

iPadOS 17에 담긴 새로운 기능.

# 주요 기능 및 개선 사항

## 잠금 화면

**잠금 화면용 위젯.** iPad 잠금 화면 왼쪽에 위젯을 배치할 수 있습니다. 더 커진 위젯에서 날씨, 시간, 날짜, 배터리 잔량, 예정된 캘린더 이벤트, 알람, 시간대 등 다양한 정보를 한눈에 편하게 볼 수 있죠.

**기기 회전 지원.** 세로 모드에서 시간 아래쪽에 표시할 위젯들을 구성할 수 있습니다. 여기에서 다시 가로 모드로 돌리면 왼쪽에 보다 자유롭게 위젯을 추가할 수 있죠. 또한, 어느 방향에서도 시간 위에 표시할 위젯을 선택할 수도 있답니다.

**날짜 및 시간 표시도 다양한 스타일로.** 잠금 화면에 보이는 날짜와 시간의 표시 스타일은 마음에 드는 서체와 색상을 골라 맞춤 설정할 수 있습니다.

**서체 굵기.** 시간을 나타내는 서체 굵기를 조정할 수 있습니다.

**다중 레이어 사진 효과.** 시간이 항상 피사체보다 뒤로 표시됩니다. 덕분에 사진의 주인공이 한층 더 돋보이죠.

**잠금 화면 편집하기.** 잠금 화면을 구성하는 요소들을 탭해서 서체, 색상, 배치 등을 손쉽게 맞춤 설정할 수 있습니다.

**가변 색조.** 위젯이 사진 배경화면에 매끄럽게 섞여들어 배경화면이 또렷하게 보입니다.

**배경화면 갤러리.** 저마다 고유의 배경 이미지, 다채로운 스타일의 날짜 및 시간 표시 방식은 물론, 풍성한

데이터를 보여주는 위젯이 담긴 개성 넘치는 잠금 화면을 갤러리에서 고를 수 있습니다.

**사진 제안.** iPadOS가 사진 보관함에서 잠금 화면으로 쓰면 딱일 것 같은 사진을 스마트하게 제안해 줍니다.

### Live Photo 배경화면 움직임 효과.

완전히 새로운 움직임 효과가 적용된 Live Photo 배경화면으로 잠금 화면에 생동감을 더할 수 있습니다. 기기를 깨우면 화면이 그 어느 때보다 역동적으로 움직이고, 잠금을 해제하면 홈 화면이 열리죠.

**사진 셔플.** 잠금 화면에서 사진들이 자동으로 바뀌어가면서 보입니다. 잠금 화면에 새로운 사진이 업데이트되는 빈도를 직접 설정할 수도 있고, 아니면 iPadOS가 온종일 알아서 사진을 바꿔가며 당신에게 즐거움을 선사하도록 할 수도 있습니다.

### 사진 셔플 다중 레이어 사진 효과. 시간이 항상

피사체보다 뒤로 표시됩니다. 덕분에 사진의 주인공이 한층 더 돋보이죠.

**사진 스타일.** 잠금 화면으로 설정한 사진에 각종 스타일을 적용할 수 있습니다. 이때 컬러 필터, 색조 그리고 서체는 함께 잘 어우러지도록 자동으로 변경되죠. 피사체 뒤쪽 배경에 컬러감을 더해주는 새로운 스타일 중에서 골라도 되고, 그라디언트 또는 단색으로 스타일을 전체적으로 바꿔도 됩니다.

**천체 배경화면.** 지구에 있는 당신의 실시간 위치 또는 화성의 현재 시간 등 실제 상황에 맞춰 업데이트되는 역동적인 천체 테마 잠금 화면으로 지구, 달 또는 태양계에 속한 다른 행성의 모습을 감상할 수 있습니다.

**만화경 배경화면.** 이 배경화면은 당신이 선택한 사진을 알고리즘을 이용해 분석하고, 가장 흥미로운 요소들을 찾아낸 다음, 하루 종일 화려하고 아름답게 움직이는 만화경 패턴을 생성합니다. 다양한 스타일이 마련되어 있어 같은 사진으로도 저마다 독특한 패턴을 표현해 내죠. 그리고 만화경 배경화면은 iPad를 돌리면 그 방향에 맞춰 변화합니다.

**Apple 컬렉션.** 다양하게 마련된 다이내믹, 클래식, 풍경 잠금 화면 모음에서 마음에 드는 항목을 선택할 수 있습니다. Apple 컬렉션에는 프라이드, 유니티처럼 다양한 문화적 순간들을 기념하기 위한 잠금 화면과 특별한 '안녕하세요' 또는 호수 배경화면으로 구성된 잠금 화면도 포함되어 있죠.

**날씨 배경화면.** 온종일 변화하는 날씨를 잠금 화면에서 실시간으로 확인할 수 있습니다.

**이모티콘 배경화면.** 좋아하는 이모티콘으로 패턴을 만들어 잠금 화면으로 활용할 수 있습니다.

**색상 배경화면.** 좋아하는 색상들을 조합한 색상 그라디언트를 잠금 화면으로 선택할 수 있습니다.

**집중 모드를 위한 잠금 화면.** iPadOS가 기본 제공되는 '집중 모드' 옵션에 맞는 잠금 화면을 알아서 제안해 줍니다. '업무 집중 모드'를 사용 중일 땐 다양한 데이터를 한데 모아 보여주는 잠금 화면을, '개인 시간 집중 모드'를 사용 중일 땐 사진 잠금 화면을 제안하는 식이죠.

**실시간 현황.** '실시간 현황' 기능은 실시간으로 진행되고 있는 일의 현황을 잠금 화면에서 손쉽게

바로바로 확인할 수 있게 해줍니다.

'지금 재생 중'과 타이머도 실시간 현황으로 표시되죠.

**지금 재생 중.** 음악, 팟캐스트, 기타 오디오 콘텐츠를 새로운 디자인의 '지금 재생 중' 제어기로 들을 수 있고, 제어기를 전체 화면으로 펼쳐 앨범 아트도 함께 감상할 수 있습니다.

**타이머 여러 개를 한 번에.** 여러 개의 타이머를 설정하고, 작동 중인 타이머를 한눈에 모두 쉽게 확인할 수 있습니다.

**알림 보기 형식.** 알림을 펼쳐진 목록이나 스택 형식으로 확인할 수 있고, 알림 개수만 표시되도록 할 수도 있습니다. 이 레이아웃은 스와이프만으로 간단히 변경할 수 있죠.

**밑에서 위로 펼쳐지는 알림.** 알림과 알림 요약이 잠금 화면 하단에서부터 위쪽으로 펼쳐지기 때문에 알림이 올 때마다 바로바로 한눈에 확인할 수 있습니다.

**새로운 알림 디자인.** 알림이 볼드체 텍스트 및 앱과 관련된 눈에 띄는 이미지로 디자인되어 시각적으로 더 잘 들어옵니다.

## 위젯

**인터랙티브 위젯.** 홈 화면이나 잠금 화면에 추가해둔 위젯으로 해당 앱의 기능을 바로 실행할 수 있습니다. 할 일 목록에 써둔 항목을 완료 처리하는 것부터 미디어를 재생 또는 일시 정지하고, '홈 제어' 기능을 이용하는 것까지 모두 가능하죠.

**홈 화면에서 실행 취소하기.** 홈 화면에 위젯을 추가했다가 취소하고 싶다면 iPad를 훌들거나 세 손가락으로 탭하세요. 그러면 페이지 레이아웃이 바로 이전 상태로 돌아갑니다.

**사진 앨범 위젯.** '사진' 앱에서 원하는 앨범을 선택하면 즐겨찾는 항목 앨범의 사진이 사진 위젯에 표시됩니다.

**음악 위젯.** 노래나 앨범을 재생 또는 일시 정지하고, 동적으로 표시되는 인기 차트를 확인하고, 구독자는 추천 음악도 받아볼 수 있습니다.

**팟캐스트 위젯.** 팟캐스트 에피소드를 재생 또는 일시 정지할 수 있습니다.

**Safari 위젯.** Safari 읽기 목록의 웹사이트에 빠르게 액세스할 수 있습니다.

**홈 위젯.** 설정해둔 '홈 제어' 기능에 액세스할 수 있습니다.

**연락처 위젯.** 탭 한 번이면 연락처의 메시지, 공유 사진 등을 볼 수 있습니다.

## 메시지

**스티커.** 새로운 스티커 경험이 당신의 모든 '라이브 스티커', '미모티콘', '애니모티콘' 이모티콘 스티커, 그리고 따로 다운로드한 서드파티 스티커 팩까지 전부 한곳에 모아 사용할 수 있게 해줍니다. 받은 메시지에 스티커로 반응하고 싶다면, + 버튼을 누르고 스티커를 고르거나 Tapback 메뉴에서 바로 원하는 스티커를 붙이면 되죠.<sup>1</sup>

**검색 필터.** 사람, 키워드, 그리고 사진이나 링크 같은 콘텐츠 유형 등 다양한 검색 필터를 조합해 원하는 메시지를 더욱 정확하게 찾을 수 있습니다.

**따라잡기 화살표.** 오른쪽 상단에 보이는 따라잡기 화살표를 탭하면 그룹 대화창의 메시지 중 아직 읽지 않은 첫 번째 메시지로 쉽게 이동할 수 있습니다.

**스와이프로 답장하기.** 어느 말풍선이든 오른쪽으로 스와이프하기만 하면 그 메시지에 바로 답장할 수 있습니다.

**향상된 오디오 메시지.** 이제 오디오 메시지를 녹음할 때 일시 정지했다가 다시 이어서 녹음해 전송할 수도 있습니다. 수신한 오디오 메시지는 최대 2배 속도로 재생하고, '메시지' 앱을 나가더라도 계속 들을 수 있습니다. 메시지 내용을 글자로 옮겨진 전사문으로 볼 수도 있죠.

**일회성 확인 코드 자동 삭제.** 시스템 어디서든 자동 입력된 '일회성 확인 코드'는 사용 후 '메시지' 앱에서 자동으로 삭제됩니다.

**MMS 그룹의 iMessage 기능.** MMS 그룹이 iMessage 사용 시 Tapback, 효과, 편집, 답장 등 더 많은 iMessage 기능을 지원합니다.

**향상된 iCloud 메시지 지원.\*** iCloud에서 '메시지'를 활성화하면, '문자 메시지 전달' 및 '발신 및 수신' 계정, SMS 필터 같은 메시지 설정이 기기 간에 동기화됩니다.

## FaceTime

**메시지 남기기.** 상대가 FaceTime 통화를 받지 않았을 때, 전하고 싶은 말을 그대로 전달할 수 있게 동영상 또는 오디오 메시지를 남길 수 있습니다. 전면이나 후면 카메라로 동영상 메시지를 녹화하면서, 당신의 모습을 최고로 멋지게 보이도록 해주는 FaceTime 비디오 효과들도 그대로 사용할 수 있죠. FaceTime 음성 통화의 경우에는 음성 메시지를 남길 수 있습니다.

**업데이트된 공유 메뉴.** FaceTime 통화를 하면서 다양한 방식으로 공동 작업을 진행할 수 있습니다.

**알 수 없는 발신자 음소거.** ‘연락처’에 없는 번호로 FaceTime 통화가 걸려오면 자동으로 거절하도록 설정할 수 있습니다.

**반응 및 제스처.<sup>2</sup>** 풍선, 색종이 폭죽, 폭풍우, 불꽃놀이, 레이저 빔 등 다양한 화면 레이어 효과를 카메라 피드에 바로 적용할 수 있습니다. 템으로 적용하거나, 별도의 조작 없이 제스처만으로 적용할 수도 있죠.

**Apple TV 4K에서 즐기는 FaceTime 앱.**<sup>3</sup> 소파에 편안히 앉아서 세상 곳곳에 있는 가족이나 친구들과 소통할 수 있습니다. Apple TV의 FaceTime 앱에서 바로 통화를 시작해도 되고, iPad로 통화를 하다가 Handoff를 통해 Apple TV로 전환할 수도 있죠. 그리고 통화 중에 ‘센터 스테이지’ 기능이 당신의 모습을 항상 프레임 안에 맞춰줍니다.

## 건강

**iPad용 건강 앱.** iPad의 넓찍한 디스플레이에 최적화된 디자인과 함께 iPad에 찾아온 ‘건강’ 앱. ‘요약’ 섹션에서 다양한 상세 정보를 한눈에 확인하고, ‘추세’와 ‘하이라이트’를 검토하고, 가장 중요한 정보를 빠르게 확인하고, 더욱 깊이 있는 정보를 보여주는 인터랙티브 차트도 활용할 수 있습니다.

**손끝에서 바로 확인하는 건강 데이터.** iPhone, iPad, Apple Watch는 물론 호환되는 서드파티 앱과 기기에서도 모든 건강 및 운동 데이터를 한곳에 모아 편하게 볼 수 있습니다. 건강 데이터는 모든 기기에서 매끄럽고 안전하게 동기화되죠.

**건강 데이터 추적하기.** 투여약 알림 설정, 생리 주기 추적, 각종 증상 등의 건강 데이터 기록도 모두 iPad에서 바로 할 수 있습니다.

**건강 공유 기능.** 소중한 이들과 건강 데이터를 안전하게 공유하고, 사랑하는 사람들의 건강과 관련된 중요한 알림을 받아보고, 이들의 활동, 운동성 데이터, 심박수 데이터, 추세 등과 같은 정보도 살펴볼 수 있습니다.

**개인정보 보호.** iPad가 암호, Touch ID 또는 Face ID로 잠겨 있는 경우, 건강 데이터는 기기에 안전하게 암호화된 상태로 보관됩니다. iPad의 ‘건강’ 앱은 당신의 데이터를 안전하게 유지하고, 개인정보도 철저하게 보호하도록 설계되었죠.

**새롭게 디자인된 즐겨찾기.** 이제 ‘즐겨찾기’에 다양한 내용이 담긴 차트 형식의 미리보기 기능이 추가되어, 한눈에 더 많은 정보를 확인할 수 있습니다.

**투여약 후속 알림.** 예정된 의약품 또는 영양제의 사용 여부를 기록하지 않은 경우 후속 알림을 받도록 선택해, 약 먹는 걸 잊지 않고 챙길 수 있습니다. 이 후속 알림은 중요한 알림으로 설정할 수도 있죠.

**마음 상태 살피기.** ‘건강’ 앱에서 순간의 감정과 그날의 기분을 기록할 수 있습니다. 이를 통해 감정을 인식하고 회복하는 능력을 키워 삶의 질을 높일 수 있죠. 기록할 때에는 당신에게 가장 큰 영향을 미치는 요인을 선택하고, 감정을 묘사할 수 있습니다.

**마음 상태에 관한 통찰.** ‘건강’ 앱의 인터랙티브 차트로 마음 상태에 대한 뜻깊은 통찰을 얻을 수 있습니다. 감정에 영향을 미치는 요인 등 주요 내용들을 살펴보고, 여러 기분과 감정을 운동 시간, 수면 시간, 핫별을 찐 시간, 마음챙김 시간과 같은 생활 속 요인들과 함께 확인할 수 있죠.

**정신 건강 검사.** 실제 클리닉에서 주로 사용하는 검사를 통해 현재의 우울증 및 불안증 발생 위험도를 알아보고, 도움이 필요할지 여부를 파악할 수 있습니다. 의사와 공유할 수 있게 결과를 PDF로 다운로드할 수도 있고 시간에 따른 경과를 비교할 수도 있습니다.

**정신 건강 교육 및 자료.** 정신 건강과 삶의 질을 이해하고 개선하는 데 도움이 될 기사와 현지화된 자료들을 살펴볼 수 있습니다.

**화면 주시 거리.**<sup>4</sup> 아이가 기기를 너무 가까이에서 보지 않게 유도하여 근시 발생 위험을 줄이는 데 도움을 주는 기능입니다. 성인들도 이 기능을 활용해 눈의 피로를 줄일 수 있습니다.

**일광 시간.**<sup>5</sup> 야외에서 핫별을 많이 찔수록 근시 발생 위험을 줄일 수 있습니다. Apple Watch는 실외에서 핫빛을 받으며 보낸 시간을 측정해 줄 수 있고, 그 기록은 ‘건강’ 앱에서 확인 가능합니다.

## PDF<sup>1</sup>

**스마트한 양식 감지.**<sup>6</sup> 이제 ‘파일’, Mail 또는 스캔 문서 등에서 채워야 하는 문서와 양식을 시스템에서 자동으로 인식할 수 있습니다.

**향상된 자동 완성.**<sup>6</sup> 강력한 온디바이스 언어 모델이 채워야 하는 필드를 인식하고 ‘자동 완성’을 활성화해주기 때문에, 이름과 주소 같은 정보를 훨씬 빠르게 양식에 입력할 수 있습니다.

## 메모

**인라인 PDF 및 문서 스캔 항목.** PDF와 문서 스캔본이 메모에서도 전체 너비로 표시되기 때문에 해당 문서들을 쉽게 확인하고 편집할 수 있습니다. 검토 중이던 페이지로 빠르게 이동할 수 있고, 하나의 메모에서 여러 PDF를 미리 볼 수도 있죠.

**손쉬운 검토 및 마크업.** 메모에서 Apple Pencil로 PDF와 스캔 문서를 바로 읽고, 주석을 달거나 스케치를 추가할 수 있습니다.

**관련 메모 서로 연결.** 다른 메모로 연결되는 링크를 생성해 관련된 아이디어, 콘텐츠 또는 정보를 서로 엮을 수 있습니다. 동일한 주제의 연구 관련 메모들을 연결하거나 레시피를 참조로 남길 때, 심지어는 팀 프로젝트를 위한 간단한 위키 문서를 만들 때도 아주 유용한 방법이죠. 메모에서 글을 쓰다가 빠르게 링크를 추가하려면 '>>'를 치면 됩니다.

**블록 인용.** 글을 쓸 때 '블록 인용' 포맷을 이용하면 인용 구분선을 통해 해당 섹션을 시각적으로 쉽게 구별할 수 있습니다.

**단일 스타일 텍스트.** '고정폭' 포맷이 '단일 스타일' 포맷으로 업데이트되어 삽입 텍스트 및 별도 배경을 사용할 수 있습니다.

**Pages에서 열기.** '공유' 메뉴에서 선택하기만 하면 빠르게 메모에서 Pages 문서를 생성할 수 있습니다.

## Safari

**프로필.** 프로필을 여러 개 생성해 업무용, 개인용 등 주제에 따라 브라우징을 구분할 수 있습니다. 방문 기록, 쿠키, 확장 프로그램, '탭 그룹', 즐겨찾기도 프로필마다 분리되죠.

**잠금 상태의 개인정보 보호 브라우징.** '개인정보 보호 브라우징' 모드는 당신이 사용하지 않는 개인정보 보호 브라우징 윈도우를 잠가, 당신의 기기에 접근할 수 있는 사람이라도 해당 윈도우 탭에 접근할 수 없도록 해줍니다. 잠근 윈도우는 Face ID, Touch ID 또는 기기 암호로 잠금 해제할 수 있습니다.

**개인정보 보호 브라우징 모드의 첨단 트래커 차단 및 지문 보호.** 가장 민감한 내용의 브라우징 중에는 더 강력한 트래커 차단 및 지문 보호 기능으로 안전하게 개인정보를 보호할 수 있습니다.

**개인정보 보호 브라우징 모드의 링크 추적 방지.** 당신의 신원을 파악하는 데 이용되는 트래킹 요소를 URL에서 제거할 수 있습니다.

**개인정보 보호 브라우징 모드의 검색 엔진.** 개인정보 보호 브라우징을 위한 전용 검색 엔진을 설정할 수 있습니다.

**간소화된 검색.** 그 어느 때보다 뛰어난 반응성을 갖춘 Safari 검색 기능. 검색 결과의 가독성이 더 좋아지고, 관련성 높은 항목을 제안해 주는 능력도 향상되었습니다.

**읽기 목록 위젯.** Safari '읽기 목록'을 홈 화면에 추가하고 쉽게 열어 볼 수 있습니다.

## Freeform

**향상된 그리기 기능.** '가변 너비 펜', '만년필', '형광펜', '수채화 붓', '슬라이스 지우개', '눈금자' 같은 새로운 그리기 도구 그리고 호버, 기울기, 도형으로 변환하는 기능 지원까지 더해져 눈길을 사로잡는 보드를 뚝딱 완성할 수 있습니다.

**향상된 다이어그램 생성.** 커넥터 핸들을 드래그하여 대상체를 연결하고 다이어그램 및 순서도를 빠르게 작성할 수 있습니다.

**따라가기.** 공동 작업자들이 보드에서 당신을 따라가면서 지금 당신이 캔버스를 종횡무진하며 작업 중인 내용을 실시간으로 확인할 수 있습니다.

**Freeform에 공유하기.** 공유 시트를 사용해 다른 앱의 콘텐츠를 Freeform 보드에 추가할 수 있습니다.

**PDF 마크업.** Freeform에 삽입한 PDF 문서에서 바로 양식을 작성하고, 메모를 남기고, 낙서를 끄적일 수 있습니다.

**3D 대상체 살펴보기.** 캔버스에 삽입된 3D 대상체를 '훑어보기' 기능으로 살펴볼 수 있습니다.

## 스테이지 매니저<sup>7</sup>

**더욱 유연한 윈도우 배치.** 다양한 전체 너비 메뉴 막대와 보다 유연한 앱 배치 방식으로 마음에 꼭 드는 윈도우 레이아웃을 완성할 수 있습니다.

**빠른 앱 페어링.** 열려 있는 윈도우 하나를 길게 누른 다음, Dock에 있는 앱 또는 최근 사용한 앱을 탭해 페어링하면 특정 작업이나 프로젝트에 필요한 여러 앱을 조합해서 사용할 수 있습니다.

**작업공간에 빠르게 앱 추가하기.** 외장 키보드의 Shift 키를 누른 채로 Dock에 있는 앱 또는 최근 사용한 앱을 탭해서 작업공간에 앱을 추가할 수 있습니다.

**외장 디스플레이 카메라.**<sup>8</sup> 외장 디스플레이에 내장된 카메라로 보다 향상된 화상 회의를 경험할 수 있습니다.

## Spotlight

**앱 단축어, 이제 가장 연관성 높은 항목에.** 앱을 검색하면 Spotlight가 '가장 연관성 높은 항목'에 '앱 단축어'를 알아서 표시해 주기 때문에 바로 다음 작업을 이어 할 수 있습니다. 가령 "사진" 앱을 검색할 경우, 함께 제안되는 단축어를 통해 곧바로 '즐겨찾는 항목' 앨범으로 이동할 수 있다는 얘기죠.

**시각적으로 향상된 검색 결과.** 익숙한 앱 색깔 및 아이콘을 보여주는 검색 결과 덕분에 찾고 싶은 걸 보다 빠르게 찾을 수 있습니다.

**동영상 검색.** 당신의 기기에 있는 동영상을 장면, 사람, 활동을 기준으로 검색할 수 있습니다. 그리고 동영상 검색 결과를 클릭하면, 당신이 찾고자 했던 부분이 동영상의 어느 지점에 나오는지 새로운 이동 막대 인터페이스가 표시해 주죠.

**가장 연관성 높은 항목에 표시되는 설정.** "에어플레인 모드", "Wi-Fi", "다크 모드" 같은 설정을 검색하면 Spotlight가 '가장 연관성 높은 항목'에 해당 설정을 켜거나 끌 수 있는 옵션을 제공합니다.

**데이터 탐색기 빠른 동작.** 이제 Spotlight 검색창에 전화번호, 이메일, 날짜, 시간을 입력하면 전화 걸기, 연락처 생성하기, 이메일 보내기, 캘린더 이벤트 생성하기 같은 빠른 동작도 표시됩니다.

## Siri

**"Siri야, 이거 읽어줘."**<sup>11</sup> Safari의 '읽기 도구 모드' 호환 사이트에서 주소창 왼편 '가기' 메뉴의 '페이지 듣기'를 탭하거나 "Siri야, 이거 읽어줘"라고 부탁하면 페이지 내용을 귀로 들을 수 있습니다. Neural TTS 기술을 기반으로 하는 이 기능은 이동 중에 읽기 목록 내용을 듣고 싶을 때 아주 유용합니다.

**인도 언어를 지원하도록 확장된 이중 언어 Siri.** 영어(인도)를 위한 Siri가 타이머나 알람 설정, 앱 실행, 음악 재생 등 훨씬 더 다양한 요청을 지원합니다. 영어와 9가지 인도 언어를 조합해서 부탁하는 요청도 들어주죠.

## AirPlay

**스마트하게 표시되는 기기 목록.** 콘텐츠 감상에 사용하고자 하는 TV 또는 스피커를 쉽게 찾을 수 있습니다. iPhone의 기기 자체 인공지능이 지속적으로 당신의 AirPlay 사용 패턴을 파악해 관련성이 높은 순으로 AirPlay 목록에 표시해 주기 때문이죠.

**스마트한 기기 연결 제안.** 가장 자주 쓰는 AirPlay 호환 기기를 먼저 제안해 줍니다. 제안 내용을 알림으로 띄워주기 때문에 원하는 항목을 탭해서 빠르게 연결할 수 있죠.

**스마트한 자동 연결.** iPad가 가장 관련성이 높은 AirPlay 호환 기기와 자동으로 연결합니다. 덕분에 '재생'을 탭하기만 하면 AirPlay 기기에서 바로 콘텐츠 감상을 시작할 수 있죠.

**AirPlay를 호텔에서도.**<sup>2</sup> 일부 호텔에서는 객실에 비치된 AirPlay 호환 TV의 고유 QR 코드를 스캔하기만 하면 바로 널찍한 화면에서 안전하게 원하는 콘텐츠를 즐길 수 있습니다.

## AirPods

**적응형 오디오.**<sup>12</sup> '적응형 오디오'는 AirPods Pro(2세대)의 새로운 듣기 모드로, 소음 제어 수준을 사용자 환경에 맞게 자동으로 조정합니다. 외부 소음이 큰 환경에서는 '액티브 노이즈 캔슬링' 기능을 높이고, 소음이 적은 상황에서는 '주변음 허용' 기능을 높여주죠. 덕분에 하루 종일 변화하는 주변 환경 및 소통 상황에 맞춰 AirPods Pro를 더욱 간편하고 편리하게 사용할 수 있습니다.

**개인 맞춤형 음량.**<sup>12</sup> 사용자의 주변 환경과 청취 취향을 지속적으로 학습하고, 그 데이터를 토대로 미디어 음량을 조정해 줍니다.

**대화 인지.**<sup>12</sup> 당신이 대화를 시작하면 AirPods Pro가 미디어 음량은 낮추고, 배경 소음은 줄이면서, 앞에서 들려오는 목소리는 더욱 또렷하게 전해줍니다.

**눌러서 음소거 또는 음소거 해제.**<sup>13</sup> AirPods의 스템이나 AirPods Max의 Digital Crown을 한 번 누르면 통화 중에 당신의 목소리를 음소거 또는 음소거 해제할 수 있고, 두 번 누르면 통화를 종료할 수 있습니다.

## 커뮤니케이션 안전

**민감한 콘텐츠 경고.** 신체 노출이 포함된 사진 및 동영상을 흐림 처리할 수 있습니다. 해당 사진과 동영상을 볼 것인지도 직접 결정할 수 있죠.

**확장된 어린이 보호 기능.** 이제 iCloud 가족 구성원 중 어린이가 있으면 AirDrop이나 '사진 선택기'를 사용할 때, '전화' 앱에서 '언락처 포스터'를 보내거나 받을 때, FaceTime 동영상 메시지를 이용할 때 더 안전하게 보호됩니다. 또한, 사진뿐 아니라 민감한 동영상을 보내거나 볼 때도 보호되죠.

## 개인정보 보호 및 보안

**사진 개인정보 보호 프롬프트 개선.** 앱에 내장된 사진 선택기를 사용하면 당신이 앱 환경 내에서 공유하려고 선택한 사진 외에 당신의 전체 보관함은 공유되지 않습니다. 앱이 당신의 전체 보관함에 대한 접근 권한을 요청한 경우, 접근을 허용할지 여부를 당신이 결정하기 전에 어떤 사진이 몇 장이나 공유되는지에 대한 자세한 정보를 먼저 제공해 줍니다. 당신이 앱에 접근을 허용한 후에도 공유 관련 내용을 가끔씩 알림으로 받아볼 수 있습니다.

**추가 전용 캘린더 사용 권한.** '캘린더' 앱에 대해 쓰기 전용 권한을 부여하면 앱은 당신의 기기에 새 이벤트를 추가할 수 있을 뿐, 당신의 정보를 볼 수는 없습니다.

**앱 개인정보 보호 강화.** 파트너사의 데이터 정책을 더욱 투명하게 알려주는 새로운 도구들을 이용하여, 앱 개발자는 더 정확한 '개인정보 취급 개요표'를 제공할 수 있습니다.

**링크 추적 방지.** 일부 웹사이트는 다른 웹사이트에서도 사용자를 추적하기 위해 자신들의 URL에 부가 정보를 추가합니다. 이제 사용자가 '메시지' 및 Mail 앱에서 공유한 링크에서는 해당 정보가 제거됩니다. 물론 링크는 여전히 제대로 작동하죠. Safari '개인정보 보호 브라우징'에서도 이런 정보는 링크에서 제거됩니다.

**차단 모드.** '차단 모드'가 새로운 네트워킹 디플트, 더 안전한 미디어 처리 및 샌드박싱, 네트워크 보안 최적화 기능을 제공합니다. 차단 모드를 켜면 기기의 방어를 한층 강화하고 특정 기능을 엄격하게 제한함으로써, 공격 노출 지점을 크게 줄여줍니다.

## 손쉬운 사용

**보조 접근.** 큼직한 텍스트, 텍스트를 대체할 시각적 대안을 갖춘 인터페이스로 인지 부담을 줄여주는 기능입니다. '전화' 및 FaceTime, '메시지', '카메라', '사진', '음악' 앱에서 필수 요소만 표시되도록 설정할 수 있는 각종 맞춤 설정 옵션도 제공합니다.

**개인 음성.**<sup>15</sup> 목소리 상실 가능성이 있는 사람들을 위한 말하기 지원 기능입니다. iPad에서 비공개로 안전하게 자신의 목소리와 유사한 음성을 생성한 다음, '실시간 말하기' 기능을 통해 전화 및 FaceTime 통화에 사용할 수 있습니다.

**실시간 말하기.** 전화나 FaceTime 통화를 하는 중에 그리고 직접 마주 보고 대화를 나누는 중에 하고 싶은 말을 타이핑하면 기기가 소리 내어 읽어줍니다.

**확대기 감지 모드의 가리키면 읽어주기.**<sup>16</sup> 당신이 가리키는 텍스트만 소리 내 읽어주는 기능입니다. 키패드로 인증 코드를 입력할 때 등, 상황에 따라 유용하게 활용할 수 있습니다.

**확대기 감지 모드의 텍스트 감지.** 카메라 시야각에 포함된 모든 텍스트를 식별해서 읽어줍니다.

**VoiceOver의 Siri 음성 개선.** VoiceOver의 음성 피드백 속도를 빠르게 설정한 상태에서도 Siri 음성이 보다 자연스럽게 들리도록 개선되었습니다.

**Siri 말하기 속도.** Siri의 말하기 속도를 0.8배속부터 2배속까지 맞춤 조정할 수 있습니다.

**움직이는 이미지 자동으로 멈추기.** '메시지' 앱이나 Safari에서 GIF 같은 움직이는 이미지가 자동적으로 멈추도록 설정해 눈의 피로를 덜 수 있습니다.

**내장 음성 설정.** VoiceOver 및 '콘텐츠 말하기' 기능에 사용하고자 하는 내장 음성의 음높이 범위 등을 음성마다 다르게 설정할 수 있습니다.

**스위치 제어를 이용한 가상 컨트롤러.** 소리 동작, 머리 움직임 등 즐겨 사용하는 스위치를 가상 게임 컨트롤러처럼 사용할 수 있습니다.

**향상된 시선 추적 경험.** 터치와 타이핑 대신 서드파티 시선 추적 액세서리를 iPad에 페어링해 사용해야 하는 사람들이 더욱 원활하게 기기를 탐색하고 키보드를 이용할 수 있습니다.

## AirDrop

**온라인에서 전송 계속하기.** 콘텐츠 공유 도중 AirDrop 범위를 벗어나게 되더라도 전송 중이던 콘텐츠가 인터넷을 통해 계속해서 전송됩니다.

## 미리 알림

**식료품 목록.** 관련 항목을 추가하면 '식료품 목록'이 유제품, 농산물 등 섹션별로 자동 분류해 줍니다. 항목이 분류되는 방식을 당신이 직접 변경할 수도 있고, 당신이 선호하는 방식을 목록이 기억해 주기도 하죠.

**마감 예정 미리 알림.** 미리 알림이 마감되기 전에 알림을 받을 시간을 지정할 수 있습니다.

**제안된 미리 알림.** 이전에 완료한 미리 알림을 텁 한 번으로 간단히 다시 생성할 수 있습니다.

**섹션.** 헤더를 생성해 한 목록에 포함된 미리 알림들을 관련된 항목끼리 정리할 수 있습니다.

**계층 보기.** 미리 알림의 섹션을 계층으로 정리해 화면 전체에 펼쳐 보여주기 때문에 모든 항목을 한눈에 볼 수 있고, 심지어 간단한 칸반 보드를 이용해 항목의 실행 계획을 세울 수도 있습니다.

**위젯에서 완료 처리하기.** 앱을 열 필요 없이 위젯에서 바로 미리 알림을 텁해 완료 처리할 수 있습니다.

## 음악

**SharePlay.** 차에 탄 모두가 음악을 제어할 수 있습니다. 뒷좌석에 탄 사람들도 간편하게 조작할 수 있기 때문에 최애 노래들을 들며 선곡 센스를 뽐낼 수 있죠.

**함께 만드는 플레이리스트.**<sup>1</sup> 당신의 플레이리스트에 친구들을 초대하면, 참여자 누구나 곡을 추가하거나 제거하고 재생 순서를 편집할 수 있습니다. '지금 재생 중' 화면에서 친구의 선곡에 이모티콘으로 반응을 추가할 수도 있죠.

**즐겨찾는 노래 플레이리스트.**<sup>1</sup> 이 새로운 플레이리스트 덕분에 당신이 즐겨찾는 노래로 빠르게 돌아갈 수 있습니다. 당신의 '보관함'에서 '즐겨찾는 노래' 플레이리스트를 찾거나 그냥 Siri에게 부탁해도 되죠.

**더욱 향상된 즐겨찾기.** 당신이 좋아하는 노래, 앨범, 플레이리스트, 아티스트를 선택하세요. 당신이 즐겨찾는 음악은 '보관함'에 자동으로 추가되고, 이를 바탕으로 추천 기능도 향상되죠.

**연속성 카메라를 지원하는 Apple Music Sing.**<sup>17</sup> Apple Music Sing으로 톰 가수가 된 듯한 기분을 느껴볼 수 있습니다. iPad를 Apple TV 4K에 연결해 노래하는 자신의 모습을 큰 화면으로 보면서 새로운 카메라 필터도 적용하고, 최애 노래의 가사를 보며 멋지게 따라 부를 수 있죠.

**노래 사이에 크로스페이드 적용.** 이제 Apple Music에서 노래가 끊김 없이 부드럽게 이어서 재생됩니다. 이전 곡이 페이드 아웃 효과로 서서히 작아지는 동시에 다음 곡이 페이드 인 효과로 서서히 커지는 덕분에 좋아하는 노래들을 부드럽게 이어서 감상할 수 있죠.

**선곡 크레딧.** 자신이 좋아하는 노래를 만든 사람들이 누군지 확인할 수 있습니다. 곡 작업에 참여한 아티스트들뿐만 아니라 그들이 연주한 악기들, 스튜디오 안팎에서 맡은 역할까지 다양한 정보를 알아볼 수 있죠.

**모션이 적용된 '지금 재생 중'.** 이제 음악 플레이어에 앨범 아트가 전체 화면으로 표시됩니다. 지원되는 경우 모션까지 적용되어, 좋아하는 아티스트의 모습을 보며 더욱 몰입감 넘치는 감상 경험을 할 수 있죠.

## 홈

**활동 기록.**<sup>18</sup> '홈' 앱에서 차고 문, 도어락, 보안 시스템, 접촉 감지 센서와 관련된 최근 활동 기록을 확인할 수 있습니다.

## 사진

**'사람들' 앨범의 반려동물.** 이제 친구나 가족처럼 반려동물들도 각각 '사람들' 앨범에 표시됩니다.

**'사람들' 앨범의 Siri 제안.** '사진' 앱이 '사람들' 앨범에서 '연락처' 앱에 포함된 정보와 일치하는 항목을 지능적으로 제안해 줄 수 있어, 사람들 각각의 이름을 더 빨리 찾는데 도움을 줍니다.

**이름 없는 사람 추가하기.** '사람들' 앨범에서 이름 없는 사람들도 볼 수 있습니다.

**향상된 '사람들' 앨범 정확도.** '사람들' 앨범이 당신이 좋아하는 사람들의 사진을 이전보다 훨씬 더 많이 인식합니다. 심지어 그들이 카메라에 등을 돌리고 있어도 말이죠.

**추억에서 드래그하여 재정렬하기.** '추억' 속 사진과 동영상의 순서를 재정렬할 수 있습니다. 변경하길 원하는 항목을 타임라인의 새 위치로 드래그 앤 드롭하면 됩니다.

**추억에 콘텐츠 추가하기.** 보관함에 있는 사진이나 동영상을 추억에 추가할 수 있습니다.

**스마트한 편집 내용 복사하기 및 붙여넣기.** 이제 편집 내용을 복사해서 붙여넣으면 이미지 간 노출 및 화이트 밸런스도 지능적으로 맞춰집니다.

**빠르게 자르기.** 사진을 확대한 다음 텭 한 번으로 바로 자르거나, 길게 눌러 특정 종횡비로 자를 수 있습니다.

**향상된 iCloud 사진 동기화.** iCloud 사진 동기화가 일시 정지되는 일이 줄어들고, 혹시 동기화가 일시 정지된 경우에는 '지금 동기화' 컨트롤이 표시됩니다.

**공유 시 파일 유형 변환하기.** 사진은 JPG로, 동영상은 MOV 파일로 변환해서 공유할 수 있습니다.

## Apple ID

**근접 로그인.<sup>1</sup>** 이제 기기에 로그인해서 설정하는 일이 그 어느 때보다 쉬워집니다. 이미 로그인되어 있고 신뢰할 수 있는 iPhone 또는 iPad를 새 기기 가까이 가져간 다음, 입자 구름을 스캔해서 두 기기를 페어링하면 새 기기에서 자동으로 로그인이 되죠.

**이메일 또는 전화번호로 로그인하기.** Apple ID와 암호로 로그인할 때, 더 이상 Apple ID 이메일 주소를 정확하게 기억해둘 필요가 없습니다. 당신의 계정에 저장되어 있는 이메일 주소 또는 전화번호를 이용해 로그인할 수 있으니까요.

**웹에서 Apple ID 패스키 사용하기.** 웹에서 Apple ID로 로그인할 때 패스키를 사용할 수 있습니다.

# 그 밖의 기능

## 도서

**시리즈 페이지.** 하나의 시리즈 페이지에 속한 여러 권의 도서를 쇼핑할 수 있습니다. 완독한 책들을 따로 표시해 둘 수 있어 해당 시리즈에서 이어 읽을 책들도 쉽게 파악할 수 있습니다.

**시리즈 및 장르별 검색.** 검색 기능으로 다양한 시리즈와 장르를 발견한 다음, 해당 페이지로 바로 이동해 엄선된 콘텐츠를 만나볼 수 있습니다.

**개인 맞춤형 지금 읽기.** 즐겨 읽는 도서 및 장르를 토대로 '지금 읽기' 탭에서 개인 맞춤형 추천 작품과 콘텐츠를 만나볼 수 있습니다.

## 카메라

**수평 수준기.** iPad가 바닥과 수평일 때 가상의 수평 수준기가 시각 피드백을 제공합니다.

## 시계 앱

**타이머 여러 개를 한 번에.** iPad에서 여러 개의 타이머를 동시에 사용할 수 있습니다. 주방에서 여러 절차에 따라 다양한 요리를 다뤄야 할 때 아주 유용하죠.

**타이머 레이블.** 각 타이머의 용도를 파악할 수 있도록 이름을 붙일 수 있습니다.

**타이머 프리셋.** 새로운 타이머를 생성할 때 다양하게 마련된 프리셋 옵션을 통해 빠르게 시작할 수 있습니다.

**최근 항목.** 가장 많이 사용하는 타이머를 새로운 최근 항목 보기로 통해 한 번의 탭으로 간단히 다시 실행할 수 있습니다.

**실시간 현황.** 사용 중인 모든 타이머를 '실시간 현황' 기능을 통해 iPad의 잠금 화면에서 한눈에 간편하게 확인할 수 있습니다.

## 연락처

**대명사 추가.** 성별을 표현하는 인칭 대명사를 입력할 수 있는 필드가 '연락처' 카드에 포함됩니다. 대명사는 기기에만 저장되며 공유되지 않습니다.

## 사전

**새로운 사전.** 기기 기본 탑재 사전에 이제 불가리아어, 카탈로니아어, 영어-그리스어, 영어-말레이어, 영어-스웨덴어, 그리스어, 말레이어, 폴란드어, 편자브어, 루마니아어가 포함됩니다.

## 받아쓰기

**향상된 음성 인식.**<sup>19</sup> 완전히 새로운 음성 인식 모델을 사용하여 '받아쓰기'의 정확도가 향상되고 지원하는 언어도 더 많아졌습니다.

**커서 애니메이션.**<sup>20</sup> 새롭게 디자인된 '받아쓰기'

커서에는 애니메이션 및 빛나는 효과가 적용되어, 보기에 좋고 흥미를 더할 뿐만 아니라 받아쓰기 기능이 활성화되어 있다는 점도 더 쉽게 알 수 있습니다.

## 성별 포괄 언어

**선호하는 인칭대명사 지원 언어 추가.** 이제 독일어 및 포르투갈어(유럽)로도 선호하는 인칭대명사를 선택할 수 있습니다.

## iCloud+

**Apple Pay에서 나의 이메일 가리기.** iCloud+ 가입자는 Apple Pay로 결제 시 '나의 이메일 가리기' 기능을 이용해 자신의 개인 이메일을 비공개로 유지할 수 있습니다.

## iCloud

**당신을 위한 제안.** iCloud 설정에서 iCloud를 속속들이 활용할 수 있도록 도와주는 유용한 제안을 확인할 수 있습니다. 도움이 될 만한 기능을 바로 켜거나 iCloud를 이용하는 새로운 방식을 만나볼 수 있죠.

## 가족 공유

**자녀를 위한 암호 없는 로그인.** 암호를 사용하지 않고도, 당신의 자녀가 새 기기에 로그인하도록 쉽게 도와줄 수 있습니다. 자녀가 쓸 수 있게 설정하려는 새 기기 가까이 당신의 iPhone 또는 iPad를 가져간 다음, 자녀의 계정을 탭해서 사용을 시작하면 되죠. 그 다음부터는 로그인하라는 메시지가 뜨면 자녀가 간단히 기기 암호를 입력하면 됩니다.

**향상된 스크린 타임 및 유해 콘텐츠 차단.** 자녀의 ‘스크린 타임’ 상세 정보를 가족 공유 페이지에서 바로 요약해서 볼 수 있고, 스크린 타임 및 유해 콘텐츠 차단과 관련된 모든 설정에도 탭 한 번이면 접근할 수 있습니다.

**iCloud Drive 폴더 공유.** 가족 그룹 구성원과 iCloud Drive 폴더를 공유하면 누구나 쉽게 가족 문서와 사진 등의 콘텐츠에 접근해 이용할 수 있습니다.

**확장된 가족 체크리스트.** 새로운 제안과 더 깔끔해진 체크리스트로 ‘가족 공유’ 기능을 더 알차게 활용할 수 있습니다. 전체 가족을 대상으로 신속히 기능을 켜고 설정을 관리할 수 있죠.

## 키보드

**타이핑 중 지원되는 자동 완성 텍스트.**<sup>22</sup> 키보드가 당신이 입력하려는 내용을 예측해 단어 또는 구문을 띄워주면 텍스트 필드에 바로 입력할 수 있습니다. 스페이스 바를 탭하기만 하면 바로 입력되기 때문에 타이핑 중인 텍스트를 훨씬 빨리 완성할 수 있죠.

**더욱 정확해진 자동 수정.** ‘자동 완성 텍스트’ 기능이 중국어(간체), 영어, 프랑스어, 스페인어 키보드에서 새로운 트랜스포머 언어 모델을 활용해 단어를 더욱 정확하게 예측해서 제시합니다.<sup>21</sup> 게다가 향상된 온디바이스 언어 모델 덕분에 훨씬 더 많은 언어에서 더 정확하게 작동합니다.<sup>22</sup>

**더욱 간편한 자동 수정 결과 편집.** 자동 수정된 단어에 일시적으로 밑줄이 표시되어 타이핑하는 동안 변경된 사항을 한눈에 알아볼 수 있습니다. 자동 수정된 단어를 탭하면 원래 입력했던 텍스트가 팝업으로 표시되기 때문에 다시 탭 한 번이면 원래 텍스트로 되돌릴 수 있죠.

**향상된 문장 수정.**<sup>22</sup> 문장 자동 수정 기능이 더 많은 유형의 문법 오류를 고쳐줄 수 있습니다. 수정된 문장과 제안 문장에 밑줄이 쳐져서 훨씬 더 쉽게 확인하고 필요할 땐 수정할 수도 있죠.

**더욱 정확해진 예측 기능.** ‘자동 완성 텍스트’ 기능이 영어, 프랑스어, 스페인어 키보드에서 새로운 트랜스포머 언어 모델을 활용해 단어를 더욱 정확하게 예측해서 제시합니다.<sup>21</sup> 게다가 향상된 온디바이스 언어 모델 덕분에 훨씬 더 많은 언어에서 더 정확하게 작동합니다.<sup>23</sup>

**비속어 처리.** 키보드가 당신이 사용하는 비속어를 당신의 개인 어휘 목록에 추가하고, 각각의 앱마다 그 용도를 학습합니다. 이렇게 학습한 비속어는 자동 수정, QuickPath, 제안 및 자동 완성 텍스트 기능에 사용되죠.

**업데이트된 텍스트 커서.** 키보드 언어를 바꾸면 지금 활성화되어 있는 입력 언어가 텍스트 커서에 일시적으로 표시됩니다. Caps Lock이 켜져 있거나 하면 이에 관한 입력 설정 정보도 표시되어 타이핑에 도움이 되죠.

**새로운 QuickPath 언어.** QuickPath가 한국어, 아랍어, 히브리어, 폴란드어, 루마니아어 키보드에 지원됩니다.

**새로운 자동 완성 텍스트 언어.** ‘자동 완성 텍스트’ 기능이 히브리어, 폴란드어, 루마니아어 키보드에 지원됩니다.

**새로운 다국어 언어 지원.** 다국어 입력이 폴란드어, 루마니아어, 튜르키예어 키보드에 지원됩니다.

**새로운 손글씨 입력 언어.** ‘손글씨 입력’ 기능이 아랍어 및 베트남어 손글씨에 지원됩니다.

**새로운 키보드 레이아웃.** 새로운 키보드 레이아웃이 아칸어, 추바시어, 하우사어, 몽어(파하우), 인구시어, 커비일어, 량산 이족어, 만다야어, 미크맥어, 응코어, 오세이지어, 레장어, 타마지트어(표준 모로코), 완초어, 올라스투위그어, 요루바어에 지원됩니다.

**새로운 음역 키보드 언어.** 칸나다어, 말라얄람어, 타밀어, 텔루구어 키보드에 음역 지원 기능이 포함됩니다. 덕분에 라틴 문자를 사용해 발음을 타이핑하면 당신이 원했던 문자로 자동 변환되죠.

**일본어 손글씨 키보드.** 일본어 키보드에 손글씨 기능이 지원됩니다. 그래서 키보드 캔버스에서 손으로 문자를 그리면 텍스트로 자동 변환되죠.

## 스크린샷

스크린샷을 이미지로 저장하기. Safari, Pages, '메모'에서 생성한 전체 화면 스크린샷을 이미지로 저장할지, PDF로 저장할지 선택할 수 있습니다.

## 스티커

스티커 보관함. 시스템 어디서든 이모티콘 키보드에 통합되어 있는 스티커 보관함의 스티커를 쉽게 찾아 볼일 수 있습니다. '라이브 스티커', '미모티콘', 이모티콘 스티커, 그 밖의 서드파티 스티커 팩까지 전부 한곳에 모아 사용할 수 있죠.

라이브 스티커. 사진 속 사람, 동물, 물체 등을 꾹 눌러서 배경과 분리한 다음, 라이브 스티커로 만들 수 있습니다. Live Photo를 이용해 움직이는 라이브 스티커를 만들 수도 있죠. 이렇게 만든 스티커는 스티커 보관함에 자동으로 추가됩니다.

라이브 스티커 효과. 라이브 스티커를 꾹 누른 다음 '광택', '젤리', '만화', '윤곽' 같은 재미있는 효과를 더해 스티커를 꾸밀 수 있습니다. '메시지' 앱 사용 중에 iPad를 기울이면 이 효과와 역시 iPad의 자이로스코프에 반응하죠.

이모티콘 스티커. 메시지, 사진, 문서 등 다양한 곳에 이모티콘 스티커를 볼일 수 있습니다.

마크업에 스티커 통합. 마크업 기능을 이용해 사진, 문서, 스크린샷 등에 스티커를 볼일 수 있습니다.

마크업 이용 시 라이브 스티커 색상 조화. '마크업' 기능을 이용해 사진에 '라이브 스티커'를 붙이면 스티커의 색상 및 밝기가 배경 사진의 색상 및 밝기와 자동으로 조화롭게 맞춰집니다.

## 라이브 텍스트<sup>11</sup>

세로 텍스트 인식. '라이브 텍스트' 기능이 세로 방향으로 적힌 한국어, 중국어, 일본어 텍스트를 인식합니다.

향상된 손글씨 인식. '라이브 텍스트' 기능이 손글씨 텍스트를 훨씬 더 잘 인식합니다.

라이브 텍스트에 새로운 언어 지원. 이제 라이브 텍스트에서 태국어 및 베트남어를 지원합니다.

표 인식. 양식화된 표의 콘텐츠를 복사하고 붙여넣을 수 있습니다.

## Mail

일회성 확인 코드. 이메일로 받은 '일회성 확인 코드'가 이제 암호 필드에 자동으로 입력되기 때문에 더 이상 Mail 메시지에서 코드를 찾을 필요가 없습니다. 또한, 사용한 코드는 자동으로 삭제되죠.

하이퍼링크 텍스트 편집하기. Mail 메시지를 작성할 때 URL 링크를 편집할 수 있어 메시지를 더 깔끔하게 만들 수 있습니다.

쉽게 검색하는 여행 관련 메시지. 여행 날짜가 가까워지면, 메시지 검색 시 호텔이나 항공권 예약 확정 등 여행 관련 메시지가 검색 결과 맨 위에 표시됩니다.

## 미모티콘

새로운 스티커. '히죽', '천사 후광', '까꿍'의 세 가지 스티커가 '미모티콘'에 새로 추가됩니다.

## 암호

암호 및 패스키 공유. 가장 가까운 사람들과 암호를 공유할 수 있습니다. 그룹을 생성해 공유할 수 있고, 언제든 암호를 추가하거나 변경할 수도 있죠.

Mail로 받은 일회성 확인 코드 자동 완성으로 채우기. 이제 Mail로 받은 '일회성 확인 코드'가 Safari에서 자동 입력됩니다. 덕분에 사용하던 브라우저에서 나가지 않고도 간편히 로그인할 수 있죠.

## 팟캐스트

향상된 재생 제어기. 재생 대기열, 재생 속도, 잠자기 타이머에 쉽게 액세스할 수 있습니다.

새로워진 재생 대기 목록 디자인. 이제 에피소드 아트와 함께, 좋아하는 프로그램을 빠르게 재생하고 팔로우할 수 있습니다.

구독 연결하기. Apple Music 및 인기 앱에서 구독자 전용 팟캐스트를 청취할 수 있습니다.

검색 필터. 검색 결과를 프로그램, 에피소드, 채널별로 쉽게 필터링할 수 있습니다.

## 단축어

**Siri 개선.** 당신의 목소리로 '앱 단축어'를 실행할 때 Siri가 새로운 유연한 온디바이스 매칭 기술을 이용해 다양한 어구를 이해할 수 있습니다.

**새 기능 발견하기.** 새로운 '단축어' 탭 덕분에 단축어들을 훨씬 수월하게 실행할 수 있습니다. '음성 메모', '도서', '메모', 서드파티 앱에서 미리 생성된 '앱 단축어'가 있어 탭해서 바로 실행할 수 있고, 길게 눌러서 홈 화면에 추가해두고 더 편하게 이용할 수도 있죠.

**더 편해진 자동화.** 새로운 자동화 설정 과정을 통해 '앱 단축어'도 다른 시스템 기능들과 함께 추가할 수 있습니다. 이제 '지갑', 외장 디스플레이, '스테이지 매니저'를 위한 추가 트리거도 지원되죠.

**새로운 위젯.** iPad를 위한 '더 크게' 옵션 등 홈 화면과 잠금 화면의 새로운 위젯 옵션 덕분에 단축어를 더 편하게 실행할 수 있습니다.

## 텍스트 표시

**세로 텍스트 지원.** 지원되는 앱 그리고 '연락처 포스터', '사진 추억', '캘린더' 위젯 등에서 중국어 및 일본어 텍스트는 세로 방향으로도 표시될 수 있습니다.

**아랍어 카시다(Kashida) 지원.** 지원되는 앱 그리고 '연락처 포스터', '사진 추억', '캘린더' 위젯 등에서 아랍어 텍스트를 더 근사한 카시다(Kashida) 스타일로 표시해 개성 충만한 느낌을 자아낼 수 있습니다.

**텍스트 클리핑 및 총돌.** 서로 총돌하거나 세로로 잘릴 수도 있는 라틴 문자 외의 문자들도 더 깔끔하게 표시되도록 문자 간격이 동적으로 조정됩니다.

**구두점 빙칸.** 중국어와 일본어 문자에서 구두점 빙칸의 간격을 줄여 전반적인 가독성과 디자인 품질이 좋아집니다.

**향상된 줄바꿈.** 줄바꿈 로직이 향상되어 텍스트 렌더링 결과의 가독성이 높아집니다.

## 번역

**신규 언어 지원.** '번역' 앱, 시스템 전반에 적용되는 번역 기능과 Safari 웹 페이지 번역 기능이 우크라이나어를 지원합니다.

**텍스트 스트리밍.** 목소리 또는 키보드로 번역 카드에 텍스트를 입력하면 번역 결과가 실시간으로 표시됩니다.

**새로운 번역 카드.** 번역 카드 방향이 조정되어 번역 출발어와 도착어를 보다 쉽게 확인할 수 있습니다.

**번역 복사하기.** 번역 완료 후 새롭게 추가된 복사하기 버튼을 탭해 번역 결과를 '클립보드'로 복사할 수 있습니다.

**더욱 간편해진 언어 선택.** 새롭게 디자인된 언어 선택기로 번역 언어를 쉽게 바꿀 수 있습니다.

**새롭게 디자인된 대화창.** 새롭게 디자인된 대화창에서 현재의 번역 결과를 더 쉽게 볼 수 있습니다.

**단일 설정 메뉴.** 탭 어디서든 일관되게 표시되는 단일 메뉴에서 설정을 보다 쉽게 찾아 확인할 수 있습니다.

**실시간 카메라 번역.** 보던 화면을 중단할 필요 없이 '카메라' 탭에서 텍스트를 번역할 수 있습니다. 고품질 트래킹 기능 덕분에 카메라를 텍스트 쪽으로 들고만 있으면 실시간 번역이 오버레이로 표시되죠.

**문법에 맞는 성별 대체 번역.** 성별을 구분하는 언어의 경우, 사람과 물체에 대한 성별 대체 번역이 표시되기 때문에 번역 결과를 성별에 맞게 쉽게 수정할 수 있습니다 (예: 스페인어의 "doctor/doctora").

## 시각 정보 찾아보기<sup>24</sup>

**배경에서 여러 피사체 떼내기.** 사진이나 동영상 속 배경에서 여러 피사체를 쑥 떼내 '메시지' 앱 같은 지원 앱에 삽입할 수 있습니다.

**시각 정보 찾아보기 기능을 동영상에서.** 원하는 프레임에서 동영상을 일시 정지하고 피사체에 관한 정보를 찾아볼 수 있습니다.

## 날씨

**더 풍부한 데이터를 보여주는 강수 예보.** 향후 10일 동안의 시간별 강수 확률 예보를 보고 잠재적인 강우 상황에 대비할 수 있습니다.

**지도의 바람 오버레이.** 역동적으로 움직이는 바람 지도 시각 자료를 통해 향후 24시간 동안의 풍향 및 풍속 같은 바람의 동향을 편하게 관찰할 수 있습니다.

**추세 기록.** 계절별 평균 기온 및 강수 조건을 알려주는 시각 정보를 참고해 여행이나 이벤트 계획을 세울 수 있습니다.

**어제 날씨.** 오늘의 강수량과 기온을 전날의 데이터와 빠르게 비교해 볼 수 있습니다.

**더 구체적인 지역명.**<sup>25</sup> 현재 일기예보를 확인 중인 지역의 이름을 확인할 수 있습니다. 이 기능은 현재 위치와 특정 도시로 제한됩니다.

**달에 관한 전문 정보.** 달의 조도, 월출 및 월몰 시간, 다음 보름달까지 남은 시간, 지구 중심에서부터 달까지의 거리 등 특정 날짜의 달에 관한 구체적인 세부 정보를 알아볼 수 있습니다. 달의 위상 변화를 묘사한 새로운 월령 달력도 지원되죠.

**향상된 표준 단위 지원.** 날씨 정보가 해당 지역의 표준 단위로 표시됩니다.

**향상된 시각 효과.**<sup>26</sup> 태양과 달의 위치, 풍향, 구름 양, 비, 서리 등의 날씨 요소를 실감 나게 반영하는 시각 효과가 날씨를 더욱 극적으로 표현해 줍니다.

## 화상 회의

**반응 및 제스처.**<sup>2</sup> 풍선, 색종이 폭죽, 폭풍우, 불꽃놀이, 레이저 빔 등 다양한 화면 레이어 효과를 카메라 피드에 바로 적용할 수 있습니다. 텁으로 적용하거나, 별도의 조작 없이 제스처만으로 적용할 수도 있죠.

**스튜디오 조명.**<sup>2</sup> 화상 회의 앱에서 iPad의 전면 카메라로 회의를 진행할 때 iPadOS가 '스튜디오 조명'을 지원합니다.

**스튜디오 조명 강도.** '스튜디오 조명'의 강도를 조절해 배경은 더 어둡게 만들고 얼굴은 더 밝게 비추도록 할 수 있습니다.

**인물 사진 모드 배경 흐림 처리.** 심도 효과에 적용할 배경 흐림 처리 정도를 더 흐리게 또는 덜 흐리게 조절할 수 있습니다.

**외장 디스플레이 카메라 지원.**<sup>8</sup> iPad에 연결한 외장 디스플레이 또는 USB 카메라의 내장 카메라를 이용할 수 있습니다.

**외장 USB 마이크 지원.** iPad에 연결한 외장 디스플레이 또는 USB 카메라의 내장 마이크를 이용할 수 있습니다.

## 지갑

**다중 기기 권한 설정.** iPad에 지원되는 결제 카드 추가 시, 한 단계만 거치면 다른 Apple Pay 지원 기기에도 해당 카드를 간편하게 추가할 수 있습니다.

## Apple TV에서 즐기는 연속성 카메라

**Apple TV 4K에서 즐기는 FaceTime 앱.**<sup>2</sup> 소파에 편안히 앉아서 세상 곳곳에 있는 가족이나 친구들과 소통할 수 있습니다. Apple TV의 FaceTime 앱에서 바로 통화를 시작해도 되고, iPad로 통화를 하다가 Handoff를 통해 Apple TV로 전환할 수도 있죠. 통화 중에는 '센터 스테이지' 기능이 당신의 모습을 항상 프레임 안에 맞춰줍니다.

**iPhone 및 iPad 지원.** iPad의 전면 카메라와 마이크를 이용해 집에서 가장 큰 화면으로 새로운 커뮤니케이션 및 엔터테인먼트 경험을 즐길 수 있습니다.

## 주식

**위젯으로 보는 비즈니스 뉴스.** 팔로우 중인 주식 종목에 관한 비즈니스 뉴스가 '주식' 위젯에 표시됩니다.

기능은 변경될 수 있습니다. 일부 기능, 애플리케이션 및 서비스를 이용할 수 없는 국가나 언어도 있습니다.

<sup>1</sup>을 하반기 업데이트를 통해 제공될 예정입니다. <sup>2</sup>iPad Pro 12.9(5세대 이후 모델), iPad Pro 11(3세대 이후 모델), iPad(10세대), iPad Air(4세대 이후 모델), iPad mini(6세대)에서 전면 카메라 사용 시 이용할 수 있습니다. <sup>3</sup>iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델), iPad Pro 11(1세대 이후 모델), iPad(8세대 이후 모델), iPad Air(3세대 이후 모델), iPad mini(5세대 이후 모델) 및 Apple TV 4K(2세대 이후 모델)에서 이용할 수 있습니다. <sup>4</sup>iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델) 및 iPad Pro 11(1세대 이후 모델)에서 이용할 수 있습니다. <sup>5</sup>Apple Watch SE(2세대), Apple Watch Series 6 이후 모델, Apple Watch Ultra에서 이용할 수 있습니다. <sup>6</sup>iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델), iPad Pro 11(1세대 이후 모델), iPad(8세대 이후 모델)에서 이용할 수 있습니다. <sup>7</sup>iPad Air(5세대), iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델) 및 iPad(6세대 이후 모델)에서 이용할 수 있습니다. <sup>8</sup>iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델), iPad Pro 11(1세대 이후 모델), iPad(8세대 이후 모델)에서 이용할 수 있습니다. <sup>9</sup>iPad Pro 12.9(2세대 이후 모델), iPad Pro 11(1세대 이후 모델), iPad(8세대 이후 모델)에서 이용할 수 있습니다. <sup>10</sup>iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델), iPad Pro 11(1세대 이후 모델), iPad mini(5세대 이후 모델), iPad(8세대 이후 모델)에서 영어(오스트레일리아, 캐나다, 영국, 미국)로 지원됩니다. <sup>11</sup>대한민국, 오스트레일리아, 브라질(포르투갈이), 캐나다(영어), 중국 본토(복경어), 멘마크(멘마크어), 핀란드(핀란드어), 프랑스, 독일, 인도(영어), 아일랜드, 이스라엘(히브리어), 이탈리아, 멕시코, 노르웨이(노르웨이어), 러시아, 사우디 아라비아(아랍어), 스페인, 남아프리카 공화국(영어), 스웨덴(스웨덴어), 스위스(프랑스어, 독일어), 대만, 영국, 미국(영어, 스페인어)에서 이용할 수 있습니다. <sup>12</sup>iPad Pro 12.9(2세대 이후 모델), iPad Pro 10.5, iPad Pro 11(1세대 이후 모델), iPad Air(3세대 이후 모델), iPad(6세대 이후 모델), iPad mini(5세대 이후 모델) 및 최신 펌웨어가 설치된 AirPods Pro(2세대)에서 이용할 수 있습니다. <sup>13</sup>iPad Pro 12.9(2세대 이후 모델), iPad Pro 11(1세대 이후 모델), iPad Air(3세대 이후 모델), iPad(6세대 이후 모델)에서 이용할 수 있습니다. <sup>14</sup>iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델), iPad(8세대 이후 모델)에서 이용할 수 있습니다. <sup>15</sup>iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델), iPad(8세대 이후 모델), iPad Air(3세대 이후 모델), iPad mini(5세대 이후 모델) 그리고 최신 OS 소프트웨어가 설치된 Apple TV 4K(3세대)에서 이용할 수 있습니다. Apple Music 가입이 필요합니다. <sup>16</sup>새로운 '홈' 앱 텍처를 사용하고 Apple TV를 홈 허브로 설정한 집에서 이용할 수 있습니다. <sup>17</sup>한국어(대한민국), 아랍어(사우디 아라비아), 광둥어(중국 본토, 홍콩), 덴마크어(덴마크), 네덜란드어(넬기어, 네덜란드), 영어(오스트레일리아, 캐나다, 인도, 아일랜드, 뉴질랜드, 싱가포르, 남아프리카 공화국, 영국, 미국), 핀란드어(핀란드), 프랑스어(넬기어, 캐나다, 프랑스, 스위스), 독일어(오스트리아, 독일, 스위스), 히브리어(이스라엘), 이탈리아어(이탈리아, 스위스), 일본어(일본), 말레이어(말레이시아), 복경어(중국 본토, 대만), 보크말 노르웨이어(노르웨이), 포르투갈어(브라질), 러시아어(러시아), 스페인어(라틴 아메리카, 멕시코, 스페인, 미국), 스웨덴어(스웨덴), 태국어(태국), 뒤르키예어(튀르키예)로 지원됩니다. 음성 인식 모델을 다운로드해야 합니다. <sup>18</sup>오스트레일리아, 오스트리아, 브라질, 캐나다, 클롬비아, 프랑스, 독일, 인도네시아, 아일랜드, 이탈리아, 말레이시아, 멕시코, 포르투갈, 러시아, 사우디 아라비아, 스페인, 스위스, 아랍 에미리트 연합국, 영국, 뉴질랜드, 미국에서 이용할 수 있습니다. <sup>19</sup>오스트레일리아, 오스트리아, 브라질, 캐나다, 클롬비아, 프랑스, 독일, 인도네시아, 아일랜드, 이탈리아, 말레이시아, 멕시코, 포르투갈, 러시아, 사우디 아라비아, 스페인, 스위스, 아랍 에미리트 연합국, 영국, 뉴질랜드, 미국에서 이용할 수 있습니다. <sup>20</sup>iPad Pro 12.9(5세대 이후 모델), iPad Pro 11(3세대 이후 모델), iPad(10세대), iPad Air(4세대 이후 모델), iPad mini(6세대)에서 영어로 지원됩니다. <sup>21</sup>한국어, 아랍어, 네덜란드어, 독일어, 히브리어, 이탈리아어, 폴란드어, 포르투갈어, 러시아, 사우디 아라비아, 스페인, 스위스, 아랍 에미리트 연합국, 영국, 뉴질랜드, 미국에서 이용할 수 있습니다. <sup>22</sup>iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델), iPad Pro 11(1세대 이후 모델), iPad(8세대 이후 모델), iPad Air(3세대 이후 모델), iPad mini(5세대 이후 모델)에서 TrueDepth 카메라 사용 시 이용할 수 있습니다. <sup>23</sup>iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델), iPad Pro 11(1세대 이후 모델), iPad Air(3세대 이후 모델), iPad mini(5세대 이후 모델), iPad(8세대 이후 모델)에서 이용할 수 있습니다. <sup>24</sup>동네 이름은 샌프란시스코, 로스앤젤레스, 뉴욕에서 이용할 수 있습니다. <sup>25</sup>iPad Pro 12.9(3세대 이후 모델), iPad Pro 11(1세대 이후 모델), iPad Air(3세대 이후 모델), iPad mini(5세대 이후 모델), iPad(8세대 이후 모델)에서 이용할 수 있습니다.

© 2023 Apple Inc. 모든 권리 보유. Apple, Apple 로고, AirDrop, AirPlay, AirPods, AirPods Max, AirPods Pro, AirTag, 애니모티콘, Apple Music, Apple Pay, Apple Pencil, Apple TV, Apple 지갑, Apple Watch, Digital Crown, Face ID, FaceTime, 나의 찾기, iMessage, iPad, iPadOS, iPad Air, iPad mini, iPad Pro, iPhone, Live Photo, 라이브 텍스트, 미모티콘, Pages, QuickPath, Safari, Siri, Spotlight, 스테이지 매니저, Touch ID는 미국 및 그 외 국가에 등록된 Apple Inc.의 트레이드마크입니다. 센터 스테이지 및 SharePlay는 Apple Inc.의 트레이드마크입니다. iCloud 및 iCloud Drive는 미국 및 그 외 국가에 등록된 Apple Inc.의 서비스 마크입니다. iCloud+는 Apple Inc.의 서비스 마크입니다. 본 문서에 인급된 기타 제품명 및 기업명은 각 기업의 트레이드마크일 수 있습니다. 2023년 9월