## MEZZO系列

2/4 通道紧凑型固定安装功放



○ TOURING○ INSTALLATION













Armonía-Plus System Manager

Mezzo传承了Powersoft固定安装专用功放平台一贯的高音质、可靠性和制造质量。它是体积为½机架大小的单元,它有2种功率大小,2通道或4通道版本,以及一流的DSP。

所有型号都有数个模拟输入选项,以及具有线路电平输出的2种通道版本。

AD版本的Mazzo具有网络音频接口,内置千兆以太网交换机,可接入DanteTM/AES67信号,并具有两个端口,可以让多台设备进行手拉手连接。

Mezzo较小的型号为密封设计, 因此支持隐藏式安装,比如安 装在天花板之上,或安装于墙 面盒之中。

它标配了支持多个选项的安装配件:一个19"机架可容纳1个或2个Mezzo,一个11"机架容纳1个Mezzo。利用墙面安装支架把设备安装到任意平面,或者桌子底下或天花板中。

Mezzo的橡胶垫脚支持机架安 装。

独特的自动设置 (Auto Setup) 功能,允许Mezzo优化增益,

只需按下按键就能为连接的扬声 器应用限幅器和高通滤波器。

该功放设备同样具备Powersoft 知名的声音品质;它的通道动态 余量支持功率共享,因此320W 型号的一个通道可支持最高电源, 600W型号可支持电源的稍低一些。

- ▶ 数个安装选项
- ▶ 自动设置
- ▶ 功率共享
- ▶ 完全支持第三方远程控制



# MEZZO系列

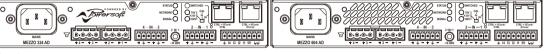
## 2/4 通道紧凑型固定安装功放

#### 2 通道 - Mezzo 322 AD, Mezzo 602 AD



# A Versions

#### 4 通道 - Mezzo 324 AD, Mezzo 604 AD





## 规格

通道容量			
	322 A/AD 602 A/AD	324 A/AD 604 A/AD	
输出通道数量	2 (Euro 5 mm)	4 (Euro 5 mm)	
线路电平输出	2 (Euro 3.5 mm)	-	
Dante/AES67 输出通道	4 (仅AD版本)		
平衡式输入通道	2 (Euro 3.5 mm)	4 (Euro 3.5 mm)	
非平衡式输入通道	2 (立体声迷你接口)	2(立体声迷你接口) In parallel with input 1 & 2	
Dante/AES67 输入通道	4 - 最大 2 个串流 (仅AD版本)		

音频					
增益	17 dB - 47 dB (0.1 dB 增量)				
S/N (20 Hz - 20 kHz @ 8 Ω) 模拟输入	322 A/AD	602 A/AD	324 A/AD	604 A/AD	
Dante™/AES67输入→2dB更高	>103 dB	>105 dB	>100 dB	>102 dB	dB(A)
输入灵敏度	4 dBu (平衡式)   -10 dBV (非平衡式)				
最大输入电平		18 dBı	ı / 6.16 V <sub>RN</sub>	MS.	
频率响应@8Ω		20Hz – 20	0kHz +/-0.5	dB	
串扰 (1 kHz)			-60dB		
输入阻抗	1	0KΩ至GN	D / 20kΩ ∓	Z衡式	
CMRR (Typ.)			60 dB		

DSP	
模数转换器	24 Bit @ 48 kHz 125 dB-A 动态范围 - 0.00x % THD+N
数模转换器	24 Bit @ 48 kHz 115 dB-A 动态范围 - 0.00x % THD+N
内部精度	32 bit 浮点
唤醒时间 (从休眠模式)	2 s
延时	2.5 ms 固定延时架构
延迟	80 ms (每个输出) ,用于时间对齐
均衡器	参量 IIR:峰值,高/低搁架,全通,带通,带阻
分频器	巴特沃斯,林奎茨-瑞利,贝塞尔: 6 dB/oct 至 24 dB/oct (IIR)
高通滤波器	A 12 dB巴特沃斯高通是基于自动设置的 阻抗响应而自动设置的。
限幅器	RMS 电压,峰值限幅器
负载监控	触发的阻抗扫频,调试音调测量,以及 LiveImpedance™测量
构造	
尺寸	210 x 275 x 40 mm
重量	2.6 kg

	输出	322 A/AD	602 A/AD	324 A/AD	604 A/AD
商用总额定功率		320 W	600 W	320 W	600 W
	每通道@ 100 V (对称)*	160 W	250 W	80 W	125 W
	每通道@ 70 V (对称)*	160 W	300 W	80 W	150 W
	每通道@25V(对称)*	160 W	250 W	80 W	150 W
	每通道@ 16 Ω (对称)*	160 W	300 W	80 W	150 W
最	每通道@8Ω(对称)*	160 W	300 W	80 W	150 W
最大輸出功率	每通道@4Ω(对称)*	160 W	300 W	80 W	150 W
<b>岁</b> 率	每通道@2Ω(对称)*	160 W	200 W	80 W	150 W
	每通道最大功率共享容量				
	每通道@ 100 V (非对称)**	320 W	500 W	320 W	500 W
	每通道@ 70 V (非对称)**	320 W	600 W	320 W	600 W
	每通道@8Ω(非对称)**	320 W	600 W	320 W	600 W
	每通道@4Ω(非对称)**	320 W	400 W	320 W	400 W
五	最大未削波输出电压	142 V <sub>peak</sub>			
量	最大输出电流 15.6 A <sub>peak</sub> (过电流保护 @ 18.7 A <sub>peak</sub> )			A <sub>peak</sub> )	

\*可通过对称驱动和加载所有通道实现。

\*\*每个通道的最大可分配值和自动设置的结果

功率		322A/602A	324A/604A	322AD/602AD	324AD/604AD
休眠	功率	2 W	2 W	5 W	5 W
待机	功率	14 W	18 W	17 W	21 W
电源	京	通月	用调节开关模式,	带 PFC, SRM 100-	-240
标准电压(生	±10%) 操作	VAC @ 50-60Hz			
电压	E	90-264 VAC @ 50/60 Hz			
交流电	源接头	IEC 10A			

冷却 & 风扇噪	音		
	322-324 A/AD	602-604 A/AD	
	密封设计 - 内部冷却	强制冷却 - 从前到后	
平均输出功率容量 风扇不动	4 W	4 W	
省电模式	8 W (26 dBA)	8 W (26 dBA)	
最大功率	30 dBA	41 dBA	
联网			
	Mezzo A 版本	Mezzo AD 版本	
网络	1 x RJ45 高速以太网	2 x RJ45 高速以太网	
网络模式	仅控制/监控	交换:两个端口都连接到一个集成 交换机。能转发干兆流量。分离: 一个端口用于控制/监控,一个端 口用于音频。	

参数如有更改,恕不另行通知。

