

글로벌 오디오북 시장 성장과 AI 음성 기술 확산에 따른 권리 보호 이슈 부상

사례포커스

■ 구글(Google)의 AI 음성 학습 데이터 집단소송

미국의 내레이터와 언론인들은 구글이 전문 음성 녹음을 AI 학습에 무단 활용했다며 집단소송을 제기함. 이는 AI 음성 기술 확산과 함께 음성 권리 보호와 학습 데이터 활용 기준 마련의 필요성을 보여주는 대표적인 사례임.

| 주요 기업별 AI 오디오북 발전 현황 |

- **Audible**: 2023년 말 AI 음성 오디오북을 도입하고, 2024년에는 일부 내레이터가 자신의 음성을 복제 수익화할 수 있도록 서비스를 확대함
- **Spotify**: 2023년부터 AI 낭독 오디오북을 제공했으며, 2025년 ElevenLabs 기술로 제작된 오디오북을 수용하고 플랫폼 내 AI 오디오북 제작 기능을 확대함
- **Project Gutenberg**: 2023년 Microsoft 및 MIT와 저작권 만료 도서 5,000종을 무료 AI 오디오북으로 제작했으며, TIME의 '2023년 최고의 발명품'에 선정됨

출처: The Conversation, "From cloning romance authors to YouTube piracy, AI is transforming audiobooks", 2026.06.02.
<https://theconversation.com/from-cloning-romance-authors-to-youtube-piracy-ai-is-transforming-audiobooks-262885>

뉴스브리프

글로벌 오디오북 시장이 스마트폰 보급과 구독형 콘텐츠 소비 확산을 바탕으로 빠르게 성장하고 있음. 시장조사기관 리서치앤마켓(Research And Markets)에 따르면 시장 규모는 **2026년 113억 3,000만 달러(원화 약 17.5조 원)**¹⁾에서 연평균 16.04% 성장해 **2032년 278억 4,000만 달러(원화 약 43.1조 원)**에 이를 전망임. 이러한 시장 성장과 함께 AI 기술의 활용도 오디오북 제작과 유통 전반으로 확대되고 있음. AI는 제작 과정의 운영 부담을 낮추고, 기존 방식으로 제작하기 어려웠던 과거 출간 도서와 소규모 콘텐츠의 오디오북 제작 가능성을 높이고 있음. 또한 원고 준비, 발음 검수, 번역, 추천 시스템 등에도 활용되며 제작과 유통 전반의 효율성을 높이는 중임.

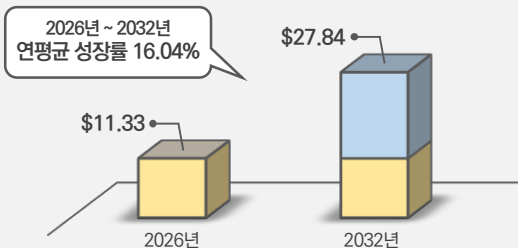
미국 소설 오디오북 이용자 1,000명 이상을 대상으로 한 조사에서는 AI 다중 배경 음성을 들은 응답자의 61%가 이를 인간의 음성으로 판단했으며, 실제 인간의 음성을 인간이라고 판단한 비율도 65%로 큰 차이가 없었음. AI 음성은 다중 등장인물이 포함된 콘텐츠에서 선호도와 몰입도, 품질평가에서 인간의 단독 음성보다 높은 결과를 기록함.

한편 AI 음성 기술의 확산은 전문 내레이터와 언론인의 권리 침해 논란으로 이어지고 있음. 2026년 5월 미국 언론인, 팟캐스터 및 오디오북 내레이터들은 구글(Google)이 수천 시간의 전문 음성 녹음을 무단으로 수집해 AI 학습에 사용했다며 집단소송을 제기함. 원고 측은 이러한 행위가 초상권과 생체 데이터 개인정보 보호 권리를 침해했다고 주장하고 있으나, 법원의 최종 판단은 아직 나오지 않았음. 전 미국 공영 라디오 NPR 진행자 데이비드 그린(David Greene)도 구글 노트북LM(Google NotebookLM)의 AI 음성이 자신의 목소리를 복제했다며 소송을 제기함. 구글은 유료로 고용한 전문 성우의 음성을 기반으로 제작했다고 반박하고 있어, 특정 인물의 음성과 어느 정도 유사해야 권리 침해로 볼 수 있는지가 주요 쟁점이 될 전망이다.

결국 AI는 오디오북의 생산성과 접근성을 높이는 성장 동력이지만, 안정적인 시장 확대를 위해서는 음성 제공자의 사전 동의와 보상, AI 음성 표시, 학습 데이터와 복제 음성의 사용 범위를 명확히 하는 제도 마련이 요구됨.

글로벌 오디오북 시장 규모

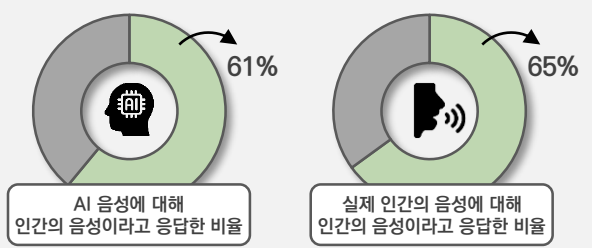
기준: 2026년~2032년, 단위: 십 억 달러



출처: Research And Markets, "Audiobooks Market - Global Forecast 2026-2032", 2026.07., <https://www.researchandmarkets.com/report/audio-book>

미국 오디오북 청취자 대상 AI 음성과 인간 음성의 인식률 비교

기준: 2026년, 단위: %



출처: PR Newswire, "In Largest Study of Its Kind, U.S. Fiction Audiobook Consumers Rate Spoken Multi-Cast Higher Than Human Narration", 2026.07.14., <https://www.prnewswire.com/news-releases/in-largest-study-of-its-kind-us-fiction-audiobook-consumers-rate-spoken-multi-cast-higher-than-human-narration-302824457.html>

본 보고서의 주요내용

글로벌 오디오북 시장은 AI 기술 활용 확대로 제작과 유통의 효율성이 높아지고 있음. 동시에 AI 음성 학습 과정에서 저작권 및 음성 권리 문제가 주요 이슈로 부상하고 있음.

본 보고서의 시사점

AI 기반 오디오북 시장이 성장하면서 음성 권리 보호와 AI 활용 기준 마련의 중요성이 더욱 커지고 있으며, 향후 음성 데이터의 활용 범위와 보상 체계에 대한 제도 마련이 요구됨.

* 1) 1달러=1,548.40원(2026.07.01. KEB 하나은행 최초 매매기준율 적용)

* 내용 출처: Research And Markets, "Audiobooks Market - Global Forecast 2026-2032", 2026.07., <https://www.researchandmarkets.com/report/audio-book>
 PR Newswire, "In Largest Study of Its Kind, U.S. Fiction Audiobook Consumers Rate Spoken Multi-Cast Higher Than Human Narration", 2026.07.14., <https://www.prnewswire.com/news-releases/in-largest-study-of-its-kind-us-fiction-audiobook-consumers-rate-spoken-multi-cast-higher-than-human-narration-302824457.html>
 Reuters, "Journalists sue Google for allegedly using their voices in AI training", 2026.05.13., <https://www.reuters.com/legal/government/journalists-sue-google-allegedly-using-their-voices-ai-training-2026-05-12/>
 The Washington Post, "He spent decades perfecting his voice. Now he says Google stole it.", 2026.02.15., <https://www.washingtonpost.com/technology/2026/02/15/david-green-google-ai-podcast/>

* 통계 출처: Research And Markets, "Audiobooks Market - Global Forecast 2026-2032", 2026.07., <https://www.researchandmarkets.com/report/audio-book>
 PR Newswire, "In Largest Study of Its Kind, U.S. Fiction Audiobook Consumers Rate Spoken Multi-Cast Higher Than Human Narration", 2026.07.14., <https://www.prnewswire.com/news-releases/in-largest-study-of-its-kind-us-fiction-audiobook-consumers-rate-spoken-multi-cast-higher-than-human-narration-302824457.html>