

PLE-SDT Plena Easy Line SD tuner háttérzeneforrás

www.boschsecurity.hu



BOSCH
Életre tervezve



- ▶ MP3 lejátszás SD-kártyáról és USB-bemenetekről
- ▶ FM tuner RDS rendszerrel, előre beállított állomásokkal és digitális vezérléssel
- ▶ Az SD/USB-lejátszó és az FM tuner egyidejű működése
- ▶ Különálló kimenetek a digitális forrás és az FM tuner számára

A PLE-SDT Plena Easy Line SD tuner háttérzeneforrás a hangosítási rendszerek által nyújtott háttérzenék (BGM) ideális, kiváló minőségű forrása. Több órán keresztül biztosít folyamatos zenét a professzionális rendszerek számára. Mozgó alkatrészek nélküli, így a hosszabb ideig bekapcsolt rendszerekben is jól használható. Nem felejtő, tartós állapotú flash memóriával együtt történő használatra tervezték.

Rendszeráttekintés

Az egység digitális forrásoldallal rendelkezik az SD kártyán és az USB-memórián tárolt MP3 zeneszámok számára, valamint egy FM tunerrel. Tipikusan szállodákban, üzletekben, szupermarketekben, éttermekben, bárokban, ebédlőkben, tornatermekben, bemutatótermekben és egyéb olyan helyen használják, ahol háttérzenével megfelelő hangulatot lehet teremteni. Bármilyen hangosítóberendezéshez csatlakoztatható. A kivitelezése követi a Plena Easy Line formatervezését, és a Bosch Advantage Line termékcsaládba tartozik.

Főbb funkciók



A max. 32 GB (max. 2000 zeneszám) SD/USB-kapacitás, valamint az első vagy hátsó panelhez történő USB-csatlakozási lehetőség révén a digitális lejátszó egyetlen forrásból több órán keresztül képes kiváló minőségű, folyamatos zene lejátszására. A lemez több mappájában tárolt zeneszámok lejátszását támogatja. A lejátszó automatikusan megkeres és lejátszik a fash memóriával rendelkező eszközön tárolt összes lejátszható MP3 zeneszámot, és ismétléses és véletlenszerű lejátszási módokkal rendelkezik.

Digitális forrás

Az MP3 zeneszámokat 32 kbps - 320 kbps átviteli sebességgel, mono / sztereó / egyesített-sztereó módban, és akár állandó átviteli sebességgel (CBR), akár változó átviteli sebességgel (VBR) le tudja játszani.

Tuner

A digitális vezérlésű FM tuner frekvenciaszintetizátort használ a rádióállomások pontos vételéhez, és a kedvenc FM rádióállomások eltárolásához előre beállított állomásokkal rendelkezik.

Kimenetek

A lejátszó is és a tuner is képes egyidejűleg különböző kimeneteket működtetni. A kimeneti szintek a hátsó panelen keresztül állíthatók be. A sztereó analóg

kimenetek mellett oldalanként van egy kombinált kimenet, mely lejátszsa a digitális tartalmakat, és az utolsó zeneszám lejátszása után automatikusan átkapcsol az FM tunerre.

Tanúsítványok és engedélyek

Biztonság	az IEC/EN 60065 szabványnak megfelelően
	CCC
	C-órajel
CE	EN 55013+A1+A2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3+A1 2006/95/CE LVD irányelv 2004/108/CE EMC IEC EN 55020+A2+EC CE-jelölés
Régió	Tanúsítvány
Európa	CE

Telepítési/Rendszerfelépítési segédlet

A PLE-SDT egy 19"-es rack-szekrénybe szerelhető egység, levehető szerelőkeretekkel, asztali használatra. Az egység IR távvezérlővel rendelkezik, így minden jelforrást képes vezérelni. Kompatibilis az SDHC (nagy kapacitású, biztonságos digitális) kártyákkal, az MMC memóriakártyákkal, Flash USB-memóriákkal és a 2,5"-es, buszról táplált merevlemezekkel (HDD). A rendszercsatlakoztatási kábeleket a csomag tartalmazza.

Tartozékok

Mennyiség	Alkatrész
1	PLE-SDT Plena Easy Line SD tuner háttérzeneforrás
1	Váltóáramú tápkábel
1	Biztonsági utasítások
1	19"-es szerelőkeret-készlet
1	Távvezérlés
2	2-pár audió RCA-kábel (2,5 m)
1	SD-kártya, ingyenes zenével és használati utasításokkal

Műszaki specifikációk

Elektromos jellemzők

Hálózati tápegység	
Feszültség	115 - 230 V AC ±10%, 50/60 Hz

Tápegység-biztosítékok	230 V AC 0,63 AT / 250 V
	120 V AC 1,25 AT / 250 V
Teljesítményfelvétel (tipikus)	10 W
Teljesítményfelvétel (max.)	50 VA

FM tuner

Torzítás	< 1 %
Teljes harmonikus torzítás (1 kHz-nél)	< 0,8 %
FM-tartomány	87,5 ÷ 108 MHz
Frekvenciaátvitel	50 Hz ÷ 12 kHz
Csatornaszérválasztás (1 kHz-nél)	≥ 40 dB
Köztes csillapítás	≥ 70 dB
Jel / zaj arány	≥ 50 dB
Köztes frekvencia	10,7 MHz
Bemeneti érzékenység	6 µV e.m.f. (el. mágn. mező) (2 uV)
Automatikus hangolási érzékenység	≤ 50 µV
Antennabemenet	75 ohm (koaxiális)
Audiokimeneti szint	- 10 dBV

SD / USB audiorejlesztő

Maximális tárolókapacitás	32 GB
Zeneszámok maximális száma	2000
Frekvenciaátvitel	50 Hz ÷ 20 kHz
Jel / zaj arány	≥ 70 dB
Teljes harmonikus torzítás (1 kHz-nél)	< 0,1 %
Sztereo szérválasztás	≥ 60 dB
Audiokimeneti szint	- 10 dBV

Mechanikai jellemzők

Méretek (ma x szé x mé)	44 x 444 x 250 mm (1,73 x 17,48 x 9,84 ")
Szerelés	Önálló, 19" rack (19" széles, 1U magas)
Szín	Szénfekete, ezüst nyomattal
Tömeg	Kb. 3,6 kg

Környezeti jellemzők

Üzemi hőmérséklet	-25 °C és +45 °C között
Tárolási hőmérséklet	-40 °C és +70 °C között
Relatív páratartalom	< 90 % (nem lecsapódó)

Rendelési információ

PLE-SDT Plena Easy Line SD tuner háttérzeneforrás

USB/SD MP3-lejátszó FM tuner funkciókkal.

Rendelésszám **PLE-SDT**

Képviselő:

Hungary:

Robert Bosch Kft.
Gyömrői út 120.
1103 Budapest
Phone: +36 1 4313 200
Fax: +36 1 4313 222
hu.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.hu