

NETTUNO 10

PA、MIXER、APP一体化系统设计

极小箱体，在PA系统中释放强大声压

8通道混音器，通过Nettuno 10 APP可实现多种效果。

凭借精心的结构设计，设置快捷方便。该系统使您能够专注于最重要的事情，给观众留下难忘的表现印象。

它拥有两个无源TOP和一个有源SUB，适用于从现场到DJ、从团体演出到音乐表演的各种应用。可作为单声道1.1或作为立体声2.1系统。

每个无源TOP都配备六个全频3.25英寸（1英寸 V.C.）单元，经过精心设计，确保最佳的声音扩散，水平覆盖角度为120°，低音部分有两个12英寸单元，让您感受到音乐的每一个细微差别。

蓝牙®连接，以无线方式传输音频，在一个奇迹中完成了这一切。



NETTUNO 10 SUB

NETTUNO 10 TOP

NETTUNO 20

强大的功率来源于声源叠加 具有远程控制的RDNet硬件

双音箱系统

Nettuno 20 是双音箱系统，包含一个全频TOP和低音SUB，三路双放大的PA解决方案。

通过一根SPEAKON®电缆将两个音箱简单互连，从而形成一个现成的PA系统，具有高性能和扩展的频率响应。可用的最大声压和功率非常高，在需要大面积覆盖时提供不折不扣的效果。

该系统配备了两个15英寸低音单元（3英寸音圈）、四个带2英寸音圈的8英寸低音单元和一个带有1.4英寸号角和3英寸音圈的压缩驱动器。

H90°xV40°覆盖范围确保了声音分布均匀，喇叭的可调角度（高达90°）在并排使用两个TOP时增强了水平覆盖范围。

Nettuno 20在需要特别出色的动态时都能发挥出非常高的水平。得益于RDNET连接和Aurora NET软件（MAC和PC），该系统可以很容易地适应不同的应用。

当无法将扬声器系统放置在舞台地板上时，Nettuno 20可以放置在地面上，TOP箱体可以通过支杆安装在低音箱体的顶部，甚至可以悬挂。该系统的典型应用是当悬挂式线阵列系统在预算或技术手段上不合适时，用来覆盖大面积区域。



NETTUNO 20 TOP

NETTUNO 20 SUB

NETTUNO 50

拥有超强功率和多功能性 具有远程控制的RDNet硬件

多音箱、全有源PA系统

Nettuno 50, Nettuno系列的旗舰型号。这款3分频系统专为大中型场地设计，具有一个TOP（有源双向）和两个有源SUB，可提供强大的4800W RMS功率，实现惊人的141dB最大声压级。

有源双向顶部配备两个12英寸低音单元（2.5 " V.C.）和一个带有1.4英寸号角输出（3" V.C.）的压缩驱动器，具有H100°xV50°覆盖范围，确保无与伦比的听觉奇观。

Nettuno 50的每个SUB都配备了一个18英寸低音单元（4 " V.C.），采用低音反射配置，提供深沉、共振的低音，与整个系统的强大输出相得益彰。低音炮有四个手柄（每侧两个）和用于连接顶部的锚点，其设计既方便又多功能。

Nettuno 50提供多种配置，以适应各种场地和表演风格。无论您选择带有一个TOP和两个SUB的单个系统，还是具有两个TOP和三个SUB的双系统，使用吊环螺栓的吊装配置，还是仅选择顶部的支杆式安装设置，Nettuno 50都能无缝适应您的性能需求。



NETTUNO 50 TOP

NETTUNO 50 SUB

技术规格

	NETTUNO 10 TOP	NETTUNO 10 SUB
音箱类型	全频无源扬声器	有源低频扬声器
声学数据		
频率响应(-6 dB)	Xover(分频) - 18.6 kHz	45 Hz - Xover(分频)
最大声压级 (@ 1m)	132.5 dB (套装)	132.5 dB (套装)
高频单元	6x3.25"	-
高频音圈	1"	-
分频点	250 Hz	250 Hz
覆盖角度(H x V)	120° H x 60° V	-
低频单元	-	2x12"
低频音圈	-	3"

功率放大器	NETTUNO 10 TOP	NETTUNO 10 SUB
峰值功率	-	2000 W
RMS功率	-	1000 W

输入和输出	NETTUNO 10 TOP	NETTUNO 10 SUB
电源输入和链接		-
音频输入	1 x speakON® 连接器	4 x XLR/TRS JACK 2x 6.35 mm TRS JACK 1x 3.5 mm TRS JACK
音频输出	-	1x XLR 2 x speakON®连接器
蓝牙版本	-	5.0 双模

产品尺寸	NETTUNO 10 TOP	NETTUNO 10 SUB
箱体材质	黑色聚脲涂层胶合板	黑色聚脲涂层胶合板
尺寸(WxHxD)	110x700x160 mm	380x800x550 mm
重量	7.5 Kg	36.4 Kg

技术规格

	NETTUNO 20 TOP	NETTUNO 20 SUB
音箱类型	高分频无源扬声器	主动反射式低频扬声器
声学数据		
频率响应(-6 dB)	80 Hz - 19.3 kHz	38.5 Hz - Xover(分频)
最大声压级 (@ 1m)	137 dB (套装)	137 dB (套装)
高频单元	1.4"	-
高频音圈	3"	-
分频点	1200 Hz	90/100 Hz
覆盖角度(H x V)	90° H x 40° V	-
低频单元	4 x 8"	2 x 15"
低频音圈	2"	3"
功率放大器		
类型	-	PSC1
放大等级	-	Class D
峰值功率	1600 W	3200 W
RMS功率	800 W	1600 W
电压范围	-	宽电压
散热方式	-	被动对流
处理		
内部处理	-	32 bit DSP
A/D / D/A转换	-	24 bit / 96 kHz
处理器	-	Dual Active Peak, RMS, Thermal
用户界面		
预览	-	用户 / 服务
控制	-	低音增益按钮

输入和输出	NETTUNO 20 TOP	NETTUNO 20 SUB
电源输入和链接	-	powerCON®连接器
音频输入	speakON®连接器 (从低音输入)	XLR
音频输出	-	XLR链接输出, speakON®连接器 (输出到全频音箱)
蓝牙版本	-	5.0
RDNet输入和输出	-	Data输入 / Data输出 (etherCON®连接器)
USB (固件升级)	-	USB B型接口
电源规格		
中等使用条件	-	2.1A @ 115V AC 1.1 A @ 230V AC
重度使用条件	-	5.3A @ 115V AC 2.6A @ 230V AC
待机 (无信号)	-	14.5W @ 115 V AC 15.8W @ 230 V AC
输入电流	-	4.7 A
链接系统中的总允许电流和功率	-	13.4 A - 3080 W (220-240V) 14.7 A - 1620 W (100-120V)
产品尺寸		
箱体材质	黑色涂胶胶合板	黑色涂胶胶合板
峰值功率	3200 W	3200 W
RMS功率	1600 W	1600 W
电压范围	-	宽电压
把手	固定(每个1个)	固定(每个2个)
支撑安装	36 mm	No
尺寸(WxHxD)	260x1150x360 mm	520x850x650 mm
重量	28.5 kg	52.6 kg

技术规格

	NETTUNO 50 TOP	NETTUNO 50 SUB
音箱类型	高分频无源扬声器	主动反射式低频扬声器
声学数据		
频率响应(-6 dB)	50 Hz - 17.8 kHz	38.5 Hz - Xover(分频)
最大声压级 (@ 1m)	135 dB (套装)	135 dB (套装)
高频单元	1.4"	-
高频音圈	3"	-
分频点	900 Hz	70/80 Hz
覆盖角度(H x V)	100° x 50°	-
低频单元	2 x 12"	1 x 18"
低频音圈	2.5"	4"
功率放大器		
类型	PSC1	PSC1
放大等级	Class D	Class D
峰值功率	3200 W	3200 W
RMS功率	1600 W	1600 W
电压范围	-	宽电压
散热方式	-	被动对流
处理		
内部处理	32 bit DSP	32 bit DSP
A/D / D/A转换	24 bit / 96 kHz	24 bit / 96 kHz
处理器	Dual Active Peak, RMS, Thermal	Dual Active Peak, RMS, Thermal
用户界面		
预览	单系统 (HPF, HPF + HFC, Full Range, Full Range + HFC) 双系统 (HPF, HPF + HFC, Full Range, Full Range + HFC)	-
控制	预览选择按钮	低音增益按钮

输入和输出	NETTUNO 50 TOP	NETTUNO 50 SUB
电源输入和链接	powerCON®连接器	powerCON®连接器
音频输入	XLR	XLR
音频输出	XLR链接输出	XLR链接输出
蓝牙版本	-	5.0
RDNet输入和输出	Data输入 / Data输出 (etherCON®连接器)	Data输入 / Data输出 (etherCON®连接器)
USB (固件升级)	USB B型接口	USB B型接口
电源规格		
中等使用条件	2.1A @ 115V AC 1.1 A @ 230V AC	2.1A @ 115V AC 1.1 A @ 230V AC
重度使用条件	5.3A @ 115V AC 2.6A @ 230V AC	5.3A @ 115V AC 2.6A @ 230V AC
待机 (无信号)	14.5W @ 115 V AC 15.8W @ 230 V AC	14.5W @ 115 V AC 15.8W @ 230 V AC
输入电流	4.7 A	4.7 A
链接系统中的总允许电流和功率	13.4 A - 3080 W (220-240V) 14.7 A - 1620 W (100-120V)	13.4 A - 3080 W (220-240V) 14.7 A - 1620 W (100-120V)
产品尺寸		
箱体材质	黑色涂胶胶合板	黑色涂胶胶合板
峰值功率	3200 W	3200 W
RMS功率	1600 W	1600 W
电压范围	-	宽电压
把手	固定(每个1个)	固定(每个2个)
支撑安装	36 mm	No
尺寸(WxHxD)	360x1100x470 mm	850x500x650 mm
重量	36 kg	45.5 kg

NETTUNO 系列



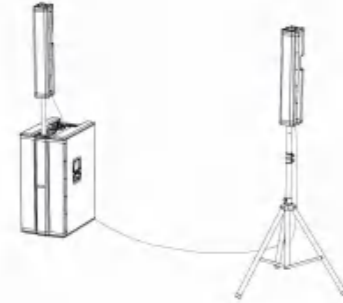
NETTUNO系列，就像博洛尼亚广场上雄伟的雕像一样，是设计与比例的杰作。我们最新系列和它的三个型号分别是：**NETTUNO 10, 20和50。**

Nettuno是Montarbo的最新系列便携式扬声器系统，适用于广泛的室内和室外应用场所。从Nettuno 10开始，提供了场所所需的一切要求：两个无源扬声器和一个混音器的有源低音扬声器，可完全通过应用程序操作；是俱乐部、小型乐队等场所的最佳解决方案。Nettuno 20由一个有源低音扬声器和一个无源扬声器组成，适用于中型专业演出场所，一如既往地简单且便携；新一代功放保证可靠性和功率，所有参数均可通过RDNet连接远程控制。Nettuno50，是由一个无源扬声器和两个有源低音扬声器组成，适用于中/大型场所；拥有高功率、体积小、快速方便安装、多功能性以及RDNet控制的所有优点。

NETTUNO 10 系统配置



单声道



立体声2.1



双系统

NETTUNO 20 系统配置



单系统



双系统



三脚支架式



带吊环螺栓的悬挂式

NETTUNO 50 系统配置



单系统



双系统



三脚支架式



带吊环螺栓的悬挂式



NETTUNO 10/20/50

专业便携式有源扬声器系统

The New Montarbo PA System



ZOBO 卓邦

北京卓邦电子技术有限公司
Beijing ZOBO Electronic Technology Co., Ltd
地址：北京市中关村丰台科技园总部基地11区27号楼
邮编：100070
Email: zobo@zoboet.com

www.zoboet.com 400-003-8066

ZOBO卓邦保留所有权利，提及所有产品图片及技术参数仅供参考，如有变动，恕不另行通知。