

PLE-SDT Plena Easy Line SD 튜너 BGM 음원 기기

www.boschsecurity.com



BOSCH

생활 속의 기술



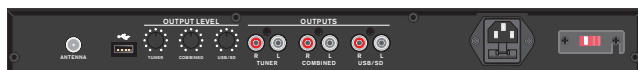
- ▶ SD 카드 및 USB 입력으로부터 MP3 재생
- ▶ RDS, 사전 설정 및 디지털 제어 기능을 갖춘 FM 튜너
- ▶ SD/USB 플레이어와 FM 튜너 동시 작동
- ▶ 디지털 음원과 FM 튜너 개별 출력

PLE-SDT Plena Easy Line SD 튜너 BGM 음원 기기는 전 관 방송 시스템의 배경 음악(BGM)용으로 이상적인 고품질 음원 장치입니다. 이 제품은 전문 시스템에 몇 시간 동안 중단 없이 음악을 제공합니다. 가동부 없이 설계되어 장시간 켜져 있는 시스템에서 사용할 수 있으며, 비휘발성 스테디 스테이트 플래시 메모리를 사용하도록 설계되었습니다.

시스템 개요

이 제품에는 SD 카드 및 USB 메모리 스틱에 저장된 MP3 를 위한 디지털 소스부와 FM 튜너부가 있습니다. 이 제품은 일반적으로 호텔, 상점, 슈퍼마켓, 식당, 바, 휴게실, 체육관, 쇼룸 등 BGM 으로 분위기를 조성할 필요가 있는 모든 장소 에서 사용할 수 있으며 모든 전관 방송 애플과 연결됩니다. 디자인은 Plena Easy Line 디자인을 따랐으며 Bosch Advantage Line 의 일부입니다.

기능



SD/USB 용량이 최대 32GB(최대 2000 개의 트랙)이고 USB 를 전면 또는 후면 패널에 연결할 수 있는 이 디지털 플레이어는 단일 소스에서 몇 시간 동안 중단 없이 고품질의 음악을 재생할 수 있습니다. 또한 한 장의 디스크를 여러 개의 폴더로 나누어 음악을 구성할 수 있는 기능도 제공합니

다. 이 플레이어는 재생 가능한 모든 MP3 를 플래시 메모리 장치에서 자동으로 검색하여 재생하며, 반복 및 임의의 재생 모드를 지원합니다.

디지털 음원

디지털 음원은 32kbps - 320kbps 비트레이트의 모노/스테레오/조인트 스테레오 형식 MP3 파일이 지원되며, 아울러 CBR(지속 비트레이트) 및 VBR(가변 비트레이트) 방식이 모두 지원됩니다.

튜너

디지털 제어 방식의 FM 튜너는 주파수 신디사이저를 통해 라디오 방송의 정확한 수신을 보장하며, 좋아하는 FM 라디오 방송국을 사전 설정할 수 있습니다.

출력

플레이어와 튜너는 서로 다른 출력부를 통해 동시에 작동할 수 있습니다. 출력부의 출력 레벨은 후면 패널에서 설정할 수 있습니다. 각 스테레오 아날로그 출력부 옆에, 디지털 컨텐츠를 재생하고 마지막 트랙이 재생되면 자동으로 FM 튜너로 전환되는 통합 출력부가 있습니다.

인증 및 승인

안전	IEC/EN 60065 준수
	CCC
	C-Tick

CE	EN 55013+A1+A2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3+A1 2006/95/CE LVD 지침 2004/108/CE EMC IEC EN 55020+A2+EC CE 마크
----	--

지역	인증서
유럽	CE

설치/구성 참고 사항

PLE-SDT 는 탁상용의 탈착식 랙 장착 브래킷이 포함된 19 인치 랙 장착형 장치입니다. 이 장치에는 모든 음원을 제어 할 수 있는 IR 리모컨이 포함됩니다. 이 장치는 SDHC(High Capacity Secure Digital), MMC 메모리 카드, 플래시 USB 스틱, 버스 전원 방식(2.5") 하드 디스크 드라이브(HDD)와 호환됩니다. 시스템 연결 케이블이 포함되어 있습니다.

제공된 부품

수량	구성품
1	PLE-SDT Plena Easy Line SD 튜너 BGM 음원 기기
1	AC 전원 코드
1	안전 지침
1	19 인치 장착 브래킷 세트
1	원격 제어 장치
2	2 쌍의 오디오 RCA 케이블(2.5m)
1	무료 음악과 사용 지침이 수록된 SD 카드

기술 사양

전기적 특성

주전원 공급	
전압	115 - 230VAC ±10%, 50/60Hz
전원 공급 퓨즈	230VAC 0.63AT/250V 120VAC 1.25AT/250V
전력 소비(일반)	10W
전력 소비(최대)	50VA

FM 튜너

왜곡	< 1%
총 고조파 왜곡(1kHz)	< 0.8%
FM 범위	87.5 - 108MHz
주파수 응답	50Hz - 12kHz

채널 분리(1kHz)	≥ 40dB
중간 주파수 저지	≥ 70dB
신호 대 잡음비	≥ 50dB
중간 주파수	10.7MHz
입력 감도	6μV e.m.f. (2uV)
자동 튜닝 감도	≤ 50μV
안테나 입력	75ohm(동축)
오디오 출력 레벨	- 10dBV

SD/USB 오디오 플레이어

최대 저장 용량	32GB
최대 트랙 수	2000
주파수 응답	50Hz - 20kHz
신호 대 잡음비	≥ 70dB
총 고조파 왜곡(1kHz)	< 0.1%
스테레오 분리	≥ 60dB
오디오 출력 레벨	- 10dBV

기계적 특성

크기(높이 x 가로 x 세로)	44 x 444 x 250mm (1.73 x 17.48 x 9.84 인치)
설치	독립형, 19 인치 랙 (가로 19 인치, 높이 1U)
색상	은색이 인쇄된 차콜색
무게	약 3.6kg

환경적 특성

작동 온도	-25°C - +45°C
보관 온도	-40°C - +70°C
상대 습도	< 90%(비응축)

주문 정보

PLE-SDT Plena Easy Line SD 튜너 BGM 음원 기기
FM 튜너 기능이 있는 USB/SD MP3 플레이어
주문 번호 **PLE-SDT**

대표:

대한민국 (ST/SKR)
한국로버트보우기전주식회사
기흥구 보경동 298 번지
경기도 용인시 우)446-913
전화: 82 31 270 4765
팩스: 82 31 270 4601
kyoungnam.kim@kr.bosch.com
www.boschsecurity.co.kr