

*Hadir dalam pembaruan tahun ini.

¹ Penerjemahan Langsung di Pesan tersedia dalam bahasa Inggris (AS, Inggris Raya), Prancis (Prancis), Jerman, Italia, Jepang, Korea, Portugis (Brasil), Spanyol (Spanyol), dan Tionghoa (Sederhana) di iPhone, iPad, atau Mac yang mendukung Apple Intelligence.

Untuk detail selengkapnya tentang ketersediaan fitur dan bahasa Apple Intelligence serta persyaratan sistem, lihat <http://support.apple.com/en-us/121115>

² Penerjemahan Langsung di Telepon dan FaceTime tersedia untuk panggilan pribadi dalam bahasa Inggris (AS, Inggris Raya), Prancis (Prancis), Jerman, Portugis (Brasil), dan Spanyol (Spanyol) di iPhone, iPad, atau Mac yang mendukung Apple Intelligence. Untuk detail selengkapnya tentang ketersediaan fitur dan bahasa Apple Intelligence serta persyaratan sistem, lihat <http://support.apple.com/en-us/121115>

³ Genmoji, Image Playground, dan Tongkat Gambar tersedia dalam bahasa Inggris, Prancis, Jerman, Italia, Jepang, Portugis (Brasil), dan Spanyol di iPhone, iPad, atau Mac yang mendukung Apple Intelligence. Untuk detail selengkapnya tentang ketersediaan fitur dan bahasa Apple Intelligence serta persyaratan sistem, lihat support.apple.com/en-us/121115

⁴ Genmoji, Image Playground, dan Tongkat Gambar tersedia dalam bahasa Inggris, Prancis, Jerman, Italia, Jepang, Portugis (Brasil), dan Spanyol di iPhone, iPad, atau Mac yang mendukung Apple Intelligence. Integrasi dengan ChatGPT hanya tersedia di wilayah tempat aplikasi dan layanan ChatGPT tersedia. Lihat OpenAI untuk mengetahui ketersediaan ChatGPT. Untuk detail selengkapnya tentang ketersediaan fitur dan bahasa Apple Intelligence serta persyaratan sistem, lihat support.apple.com/en-us/121115

⁵ Tersedia di komputer Mac dengan Apple silicon dan komputer Mac berbasis Intel dengan Chip T2 Security. Mengharuskan iPhone dan Mac Anda masuk dengan Akun Apple yang sama menggunakan autentikasi dua faktor, iPhone dan Mac berdekatan dan mengaktifkan Bluetooth dan Wi-Fi, dan Mac tidak menggunakan AirPlay atau Sidecar.

⁶ Apple Intelligence tersedia dalam versi beta. Beberapa fitur mungkin tersedia tidak di semua wilayah atau bahasa. Untuk mengetahui ketersediaan fitur dan bahasa serta persyaratan sistem, lihat support.apple.com/en-us/121115

⁷ Saring pengirim tak dikenal diaktifkan secara default di Tiongkok, India, dan Brasil.

⁸ Tersedia di MacBook Apple Silicon

⁹ Tersedia di Mac Apple Silicon

¹⁰ Tersedia dalam bahasa Arab, Basque, Bangla (India), Bhojpuri (India), Bulgaria, Kanton (Hongkong), Katalan, Kroasia, Ceko, Denmark, Belanda (Belgia, Belanda), Inggris (Australia, India, Irlandia, Skotlandia, Afrika Selatan, Inggris Raya, AS), Farsi, Finlandia, Prancis (Belgia, Kanada, Prancis), Galicia, Jerman, Yunani, Ibrani, Hindi, Hungaria, Indonesia, Italia, Jepang, Kannada, Kazak, Korea, Lituania, Melayu, Tionghoa Mandarin (Tiongkok daratan, Taiwan), Marathi, Norwegia, Polandia, Portugis (Brasil, Portugal), Rumania, Rusia, Slowakia, Slovenia, Spanyol (Argentina, Chile, Kolombia, Meksiko, Spanyol), Swedia, Tamil, Telugu, Thailand, Turki, Ukraina, Valencia, dan Vietnam.

¹¹ Memerlukan hub rumah, seperti Apple TV atau HomePod dan termostat Matter yang kompatibel. Pengguna harus menggunakan Apple Home versi terbaru dan mengaktifkan layanan lokasi untuk aplikasi Rumah dan Aksesori Rumah.

¹² Integrasi dengan ChatGPT tersedia di iPhone, iPad, atau Mac yang mendukung Apple Intelligence, hanya di wilayah tempat aplikasi dan layanan ChatGPT tersedia. Lihat OpenAI untuk mengetahui ketersediaan ChatGPT. Untuk mengetahui ketersediaan fitur dan bahasa Apple Intelligence serta persyaratan sistem, lihat support.apple.com/en-us/121115