

Midisoft

오디오캔버스 1.0

사용자설명서

VERSION 1.0

(주)미디소프트

이 책자에서 설명하는 소프트웨어는 라이선스에 따라 공급되며 계약 내용과 일치하는 경우에만 사용할 수 있습니다.

문서 버전 : 1.0

저작권 알림

저작권 © Midisoft Co. Ltd. All rights reserved.

(주)미디소프트에서 발행한 모든 기술 문서에 대한 저작권은 (주)미디소프트에서 소유합니다.

무보증.

이 설명서는 사용자에게 현재 상태로 배포되며 정확성이나 사용에 관한 어떤 보증도 하지 않습니다. 이 설명서나 이 안에 포함된 정보의 사용에 의해 발생할 수 있는 손해에 대해서는 사용자가 책임을 집니다. 이 설명서는 기술적인 문제, 기타 부정확한 내용 및 맞춤법 오류가 있을 수 있습니다.

일러두기

이 사용자 설명서는 오디오캐버스의 기능을 간략하게 설명한 문서입니다.

내용표기

Windows는 Microsoft Corporation의 등록상표이며, 그 외의 명칭은 각 사의 등록 상표입니다.

목 차

1. 제품 설치	4
가) 설치 절차	4
2. 파일 설명	4
가) 파일 목록	4
3. UI 설명	4
가) UI 구성	4
나) 환경 설정	5
다) Play List 관리	5
라) Contents 관리	6
라) Control UI	7
라) 이벤트 관리	7

1. 제품 설치

가) 설치 절차

- ① 설치 파일 중 "setup.exe" 파일을 실행 하여 설치를 시작 합니다.
- ② 설치 화면은 여러 단계에 걸쳐 화면을 보여주며 설치를 진행하는 마법사 형태로 진행 되며, 모든 단계에서 "다음" 버튼을 눌러 단계를 넘어 가도록 하여 설치를 진행 합니다.

※ 주의 - 설치 폴더 선택 단계에서 설치위치를 변경하지 않도록 합니다.

2. 파일 설명

가) 파일 목록

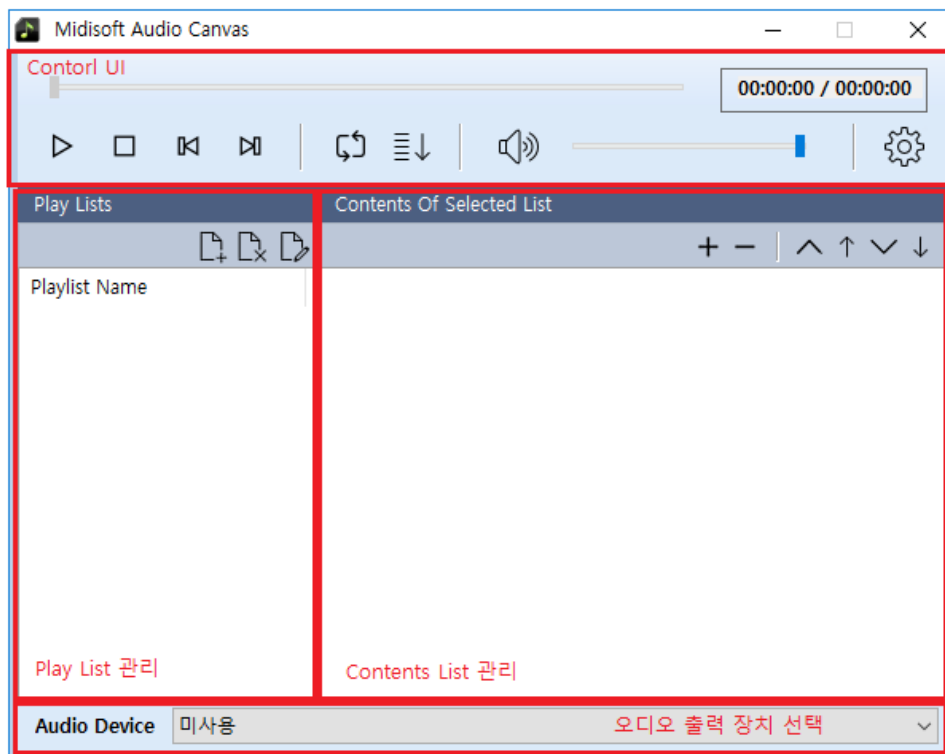
파일	설명
AudioCanvas.exe	실행 파일
AudioCanvas.ico	아이콘 파일
MediaInfo.dll	라이브러리 파일
hanulmv.lef	라이선스 파일
skylilclib.dll	라이브러리 파일

※ 기본 설치 폴더 - Program Files / Midisoft / Audio Canvas

3. UI 설명


가) UI 구성

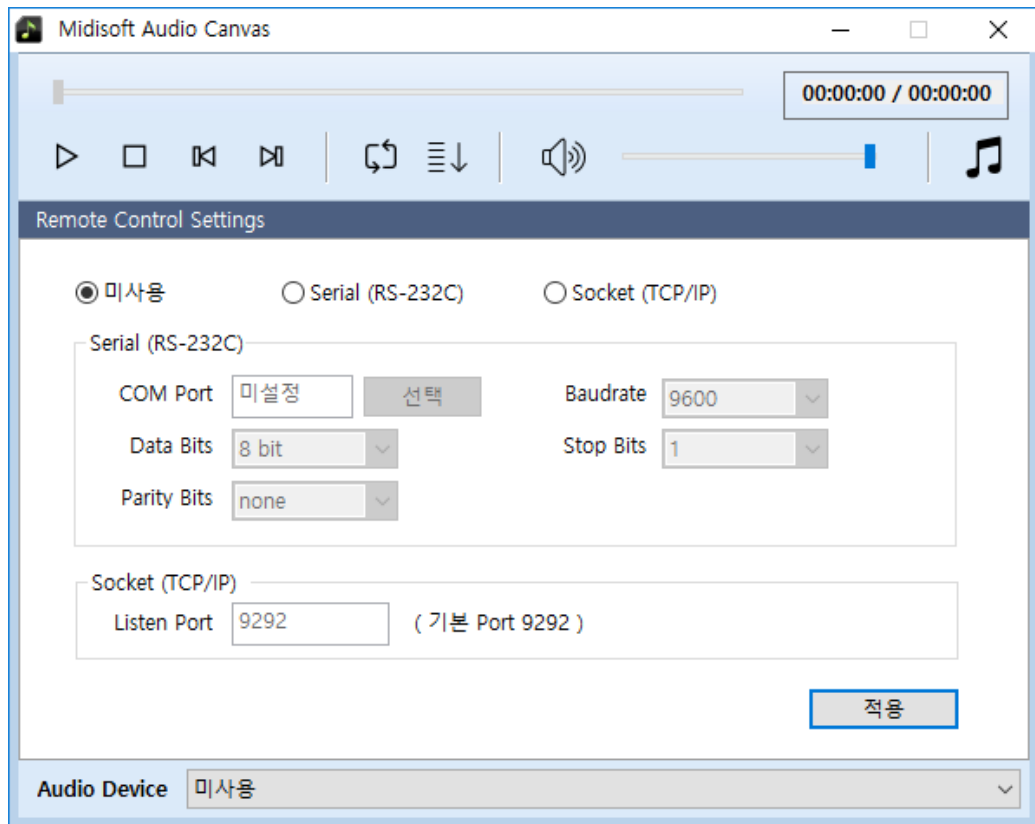
- ① UI의 기본 구성은 다음 그림과 같으며, 주요 기능은 붉은 사각형과 글씨로 표시하였습니다.




[그림 1] 기본 UI

나) 환경 설정

- ① [그림1] 의 Control UI 부분에서  버튼을 사용하면, 다음 그림과 같이 환경 설정 UI로 전환됩니다. (환경설정은 오디오 캔버스를 외부에서 제어하기 위한 설정 입니다.)





[그림 2] 환경 설정

- ② [그림2] 의 Control UI 부분에서  버튼을 사용하면 이전 화면 (플레이 리스트) 으로 전환됩니다..

다) Play List 관리

- ① Play List를 관리하는 UI 이며, 세부 기능은 다음과 같습니다.

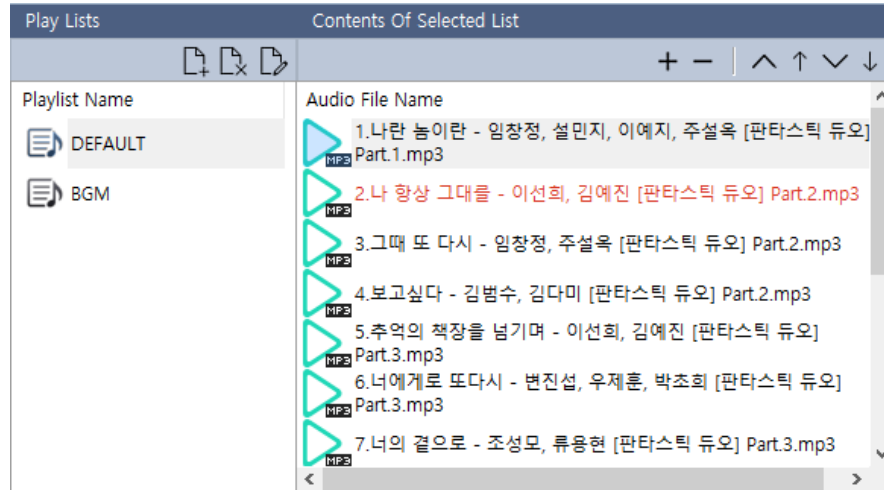
	Play List 생성 Play List를 새로 만듭니다.
	Play List 삭제 선택한 Play List를 삭제 합니다..
	Play List 이름 변경 선택한 Play List의 이름을 변경합니다.

- ② Contents List, Control UI, 오디오 출력 장치는 선택된 Play List별로 동작 합니다.

라) Contents 관리







- ① 선택된 Play List에 재생될 오디오 파일을 등록 하고 관리 할 수 있습니다.

다음 그림은 Play List 2개 (DEFAULT, BGM) 가 등록 되어 있고, 선택된 Pay List (BGM)에 등록된 Contents를 보여주는 예제 입니다.



[그림 3] Play List와 Contents 예제 (붉은색 Contents는 현재 Play 중인 Contents)

- ② Contents List 관리 하는 세부 기능은 다음과 같습니다.

	Contents 추가 선택된 Play List에 Contents(오디오)를 추가 합니다.
	Contents 삭제 선택한 Contents를 List에서 삭제 합니다.
	Contents 이동 (위로) 선택한 Contents를 List에서 한 칸 위로 이동 합니다.
	Contents 이동 (가장 위로) 선택한 Contents를 List에서 가장 위로 이동 합니다.
	Contents 이동 (아래로) 선택한 Contents를 List에서 한 칸 아래로 이동 합니다.
	Contents 이동 (가장 아래로) 선택한 Contents를 List에서 가장 아래로 이동 합니다.

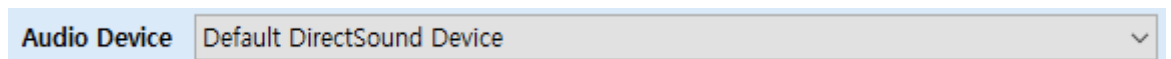
마) Control UI

- ① 사용자에게 직접 음악을 제어하는 기능을 하며, 각 기능은 다음과 같습니다.

	Play Slider Play 되는 오디오의 위치를 표시하며 현재 선택된 Playlist를 기준으로 Control 됩니다.
	Play 시간 표시 Play 되는 오디오의 위치 및 오디오의 전체 길이를 표시합니다.
	Play, Pause 오디오를 Play 및 일시 중지 합니다.
	Previous, Next Playlist 상의 이전(다음) 영상을 Play 합니다.
	반복 Play 반복 재생을 설정 합니다.
	List Play Contents List의 다음 곡을 자동으로 재생 하도록 설정 합니다. "반복 Play"와 함께 설정되면 Contents List 전체를 반복 재생 합니다.
	볼륨 현재 선택된 Play List의 소리 크기를 설정 합니다.

바) Audio Device

- ① 선택된 Play List에서 재생에 사용할 Audio 장치를 설정 합니다.
 다음 그림은 시스템 기본 장치를 선택한 예제 입니다.



[그림 4] 오디오 장치 설정 예제