

# الميزات الجديدة المتوفرة في iPadOS 17.

# الميزات والتحسينات الرئيسية

## شاشة القفل

**الأدوات على شاشة القفل.** ضع الأدوات على شاشة القفل في الجهة اليمنى من جهاز iPad. وتتوفر أدوات بحجم أكبر لتطلع بلمحة على معلومات مثل الطقس والوقت والتاريخ ومستويات البطارية وفعاليات التقويم القادمة والتنبيهات والمناطق الزمنية.

**دعم التدوير.** في الوضع العامودي، يمكنك إعداد مجموعة من الأدوات لتظهر أسفل الوقت على الشاشة. أما التدوير إلى الوضع الأفقي، فيقدم لك مزيداً من المرونة لإضافة الأدوات على الجهة اليمنى. ويمكنك اختيار وضع الأدوات أعلى الوقت لكلا الاتجاهين.

**التاريخ والوقت بأسلوب خاص.** خصص مظهر التاريخ والوقت على شاشة قفلك باستخدام أنماط خطوط وخيارات ألوان خلابة.

**سمك الخط.** عدّل سمك الخط الذي يظهر به الوقت.

**تأثير متعدد الطبقات للصور.** يتم عرض عنصر الصورة الأساسي أمام الوقت بشكل ديناميكي، بحيث يبرز على الشاشة بكل وضوح.

**تعديل شاشة القفل.** من السهل تخصيص الخط أو اللون أو موضع العناصر على شاشة القفل من خلال النقر على العنصر الذي تريد تعديله.

**درجات ألوان تكيفية.** تندمج الأدوات بسلاسة مع خلفيات الصور لديك، ما يعزز من قابلية قراءة صور الخلفية ووضوحها.

**معرض صور الخلفية.** اختر ما تفضله من معرض لشاشات القفل المخصصة، والتي يتميز كلٌّ منها بخلفية فريدة، وأسلوب مميز لعرض التاريخ والوقت، وأدوات غنية بالبيانات.

**الصور المقترحة.** يقترح iOS بذكاء صوراً من مكتبتك تظهر بشكل رائع على شاشة القفل.

**خلفيات الصور الحية كلها حركة وحيوية.** بفضل تأثير حركة جديد كلياً للصور الحية، ترحب بك شاشة القفل بديناميكية مذهلة عند إيقاف الجهاز، ثم تتوقف عن الحركة وتصبح ثابتة على الشاشة الرئيسية.

**التبديل العشوائي بين الصور.** شاهد مجموعة من الصور تتبدّل عشوائياً وتلقائياً على شاشة القفل. وحدّد وتيرة تحديث الصور على شاشة القفل أو اترك iPadOS يدهشك ويمتّعك باختياراته طوال اليوم.

**تأثير متعدد الطبقات للصور للتبديل العشوائي بين الصور.** يمكن عرض العناصر أمام الوقت بشكل ديناميكي، بحيث يبرز العنصر على الشاشة بكل وضوح.

**أنماط الصور.** امنح صورك على شاشة القفل أنماطاً مميزة تُغيّر تلقائياً فلتر الألوان ودرجة اللون وشكل الخط، فيظهر كل ما فيها منسجماً ومتناغماً للغاية. واختر من بين أنماط جديدة تضيف ألواناً للخلفية من خلف العنصر، أو يمكنك استبدالها بالكامل بألوان متدرجة أو ثابتة.

**صور خلفية من عالم الفلك.** شاهد الأرض والقمر والكواكب الأخرى في النظام الشمسي مع مجموعة من شاشات القفل الديناميكية من عالم

الفلك والتي تُطلعك على التطورات الفلكية لحظة بلحظة، مثل موقعك الحالي على كوكب الأرض، أو بناءً على وقت اليوم على كوكب المريخ.

**صور خلفية نمط المشكال.** تستخدم صورة الخلفية هذه خوارزمية لتحليل الصورة التي تختارها، والعثور على العناصر الأكثر إثارة للاهتمام، وإنشاء نمط مشكال جميل يتحرك طوال اليوم. وتكشف العديد من الأنماط تعبيرات فريدة للصورة نفسها. وتتكيف صور الخلفية هذه بشكل ديناميكي عندما تقوم بتدوير iPad.

**مجموعات Apple.** اختر ما ترغب من شاشات القفل الديناميكية والكلاسيكية وشاشات المناظر الخلابة. وتشمل مجموعات Apple شاشات قفل تحتفي بلحظات ثقافية خاصة مثل مجموعتي "Pride" و"الوحدة" وصور خلفية "مرحباً" مميزة وصور خلفية بحيرات خلابة.

**صور خلفية الطقس.** تعرّف بلمح البصر على تطورات الحالة الجوية من شاشة القفل، لحظة بلحظة على مدار اليوم.

**صور خلفية إيموجي.** أنشئ شاشات قفل بأنماط مخصصة بناءً على الإيموجي الذي تفضله.

**صور خلفية الألوان.** اختر تدرجاً لونياً لشاشة القفل باستخدام توليفات الألوان المفضلة لديك.

**شاشات قفل مصممة لميزة التركيز.** يقترح iPadOS عليك مجموعة من شاشات القفل التي تتناسب مع خيارات التركيز المختلفة، مثل شاشة القفل الغنية بالبيانات عند استخدامك تركيز العمل

أو شاشة قفل مع صور عند استخدامك تركيز الوقت الشخصي.

**الأنشطة المباشرة.** مع ميزة الأنشطة المباشرة أصبح من السهل البقاء على علم وخبر بما يحدث في الوقت الفعلي، مباشرة من شاشة القفل. وهي تشمل الآن ميزة "فيد التشغيل" والمؤقتات.

**فيد التشغيل.** استمع إلى الموسيقى والبودكاست وأي محتوى صوتي آخر باستخدام التصميم الجديد لميزة "فيد التشغيل"، والذي يتوسع لعرض المحتوى بملء الشاشة مبرزاً واجهة الألبوم.

**مؤقتات متعددة.** أنشئ أكثر من مؤقت واطلع بسهولة على جميع مؤقتاتك قيد التشغيل.

**عرض الإشعارات.** اختر مشاهدة الإشعارات في عرض القائمة الموسعة أو العرض العامودي أو العرض العددي. وبمجرد تمريرة يمكنك تغيير شكل العرض.

**الإشعارات تظهر من أسفل الشاشة.** تظهر الإشعارات وكذلك ملخص الإشعارات من أسفل شاشة القفل حال استلامك إليها، ما يُسهّل رؤيتها بلمح البصر فور وصولها.

**تصميم جديد للإشعارات.** بفضل النص العريض والصور البارزة الأكثر وضوحاً من التطبيقات تظهر الإشعارات بكل وضوح.

## الأدوات

**أدوات تفاعلية.** نفذ إجراءً مباشرةً على أداة في الشاشة الرئيسية وشاشة القفل. وأكمل قائمة مهامك اليومية، وقم بتشغيل وسائلك أو إيقافهما

مؤقتاً، واستخدم عناصر التحكم في المنزل، وغير ذلك الكثير.

**الاسترجاع على الشاشة الرئيسية.** استرجع مكان الأداة الذي وضعتها على الشاشة الرئيسية عن طريق هز iPad أو باستخدام النقر بثلاثة أصابع، ليعود تصميم صفحتك إلى ما كان عليه سابقاً.

**أداة ألبوم الصور.** حدد ألبوماً معيناً من تطبيق الصور بحيث تظهر صور من ألبومك المفضل في أداة الصور..

**أداة تطبيق الموسيقى.** قم بتشغيل أغنية أو ألبوم أو إيقافه مؤقتاً، أو اعرض قائمة ديناميكية لأنجح الأغاني أو توصيات مقترحة للمشتركين فقط.

**أداة البودكاست.** قم بتشغيل حلقة بودكاست أو إيقافها مؤقتاً.

**أداة سفاري.** احصل على وصول سريع لمواقع الويب في قائمة القراءة في سفاري.

**أداة تطبيق المنزل.** استمتع بوصول إلى عناصر التحكم التي قمت بإعدادها في منزلك.

**أداة جهات الاتصال.** اطلع على موقع جهات الاتصال، والرسائل، والصور المشتركة، وغيرها المزيد بمجرد نقرة.

**أداة تطبيق الكتب.** شغل كتاباً صوتياً أو أوقف تشغيله مؤقتاً.

## الرسائل

**الملصقات.** توفر تجربة الملصقات الجديدة مكاناً واحداً يضم جميع الملصقات، بما في ذلك

الملصقات الحية، ورموز الميموجي، ورموز الأنييموجي، وملصقات الإيموجي، وأي حزم ملصقات تابعة لجهات خارجية قمت بتنزيلها، مع إمكانية مشاركة ملصقاتك من خلال زر "+" أو من خلال الضغط مطوياً على فقاعة الرسالة.

**فلاتر البحث.** ابحث بدقة أكبر من خلال جمع فلاتر البحث مثل الأشخاص والكلمات الرئيسية وأنواع المحتوى مثل الصور أو الروابط لتجد الرسالة التي تبحث عنها بالضبط.

**سهم الرسائل الفائتة.** يمكنك الانتقال بسهولة إلى أول رسالة غير مقروءة في محادثة جماعية عن طريق النقر على السهم الموجود في الزاوية العلوية اليسرى.

**مّرر للرد.** يمكنك الرد على رسالة فوراً وبسهولة عن طريق التمرير إلى اليسار على أي فقاعة.

**تحسينات في الرسائل الصوتية.** يمكنك الآن عند تسجيل رسالة صوتية إيقاف التسجيل مؤقتاً، ثم متابعة تسجيل الرسالة نفسها قبل إرسالها. وبالنسبة إلى الرسائل الصوتية المستلمة، يمكنك تشغيلها بسرعة تصل إلى 2x، ومتابعة الاستماع عند مغادرة تطبيق الرسائل، أو أثناء الاطلاع على النسخة النصية.

**تحسينات في مشاركة الموقع.** شارك موقعك أو اطلب موقع شخص آخر مباشرة من خلال النقر على زر "+" في تطبيق الرسائل باستخدام تطبيق الموقع الجديد. ويستمر عرض الموقع كفقاعة ضمن النسخة النصية إلى أن تنتهي جلسة مشاركة الموقع.

**المواقع المباشرة.** اطلع على موقع أصدقائك في "أين أصدقائي" مباشرة في أعلى المحادثة تحت اسمهم.

**تنظيف رمز التحقق الصالح لمرة واحدة.** تُحذف رموز التحقق الصالحة لمرة واحدة تلقائياً من تطبيق الرسائل بعد استخدامها مع ميزة التعبئة التلقائية في أي مكان في النظام.

### مميزات iMessage في مجموعات رسائل MMS.

تدعم مجموعات رسائل MMS المزيد من مميزات iMessage بما في ذلك الردود التفاعلية، والتأثيرات، والتعديل، والردود، والمزيد عند استخدام iMessage.

**تحسينات الرسائل في iCloud.\*** عند تفعيل الرسائل في iCloud، ستتم مزامنة إعدادات الرسائل مثل إعادة توجيه الرسائل النصية، وحسابات الإرسال والاستلام، وفلاتر الرسائل النصية عبر الأجهزة.

## فيس تايم

**اترك رسالة.** عندما تتصل بشخص ما عبر فيس تايم ولا يجب على مكالمتك، اترك له رسالة فيديو أو رسالة صوتية تعبر فيها عما ترغب في قوله بالضبط. سجّل رسالة فيديو باستخدام الكاميرا الأمامية أو الخلفية، واستفد من تأثيرات الفيديو نفسها التي تجعلك تبدو في أبهى طلة في فيس تايم. وبالنسبة لمكالمات فيس تايم الصوتية، يمكنك ترك بريد صوتي.

**قائمة مشاركة محدّثة.** اكتشف طرقاً جديدة للتعاون خلال مكالمة فيس تايم.

**إسكات المتصلين غير المعروفين.** اختر الرفض التلقائي لمكالمات فيس تايم الواردة من الأشخاص غير المسجلين في جهات اتصالاتك.

**ردود الفعل<sup>21</sup> والإيماءات.** أضف تأثيرات الشاشة مباشرة في بث الكاميرا مثل البالونات أو القصاصات الورقية الملونة أو الأمطار والعواصف أو الألعاب النارية أو أشعة الليزر. وانقر مرتين في أي مكان على الشاشة لإظهار أزرار ردود الفعل. كما يمكنك تفعيل ردود الفعل باستخدام إيماءات اليد. على سبيل المثال، يمكنك إضافة تأثير الألعاب النارية عن طريق رفع إصبعي الإبهام للأعلى.

**تطبيق فيس تايم على Apple TV 4K.**<sup>1</sup> تواصل مع العائلة والأصدقاء في جميع أنحاء العالم من دون أن ترحب أريكة منزلك. افتح تطبيق فيس تايم على Apple TV لبدء مكالمة أو ابدأ على iPad وانتقل إلى Apple TV. ويُبقّي نمط "في الوسط" عينك عليك دائماً كي تبقى أنت دائماً في الصورة.

## تطبيق صحتي

**تطبيق صحتي على iPad.** بفضل التصميم المُحدّث ليناسب الشاشة الأكبر، يمكنك رؤية تفاصيل غنية بلمحة في علامة التبويب "الملخص"، ومراجعة مستويات الأداء والإنجازات، والانتقال بسرعة إلى المعلومات الأكثر أهمية لك، والتعمق في التفاصيل مع المخططات التفاعلية.

**بيانات الصحة رهن إشارتك.** اطلع على بيانات صحتك ولياقتك من iPhone و iPad و Apple Watch، بالإضافة إلى التطبيقات والأجهزة المتوافقة التابعة للجهات الخارجية، وكل ذلك في مكان واحد. ويتم مزامنة بياناتك الصحية على كل أجهزتك بسلاسة وأمان.

**تتبع بياناتك الصحية.** يمكن إنشاء تذكيرات بالأدوية وتتبع الدورة الشهرية وتسجيل البيانات الصحية مثل الأعراض مباشرة من iPad.

**الخصوصية.** عندما يكون iPad مقفلاً باستخدام رمز الدخول أو بصمة الإصبع أو بصمة الوجه، تبقى بياناتك الصحية مشفرة ومحفوظة على جهازك. فقد صُمم تطبيق صحتي على iPad للحفاظ على أمان بياناتك وحماية خصوصيتك.

**شكل جديد للمفضلات.** تشمل المفضلات الآن معاينات لمخططات غنية بالمعلومات حتى يمكنك رؤية المزيد من المعلومات بمجرد لمحة.

**تذكيرات لمتابعة تناول الأدوية.** اختر تلقي تذكير بالمتابعة في حالة عدم تسجيلك تناولك لدواء أو فيتامين أو مكمل غذائي مجدول لمساعدتك على البقاء في المسار الصحيح. وبإمكانك اختيار ضبط هذه التذكيرات كتنبهات حرجة.

**التفكير في الحالة الذهنية.** سجّل مشاعرك اللحظية وحالاتك المزاجية اليومية من تطبيق صحتي، إذ يمكن أن يساعدك ذلك على زيادة الوعي العاطفي وتعزيز قدرتك على التكيف وتحسين صحتك. واختر الأحداث التي لها أكبر أثر عليك ثم صف مشاعرك.

**معلومات مفيدة عن الحالة الذهنية.** احصل على معلومات قيّمة بشأن حالتك الذهنية باستخدام المخططات التفاعلية في تطبيق صحتي. واطلع على أبرز النقاط، مثل العوامل التي تساهم في تشكيل مشاعرك. راقب حالاتك المزاجية ومشاعرك إلى جانب العوامل المرتبطة بأسلوب حياتك التي يمكن أن تؤثر عليها، بما في ذلك ممارسة الرياضة والنوم ووقت التعرض لضوء النهار ودقائق الانتباه الذهني.

**تقييمات الصحة الذهنية.** قم بإجراء تقييمات للصحة الذهنية التي عادةً ما تستخدم في العيادات لتحديد مدى خطر تعرضك في الوقت الحالي للإصابة بالاكئاب أو القلق وما إذا كنت قد تستفيد من

الحصول على الدعم. ويمكنك تنزيل ملف PDF لمشاركته مع طبيبك ومقارنة نتائجك بمرور الوقت.

**مواد تعليمية وموارد للصحة الذهنية.** اقرأ مقالات لمساعدتك على فهم وتحسين صحتك الذهنية وعافيتك والوصول إلى موارد مترجمة.

**بُعد الشاشة<sup>2</sup>.** قلّل خطر الإصابة بقصر النظر من خلال تشجيع الأطفال على زيادة المسافة التي يشاهدون منها أجهزتهم. كما تُقلل ميزة بُعد الشاشة احتمالات تعرّض البالغين للإصابة بإجهاد العين الرقمي.

**وقت التعرض لضوء النهار<sup>3</sup>.** يمكن أن يقلل قضاء المزيد من الوقت في ضوء النهار من مخاطر الإصابة بقصر النظر. ويمكن لساعة Apple Watch قياس مدة الوقت الذي تقضيه في ضوء النهار ويمكنك رؤيته في تطبيق صحتي. وباستخدام إعداد العائلة يمكن للأطفال الذين لا يملكون جهاز iPhone خاصاً بهم إقران ساعة Apple Watch الخاصة بهم مع جهاز iPhone الخاص بالديهم، ما يقدم للوالدين صورة أوضح عن مدة الوقت الذي يقضيه أبنائهم في ضوء النهار.

## مستندات PDF

**الاكتشاف الذكي للنماذج.** يمكن الآن التعرف تلقائياً على المستندات والنماذج القابلة للتعبئة في النظام بأكمله، مثل الملفات أو البريد أو المستندات الممسوحة ضوئياً.

**ميزة التعبئة التلقائية المعززة.** تعمل على تعبئة المعلومات مثل الأسماء والعناوين في النماذج بسرعة أكبر، حيث إن نماذج اللغة الفعالة على الجهاز تتعرف على الحقول القابلة للتعبئة وتقوم بتفعيل ميزة التعبئة التلقائية.

## الملاحظات

**نسخ فورية لمستندات PDF والمستندات الممسوحة ضوئياً.** تظهر مستندات PDF والمستندات بالعرض الكامل داخل ملاحظاتك لتسهيل عرضها والتفاعل معها. حيث يمكنك الانتقال بسرعة إلى أي صفحة من المستند الذي تراجعه أو الاطلاع بسهولة على مستندات PDF متعددة ضمن الملاحظة نفسها.

**راجع المستندات وأضف التعليقات عليها بسهولة.** عند استخدام قلم Apple يمكنك القراءة وإضافة التعليقات أو الرسومات مباشرة إلى مستندات PDF والمستندات الممسوحة ضوئياً داخل ملاحظاتك.

**الملاحظات المرتبطة.** أنشئ روابط لملاحظات أخرى لربط الأفكار والمحتوى وأي معلومات أخرى. وهذه طريقة مثالية للربط بين الملاحظات البحثية أو وصفات الطعام، أو حتى لإنشاء صفحات ويكي قصيرة لفريقك. ويمكنك كتابة "<<" اختصاراً لإضافة روابط أثناء كتابة ملاحظتك.

**الكتلة النصية المقتبسة.** يُسهل تنسيق "الكتلة النصية المقتبسة" تمييز جزء من النص بصرياً باستخدام شريط الاقتباس.

**النص أحادي النمط.** تم تحديث تنسيق النص أحادي المسافة إلى "النص أحادي النمط" مع نص داخلي وخلفية مميزة.

**افتح المستند في Pages.** أنشئ مستنداً في Pages من ملاحظتك باختيار سريع من قائمة المشاركة.

## سفاري

**ملفات التعريف.** افصل بين عمالك وحياتك الشخصية أثناء تصفح الويب. فكل ملف تعريف يحتوي على سجل التاريخ، وملفات تعريف الارتباط، وملحقات، ومجموعات علامات التبويب و"المفضلة".

**تصفح خاص مقفل.** تتولى ميزة التصفح الخاص إقفال نوافذ التصفح الخاص عندما لا تستخدمها للحفاظ على حماية علامات التبويب من وصول المستخدمين الآخرين المصّرّح لهم بالدخول على جهازك. ويمكنك فتح قفلها باستخدام بصمة الوجه أو بصمة الإصبع أو رمز الدخول إلى الجهاز.

**حجب متقدم لأدوات التتبع وحماية بصمة الإصبع في التصفح الخاص.** تعمل هذه الميزة على إبقاء تصفحك الأكثر خصوصية بأمان من خلال حجب فُعال لمتتبعي النشاط وحماية قوية لبصمة الإصبع.

**حماية من تتبع الروابط في التصفح الخاص.** تعمل هذه الميزة على حذف أدوات التتبع المستخدمة لتحديد هويتك من خلال روابط URL.

**محرك بحث في التصفح الخاص.** يمكنك إعداد محرك بحث فريد للتصفح الخاص.

**بحث مبسط.** أصبح البحث في سفاري أكثر استجابة من قبل، إذ يعرض لك اقتراحات أكثر صلة وأسهل للقراءة.

**أداة قائمة القراءة.** أضف قائمة القراءة في سفاري إلى شاشاتك الرئيسية لتستمتع بوصول سهل إليها.

## تطبيق المساحة الحرة

**تحسينات في الرسم.** أيدع لوحات تلفت الأنظار باستخدام أدوات الرسم الجديدة مثل Variable Width Pen, Fountain Pen, وأداة التمييز، وفرشاة الألوان المائية، Slicing Eraser، والمسطرة، بالإضافة إلى دعم التحويم والميل والتحويل إلى شكل.

**رسوم بيانية ومخططات أفضل.** صمم رسوماً بيانية ومخططات انسيابية من خلال سحب مقابض أداة التوصيل لتوصيل العناصر.

**المتابعة.** وجّه المتعاونين خلال التنقل عبر اللوحة حتى يمكنهم رؤية ما تراه بينما تتحرك في أنحاء لوحة الرسم.

**المشاركة إلى تطبيق المساحة الحرة.** استخدم صفحة المشاركة لإضافة محتوى من تطبيقات أخرى إلى لوحتك في تطبيق المساحة الحرة.

**توصيف مستندات PDF.** املاً النماذج أو دَوِّن الملاحظات أو ارسم في مستندات PDF التي تدخلها في تطبيق المساحة الحرة.

**استكشاف العناصر ثلاثية الأبعاد.** استكشف العناصر ثلاثية الأبعاد المدمجة في لوحة رسمك باستخدام QuickLook.

## منظم الواجهة<sup>4</sup>

**تحديد مواقع مرن للنوافذ.** أنشئ تصميمك المثالي للنوافذ باستخدام أشرطة القوائم القابلة للتحديد بالحجم الكامل وتحديد موقع أكثر مرونة للتطبيقات.

**دمج سريع للتطبيقات.** ادمج التطبيقات لمهمة أو مشروع معين عن طريق النقر باستمرار على نافذة

نشطة والنقر على تطبيق من شريط الأيقونات أو تطبيق تم استخدامه مؤخراً على الجانب ليرتبط معها.

**أضف التطبيقات بسهولة إلى مساحة عملك.** أضف تطبيقاً بسرعة إلى مساحة عملك عن الطريق الضغط باستمرار على مفتاح العالي والنقر على تطبيق في شريط الأيقونات أو تطبيق تم استخدامه مؤخراً.

**كاميرات الشاشات الخارجية.**<sup>5</sup> استخدم الكاميرا المدمجة في شاشة خارجية لتخطي بتجربة مكالمات فيديو محسنة.

## الباحث

**اختصارات التطبيقات تظهر في "أفضل نتيجة".** عندما تبحث عن تطبيق، يعرض لك الباحث بذكاء اختصارات للإجراء التالي ضمن "أفضل نتيجة". فإن كنت مثلاً تبحث عن تطبيق الصور، يمكنك الانتقال مباشرة إلى ألبوم "المفضلة".

**نتائج بصرية معززة.** اعثر على ما تبحث عنه بسرعة أكبر من خلال نتائج البحث التي تظهر بألوان ورموز مألوفة تجذب الانتباه.

**البحث عن الفيديو.** ابحث عن مقاطع الفيديو على أجهزتك بحسب المشاهد والأشخاص والأنشطة. وعندما تنقر على نتيجة الفيديو، سيتم عرض واجهة تحكم جديدة تشير إلى المقطع الذي تبحث عنه في الفيديو.

**الإعدادات تظهر في "أفضل نتيجة".** عندما تقوم بالبحث عن إعدادات مثل "نمط الطيران"، و"Wi-Fi"، و"النمط الداكن"، وغيرها، سيقدم لك الباحث مفتاح تعديل للإعداد الذي تبحث عنه في قائمة "أفضل نتيجة".

**الإجراءات السريعة لكاشف البيانات.** ستقدم أرقام الهواتف وعناوين الإيميل والتواريخ والأوقات التي تُكتب في شريط الباحث الآن إجراءات سريعة مثل الاتصال برقم وإنشاء جهات اتصال وإرسال إيميل وإنشاء حدث في التقويم.

## البث السريع

**قائمة الأجهزة الذكية.** اعثر بسهولة على جهاز التلفزيون أو مكبر الصوت الذي ترغب في الاستمتاع بمحتواك عليه، حيث يستخدم iPad التكنولوجيا الذكية على الجهاز لمعرفة تفضيلاتك بمرور الوقت ليُظهر الأجهزة في قائمة البث السريع بترتيب أهميتها.

**اقتراحات ذكية للاتصال بالأجهزة.** اتصل بسرعة بجهاز البث السريع الذي تفضله عن طريق النقر على الاقتراحات الاستباقية التي تظهر لك كإشعار.

**اتصالات تلقائية ذكية.** يمكنك البدء بعرض المحتوى على جهاز البث السريع لديك عن طريق النقر على "تشغيل" عندما يتصل iPad تلقائياً بالجهاز الذي يدعم البث السريع الأكثر أهمية لك.

**البث السريع في الفنادق.** تمتع بمحتواك بأمان وخصوصية على الشاشة الكبيرة في فنادق مختارة بكل بساطة من خلال المسح الضوئي لرمز QR فريد على جهاز التلفزيون الذي يدعم البث السريع في غرفتك.

## AirPods

**الصوت التكييفي.**<sup>6</sup> الصوت التكييفي هو نمط استماع جديد في سماعات AirPods Pro (الجيل الثاني) يُعدّل مستوى التحكم في الضوضاء تلقائياً من خلال إضافة ميزة إلغاء الضجيج النشط في

إلى حد كبير المساحة المعرضة للهجوم لمن يحتاجون إلى الحماية.

**التحقق من مفتاح جهة الاتصال لرسائل iMessage.** محادثاتك في iMessage تخضع دائماً لتشفير كامل بحيث لا يمكن قراءتها أثناء إرسالها بين أجهزتك وأجهزة الأشخاص الذين تراسلهم، إذ تتيح لك ميزة التحقق من مفتاح جهة الاتصال لرسائل iMessage التأكد من أنك تراسل فقط الأشخاص الذين تريد مراسلتهم.

## تسهيلات الاستخدام

**الوصول المساعد.** إحدى ميزات تسهيلات الاستخدام الإدراكية تُظهر النصوص بحجم كبير، وتوفر بدائل بصرية للنصوص، وخيارات مركزة لتطبيقات الهاتف وفيس تايم والرسائل والكاميرا والصور والموسيقى.

**الصوت الشخصي.**<sup>8</sup> إحدى أدوات تسهيلات الاستخدام للنطق مخصصة للأشخاص المعرضين لخطر فقدان حاسة النطق تنشئ أصواتاً محاكية لأصواتهم بخصوصية وأمان على iPad، وتستخدمها مع ميزة النطق المباشر في مكالمات الهاتف وفيس تايم.

**النطق المباشر.** اكتب ما تريد قوله وسينطقه هاتفك بصوت عالٍ في المكالمات الهاتفية، أو مكالمات فيس تايم، أو في المحادثات التي تجريها وجهاً لوجه.

**ميزة الإشارة والنطق في نمط الاكتشاف في المكر.** تقرأ بصوت عالٍ فقط النص الذي تشير إليه، على سبيل المثال عندما تكتب رمز دخول على لوحة مفاتيح.<sup>9</sup>

## الخصوصية والأمان

**تحسينات في إذن خصوصية الصور.** يسمح لك مُنتقى الصور المدمج للتطبيقات باختيار الصور لمشاركتها خلال تجربة التطبيق من دون أن تحتاج لمشاركة مكتبة صورك بأكملها. وعندما يطلب التطبيق إذنًا للوصول إلى مكتبة صورك بأكملها، سنعرض لك تفاصيل عن الصور التي سيتم مشاركتها وعددها قبل أن تتخذ قرارك. وإذا منحت الإذن بالوصول، ستستلم تذكيرات من حين لآخر.

**إذن إضافة حدث إلى التقويم فقط.** يتيح إذن الكتابة فقط الخاص بالتقويم للتطبيقات كتابة أحداث جديدة على جهازك، من دون أن تتمكن هذه التطبيقات من رؤية معلوماتك.

**تحسينات لخصوصية التطبيقات.** يمكن لمطوري التطبيقات تقديم ملصقات خصوصية أكثر دقة باستخدام أدوات جديدة توفر شفافية أفضل لممارسات البيانات الخاصة بشركائهم.

**حماية من تتبع الروابط.** تضيف بعض المواقع معلومات إضافية إلى روابط URL الخاصة بها من أجل تتبع المستخدمين عبر مواقع أخرى. والآن، سيتم إزالة هذه المعلومات من الروابط التي يشاركها المستخدمون في تطبيقي الرسائل والبريد، وعلى الرغم من ذلك ستعمل الروابط كما هو متوقع منها. كما سيتم إزالة هذه المعلومات أيضاً من الروابط في ميزة التصفح الخاص في سفاري.

**نمط المنع.** يقدم إعدادات أساسية جديدة للشبكات ومعالجة أمانة للوسائط ويقدم حتى تحسينات على وضع الحماية وأمان الشبكة. فتفعيل نمط المنع يعزز وسائل الدفاع في الجهاز ويفرض قيوداً شديدة على وظائف معينة، فيقلل

البيئات الأكثر صخباً ونمط شفافية الصوت في الظروف الأكثر هدوءاً، وذلك لتسهيل استخدام AirPods Pro وجعلها أكثر راحة في مختلف البيئات والتفاعلات خلال اليوم.

**مستوى الصوت المخصص.**<sup>6</sup> يعدّل مستوى الصوت في محتواك بحسب البيئة المحيطة بك وتفضيلاتك السمعية مع مرور الوقت.

**إدراك المحادثة.**<sup>6</sup> عندما تبدأ في التحدث، تخفض AirPods Pro مستوى صوت محتواك وتحسن من الأصوات أمامك، وتقلل من ضوضاء الخلفية في الوقت نفسه.

**اضغط لكتم وإلغاء كتّم الصوت.**<sup>7</sup> اضغط على جذع AirPods، أو التاج الرقمي في AirPods Max، مرة واحدة لكتّم الميكروفون أو إلغاء كتّمه أثناء إجراء مكالمة، ويمكنك أن تضغط مرتين لإنهائها.

## أمان التواصل

**تحذير المحتوى الحساس.** لديك الآن خيار تشويش الصور والفيديوهات التي تحتوي على مناظر خادشة للحياء، ما يتيح لك اختيار ما إذا كنت ترغب في رؤيتها أم لا.

**توسيع وسائل الحماية للأطفال.** يحصل الأطفال في اشتراك iCloud العائلي على الحماية في ميزة الإرسال السريع، ومنتقى الصور على مستوى النظام، وتطبيق الهاتف عند إرسال ملصق جهات الاتصال أو استقباله، وفي رسائل فيديو فيس تايم. وسيتم الآن أيضاً حماية الأطفال عند إرسال مقاطع فيديو حساسة أو اختيار مشاهدتها، وكذلك الأمر للصور.

**اكتشاف النص في نمط الاكتشاف في المكبر.**  
تقرأ بصوت عالي أي نص يظهر بوضوح في مجال رؤية الكاميرا.

**إيقاف الصور المتحركة مؤقتاً تلقائياً.** توقف مؤقتاً الصور المتحركة تلقائياً، مثل صور GIF في الرسائل وسفاري من أجل راحتك البصرية.

**وحدة افتراضية للتحكم في الألعاب باستخدام ميزة التحكم بالتبديل.** حول مجموعتك المفضلة من المفاتيح، على سبيل المثال الإجراءات الصوتية أو حركات الرأس أو النقر من الخلف، إلى وحدة افتراضية للتحكم في الألعاب.

**تحسين تجربة تعقب العينين.**

يحظى المستخدمون الذين يقومون بإقران اكسسوار لتعقب العينين تابع لجهة خارجية بجهاز iPad كبديل للمس والكتابة بتجربة أكثر سلاسة في التنقل داخل الجهاز واستخدام لوحة المفاتيح.

## الإرسال السريع

**واصل على الإنترنت.** تستمر عمليات النقل عبر الإرسال السريع على الإنترنت عندما تبعد عن النطاق.

## تحديد الموقع

**مشاركة الأغراض.** أصبح الآن بإمكان ما يصل إلى خمسة أشخاص مشاركة AirTag أو اكسسوارات شبكة تحديد الموقع. ويمكن لكل فرد في مجموعة المشاركة رؤية موقع الأغراض، والحصول على إرشادات لموقعها، وتشغيل صوت للمساعدة في تحديد موقع الغرض المشترك عندما يكون قريباً.

## الخرائط

**تطبيق الخرائط من دون الاتصال بالإنترنت.** حمل الخرائط لتستخدمها عندما لا يكون iPad متصلاً بشبكة Wi-Fi أو الشبكة الخلوية. واحصل على مسارات عند القيادة أو المشي. واحصل حتى على تقدير لوقت الوصول استناداً إلى تاريخ حركة المرور. ويمكنك الاطلاع على معلومات مفصلة حول الأماكن، بما في ذلك ساعات العمل والتقييمات والمزيد.

## التذكيرات

**قوائم البقالة.** تجمّع ميزة قوائم البقالة تلقائياً العناصر ذات الصلة التي تضيفها إلى القائمة في أقسام (مثل منتجات الألبان والخضراوات وما إلى ذلك). ويمكنك تغيير كيفية تجميع العناصر وستذكر القائمة تفضيلاتك.

**تذكير مبكر.** حدّد وقتاً معيناً للحصول على إشعار قبل موعد التذكير.

**التذكيرات المقترحة.** أعد إنشاء التذكيرات التي أكملتها سابقاً بسرعة وبنقرة واحدة فقط.

**الأقسام.** نظم التذكيرات في قائمة عن طريق إنشاء عناوين لتجميع التذكيرات المرتبطة ببعضها.

**عرض كعمود.** يمكن تنظيم أقسام التذكيرات في أعمدة على شاشتك، ما يجعل من السهل رؤية مهامك أو حتى التخطيط باستخدام لوحات كانبان البسيطة.

**أنجز مهامك مباشرة من الأداة.** انقر على تذكير في الأداة لإكماله من دون أن تحتاج لفتح التطبيق.

## الموسيقى

**تعاون على قوائم التشغيل.** عندما تدعو أصدقاءك للمشاركة في قائمة التشغيل الخاصة بك، يصبح بإمكان الجميع تعديلها بإضافة الأغنيات وإعادة ترتيبها وحذفها. وفي ميزة "قيد التشغيل"، يمكنك استخدام رموز إيموجي للتفاعل مع خيارات الأغاني.

**قائمة تشغيل الأغنيات المفضلة.** اطلع بسرعة على أغنياتك المفضلة في قائمة التشغيل الجديدة هذه. ويمكنك العثور على قائمة التشغيل "الأغاني المفضلة" في مكتبتك.

**المزيد مما ستفضله.** اختر ما تفضله من أغنيات وألبومات وقوائم تشغيل وفنانين. وتُضاف الموسيقى المفضلة لديك تلقائياً إلى مكتبتك لتحسين التوصيات المقترحة لك.

**ميزة "عُنْ مع Apple Music" مع كاميرا الاستمرار.**<sup>10</sup> كن نجم الفيديو الموسيقي خاصتك مع ميزة "عُنْ مع Apple Music". ووصل iPad بجهاز Apple TV 4K لتشاهد نفسك على الشاشة الكبيرة ثم طبق فلتر الكاميرا الجديدة، وأنت تغني كلمات أغنياتك المفضلة.

**تداخل الأغاني.** يمكنك الآن الاستمتاع بتجربة تشغيل سلسلة من دون توقف بين الأغنيات في Apple Music. فما إن توشك أغنية على الانتهاء حتى تبدأ الأغنية اللاحقة في الوقت نفسه لتستمر في الاستمتاع بموسيقاك المفضلة من دون توقف.

**مصدر الأغنية.** اكتشف صانعي أغنياتك المفضلة، مع معلومات شاملة حول الفنانين الذين شاركوا في إنتاج موسيقاك المفضلة، والآلات الموسيقية التي استخدموها، وأدوارهم داخل وخارج الاستوديو.

**العناصر المتحركة في ميزة "قيد التشغيل".** تظهر واجهة الألبوم الآن في وضع ملء الشاشة في



مشغل الموسيقى، بما في ذلك العناصر المتحركة إن وجدت، لتحصل على تجربة تشغيل تغمرك بروعتها أكثر أثناء عرض فنانيك المفضلين.

## المنزل

**سجل تاريخ النشاط.**<sup>11</sup> اطلع على سجل تاريخ حديث لأبواب الكراج وأقفال الباب وأنظمة الأمن وأحداث مستشعر اللمس مباشرة في تطبيق المنزل.

**توقعات الشبكة.**<sup>12</sup> تُظهر لك البيانات المباشرة القادمة من شبكة الطاقة المحلية الأوقات التي تُستخدم فيها مصادر طاقة أنظف في منزلك حتى تتمكن من التخطيط لموعد شحن الأجهزة أو تشغيل الأجهزة المنزلية.

## الصور

**الحيوانات الأليفة في ألبوم "الأشخاص".** تظهر الحيوانات الأليفة الفردية الآن في ألبوم "الأشخاص" تماماً مثل الأصدقاء أو أفراد العائلة.

**اقتراحات Siri في ألبوم "الأشخاص".** ستقترح الصور بذكاء إدخال متطابقة من جهات الاتصال في ألبوم "الأشخاص" لمساعدتك على تسمية الأفراد بمزيد من السرعة.

**أضف أشخاصاً من دون اسم.** يمكن عرض الأشخاص من دون اسم في ألبوم "الأشخاص".

**تحسين دقة ألبوم "الأشخاص".** يتعرف ألبوم "الأشخاص" بدقة أكبر على مزيد من الصور لأشخاصك المفضلين، حتى إذا كانوا بعيدين عن الكاميرا.

**السحب لإعادة ترتيب الصور في الذكريات.** أعد ترتيب الصور ومقاطع الفيديو في الذكريات عن طريق سحبها وإفلاتها في موضع جديد على الجدول الزمني.

**إضافة محتوى إلى الذكريات.** يمكنك إضافة أي صورة أو فيديو من مكتبك إلى إحدى الذكريات.

**تعديلات نسخ ولصق ذكية.** تتوافق التعديلات التي يتم نسخها ولصقها الآن بذكاء مع التعريض الضوئي وتوازن اللون الأبيض بين الصور.

**وصول سريع إلى القص.** كثر الصورة وقصها على الفور بمجرد نقرة، أو اضغط مطولاً للقص إلى نسبة عرض إلى ارتفاع محددة.

**تحسينات في مزامنة صور iCloud.** ستتوقف مزامنة صور iCloud بوتيرة أقل، وعند توقف عملية المزامنة سيظهر لك زر التحكم "المزامنة الآن".

**حول نوع الملف عند مشاركته.** يمكنك اختيار تحويل أي صورة كملف JPG، أو فيديو كملف MOV ومشاركته.

**التحكم في التركيز داخل صور بورتريه.** انقر لاختيار نقطة تركيز جديدة في صور البورتريه الملتقطة باستخدام موديلات iPhone 13 والموديلات الأحدث التي تعمل بنظام iOS 16 أو أحدث.

## Apple ID

**تسجيل الدخول بالتقارب.** أصبح تسجيل الدخول لإعداد جهاز أسهل من أي وقت مضى. ما عليك إلا وضع iPhone أو iPad مسجل الدخول به بالفعل وموثوق به على مقربة وإقران الأجهزة من خلال المسح الضوئي لشكل الجسيمات السحابية، وسيتم تسجيل دخولك تلقائياً.

**تسجيل الدخول بالإيميل أو رقم الهاتف.** عند تسجيل الدخول باستخدام Apple ID وكلمة سر، لن تحتاج لتذكر عنوان الإيميل الدقيق لحساب Apple ID، إذ يمكنك استخدام أي عنوان إيميل أو رقم هاتف مسجل في حسابك.

**مفاتيح المرور لحساب Apple ID على الويب.** استخدم مفاتيح المرور عند تسجيل الدخول باستخدام Apple ID على الويب.

# وهناك المزيد

## الكتب

**صفحة السلاسل.** تسوق لشراء الكتب الورقية والكتب الصوتية في صفحة سلاسل واحدة، وضع علامة إتمام على أسماء الكتب التي أنهيتها لتستأنف القراءة أو الاستماع من حيث توقفت في السلسلة آخر مرة.

**البحث بحسب السلسلة والنوع.** اكتشف صفحات السلاسل والأنواع عبر نتائج البحث وانتقل مباشرة إلى هذه الصفحات للعثور على محتوى مصمم خصيصاً لك.

**علامة التبويب "القراءة الآن" مخصصة.** استكشف أفضل الاختيارات المخصصة والمحتوى المقترح لك بناءً على الكتب وأنواعها المفضلة لديك في علامة التبويب "القراءة الآن".

## الكاميرا

**مستوى الأفق.** يقدم مستوى الأفق الافتراضي استجابة بصرية عندما يكون مستوى iPad موازياً للأرض.

## تطبيق الساعة

**مؤقتات متعددة.** شغّل عدة مؤقتات على iPad في الوقت نفسه، وتكون هذه الميزة مفيدة للغاية أثناء الطهي عندما تحتاج لمتابعة خطوات وأطباق مختلفة.

**تسمية المؤقتات.** قم بتسمية كل المؤقتات لمعرفة الشيء الذي يجري العد التنازلي من أجله في كل مؤقت.

**الإعدادات المسبقة للمؤقتات.** عند إنشاء مؤقت جديد يمكنك ضبط المؤقت بسرعة من خلال مجموعة من الخيارات المعدة مسبقاً.

**الحديثة.** أصبحت إعادة بدء مؤقتاتك الأكثر استخداماً في غاية البساطة، ما عليك إلا الضغط على عرض "الحديثة" الجديد.

**الأنشطة المباشرة.** سترى كل مؤقتاتك قيد التشغيل على شاشة القفل على iPad بمجرد لمحة بفضل ميزة الأنشطة المباشرة.

**أداة الساعة الرقمية.** ألق نظرة سريعة على الوقت من شاشتك الرئيسية أو شاشة القفل باستخدام أداة الساعة الرقمية.

## جهات الاتصال

**إضافة الضمائم.** تشمل بطاقات جهات الاتصال حقلاً لإدخال الضمائم. ويتم تخزين الضمائم على الجهاز ولا تتم مشاركتها.

## القاموس

**قواميس جديدة.** تتضمن قواميس النظام الآن البلغارية، والكتالونية، والإنجليزية-اليونانية، والإنجليزية-الملايوية، والإنجليزية-السويدية،

واليونانية، والملايوية، والبولندية، والبنجابية، والرومانية.

## الإملاء

**تحسينات في التعرف على الكلام.**<sup>13</sup> زادت الدقة في ميزة الإملاء وأصبحت تدعم المزيد من اللغات على الجهاز باستخدام نموذج جديد كلياً للتعرف على الكلام.

**حركة المؤشر.**<sup>13</sup> يتحرك مؤشر الإملاء المعاد تصميمه ويومض، ما يحسّن من شكله وجماله وفي الوقت نفسه يشير إلى أن الإملاء قيد التشغيل.

## لغة تشمل الجميع

**لغات جديدة لصيغة الخطاب.** تدعم صيغة الخطاب الآن الألمانية والبرتغالية الأوروبية.

## iCloud+

**ميزة "إخفاء بريدي الإلكتروني" في Apple Pay.** يمكن لمستخدمي iCloud+ استخدام ميزة "إخفاء بريدي الإلكتروني" للحفاظ على خصوصية الإيميل عند إجراء عمليات شراء باستخدام Apple Pay.

## iCloud

**موصى بها لك** . تشمل إعدادات iCloud اقتراحات مفيدة لتحقيق أقصى استفادة من تجربة iCloud. شغل الميزات سريعاً أو اكتشف طرقاً جديدة لاستخدام iCloud.

## المشاركة العائلية

**تسجيل الدخول من دون كلمات سر للأطفال**. سجل دخول الأطفال في جهاز جديد من دون استخدام كلمة سر. قرب iPhone أو iPad من الجهاز الذي ترغب في إعدادة لطفلك وانقر على حسابه للبدء. وبعد ذلك كلما طلب من طفلك تسجيل الدخول، ما عليه إلا إدخال رمز مرور جهازه.

**تحسينات في مدة استخدام الجهاز والإشراف العائلي**. اعرض ملخصاً لتفاصيل مدة استخدام الجهاز لأطفالك مباشرة على صفحة المشاركة العائلية الخاصة بهم عن طريق الوصول بنقرة واحدة لكل إعدادات مدة استخدام الجهاز والإشراف العائلي.

**مشاركة مجلد في iCloud Drive**. وفر وصولاً سهلاً للمستندات والصور العائلية وغيرها عندما تشارك مجلد iCloud Drive مع الأشخاص في مجموعتك العائلية.

**توسيع قائمة الاختيار العائلية**. حقق أقصى استفادة من المشاركة العائلية من خلال التوصيات الجديدة وقائمة الاختيار المعاد تنظيمها. ويمكنك تشغيل الميزات سريعاً والتحكم في الإعدادات للعائلة بأكملها.

## لوحة المفاتيح

**النص التنبؤي الفوري**.<sup>14</sup> احصل على تنبؤات من كلمة واحدة أو عدة كلمات مباشرة في حقل النص

بناءً على توقع لوحة المفاتيح لما ستكتبه، لتتمكن من إكمال ما تكتبه في وقت أسرع من خلال النقر على شريط المسافة وحسب.

**تحسينات في دقة التصحيح التلقائي**. يصلح التصحيح التلقائي الغلطات لك بدقة أكبر من أي وقت مضى من خلال استخدام نموذج لغات جديد يحدث تغييرات جذرية في لوحات المفاتيح الإنجليزية والفرنسية والإسبانية.<sup>15</sup> علاوة على ذلك، تجعل نماذج اللغات على الجهاز المحسنة التصحيح التلقائي أكثر دقة في المزيد من اللغات.<sup>16</sup>

**سهولة أكبر في تعديل التصحيح التلقائي**. يتم مؤقتاً تسطير الكلمات المصححة تلقائياً لتتمكن من معرفة ما تعيّر وأنت تكتب. وبالضغط على أي تصحيح تلقائي ستظهر نافذة منبثقة بها النص الأصلي لتتمكن من الرجوع إليه بمجرد نقرة.

**تحسينات في تصحيح الجمل**.<sup>14</sup> يمكن أن يصلح التصحيح التلقائي للجمل أنواعاً أكثر من الأخطاء النحوية. كما تضع لوحة المفاتيح خطأً تحت التصحيحات والاقتراحات حتى تسهل رؤيتها وتغييرها عند الحاجة.

**تحسينات في التوقعات**. توفر ميزة النص التنبؤي توقعات أفضل للكلمات من خلال الاستفادة من نموذج جديد يحدث تحولاً جذرياً في لوحات مفاتيح الصينية (المبسطة) والإنجليزية والفرنسية والإسبانية.<sup>15</sup> علاوة على ذلك، تحسن نماذج اللغات على الجهاز المحسنة من التوقعات في المزيد من اللغات.<sup>16</sup>

**التعامل مع لغة محددة**. ستضيف لوحة المفاتيح اللغة المحددة التي تستخدمها إلى قائمة مفرداتك الشخصية وستتعلم هذا الاستخدام لكل تطبيق مختلف. ثم تُستخدم اللغة المحددة التي تم تعلمها

في التصحيح التلقائي، والسحب السريع، والاقتراحات، والنص التنبؤي.

**مؤشر النصوص في شكل محدّث**. يعرض مؤشر النصوص لفترة وجيزة مؤشراً يظهر لغة الإدخال الحالية عندما تبدل بين لغات لوحة المفاتيح. كما يمكن أن يشير المؤشر كذلك إلى تفاصيل إدخال مفيدة، مثل معرفة أن مفتاح "التثبيت العالي" قيد التشغيل.

**لغات جديدة للسحب السريع**. السحب السريع مدعوم للوحات مفاتيح اللغات العربية والعبرية والكورية والبولندية والرومانية.

**لغات جديدة للنص التنبؤي**. النص التنبؤي مدعوم للوحات مفاتيح اللغات العربية والبولندية والرومانية.

**دعم جديد للغات المتعددة**. الكتابة بلغات متعددة مدعومة للوحات مفاتيح اللغات البولندية والرومانية والتركية.

**لغات جديدة للكتابة باليد**. ميزة الكتابة باليد مدعومة لكتابة اليد باللغة العربية والفيتنامية.

**تصميمات جديدة للوحات المفاتيح**. تتوفر تصميمات جديدة للوحات المفاتيح للغات الأكانية، والتشوشاشية، والهوسية، والهمونغ (باهوه)، والإنغوشية، والقبائلية، وليانغشان يي، والمندائية، والميكماكيونية، وأنكو، والأوساج، والريجانغ، ولغات السامي، والأمازيغية (المغربية القياسية)، والوانتسو، وولاستوكي، واليوروبا.

**لغات جديدة للوحة مفاتيح النقل الحرفي**. تشمل لوحات مفاتيح اللغات الكانادية والمالايامية والتاميلية والتيلوغوية دعم النقل الحرفي، حتى تتمكن من كتابة الكلمات المنطوقة باستخدام حروف لاتينية يتم تحويلها تلقائياً إلى النص المرغوب فيه أثناء الكتابة.

**لوحة مفاتيح الكتابة بخط اليد للغة اليابانية.** تدعم لوحة مفاتيح اللغة اليابانية الكتابة باليد، حتى يمكنك رسم حروف في لوحة رسم لوحة المفاتيح، والتي يتم تحويلها تلقائياً إلى نص.

## لقطات الشاشة

**احفظ لقطات الشاشة كصور.** يمكنك اختيار ما إذا كنت ترغب في حفظ لقطة شاشة لصفحة كاملة في سفاري أو Pages أو الملاحظات كصورة أو ملف PDF.

## الملصقات الحية

**الملصقات.** توفر تجربة الملصقات الجديدة مكاناً واحداً يضم جميع الملصقات، بما في ذلك الملصقات الحية، ورموز الميموجي، ورموز الأنيموجي، وملصقات الإيموجي، وأي حزم ملصقات تابعة لجهات خارجية قمت بتنزيلها، مع إمكانية مشاركة ملصقاتك من خلال زر "+" أو من خلال الضغط مطوياً على فقاعة الرسالة.

**درج الملصقات.** يمكنك الوصول بسهولة إلى كل ملصقاتك على نطاق النظام من لوحة مفاتيح إيموجي في درج ملصقات موحد يشمل الملصقات الحية ورموز الميموجي وملصقات الإيموجي وكل حزم الملصقات التابعة لجهات خارجية.

**الملصقات الحية.** اضغط باستمرار على أي شخص أو حيوان أو عنصر في الصور لفضله عن الخلفية وإنشاء ملصق حي له. وأنشئ ملصقات حية متحركة من الصور الحية والتي تُضاف تلقائياً إلى درج الملصقات الخاص بك.

**تأثيرات الملصقات الحية.** اضغط باستمرار على ملصق حي لتعديلته بتأثيرات مسلية مثل تأثيرات

"مشمس" و"سحب بيضاء" و"رسوم هزلية" و"تخطيط". وتتفاعل هذه التأثيرات مع الجيروسكوب عندما تقوم بتدوير iPad في تطبيق الرسائل.

**ملصقات إيموجي.** يمكنك إزالة ملصقات الإيموجي ولصقها في تطبيق الرسائل والصور والمستندات والمزيد.

**دمج الملصقات في التوصيف.** أضف الملصقات إلى الصور والمستندات ولقطات الشاشة والمزيد من خلال ميزة التوصيف.

**تنسيق ألوان الملصقات الحية في التوصيف.** عندما تزيل ملصقاً حياً وتلصقه على صورة في التوصيف، سيتم تنسيق ألوان الملصق وإضاءته تلقائياً ليكون متنسقاً مع ألوان صورة الخلفية وإضاءتها.

## النص الحي<sup>17</sup>

**التعرف على النصوص الرأسية.** تتعرف ميزة النص الحي على النصوص باللغات الصينية واليابانية والكورية المكتوبة رأسياً.

**تحسينات في التعرف على الكتابة بخط اليد.** تتعرف ميزة النص الحي على النصوص المكتوبة بخط اليد بشكل أفضل.

**اللغات الجديدة لميزة النص الحي.** تضيف الدعم لميزة النص الحي باللغتين التايلاندية والفيتنامية.

**التعرف على الجداول.** انسخ وألصق محتوى الجداول المنسقة.

## البريد

**ميزة التعبئة التلقائية لرمز صالح لمرة واحدة من تطبيق البريد.** تتم تعبئة الرموز الصالحة لمرة واحدة والتي يتم إرسالها إلى بريدك الإلكتروني تلقائياً في النظام، لذا لم تعد بحاجة إلى البحث عن الرموز في رسائل البريد، ويتم أيضاً حذفها تلقائياً بعد استخدامها.

**تعديل نص الرابط التشعبي.** يمكنك تعديل رابط URL في رسائل البريد لتتمكن من تنسيق الرسائل بمزيد من الأناقة.

**نتائج فورية متعلقة بالسفر في البحث.** عندما يقترب موعد سفرك، تظهر الرسائل المتعلقة بالسفر، مثل تأكيد حجوزات الفنادق والرحلات، في أعلى نتائج البحث.

## الميموجي

**المزيد من الملصقات.** ثلاثة ملصقات جديدة تُضاف إلى مجموعة الميموجي: الابتسامة المتكلفة وهالة الملاك والغميضة.

## كلمات السر

**مشاركة كلمات السر ومفاتيح المرور.** شارك كلمات السر مع أقرب الناس إليك، حيث يمكنك إنشاء مجموعة لمشاركة كلمات السر معها وإضافة المزيد عليها أو تعديلها في أي وقت.

**ميزة التعبئة التلقائية لرمز صالح لمرة واحدة من تطبيق البريد.** رموز التحقق الصالحة لمرة واحدة والمرسلة في تطبيق البريد تتم تعبئتها الآن في سفاري بشكل تلقائي، ما يتيح لك تسجيل الدخول من دون مغادرة المتصفح.

## البودكاست

**أدوات محسنة للتحكم في التشغيل.** تمتع بوصول سهل إلى قائمة الانتظار وسرعة التشغيل ومؤقت الإسبات.

**تصميم جديد لقائمة "التالي".** شغل برامجك المفضلة وتابعها بسرعة الآن مع غلاف الحلقة.

**اربط الاشتراكات.** احصل على حلقات بودكاست مخصصة للمشاركين فقط من Apple Music وأفضل التطبيقات.

**فلاتر البحث.** يمكنك فلتر نتائج البحث بسهولة بحسب البرامج والحلقات والقنوات.

## الاختصارات

**اكتشف الميزات الجديدة.** تُسهل علامة تبويب الاختصارات الجديدة تشغيل الاختصارات أكثر من أي وقت مضى مع اختصارات التطبيقات الجاهزة للاستخدام من تطبيقات المذكرات الصوتية والكتب والملاحظات وتطبيقات الجهات الخارجية، فما عليك سوى النقر على الاختصار لتشغيله، أو المسه لمساً مطولاً لإضافته إلى الشاشة الرئيسية لتستمتع بوصول سهل ومريح.

**تشغيل تلقائي أسهل.** يمكنك إضافة اختصارات التطبيقات إلى جانب ميزات النظام الأخرى باستخدام إعداد تشغيل تلقائي جديد. حيث يتم الآن دعم مشغلات إضافية لتطبيق المحفظة، والشاشات الخارجية، ومنظم الواجهة.

**أدوات جديدة.** تتوفر الآن خيارات جديدة في الأدوات للشاشة الرئيسية وشاشة القفل تجعل تشغيل الاختصارات أكثر سهولة، ويشمل ذلك خيار "كبير جداً" لجهاز iPad.

## عرض النص

**دعم النصوص الرأسية.** يمكن عرض النصوص الصينية واليابانية رأسياً في التطبيقات والعناصر المدعومة مثل ملصقات جهات الاتصال، وميزة "الذكريات" في تطبيق الصور، وأدوات التقويم.

**دعم نمط الكاشيدا في اللغة العربية.** يمكن عرض النص العربي بنمط الكاشيدا لمظهر أكثر جمالاً وشخصية في التطبيقات والعناصر المدعومة مثل ملصقات جهات الاتصال، وميزة "الذكريات" في تطبيق الصور، وأدوات التقويم.

**تقطيع النص وتداخله.** يتم تعديل التباعد بين الحروف بشكل ديناميكي لتحسين التوافق مع نظم الكتابة غير اللاتينية التي تشمل أحرفاً قد تتداخل مع بعضها أو تكون مقطوعة رأسياً.

**المساحة البيضاء لعلامات الترقيم.** يعمل تقليل المساحة البيضاء بين علامات الترقيم في النصوص الصينية واليابانية على تحسين قراءة النصوص والتصميم بشكل عام.

**فواصل أسطر محسنة.** تم إدخال تحسينات على نظام فواصل الأسطر من أجل قراءة أفضل للنصوص المقدمة.

## الترجمة

**لغات جديدة.** تدعم الترجمة والترجمة على مستوى النظام وترجمة صفحات الويب في سفاري اللغة الأوكرانية.

**تدفق النص.** اطلع على الترجمة في الوقت الفعلي أثناء إدخال النص في بطاقة الترجمة باستخدام الصوت أو لوحة المفاتيح.

**بطاقات ترجمة جديدة.** تم توجيه بطاقات الترجمة لتسهيل معرفة اللغة التي تترجم إليها ومنها.

**نسخ الترجمة.** بعد إتمام عملية الترجمة، يمكنك النقر على زر النسخ الجديد لإضافة الترجمة إلى الحافظة.

**سهولة أكبر في تحديد اللغة.** بدّل بين لغات الترجمة بكل سهولة باستخدام منتهي اللغة بتصميمه الجديد.

**المحادثات بتصميم جديد.** أصبح عرض الترجمة الحالية أسهل في عرض المحادثة المعاد تصميمه.

**قائمة إعدادات واحدة.** أصبح العثور على الإعدادات أسهل وذلك من خلال عرضها في قائمة واحدة متسقة عبر جميع علامات التبويب.

**ترجمة باستخدام الكاميرا المباشرة.** ترجم النص في علامة تبويب الكاميرا من دون الحاجة إلى إيقاف العرض، إذ يتيح لك تكنولوجيا تتبع عالية الجودة توجيه الكاميرا ببساطة نحو النص لترى الترجمة على النص في الوقت الفعلي.

**بدائل متعلقة باستخدامات المذكر والمؤنث.** بالنسبة للغات التي تتميز باستخدامات مختلفة للمذكر والمؤنث، يمكنك عرض البدائل المتعلقة بالمذكر والمؤنث للأشخاص والأشياء حتى تتمكن من ضبط نتائج الترجمة بسهولة وفقاً للجنس (مثل "دكتور/دكتورة").

## البحث العام المرئي<sup>18</sup>

**مجالات موسعة.** اكتشف وصفات لأطباق مماثلة من صور الطعام، ومعلومات الخرائط من صور واجهات المحلات، ومعنى اللافتات والرموز على الأشياء مثل علامات الغسيل.

**افصل عناصر متعددة من الخلفية.** افصل عناصر متعددة من خلفية الصور والفيديوهات وضعها في تطبيقات مثل الرسائل.

**البحث العام المرئي في الفيديوهات.** ابحث عن معلومات حول عناصر تظهر في إطار فيديو أوقفته مؤقتاً.

**البحث العام المرئي في العناصر المفصلة.** يمكنك البحث عن معلومات حول عنصر قمت بفصله عن صورتك مباشرة من شريط الشرح.

## الطقس

**توقعات هطول الأمطار أكثر تفصيلاً.** استعد لاحتمالية هطول الأمطار باستخدام توقعات فرص هطول الأمطار بالساعة للأيام العشرة المقبلة.

**تراكب الرياح في الخرائط.** راقب أنماط الرياح بكل سهولة، بما في ذلك الاتجاه والسرعة في 24 ساعة المقبلة من خلال شكل توضيحي لخريطة رياح متحركة.

**الاتجاهات التاريخية.** خُطّط رحلاتك وأحداثك المستقبلية باستخدام أشكال توضيحية تظهر المعدلات المتوسطة الموسمية لدرجات الحرارة وتوقعات هطول الأمطار.

**حالة طقس اليوم السابق.** تعرف بسرعة على توقعات هطول الأمطار وحالات الطقس لليوم من خلال مقارنتها مع حالات الطقس في اليوم السابق.

**أسماء مواقع أكثر تفصيلاً.**<sup>19</sup> شاهد اسم الحي الذي يتم توقع الطقس له. وتكون هذه الميزة محددة بحسب موقعك الحالي ولبعض المدن المختارة.

**تفاصيل دقيقة عن القمر.** تعرف على تفاصيل محددة عن القمر في يوم معين، بما في ذلك ضوء القمر وأوقات طلوعه ومغيبه والعد التنازلي للقمر الكامل التالي والمسافة الجيوسنترية بين القمر والأرض، إضافة إلى تقويم للمراحل القمرية جديد كلياً يعرض تغيرات أطوار القمر.

**دعم محسن لوحدات القياس القياسية.** تُعرض حالات الطقس في وحدات قياس قياسية وذلك بحسب المنطقة.

**تأثيرات بصرية معززة.**<sup>20</sup> استمتع بمشاهد ساحرة لظروف الطقس من خلال تأثيرات بصرية تعكس موقع الشمس والقمر، واتجاه الرياح، والغطاء السحابي، وكذلك ظروف الأمطار والصقيع.

## مكالمات الفيديو

**ردود الفعل<sup>21</sup> والإيماءات.** أضف تأثيرات الشاشة مباشرة في بث الكاميرا مثل البالونات أو القصاصات الورقية الملونة أو الأمطار والعواصف أو النارية أو أشعة الليزر. ويمكنك تفعيل ردود الفعل بنقرة أو باستخدام الإيماءات فقط من دون استخدام اليدين.

**إضاءة استوديو.**<sup>21</sup> يتوفر نمط إضاءة الاستوديو على نظام iPadOS عند استخدام الكاميرا الأمامية على iPad في تطبيق مكالمات الفيديو.

**كثافة إضاءة استوديو.** اضبط كثافة ضوء الاستوديو لتُعزز من تعتيم الخلفية ومستوى إضاءة الوجه.

**غشاوة الخلفية في نمط بورترية.**<sup>21</sup> اضبط مستوى غشاوة الخلفية لزيادته أو خفضه في تأثير عمق المجال.

**دعم كاميرات الشاشات الخارجية.**<sup>5</sup> استخدم الكاميرا المدمجة في شاشتك الخارجية أو أي كاميرا USB عند توصيلها بجهاز iPad.

**دعم ميكروفون USB خارجي.** استخدم الميكروفون المدمج في شاشتك الخارجية أو أي كاميرا USB عند توصيلها بجهاز iPad.

## كاميرا الاستمرار مع Apple TV

**تطبيق فيس تايم على Apple TV 4K.**<sup>1</sup> تواصل مع العائلة والأصدقاء في جميع أنحاء العالم من دون أن تبحر أريكة منزلك. فما عليك سوى أن تفتح تطبيق فيس تايم على Apple TV لبدء مكالمة، أو أن تبدأ على iPad ثم تنتقل إلى Apple TV. ويُبقّي نمط "في الوسط" عينه عليك دائماً كي تظل أنت دائماً في الصورة.

**دعم iPhone و iPad.** افتح الاتفاق لتجارب اتصال وترفيه جديدة على أكبر شاشة في المنزل عن طريق استخدام الكاميرا الأمامية على iPad والميكروفونات الخاصة به.

## الأسهم

**أخبار الأعمال في الأداة.** تظهر أخبار الأعمال ذات الصلة بالمؤشرات التي تتابعها في أداة الأسهم.

## المحفظة

**خدمات تزويد على أجهزة متعددة.** عند إضافة بطاقات دفع مؤهلة إلى iPad، سيتمكن المستخدمون من إضافة البطاقات إلى أجهزتهم الأخرى التي تدعم Apple Pay بخطوة واحدة سهلة.

تضع الميزات للتغيير. قد لا تتوفر بعض الميزات والتطبيقات والخدمات في كل المناطق أو بكل اللغات.

تتوفر هذه الميزة في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الثالث وأحدث)، iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الأول وأحدث)، iPad (الجيل الثامن وأحدث)، iPad Air (الجيل الثالث وأحدث)، iPad mini (الجيل الخامس وأحدث)، و Apple TV 4K (الجيل الثاني وأحدث).<sup>2</sup> تتوفر هذه الميزة في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الثالث وأحدث)، iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الأول وأحدث).<sup>3</sup> تتوفر هذه الميزة في Apple Watch SE (الجيل الثاني)، و Apple Watch Series 6 وأحدث، و Apple Watch Ultra.

<sup>4</sup> تتوفر هذه الميزة في iPad Air (الجيل الخامس)، iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الثالث وأحدث)، iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الأول وأحدث).<sup>5</sup> تتوفر هذه الميزة في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الثالث أو أحدث)، iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الأول أو أحدث)، و iPad (الجيل العاشر)، و iPad Air (الجيل الرابع أو أحدث)، و iPad mini (الجيل السادس).<sup>6</sup> تتوفر هذه الميزة في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الثاني وأحدث)، iPad Pro مقاس 10.5 إنش، و iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الأول وأحدث)، و iPad Air (الجيل الثالث وأحدث)، و iPad (الجيل السادس وأحدث)، و iPad mini (الجيل الخامس وأحدث)، و AirPods Pro (الجيل الثاني) مع أحدث البرامج الثابتة.<sup>7</sup> تتوفر هذه الميزة في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الثاني وأحدث)، iPad Pro مقاس 10.5 إنش، و iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الأول وأحدث)، و iPad Air (الجيل الثالث وأحدث)، و iPad (الجيل السادس وأحدث)، و AirPods Pro (الجيل الثاني)، و AirPods Pro (الجيل الثالث)، و AirPods Max مع أحدث البرامج الثابتة.<sup>8</sup> تتوفر هذه الميزة باللغة الإنجليزية.<sup>9</sup> تتوفر هذه الميزة في أجهزة iPad المزودة بماسح ضوئي بتكنولوجيا لييدار.<sup>10</sup> تتوفر هذه الميزة في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الثالث وأحدث)، iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الأول وأحدث)، و iPad (الجيل الثامن وأحدث)، و iPad Air (الجيل الثالث وأحدث)، و iPad mini (الجيل الخامس وأحدث)، مع جهاز Apple TV 4K (الجيل الثالث) يعمل بأحدث إصدار من برامج نظام التشغيل. تتطلب اشتراكاً في Apple Music.

<sup>11</sup> تتوفر هذه الميزة للمنازل التي تستخدم بنية تطبيق المنزل الجديدة.<sup>12</sup> تتوفر هذا الميزة في الولايات الأمريكية المتجاورة.<sup>13</sup> تتوفر هذه الميزة باللغة العربية (المملكة العربية السعودية) والكانتونية (بر الصين الرئيسي وهونغ كونغ) والدنماركية (الدنمارك) والهولندية (بلجيكا وهولندا) والإنجليزية (أستراليا وكندا والهند وإيرلندا ونيوزيلندا وسنغافورة وجنوب أفريقيا والمملكة المتحدة والولايات المتحدة) والفنلندية (فنلندا) والفرنسية (بلجيكا وكندا وفرنسا وسويسرا) والألمانية (النمسا وألمانيا وسويسرا) والعبرية (إسرائيل) والإيطالية (إيطاليا وسويسرا) واليابانية (اليابان) والكورية (كوريا) والماليزية (ماليزيا) والصينية الماندارين (بر الصين الرئيسي وتايوان) والنرويجية (نرويج) والبرتغالية (البرازيل) والروسية (روسيا) والإسبانية (أمريكا اللاتينية والمكسيك وإسبانيا والولايات المتحدة) والسويدية (السويد) والتايلاندية (تايلاند) والتركية (تركيا). تتطلب هذه الميزة تنزيل نماذج الكلام.<sup>14</sup> تتوفر هذه الميزة باللغة الإنجليزية في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الخامس وأحدث)، iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الثالث وأحدث)، و iPad (الجيل العاشر)، و iPad Air (الجيل الرابع وأحدث)، و iPad mini (الجيل السادس).<sup>15</sup> تتوفر هذه الميزة في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الخامس وأحدث)، iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الثالث وأحدث)، و iPad (الجيل العاشر)، و iPad Air (الجيل الرابع وأحدث)، و iPad mini (الجيل السادس).<sup>16</sup> تتوفر هذه الميزة باللغات العربية والهولندية والألمانية والعبرية والكورية والإيطالية والبولندية والبرتغالية والرومانية والتايلاندية.<sup>17</sup> تتوفر هذه الميزة باللغة الإنجليزية (الولايات المتحدة) في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الثالث وأحدث)، iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الأول وأحدث)، و iPad Air (الجيل الثالث وأحدث)، و iPad mini (الجيل الخامس وأحدث)، و iPad (الجيل الثامن وأحدث).<sup>18</sup> تتوفر هذه الميزة في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الثالث وأحدث)، iPad Pro مقاس 11 إنش (الجيل الأول وأحدث)، و iPad (الجيل الثامن وأحدث)، و iPad Air (الجيل الثالث وأحدث)، و iPad mini (الجيل الخامس وأحدث)، و iPad (الجيل الثامن وأحدث)، و iPhone Xs و iPhone Xr وأحدث.<sup>20</sup> تتوفر هذه الميزة في iPad Pro مقاس 12.9 إنش (الجيل الخامس وأحدث)، و iPad (الجيل الثالث وأحدث)، و iPad Air (الجيل العاشر)، و iPad (الجيل الرابع وأحدث)، و iPad mini (الجيل السادس) عند استخدام الكاميرا الأمامية.