

PLN-DVDT 斑丽背景音乐源



斑丽背景音乐源装置是公共广播系统中理想的高品质背景音乐(BGM)源。此装置由一个DVD/CD播放器和一个数控FM/AM调谐器构成，安装在一个小巧的2U高、19英寸的外壳中。它一般用在商店、超市、餐馆、酒吧、食堂、健身会所、展示厅以及其它需要背景音乐源来营造良好氛围的场所。它几乎可以连接所有公共广播放大器。此装置的外观与博世斑丽产品系列保持一致。

基本功能

播放器

DVD/CD播放器可以连续一周的工作时间使用MP3 DVD播放出高品质、不间断的音乐。它支持将音乐整理在一个磁盘的多个文件夹中。播放器可以自动搜索和播放磁盘上所有可播放的格式文件，并且具有重复和随机播放模式。另外，也可以通过多语种的屏显进行浏览。

格式

本装置可以播放标准的音频和视频DVD/CD以及播放时间较长的MPEG2和MP3格式的CD。另外，它还可以播放MP3并且显示CD-R、DVD-ROM和DVD-R上的JPEG文件。它支持比特率介于32 kbps至320 kbps之间、单声道/立体声/联合立体声以及连续比特率(CBR)和可变比特率(VBR)格式的所有MP3文件。同时还为视频输出提供了分量、复合和S视频连接器。本装置可以采用逐行扫描和隔行扫描方式播放PAL和NTSC制式的内容，也可以查看磁盘中的JPEG图像。

- ▶ 背景音乐源装置
- ▶ 可播放视频和音频的DVD/CD播放器
- ▶ 支持MP3、JPEG和多格式视频输出
- ▶ 具有10个预设频道和数字控制的AM/FM调谐器
- ▶ 播放器和调谐器可同时操作
- ▶ 播放器和调谐器具有单独的输出和音量控制
- ▶ DVD/CD播放器/调谐器输出与播放器优先级组合在一起

输出

本装置的磁盘部件上还有一个TOSlink光输出(靠近立体声模拟输出)，能够支持S/P DIF以及DST和Dolby Digital。因此，不论声源如何，本装置都可以输出S/P DIF，并且可在此输出上选择左/右声道、低频效果环绕声道。

调谐器

数控AM/FM调谐器使用频率合成器来准确地捕捉广播电台，并且FM和AM分别具有10个对应的预设频道，用于存储喜欢的广播电台。

控件和操作

基本控件全部在装置本身上，浏览和配置操作可通过远程控制和屏显菜单来完成。本装置支持大多数主要语言，并可设置区域首选项，例如副标题语言首选项。

而且，播放器和调谐器可以同时使用，从而实现双通道的背景音乐源传播。这两个输出的输出音量可以通过后面板上的预设值来调整。另外，组合输出也可以连接至系统，因而无需选择输入。在组合输出模式下，只要DVD/CD播放器不播放，系统就会默认选择调谐器信号。当播放器激活时，它的信号将覆盖调谐器的信号。

证书与认可

地区	认证
欧洲	CE

安全	符合 EN 60065 标准
抗扰	符合 EN 55103-2 标准
辐射	符合 EN 55103-1 标准

附件

数量	组件
1	PLN-DVDT 斑丽背景音乐源装置
1	远程控制
1	电源线
1	19 英寸安装支架套件
1	安装和用户手册
1	斑丽 CD

技术规格

电气指标

交流电源

电压	230/115 VAC , ±15% , 50/60 Hz
最大功耗	25 VA

DVD/CD 播放器

频率响应	2 Hz 至 20 kHz (+1/-3 dB)
失真	<0.1%
信噪比	> 96 dB

Mp3

MP3 比特率	CBR 32 至 320 kbps 和 VBR , 单声道和立体声
---------	-----------------------------------

数据缓冲 - 防震功能

数据缓冲 - 防震功能	32 MB
-------------	-------

使用寿命

使用寿命	播放次数大于 10,000 次
------	-----------------

调谐器

频率响应	30 Hz 至 15 kHz (+1/-3 dB)
失真	< 1%
信噪比	> 63 dB (1 mV, FM)

DVD/CD 播放器输出

DVD/CD 播放器输出	2 个
--------------	-----

连接器

连接器	莲花插 , (RCA) 立体声
-----	-----------------

额定电平

额定电平	500 mV
------	--------

光输出

光输出	TOSlink (PCM , 多通道)
-----	-----------------------

支持的格式

支持的格式	DVD、CD、可写
	MP3、MP4、JPEG

混合输出

混合输出	1 个
------	-----

连接器

连接器	莲花插 , (RCA) 立体声
-----	-----------------

额定电平

额定电平	200 mV
------	--------

安全	符合 EN 60065 标准
抗扰	符合 EN 55103-2 标准
辐射	符合 EN 55103-1 标准
附件	
数量	组件
1	PLN-DVDT 斑丽背景音乐源装置
1	远程控制
1	电源线
1	19 英寸安装支架套件
1	安装和用户手册
1	斑丽 CD
交流电源	
范围	FM 87.5 – 108 MHz (欧洲 , 50 kHz)
	87.5 – 108 MHz (亚洲/美洲 , 100 kHz)
AM	531 – 1602 kHz (欧洲 , 9 kHz)
	530 – 1610 kHz (亚洲/美洲 , 10 kHz)
视频输出	
分量视频连接器	3 个莲花插
复合视频连接器	1 个莲花插
S 视频连接器	1 个小型 DIN
调谐器频率范围	
灵敏度	FM 2 μV (26 dB S/N) AM 30 μV (20 dB S/N)
机械指标	
尺寸 (高 x 宽 x 深)	100 x 430 x 270 毫米 (19 英寸宽 , 2U 高)
重量	约 4.2 千克
安装	独立 , 19 英寸机柜
颜色	碳黑色
环境要求	
操作温度	-10°C 至 +55°C (14°F 至 +131°F)
存储温度	-40 °C 至 +70 °C (-40 °F 至 +158 °F)
相对湿度	<95%

定购信息

PLN-DVDT 斑丽背景音乐源

PLN-DVDT

中国大陆联络方式:

上海
中国上海天目西路 218 号
办公楼第一座 3105-3109 室
邮编: 200070
电话: +86 21 63172155
传真: +86 21 63173023
marketing.st@cn.bosch.com
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式:

香港
香港 沙田安心街 11 号 5 楼
华顺广场 506-507 室
电话: +852 2635 2815
传真: +852 2648 7986
marketing.st@cn.bosch.com
www.boschsecurity.com.hk

Represented by