



# Multi Data Player

# IMP-MDP

IMP-MDP는 USB/SD Player, Bluetooth Receiver, Event Player, FM/AM Tuner 기능이 내장된 멀티소스 플레이어입니다. 전면의 인스턴트 재생 버튼과 후면의 접점 입력을 이용한 이벤트 플레이 기능을 내장하였으며 RS-232C 단자를 통해 원격으로 소스를 제어할 수 있습니다. 1U 사이즈의 콤팩트 한 제품으로 작은 상점의 음악 재생부터 다수의 소스 기기를 요구하는 현장에 사용할 수 있습니다.



## ▶▶ features

### 다양한 재생 기능

- USB 메모리, SD Card에 장착 음원 파일 재생
- MP3 / WMA / WAV 등 다양한 파일 포맷 음원 재생
- 전원 ON 시 자동 재생되는 AUTO PLAY 기능 제공 (USB, SD, TUNER만 가능)
- 1곡/전곡/폴더 반복 재생, 무작위 재생 기능

### FM/AM 튜너

- 방송국을 자동 선국
- FM/AM 최대 20국 주파수 저장 (FM:10/AM:10)
- 방송국 기억 기능(정전 시 메모리된 주파수 불러오기)

### 블루투스 리시버 기능 내장

- 블루투스 장치를 연결하여 노트북, 태블릿, 스마트폰 등의 휴대용 음악 플레이어의 오디오를 손쉽게, 편리하게 재생

### 듀얼 출력

- SD/USB/블루투스 미디어 플레이어와 FM/AM 튜너 동시에 재생 듀얼 출력으로 하나의 장비로 두 개의 서로 다른 오디오를 출력 가능

### 이벤트 플레이어 기능 내장

- 다양한 장소에서 행사 시 음원을 SD 메모리 카드에 저장, 간편 재생 이벤트 플레이어 기능 내장
- 10개의 음원 파일(01~10)을 MP3로 SD Card에 저장하여 전면의 Instant Play 버튼과 후면 접점을 통해 재생이 가능

### 접점 출력 기능

- 후면의 접점 출력 단자를 통해 외부 기기와 연동
- 미디어 재생 시 접점 출력 단자가 단락 또는 단선

### 원격 제어 기능

- 후면의 RS-232C 단자 : 6000, IPA 시스템 등과 연동하여 원격지에서 음원 재생 제어가 가능
- 미디어와 라디오 튜너를 각각 제어

### OLED DISPLAY 적용

- 선명한 OLED : 재생중인 파일번호와 한글/영문 파일명 표시, 파일의 진행 위치와 시간이 표시되어 쉽게 곡의 상태 확인, 곡이 재생 중 곡명이 오른쪽 ... 왼쪽 이동되며 재생



※ 본 제품의 외관 디자인 및 제품 규격은 제품의 질 향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.  
 ※ 상기 물품은 조달청 나라장터 종합쇼핑몰 다수공급자 전용 공급 물품입니다.

## ▶▶ Specifications

IMP-MDP		
USB/SD	사용 가능 음원 포맷	MP3, WMA, WAV
	주파수 특성	20Hz ~ 20kHz
	전 고조파 왜율(THD)	0.1% 이하
	신호대 잡음 비(S/N)	80dB 이상
	정격 오디오 출력 레벨	6dBV
FM	수신 주파수 범위	87.5 ~ 108MHz
	실용 감도	25dB 이하
	전 고조파 왜율(THD)	1% 이하
	신호대 잡음 비(S/N)	50dB 이상
	정격 오디오 출력 레벨	0dBV
AM	수신 주파수 범위	522 ~ 1,629kHz
	실용 감도	86dB이하
	전 고조파 왜율(THD)	3% 이하
	신호대 잡음 비(S/N)	30dB 이상
	정격 오디오 출력 레벨	-10dBV
사용온도		-10℃ ~ +40℃
사용전원		AC 220V, 60Hz
소비전력		12W
중량(세트)		2.8kg
외형(세트)		482(W) x 44(H) x 280(D)mm

