



數位 / 類比 混音機  
主動式 / 被動式 線陣揚聲器系統  
音柱系統  
主動式 / 被動式 點音源揚聲器  
無線系統  
擴大機 / 處理器

# 目錄

## 數位混音機

DM16.6	4	<b>NEW!</b>
DM20.12 / DM24.12	6	<b>NEW!</b>
DMC24.12	8	
DM48.20	10	<b>NEW!</b>
DIO16	12	
DIO24	14	
DR16.4	16	

## 類比混音機

MX Series	18	<b>NEW!</b>
MXi Series	20	

## 線陣系統 主動式線陣 揚聲器系統

## 線陣系統 主動式線陣 揚聲器系統

## 音柱系統

APX 線陣列系統	22
-----------	----

L-Array 線陣列主動系統	24
-----------------	----

L-Array 線陣列被動系統	24
-----------------	----

FLX5 線陣列系統	26
------------	----

FLX3 線陣列系統	28
------------	----

X3 迷你線陣列系統	30
------------	----

MegaSys 1	32	<b>NEW!</b>
-----------	----	-------------

EVENT2K/EVENT 4K	36
------------------	----

VA42.12	38
---------	----

SOHO V8 PLUS / S15	40
--------------------	----

World Class  
Marketing!

[www.topppro.com](http://www.topppro.com)



值得您永遠信賴!



Lorem ipsu

點音源揚聲器 主動式 揚聲器系統	KS HD系列	<b>NEW!</b>	42
	KS HD 低音炮		44
	KS 主動式重低音		46
	ZP系列	<b>NEW!</b>	48
被動式 揚聲器系統	X MKII 系列		50
點音源揚聲器 主動式 揚聲器系統	STARK DSP系列		52
	MAXX DSP系列		54
	EZ 12AB	<b>NEW!</b>	56
無線系統	BR-1 藍牙音訊接收器	<b>NEW!</b>	57

擴大機 AB類	TRX系列		58
	TPE1000.4		60
擴大機 D類	LVA系列		62
	HVA系列		64
處理器	DLM408 PLUS / DLM808		66
	EQ分頻器		
	數位/類比處理器		68
混音擴大機	TPM系列		70

世界級代表  
全球最先進技術同步。



prolight+sound

Integrated  
Systems  
Europe

infocomm



# DM16.6技術規格

<b>麥克風輸入Microphone input</b>	Electronically balanced
頻率響應Frequency response to direct output	22Hz-20KHz at 0dBu ± 2dB
主輸出失真(總諧波失真)Distortion (THD&N) to Main output	<0.03% at 0dBu 1KHz
數位增益Digital gain	0dBu ~ 50dBu
訊噪比SNR (Signal to noise Ratio)	108dB
最大輸入位準Maximum input level	+20dBu ± 0.5dBu
幻象電源Phantom power(+/-3V)	+48VDC
<b>線性輸入Line inputs</b>	
頻響Frequency response to direct output	22Hz-20KHz at 0dBu ± 2dB
主輸出失真(總諧波失真)Distortion (THD&N) to Main output	<0.03 % at 0dBu 1KHz
數位增益Digital gain	-20dBu ~ +30dBu
最大輸入位準(0dBu增益)Maximum Input Level (Gain at 0dBu)	+20dBu
<b>USB立體聲輸入/輸出USB stereo input / output</b>	
主輸出頻響Frequency response to Main output	22Hz~20KHz
主輸出失真Distortion (THD&N) to Main output	<0.3% at 0dBu 1KHz
最大輸出位準Maximum output level	+20dBu ± 3dBu
<b>總線輸出1-6 Bus output 1-6</b>	
最大輸出位準Maximum output level	+20dBu ± 1.5dBu
<b>主輸出Main Outputs</b>	
最大輸出位準Maximum output level	+20dBu ± 1.5dBu
<b>控制室輸出Control Room Outputs</b>	
最大輸出位準Maximum output level	+20dBu ± 1.5dBu
<b>耳機輸出Headphones outputs</b>	
最大輸出位準Maximum output level	+20dBu ± 1.5dBu
<b>系統串音System Crosstalk</b>	
輸入到輸出(基於+0dBu 1KHz)Input to output(at+0dBu 1KHz)	-88dBu
相鄰通道(基於+0dBu 1KHz)Adjacent channels(at+0dBu 1KHz)	-87dBu
總線噪音Noise (Bus noise)	<-90dBu
<b>噪音門Noise gate</b>	
閾值範圍Threshold range	-84dBu -19dB
啟動時間Attack time	0mS ~ 250mS
釋放時間Release time	5mS ~ 2S
<b>壓縮器Compressor</b>	
閾值範圍Threshold range	-83dBu ~ +20dB
啟動時間Attack time	0mS ~ 250mS
釋放時間Release time	5mS-2S
比率Ratio	1:1 to 40:1, inf:1
增益Gain	0dBu ~ +12dB
<b>均衡器EQ</b>	
低(低通或低架)Low (lowpass or lowshelf)	20Hz ~ 20KHz ± (15dB ± 2dBu)
低中Low mid	20Hz ~ 20KHz ± (15dB ± 2dBu)
高中High mid	20Hz ~ 20KHz ± (15dB ± 2dBu)
高(高通或高架)High (highpass or highshelf)	20Hz ~ 20KHz ± (15dB ± 2dBu)
<b>數位音訊Digital Audio</b>	
ADC動態範圍ADC dynamic range	113dB
DAC動態範圍DAC dynamic range	113dB
處理器Internal processor	32-bit, floating point
ADC位深度ADC bit depth	32bit
DAC位深度DAC bit depth	24bit
LCD觸控螢幕Main LCD	10.1"(1024x600)
<b>阻抗Impedances</b>	
麥克風輸入Microphone input	6.8KΩ
線性輸入Line input	75KΩ
總輸出All output	120Ω



\*Using DIO24

**DIO24**  
Dante Digital Snake



**Dante**

DANTE模組或USB  
多軌錄音模組可選



# DM16.6

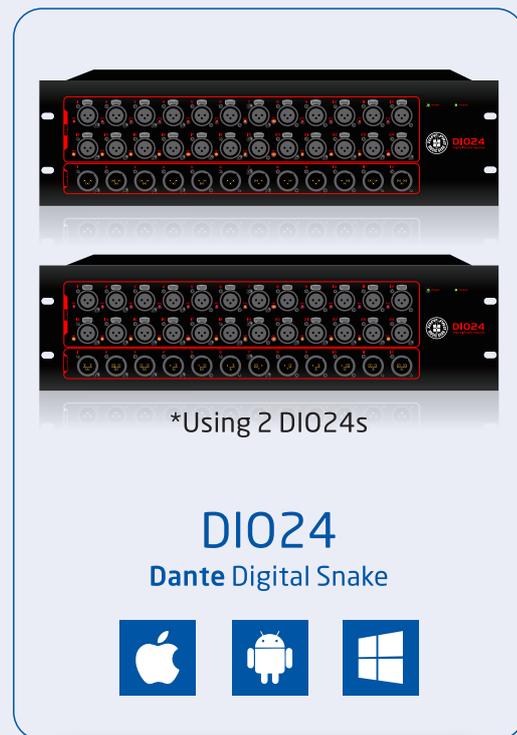


- | 12軌XLR輸入+4軌COMBO輸入
- | 10軌XLR輸出和6路MIX總線輸出
- | 9通道100mm電動推桿
- | 10.1"觸控螢幕, 分辨率1024 x 600
- | 藍牙播放器, TYPE-C USB接口, 支持OTG協議, 高保真
- | 32軌數位輸入/輸出
- | 24位, 48KHz/96KHz取樣率
- | 數位增益控制
- | 幻象電源控制
- | 數位噪聲門/數位壓縮器/限幅器
- | 數位4段全參數均衡器和31段圓形均衡器
- | 聲像/相位反轉/延時
- | 8組DCA編組/8組靜音編組
- | 自動混音/實時分析/頻率控制/矩陣
- | 程序、保存、加載和複製功能
- | 鎖定和解鎖功能/修改密碼



# DM20.12/DM24.12 技術規格

	DM20.12	DM24.12
<b>麥克風輸入 Microphone Input</b>	Electronically balanced	
頻率響應 Frequency Response To Direct Output	22Hz ~ 20KHz at 0dBu ± 2dB	
主輸出失真 (總諧波失真) Distortion (THD&N) to Main output	<0.03% at 0dBu 1KHz	
數位增益 Digital Gain	0dBu ~ 50dBu	
訊噪比 SNR (Signal to Noise Ratio)	108dB	
最大輸入位準 Maximum Input Level	+20dBu	
幻象電源 Phantom Power	+48VDC	
<b>線性輸入 Line Input</b>		
頻率響應 Frequency Response To Direct Output	22Hz ~ 20KHz at 0dBu ± 2dB	
主輸出失真 (總諧波失真) Distortion (THD&N) to Main output	<0.03 % at 0dBu 1KHz	
數位增益 Digital Gain	-20dBu ~ 30dBu	
最大輸入位準 (0dBu增益) Maximum Input Level (Gain to 0dBu)	+20dBu	
<b>USB 立體聲輸入/輸出 USB Stereo Input /Output</b>		
主輸出頻響 Frequency Response to Main Output	22Hz ~ 20KHz	
主輸出失真 (總諧波失真) Distortion (THD&N) to Main Output	<0.3% at 0dBu 1KHz	
最大輸出位準 Maximum Output Level	+20dBu	
<b>總線輸出 Bus Output</b>	Out 1-4	Out 1-8
最大輸出位準 Maximum Outputs Level	+20dBu	
<b>主輸出 Main Outputs</b>		
最大輸出位準 Maximum Outputs Level	+20dBu	
<b>控制室輸出 Control Room Outputs</b>		
最大輸出位準 Maximum Output Level	+20dBu	
<b>耳機輸出 Headphones Outputs</b>		
最大輸出位準 Maximum Output Level	+20dBu	
<b>系統串音 System Crosstalk</b>		
輸入到輸出 (基於+0dBu 1KHz) Input to Output (at +0dBu 1KHz)	-88dBu	
相鄰通道 (基於+0dBu 1KHz) Adjacent Channels (at +0dBu 1KHz)	-87dBu	
<b>總線噪音 Bus noise</b>	-90dBu	
<b>噪音門 Noise Gate</b>		
閾值範圍 Threshold Range	-84dBu ~ +19dB	
啟動時間 Attack time	0mS ~ 250mS	
釋放時間 Release time	5mS ~ 2S	
<b>壓縮器 Compressor</b>		
閾值範圍 Threshold Range	-83dBu ± 20dB	
啟動時間 Attack time	0mS ~ 250mS	
釋放時間 Release time	5mS ~ 2S	
比率 Ratio	1:1 to 40:1, inf:1	
增益 Gain	0dBu ~ +12dB	
<b>均衡器 EQ</b>		
低 (低通或低架) Low (Lowpass or Lowshelf)	20Hz ~ 20KHz ± (15dB±2dBu)	
低中 Low Mid	20Hz ~ 20KHz ± (15dB±2dBu)	
高中 High Mid	20Hz ~ 20KHz ± (15dB±2dBu)	
高 (高通或高架) High (Highpass or Highshelf)	20Hz ~ 20KHz ± (15dB±2dBu)	
<b>數位音訊 Digital Audio</b>		
ADC 動態範圍 ADC Dynamic Range	113dB	
DAC 動態範圍 DAC Dynamic Range	113dB	
處理器 Internal Processor	32-bit, floating point	
ADC 位深度 ADC bit Depth	32bit	
DAC 位深度 DAC bit Depth	24bit	
<b>LCD 觸控螢幕 Main LCD</b>	7" (1024x600)	
<b>通道 LCD 顯示幕 Channel LCD</b>	0.96" (128x64)	
<b>阻抗 Impedances</b>		
麥克風輸入 Microphone Input	6.8KΩ	
線性輸入 Line Input	75KΩ	
總輸出 All Output	120Ω	
通風環境工作溫度 Operating Free-Air Temperature Range	0 ~ 40°C	
儲存溫度範圍 Storage Temperature Range	-20°C ~ 45°C	



**Dante**  
Optional DANTE and  
USB multi-track recording module



# DM20.12 & DM24.12



- | 20軌XLR和8軌線性類比輸入帶數位增益控制
- | 4軌XLR和4軌線性混合總線輸出
- | 9個通道/長度100mm電動推桿/OLED觸控螢幕
- | 8個DCA控制推桿/6個靜音群組

共同特性：

- | USB兩軌立體聲錄音/播放
- | 7" LCD觸控螢幕
- | 配置USB接口可用於保存預設/加載及軟體更新
- | 支持數位輸入/輸出通道數量可達32個
- | 配置2個內部效果器

- | 24軌XLR和8軌線性類比輸入帶數位增益控制
- | 8軌XLR和8軌線性混合總線輸出
- | 13個通道/長度100mm電動推桿/OLED觸控螢幕
- | 12個DAC控制推桿/8個靜音群組

- | 24位，48/96KHz取樣率
- | 數位噪音門/壓縮器&限制器
- | 數位4段參數均衡器和31段圖形均衡器
- | 帶有自動混音/實行音訊分析/反饋抑制/對講功能
- | 以太網端口連接無線軌由器,可用iPad遠程控制APP



DM20.12



DM24.12

# DMC24.12技術規格

<b>麥克風輸入Microphone input</b>	Electronically balanced
頻率響應Frequency response to direct output	22Hz-20KHz at 0dBu ± 2dB
主輸出失真(總谐波失真)Distortion (THD&N) to Main output	<0.03% at 0 dBu 1KHz
數位增益Digital gain	0dBu ~ 50dBu
訊噪比SNR (Signal to noise Ratio)	108dB
最大輸入位準Maximum input level	+20dBu ± 0.5dBu
幻象電源(+/-3V)Phantom power(+/-3V)	+48VDC
<b>線性輸入Line inputs</b>	
頻率響應Frequency response to direct output	22Hz-20KHz at 0dBu ± 2dB
主輸出失真(總谐波失真)Distortion (THD&N) to Main output	<0.03 % at 0dBu 1KHz
數位增益Digital gain	-20dBu ~ +30dBu
最大輸入位準(0dBu增益)Maximum Input Level (Gain at 0dBu)	+20dBu
<b>USB立體聲輸入/輸出USB stereo input / output</b>	
主輸出頻率響應Frequency response to Main output	22Hz~20KHz
主輸出失真(THD&N)Distortion (THD&N) to Main output	<0.3% at 0dBu 1KHz
最大輸出位準Maximum output level	+20dBu ± 3dBu
<b>總線輸出1-8 Bus output 1-8</b>	
最大輸出位準Maximum output level	+20dBu ± 1.5dBu
<b>主輸出Main Outputs</b>	
最大輸出位準Maximum output level	+20dBu ± 1.5dBu
<b>控制室輸出Control Room Outputs</b>	
最大輸出位準Maximum output level	+20dBu ± 1.5dBu
<b>耳機輸出Headphones outputs</b>	
最大輸出位準Maximum output level	+20dBu ± 1.5dBu
<b>系統串音System Crosstalk</b>	
輸入到輸出(基於+0dBu 1KHz)Input to output(at+0dBu 1KHz)	-88dBu
相鄰通道(基於+0dBu 1KHz)Adjacent channels(at+0dBu 1KHz)	-87dBu
<b>總線噪音Noise (Bus noise)</b>	<-90dBu
<b>噪音門Noise gate</b>	
閾值範圍Threshold range	-84dBu -19dB
啟動時間Attack time	0mS ~ 250mS
釋放時間Release time	5mS ~ 2S
<b>壓縮器Compressor</b>	
閾值範圍Threshold range	-83dBu ~ +20dB
啟動時間Attack time	0mS ~ 250mS
釋放時間Release time	5mS-2S
比率Ratio	1:1 to 40:1, inf:1
增益Gain	0dBu - +12dB
<b>均衡器EQ</b>	
低(低通或低架)Low (lowpass or lowshelf)	20Hz~20KHz ± (15dB ± 2dBu)
低中Low mid	20Hz~20KHz ± (15dB ± 2dBu)
高中High mid	20Hz~20KHz ± (15dB ± 2dBu)
高(高通或高架)High (highpass or highshelf)	20Hz~20KHz ± (15dB ± 2dBu)
<b>數位音訊Digital Audio</b>	
ADC動態範圍ADC dynamic range	113dB
DAC動態範圍DAC dynamic range	113dB
處理器Internal processor	32-bit, floating point
ADC位深度ADC bit depth	32bit
DAC位深度DAC bit depth	24bit
LCD觸控螢幕Main LCD	10.1" (1024x600)
<b>阻抗Impedances</b>	
麥克風輸入Microphone input	6.8KΩ
線性輸入Line input	75KΩ
總輸出All output	120Ω



\*Using DIO24

**DIO24**  
Dante Digital Snake



**Dante**

DANTE模組或USB  
多軌錄音模組可選





- | 16軌XLR輸入+8軌COMBO輸入
- | 12軌XLR輸出和8軌MIX總線輸出
- | 9通道100mm電動推桿
- | 10.1"觸控螢幕, 分辨率1024 x 600
- | 藍牙播放器, TYPE-C USB接口, 支援OTG協議, 高保真
- | 32軌數位輸入/輸出
- | 24位, 48KHz/96KHz取樣率
- | 數位增益控制
- | 幻象電源控制
- | 數位噪聲門/數位壓縮器/限幅器
- | 數位4段全參數均衡器和31段圖形均衡器
- | 聲像/相位反轉/延時
- | 8組DCA編組/8組靜音編組
- | 自動混音/實時音頻分析/頻率控制/矩陣控制
- | 程序設置、保存、加載和複製功能
- | 鎖定和解鎖功能/修改密碼



# DM48.20 技術規格

<b>麥克風輸入 Microphone input</b>	Electronically balanced
頻率響應 Frequency Response to Main Output	22Hz ~ 20KHz at 0dBu ± 1.5dBu
主輸出失真(總諧波失真) Distortion (THD&N) to Main Output	<0.03% at 0dBu 1KHz
數位增益 Gain	0dBu ~ 50dBu
訊噪比 SNR (Signal to Noise Ratio)	109dB
最大輸入位準 Maximum Input Level	+20dBu ± 0.5dBu
幻象電源 (+/-3V) Phantom Power (+/-3V)	+48VDC
<b>USB 立體聲輸入 USB stereo inputs</b>	
主輸出頻響 Frequency Response to Main Output	22Hz ~ 15KHz
主輸出失真(THD&N) Distortion (THD&N) to Main Output	<0.1 % at 0dBu 1KHz
最大輸出位準 Maximum Outputs Level	10dBu ~ ± 0.5dBu
<b>輸出 1-16 Out 1-16</b>	
最大輸出位準 Maximum Outputs Level	+20dBu ± 0.5dBu
<b>主輸出 Main Outputs</b>	
最大輸出位準 Maximum Outputs Level	+20dBu ± 0.5dBu
<b>控制室輸出 Control Room Outputs</b>	
最大輸出位準 Maximum Output Level	+20dBu ± 0.5dBu
<b>總線噪音 Bus Noise</b>	< -90dBu
<b>噪音門 Noise Gate</b>	
閾值範圍 Threshold Range	-80dBu ~ -30dB
啟動時間 Attack time	0.5mS ~ 200mS
釋放時間 Release time	10mS ~ 1S
<b>壓縮器 Compressor</b>	
閾值範圍 Threshold Range	-30dBu - +20dB
啟動時間 Attack time	10mS ~ 150mS
釋放時間 Release time	10mS ~ 1S
比率 Ratio	1:1 to Limit
增益 Gain	0dBu - +20dB
<b>均衡器 EQ</b>	
低 (低通或低架) Low (LowPass or LowShelf)	20Hz ~ 20KHz ± (15dB ± 2dBu)
低中 Low Mid	20Hz ~ 20KHz ± (15dB ± 2dBu)
高中 High Mid	20Hz ~ 20KHz ± (15dB ± 2dBu)
高 (高通或高架) High (HighPass or HighShelf)	20Hz ~ 20KHz ± (15dB ± 2dBu)
<b>數位音訊 Digital Audio</b>	
ADC 動態範圍 ADC Dynamic Range	114dB
DAC 動態範圍 DAC Dynamic Range	114dB
處理器 Internal Processor	32-bit, floating point
ADC, DAC 位元深度 ADC, DAC bit depth	24bit
主 LCD 觸控螢幕 Main LCD	10.1" (1024x600)
通道 OLED 顯示螢幕 Channel OLED	0.96" (128x64)
<b>阻抗 Impedances</b>	
麥克風輸入 Microphone input	6.8KΩ
總輸出 All output	120Ω
通風環境操作溫度範圍 Operating free-air temperature range	0°C ~ 40°C
儲存溫度範圍 Storage temperature range	-20°C ~ 45°C



\*Using 2 DIO24s

## DIO24

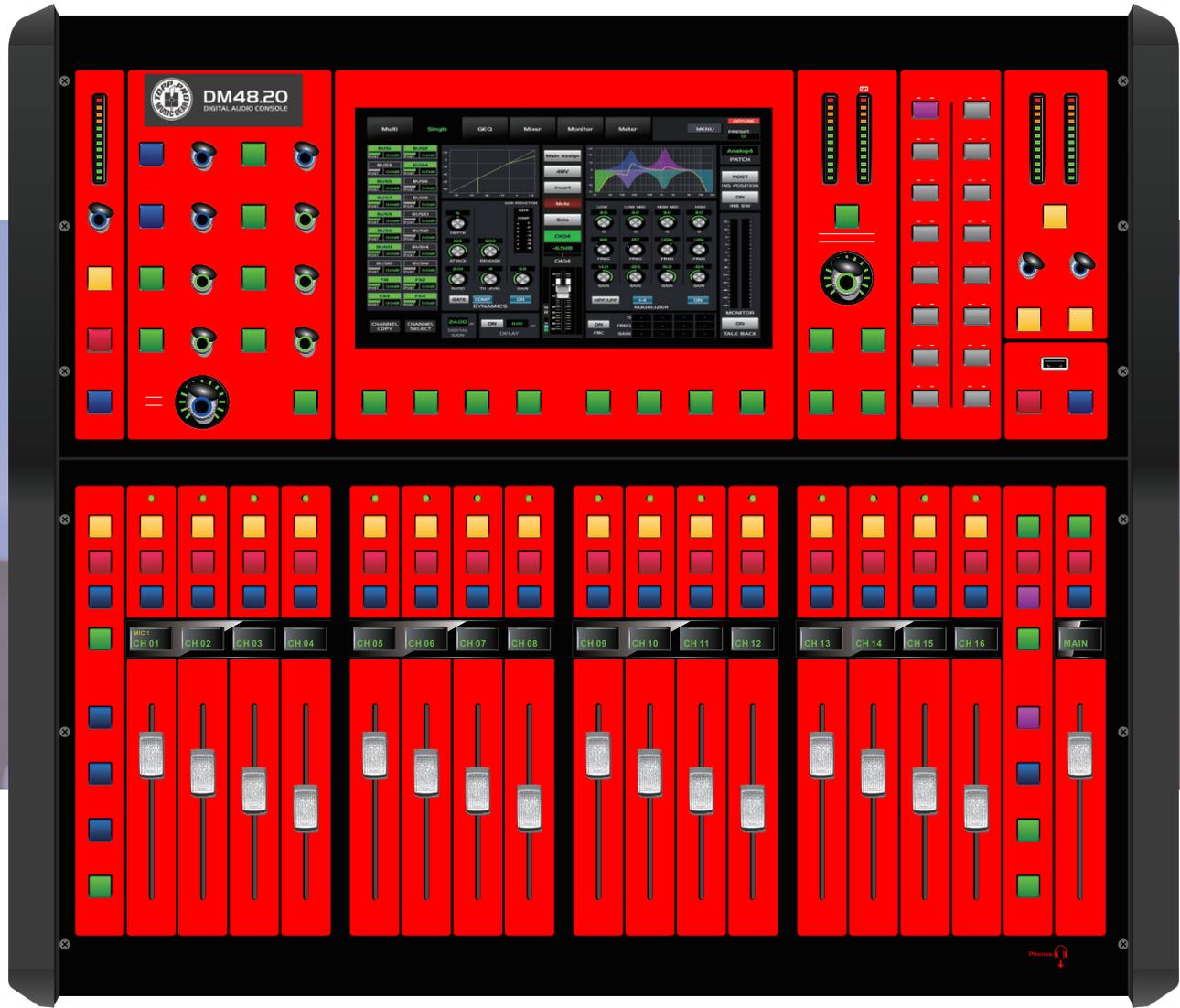
Dante Digital Snake



DANTE 模塊或 USB 多軌錄音模塊可選



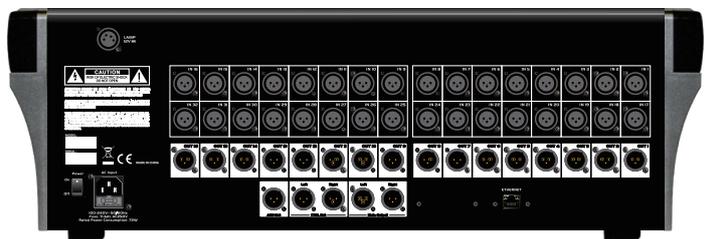
# DM48.20



- | 可達48軌輸入
- | 32軌XLR麥克風輸入
- | 20軌XLR輸出
- | 10"觸控螢幕
- | OLED顯示
- | 4軌多效果引擎
- | 17個電動推桿
- | 發送功能推桿
- | GEQ控制推桿
- | 16軌DCA群組
- | 自動混音
- | 用戶鍵可自定義
- | 用戶層可自定義
- | 數位插入（外部插入）
- | USB 2軌錄音播放



**USB**  
可插入USB進行錄音或播放功能(WAV格式)。



# DIO16技術規格

麥克風輸入Microphone input	Electronically balanced
頻率響應Frequency Response to Main Output	22Hz~20KHz at 0dBu +1/-2.5 dBu
主輸出失真(總諧波失真)Distortion (THD&N) to Main Output	<0.03% at 0dBu 1KHz
增益Gain	0dBu~50dBu
幻象電源Phantom Power	+48V DC
訊噪比SNR (Signal to Noise Ratio)	107dBu
<b>系統串擾System crosstalk</b>	
鄰近通道(+0dBu 1KHz)Adjacent channel	-87dBu
總線噪音Noise(Bus noise)	-87dBu
<b>數位音訊Digital Audio</b>	
AD/DA動態範圍AD/DA Dynamic range	114dBu
內部處理器Internal processor	24-bit, floating point
ADC,DAC位元深度24位ADC, DAC bit depth 24-bit	24-bit
<b>阻抗Impedance</b>	
麥克風輸入Microphone input	3.3KΩ
線性輸入Line Input	19KΩ
輸出Output	120Ω
工作溫度範圍Operating temperature	0~40°C
儲存溫度範圍Storage temperature range	-20°~-60°C
尺寸(長x寬x高)Dimension (WxHxD)	483 x 240 x 88mm (19.02" x 9.45" x 3.47")
重量Weight	3.73kg ( 8.2lbs )

可遠程控制  
DM系列數位混音機  
並進行增益控制



連接DMC16.6圖示



電腦控制

可兼容機種：



DM16.6



DM48.20



DM20.12



DM24.12

# DIO16



- | 16軌MIC輸入(配置數字增益控制+48V幻象電源控制+幻象電源指示燈)
- | 8軌輸出
- | AC 100V-240V電源輸入
- | 內置AES67-32S網絡音訊模組



乙太網路交換機



# DIO24技術規格

麥克風輸入 Microphone input	Electronically balanced
頻率響應 Frequency Response to Main Output	20Hz ~ 20KHz at 0dBu ± 1dB
主輸出失真(總諧波失真) Distortion (THD&N) to Main Output	<0.03% at 0dBu 1KHz
訊噪比 SNR (Signal to Noise Ratio)	108dB
最大輸入位準 Maximum Input Level	+20dBu
幻象電源 (+/-3V) Phantom Power (+/-3V)	+48VDC
EIN輸入噪音 EIN (Input noise)	125dB
<b>XLR輸出 XLR outputs</b>	
最大輸出位準 Maximum Output Level	+20dBu
<b>系統鄰近通道串音 System Crosstalk Adjacent Channels</b>	
輸入到輸出(基於+20dBu 1KHz) Input to Output (at +20dBu 1KHz)	-70dBu
<b>總線噪音 Noise (Bus noise)</b>	
	<-90dBu
<b>數位音訊 Digital Audio</b>	
ADC動態範圍 ADC Dynamic Range	114dB
DAC動態範圍 DAC Dynamic Range	114dB
處理器32位 Internal Processor 32-bit	32-bit, floating point
ADC,DAC位元深度32位 ADC, DAC bit depth 32-bit	32-bit
<b>阻抗 Impedances</b>	
麥克風輸入 Microphone input	6.8KΩ
輸出 Output	240Ω
通風環境下操作溫度範圍 Operating free-air temperature range	0°C ~ 40°C
儲存溫度範圍 Storage temperature range	-20°C ~ 60°C



可遠程控制  
DM系列數位混音機  
並進行增益控制



DM48.20

可兼容機種：



DM16.6



DM48.20



DM20.12



DM24.12



電腦控制



# DIO24



支持 24 x 12-XLR 輸入/輸出  
和Dante 輸入/輸出

乙太網路交換機



電腦控制

# DR16.4技術規格

左/右主輸出Main Out L/R	0dB (Balanced)
頻率響應Frequency Response to Main Output	20Hz ~ 20KHz at 0dBu ± 1.5dBu
主輸出失真(總諧波失真)Distortion (THD&N) to Main Output	<0.01% at 0dBu 1KHz
增益Gain	0dBu ~ 50dBu
訊噪比SNR (Signal to Noise Ratio)	108dB
最大輸入位準Maximum Input Level	+20dBu ± 0.5dBu
幻象電源(+/-3V)Phantom Power (+/-3V)	+48VDC
線性輸入Line input	Main Out L/R = 0dB (Balanced)
頻率響應Frequency Response to Main Output	20Hz ~ 20KHz at 0dBu ± 1.5dBu
主輸出失真(總諧波失真)Distortion (THD&N) to Main Output	<0.01% at 0dBu 1KHz
數位增益Gain	-20dBu ~ +30dBu
最大輸入位準Maximum Input Level	+20dBu
輔助1~2輸入AUX 1~2 input	Balanced (2 stereo pair)
頻率響應Frequency Response to Main Output	20Hz ~ 20KHz at 0dBu ± 1.5dBu
主輸出失真(總諧波失真)Distortion (THD&N) to Main Output	<0.01% at 0dBu 1KHz
位準增益LEVEL Gains	-∞ to +10dBu
最大輸出位準Maximum Input Level	+20dBu
<b>主輸出Main Outputs</b>	
最大輸出位準Maximum Outputs Level	+20dBu
<b>AUX 1~8輸出AUX 1~ 8 Outputs</b>	
最大輸出位準Maximum Output Level	+20dBu
<b>磁盤輸出Tape Outputs</b>	
最大輸出位準Maximum Output Level	+20dBu
<b>控制室輸出Control Room Outputs</b>	
最大輸出位準Maximum Output Level	+20dBu
<b>耳機輸出HP1 Level</b>	
最大輸出位準Maximum Output Level	+15dB
輸入到輸出(基於0dBu 1KHz)Input to Output (at +0dBu 1KHz)	-88dBu
鄰近通道(基於0dBu 1KHz)Adjacent Channels (at +0dBu 1KHz)	-85dBu
<b>總線噪音Noise(Bus noise)</b>	<-90dBu
<b>噪音門Noise Gate</b>	
閾值範圍Threshold Range	-84dBu ~ +20dB
啟動時間Attack time	0.5mS ~ 200mS
釋放時間Release time	10mS ~ 1S
<b>壓縮器Compressor</b>	
閾值範圍Threshold Range	-30dBu - +20dB
啟動時間Attack time	10mS ~ 150mS
釋放時間Release time	10mS ~ 1S
比率Ratio	1:1 to 10:1
增益Gain	0dBu - +24dB
<b>均衡器EQ</b>	
低(低通或低架)Low (LowPass or LowShelf)	21Hz ~ 19.2KHz +/-24dB
低中Low Mid	21Hz ~ 19.2KHz +/-24dB
高中High Mid	21Hz ~ 19.2KHz +/-24dB
高(高通或高架)High (HighPass or HighShelf)	21Hz ~ 19.2KHz +/-24dB
<b>數位音訊Digital Audio</b>	
ADC動態範圍ADC Dynamic Range	114dB
DAC動態範圍DAC Dynamic Range	114dB
處理器Internal Processor	32-bit, floating point
ADC,DAC位元深度ADC, DAC bit depth	24bit
<b>阻抗Impedances</b>	
麥克風輸入Microphone input	6.8KΩ
線性輸入Line input	75K
立體聲輸入Stereo input	27K
其他總輸出All other output	240Ω
通風環境操作溫度範圍Operating free-air temperature range	0°C ~ 40°C



... iPad support available  
Not Required!




可選數字卡





# DR16.4



## 專業的 DANTE數位混音機 · 無需wifi混音

教育場所、宗教場所、娛樂場所及公司活動的理想選擇

- | 16軌總輸入+數位輸入/輸出
- | 10個XLR高增益麥克風前置器
- | XLR-主輸出
- | 6個線性輸入(鏈接)3個立體聲通道
- | 2個輔助輸出/前置/後置全通道
- | 單獨輸出總線
- | 多效果引擎
- | 所有輸入：增益/壓縮/圖像等化器
- | 所有輸出：壓縮/參數均衡器/圖形均衡器
- | 閃避功能
- | 反饋控制
- | 自動混音
- | iPad 遠程控制



# MX Series 技術規格

	MX.8	MX.12	MX.16	MX.20
單聲道MIC通道	4軌MIC通道(XLR+TRS)		8軌MIC通道(XLR+TRS)	12軌MIC通道(XLR+TRS)
	2個HI-Z通道帶開關		2個HI-Z通道帶開關	
	48V幻象電源用於XLR輸入; lowcut開關和一個旋鈕壓縮器			
	3段均衡器	3段均衡器帶有掃描MID; 峰值位準亮燈顯示		
	1FX發送 用於內部效果和輸出	輸入增益; AUX1和AUX2旋鈕帶PRE/POST開關		
		AUX3和AUX4旋鈕post用於內外部效果設置		
Pan和位準旋鈕	ON開關和PAN旋鈕, SUB1/2, SUB3/4, 主通道總線發送開關			
立體聲MIC通道	PFL開關; 60mm長位準推桿			
	2個麥克風立體聲通道 (XLR+TRS); 48V幻象電源用於XLR輸入			
	輸入增益; 麥克風輸入低切; 3段均衡器			
	AUX1前級和PRE/Post AUX2開關			
	AUX3和AUX4 post 用於內/外效果設置			
	ON 開關和 PAN旋鈕, 峰值位準亮燈顯示			
立體聲通道	SUB1/2, SUB3/4, 主通道總線發送開關			
	PFL開關; 60mm長位準推桿			
	2個立體聲通道 (TRS)			
	2段均衡器	3段均衡器		
	內部效果和輸出	AUX1 PRE和AUX2 PRE/POST開關。		
		AUX3和AUX4 POST用於內/外效果設置。		
ON 開關和 PAN旋鈕, 峰值位準亮燈顯示				
平衡和位準推桿	SUB1/2, SUB3/4, 主通道總線發送開關。			
監聽器	PFL開關; 60mm長位準推桿			
顯示螢幕	具有源選擇功能的監聽和耳機位準控制旋鈕			
主輸入	主輸入的4V位準顯示		監聽器12V位準顯示	
	主位準顯示		AUX1-4發送旋鈕	
			配置60mm長SUB1-2和SUB3-4位準推桿以及總開關和ON開關	
輸出	長60mm的主位準推桿ON開關。			
	TRS和XLR用於總輸出; TRS用於FX發送; 監聽輸出; 用於電話的立體聲TRS			
DFX	AUX發送		AUX發送, SUB輸出	
	參數調節可支持24種效果; 128 x 64 LCD參數顯示。			
	靜音開關和電平控制旋鈕		靜音開關; 腳踏開關; FX至AUX1-3控制旋鈕; SUB1/2, SUB3/4	
USB	主總線發送開關; 長度60mm位準推桿			
	USB錄音可用於主輸出			
MP3播放器	用於CH5/6播放	用於CH9/10播放	用於CH13/14播放	用於CH17/18播放
	主通道輸出錄音			
藍牙	用於CH7/8播放	用於CH11/12播放	用於CH15/16播放	用於CH19/20播放
	BT5.0藍牙播放器			
電源	外部電源		內部開關電源100-240V	
尺寸 (高x寬x長)	55 x 282 x 296 mm		111 x 510 x 439 mm	
	2.17" x 11.10" x 11.65"		4.37" x 20.08" x 17.28"	
重量	111 x 396 x 439 mm		111 x 620 x 439 mm	
	6 kg / 13.23 lbs		9.4 kg / 20.72 lbs	



# MX 系列

NEW  
MODEL



- | XLR MIC/線性輸入
- | 2個立體聲線性輸入
- | 2個子群組
- | RCA磁帶輸入/輸出
- | 3頻段均衡器
- | 參數中頻
- | 每個通道均可AUX發送
- | 每個通道均可FX發送
- | 60mm長推桿
- | 幻象電源
- | 耳機輸出
- | 控制室輸出
- | 24位數位效果器
- | 24種效果可參數調節
- | 內置MP3/BT播放器



MX.8



MX.12



MX.16



MX.20

# MXi Series 技術規格

## MXi 系列

MXi.3BT	MXi.5
1個精確單聲道輸入Mic/Line輸入 帶combo座子帶組合插孔的Mic/Line	5個輸入混音機
立體聲輸入	1個MIC/線性輸入
監聽輸出	2個立體聲線性輸入
RCA磁帶輸入/輸出	RCA磁帶輸入/輸出
2段均衡器	2段均衡器
監聽輸出	耳機輸出
藍牙	-

MXi.6	MXi.6USB	MXi.6FX
6個輸入混音機	6個輸入混音機	6個輸入混音機
2個MIC/線性輸入	2個MIC/線性輸入	2個MIC/線性輸入
2個立體聲線性輸入	2個立體聲線性輸入	2個立體聲線性輸入
-	USB輸入/輸出	24位數位效果處理器
-	-	100種預設

### 通用規格

RCA輸入/輸出, 3段均衡器, 每個通道均可AUX發送, 幻象電源, 耳機輸出, 控制室輸出。

MXi.10	MXi.10USB
10個輸入混音機	10個輸入混音機
2個MIC/線性輸入	2個MIC/線性輸入
4個立體聲線性輸入	4個立體聲線性輸入
-	USB輸入/輸出

### 通用規格

RCA輸入/輸出, 3段均衡器, 每個通道均可AUX發送, 幻象電源, 耳機輸出, 控制室輸出。

MXi.12	MXi.12USB	MXi.12FX
12軌輸入混音機	12軌輸入混音機	12軌輸入混音機
4個MIC/線性輸入	4個MIC/線性輸入	4個MIC/線性輸入
4個立體聲線性輸入	4個立體聲線性輸入	4個立體聲線性輸入
-	USB輸入/輸出	24位數位效果處理器
-	-	100種預設

### 通用規格

RCA輸入/輸出, 3段均衡器, 每個通道均可AUX發送, 幻象電源, 耳機輸出, 控制室輸出, 主音量控制器。

## MXi CFX Series

MXi.1222CFX	MXi.1422CFX	MXi.1622CFX	MXi.2422CFX
12軌輸入混音機	14軌輸入混音機	16軌輸入混音機	24軌輸入混音機
6軌MIC/線性輸入	8軌MIC/線性輸入	10軌MIC/線性輸入	12軌MIC/線性輸入

### 通用規格

2個立體聲線性輸入, 2個子群組, RCA磁帶輸入/輸出, 3段均衡器, 參數中頻, 每個通道的AUX發送, 每個通道的FX發送, 60mm長推桿, 幻象電源, 耳機輸出, 控制室輸出, 24位數位效果器。100種預設, 內置MP3播放器。

# MXi Series



MXi.3BT



MXi.5



MXi.6USB



MXi.6FX



MXi.10USB



MXi.12USB



MXi.12FX



# MXi CFX 系列

**BEST  
SELLER**



- | XLR MIC/線性輸入
- | 2個立體聲線性輸入
- | 2個子群組
- | RCA磁帶輸入/輸出
- | 3頻段均衡器
- | 參數中頻
- | 每個通道均可AUX發送
- | 每個通道均可FX發送
- | 60mm長推桿
- | 幻象電源
- | 耳機輸出
- | 控制室輸出
- | 24位數位效果器
- | 100種預設
- | 內置MP3播放器



MXi.1222CFX



MXi.1422CFX



MXi.1622CFX



MXi.2422CFX

# APX Array 技術規格

## APX 28HA 衛星

系統類型	2路全頻主動線陣設備
額定功率	800W持續 / Bi-AMP(低頻Class D-650W,高頻Class AB-150W) / 3200峰值
喇叭	2 x 1"鈹鐵硼高音, 1.75"音圈, 2 x 8"鈹鐵硼低音 (Celestion)
頻率響應	70Hz-19KHz
最大聲壓級(1M/1W)	121dB(持續) / 127dB(峰值)
分頻頻率	1.8KHz
分散角度 (-6dB)	水平110° / 垂直10°
冷卻	被動冷卻+內置風扇
輸入連接器	XLR In / Link / 帶RJ45 數據輸入和連接的DSP模組
控制器	9種用戶預設
DSP處理器	32位,24位 / 48KHz AD/DA,數位音量控制
電氣保護	過熱/對流風扇/過載/數位限幅/壓縮
主連接器	Neutrik電源CON 連接器IN&OUT
電源供應	自動-範圍100V-120V/220V-240V 50Hz/60Hz開關模式
箱體	18mm樺木合板,耐磨黑漆,
結構	1.5T鐵網+泡棉,2 x 手把(兩側各1),防水塗層
安裝	3點懸掛,水平梯形2*7.5°,3種配置風格(小型,堆疊&陣列)
配件	吊掛桿/適配器/地面堆疊桿/吊掛插銷/DSP控制中心
尺寸(高x寬x深)	300 x 640 x 470mm / 11.81" x 25.19" x 18.50"
重量	22.5kg / 49.6lbs

## APX 18SA 超低音

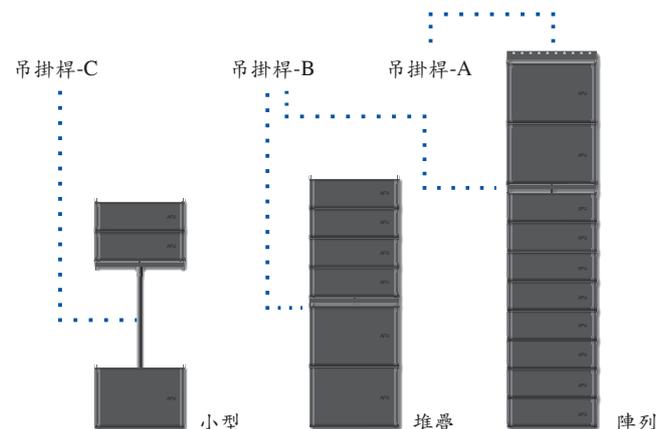
系統類型	主動式超低音
功率等級	Class D 1500W 持續,3000W 節目
喇叭	1 x 18"鐵氧體低音, 4"音圈 (Celestion)
頻率響應	30Hz-120Hz
最大聲壓級(1M/1W)	136dB(峰值)
冷卻	被動冷卻+內置風扇
輸入連接器	XLR In/Link/帶RJ45 資料輸入和連接的DSP模組
外控	9種用戶預設
DSP處理器	32位,24位/48KHz AD/DA,數位音量控制
電氣保護	過熱/對流風扇/過載/數位限幅/壓縮
主連接器	Neutrik電源CON 連接器IN&OUT
電源供應	自動-範圍100V-120V/220V-240V 50Hz/60Hz開關模式
箱體	18mm樺木合板,耐磨黑漆,
結構	1.5T鐵網+泡棉,橡膠腳墊,2 x 手把(兩側各1),防水塗層
安裝	一個M20金屬連接桿,4個吊掛點,3種配置風格(小型,堆疊和陣列)
配件	吊掛桿/適配器/地面堆疊桿/吊掛插銷/DSP控制中心
尺寸(高x寬x深)	660 x 640 x 700mm / 25.98" x 25.19" x 27.55"
重量	58.5kg / 128.97lbs

## CL-4

控制集線器, 4個RC-NET端口, RS485 57600 BPS,  
通過電腦軟體控制APX系列線陣

重低音喇叭  
**3000W 136dB**

衛星喇叭  
**1600W 127dB**



# APX 陣列系統

專業  
音樂會級  
線陣系統



32Bit  
DSP  
Processing



CL-4

4個RC-NET端口  
RS485= 57600 BPS  
通過電腦軟體控制



# L-ARRAY 技術規格

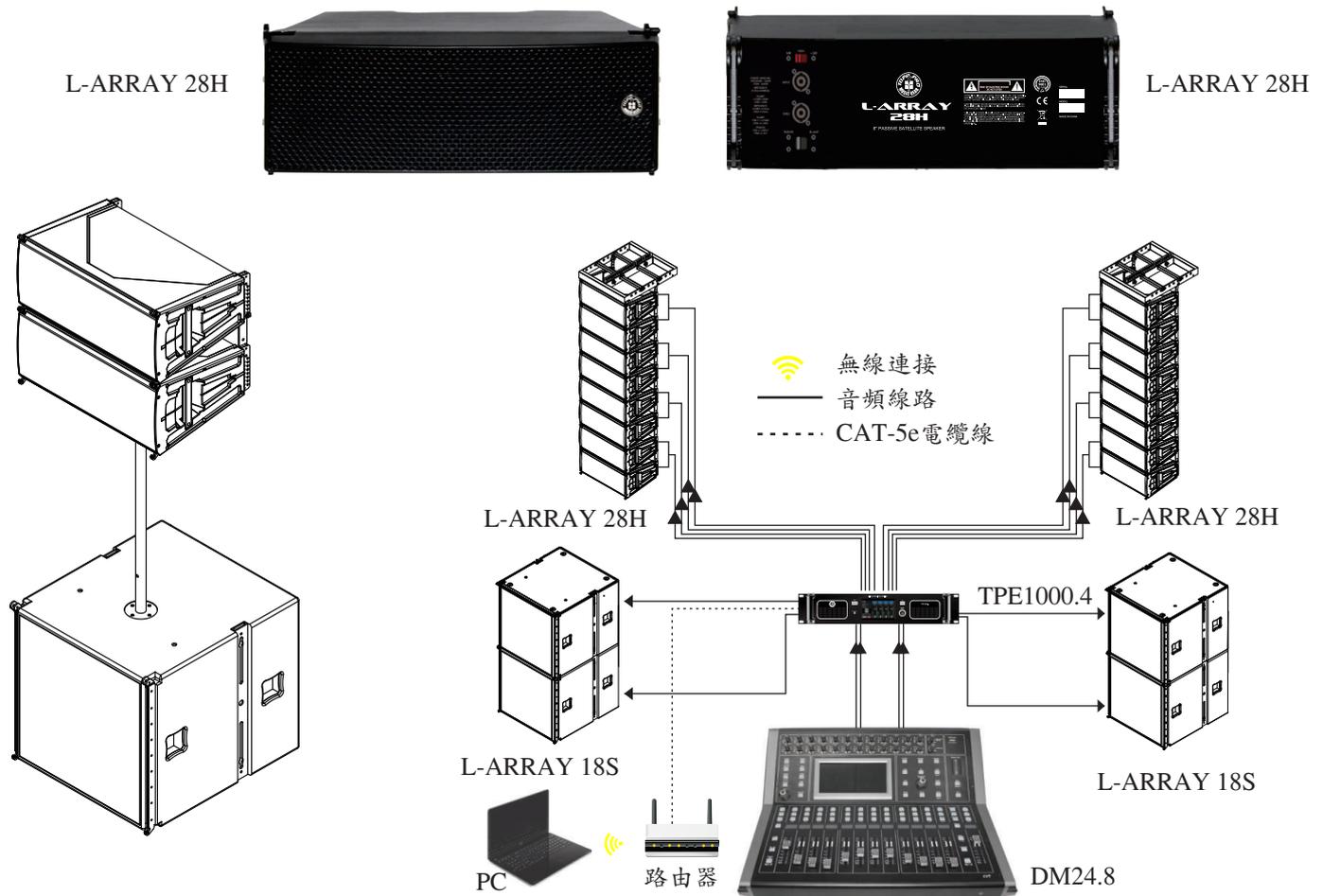
## L-ARRAY 28H

系統類型	8"2路被動系統
輸出功率	400W持續/800W節目/1600W峰值
最大聲壓級@1m	最大127dB
頻率響應	70Hz-20KHz(-10dB)
阻抗	8Ω
低音	2 x 8"低音,2"音圈
高音	2 x 1"鈦鐵矽壓縮高音,1.35"音圈
分頻頻率	1.5KHz
號角覆蓋(-6dB)	水平110°,垂直15°
附著點	可調吊掛系統,垂直傾斜度以2°為增量在0°-12°間可調
連接器	2*SPK4 /高頻:0dB/+3dB 開關/ 被動-Bi-AMP 開關
箱體結構	帶側手把聚丙烯外殼,貼棉鐵網
配件信息	鋼箍筋材料,4個吊掛點
尺寸(高x寬x深)	292 x 594 x 420mm / 11.50" x 23.39" x 16.54"
重量	19.8kg / 43.65lbs

## L-ARRAY 18S

系統類型	18"被動敞開式超低音
輸出功率	750W持續/1500W節目/3000W峰值
最大聲壓級@1m	最大134dB
頻率響應	35Hz-150Hz(-10dB)
阻抗	8Ω
低音	18"鐵氧體低音 4"音圈
連接器	2 x SPK4
箱體結構	合板箱櫃,耐磨黑漆,貼棉鐵網, 橡膠腳墊,每側2個
安裝	一個標準金屬安裝桿
尺寸(高x寬x深)	692 x 594 x 766mm 27.24" x 23.39" x 30.16"
重量	67.8kg / 149.47lbs

## 主動與被動版本可選



# L-ARRAY 陣列系統

**3000W** PEAK POWER **CE** APPROVED

4 x L-ARRAY 28H  
被動式衛星  
雙8"低音  
2 x 1.35"高音

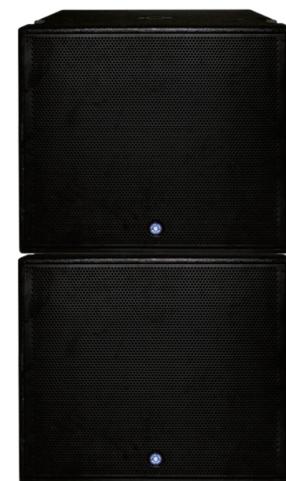
2 x L-ARRAY 28H  
被動式衛星  
雙8"低音  
2 x 1.35"高音



TPE1000.4  
帶DSP擴大機



2 x L-ARRAY18S  
18"被動式超低音



2 x L-ARRAY18S  
18"被動式超低音

# FLX5 技術規格

## FLX5

系統型號	5"2音路被動系統
輸出功率	120W持續, 240W節目
靈敏度(1W/1M)	95dB
最大聲壓級@1m	最大115.5dB
頻率響應	90Hz-20KHz(-10dB)
阻抗	8Ω
低音	2 x 5"低音, 1.18"(30mm)音圈
高音	1 x 1"高音, 1"(25mm)音圈
分頻頻率	2.0KHz被動
號角覆蓋(-6dB)	水平100°, 垂直12°(單機台)
附著點	可調吊掛系統, 垂直調節從0°~12°, 再次調節相隔1.5°
連接器	2 x SPK4
箱體結構	帶側手把聚丙烯外殼箱櫃, 貼棉鐵網, 鋼箍筋材料, 3個吊掛點
體積(高x寬x深)	161 x 430 x 304mm / 6.34" x 16.93" x 11.97"
重量	8kg / 17.64lbs

## TD500.4 DSP V2

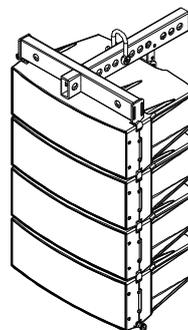
立體聲模式	4 Ω(RMS)	500W x 4
(雙聲道驅動)	8 Ω(RMS)	250W x 4
橋式單聲道模式	8 Ω(RMS)	1000W x 2
輸入靈敏度(關閉限制)	0.9-1.1V(0+/-1dBv)	
輸入阻抗	平衡20KΩ或非平衡10KΩ	
頻率響應	20Hz~20KHz(+0/-0dB)(額定輸出功率10dB時8 Ω)	
電壓增益	34+/-0.5dB	
失真率	<0.15%(參考1K 1/8Ω額定功率, A-加權)	
訊噪比	>95dB(參考額定功率, A-加權)	
串音	<50dB(小於額定功率)	
阻尼係數	>180(1K 8Ω)	
電源/輸出電路	開關電源D類	
保護	完全短路, 開路, 過熱, 超聲波及RF保護, 穩定地進入 無功負載或不匹配負載, 開/關機, 靜音, 過壓保護	
控制器	編碼器	
指示器	OLED顯示螢幕	
連接器	輸入:主動式平衡XLR/輸出:通話插孔	
電源供應	100V-120V或220V-240V AC50/60 Hz±10%	
體積(高x寬x深)	44 x 483 x 460mm / 1.73" x 19.02" x 18.11"	
重量	8.0kg / 17.64lbs	



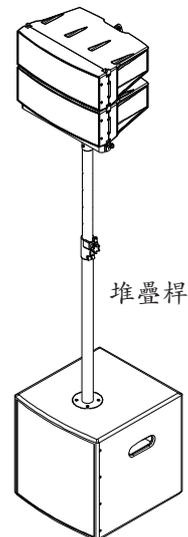
正面視圖



背面視圖



陣列支架



1\*SOHO S15FLX

# FLX5 陣列系統

熱銷產品

4 x FLX5  
被動衛星  
雙5"低音

4 x FLX5  
被動衛星  
雙5"低音

**4000W** CE  
PEAK POWER APPROVED



1 x SOHO S15FLX

1 x SOHO S15FLX



TD500.4DSP V2  
帶DSP擴大機



# FLX3 技術規格

## FLX3

系統型號	3"2音路被動系統
輸出功率	40W持續/80W節目
靈敏度(1W/1M)	90dB
最大聲壓級@1m	最大106dB
頻率響應	100Hz-20KHz(-10dB)
阻抗	8 Ω
低音	2 x 3"低音, 0.75"音圈
高音	3 x Φ13mm音圈, 鈦鐵硼高音
分頻頻率	2.5KHz
號角覆蓋(-6dB)	水平100°, 垂直10°(單機台)
附著點	可調吊掛系統, 垂直角度調節
連接器	以0°-1.5°-3.0°-4.5°-6.0°-8.0°-10.0° 為增量在0°-10°間可調 並聯或串聯 Φ6.3mm 插座/選擇開關
箱體結構	帶側手把聚丙烯外殼箱櫃, 貼棉鐵網, 鋼箍筋材料, 3個吊掛點
體積(高x寬x深)	124 x 265 x 195mm / 4.88" x 10.43" x 7.68"
重量	3.2kg / 7.06lbs

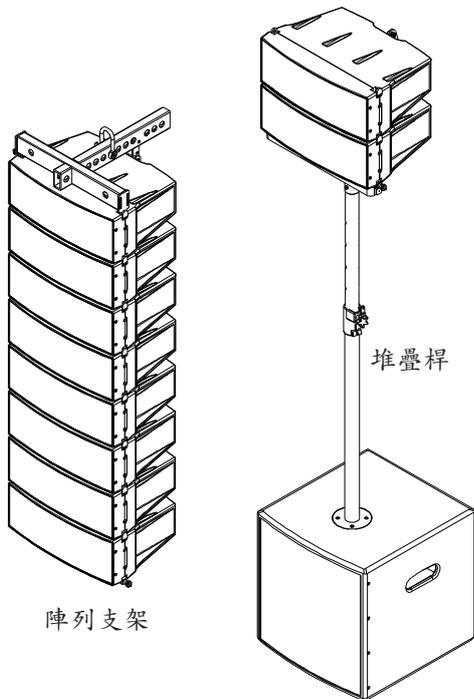
## SOHO S12P

系統型號	12"被動超低音喇叭
輸出功率	150W持續/300W節目/ 600W峰值
靈敏度(1W/1M)	122dB持續/125dB峰值
頻率響應	45Hz-2.8KHz(-10dB)
阻抗	4 Ω
低音	12"鐵氧體低音 2.55"音圈
連接器	4 Pin接線端子及 2 x NL-4通話並聯插座
箱體結構	夾板箱體, 耐磨黑漆,
安裝	一個標準金屬安裝桿
體積 (高x寬x深)	500 x 350 x 542mm / 19.69" x 13.78" x 21.34"
重量	20.10kg / 44.31 lbs

正面視圖

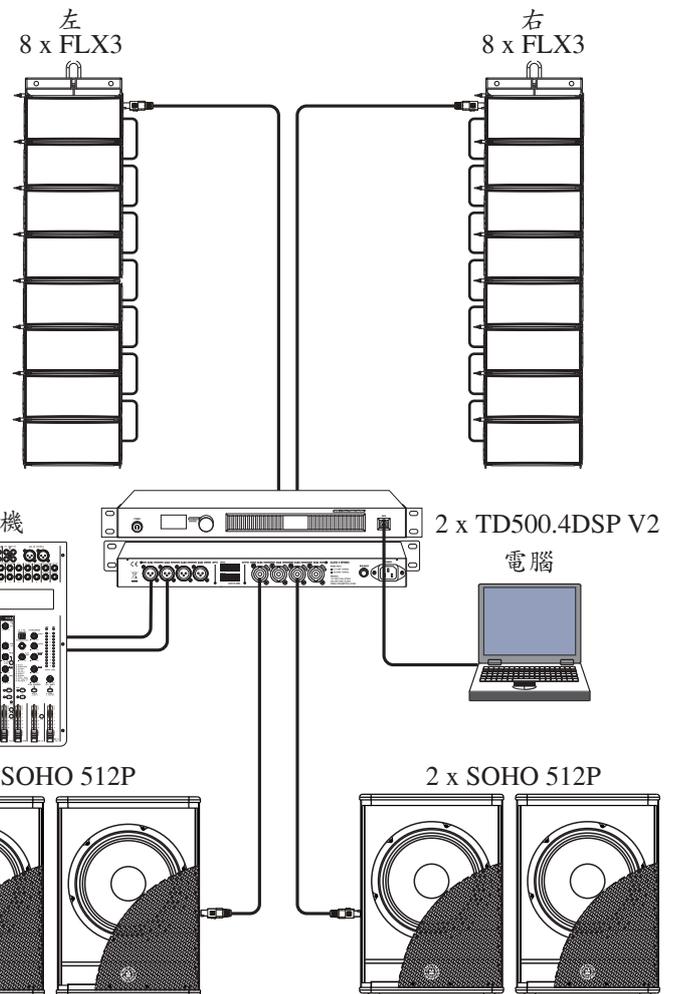


背面視圖



陣列支架

1 x SOHO S12FLX



緊湊型線陣系統

# FLX3 陣列系統

熱銷產品



8 x FLX3  
被動衛星  
雙3"低音  
3 x 0.5"高音

**4000W** PEAK POWER **CE** APPROVED



8 x FLX3  
被動衛星  
雙3"低音  
3 x 0.5"高音



TD500.4DSP V2

帶DSP擴大機

24Bit DSP Processing



2 x SOHO S12P  
12"被動式超低音



2 x SOHO S12P  
12"被動式超低音

# X3 技術規格

## X3

系統類型	4"2音路被動系統
輸出功率	30W持續/90W峰值
靈敏度(1W/1m)	88dB
最大聲壓級@1m	最大103dB
頻率響應	100Hz-20KHz(-10dB)
阻抗	8 Ω
低音	4"鈦鐵硼低音, 1"音圈
高音	3 x 0.5"軟圓頂高音/16Ω
分頻頻率	30KHz
指向性(-6dB)	水平110°, 垂直20°(單機台)
附著點	可調吊掛系統及垂直傾斜度 以0°-4°-8°-12°
箱體結構	並聯或串聯 Φ6.3mm 插座/選擇開關 鋁合金箱體, 耐磨黑漆, 貼棉鐵網, 鋼籬筋材料, 3個吊掛點
體積(高x寬x深)	141 x 170 x 162mm / 5.55" x 6.69" x 6.38"
重量	1.46kg / 3.22lbs

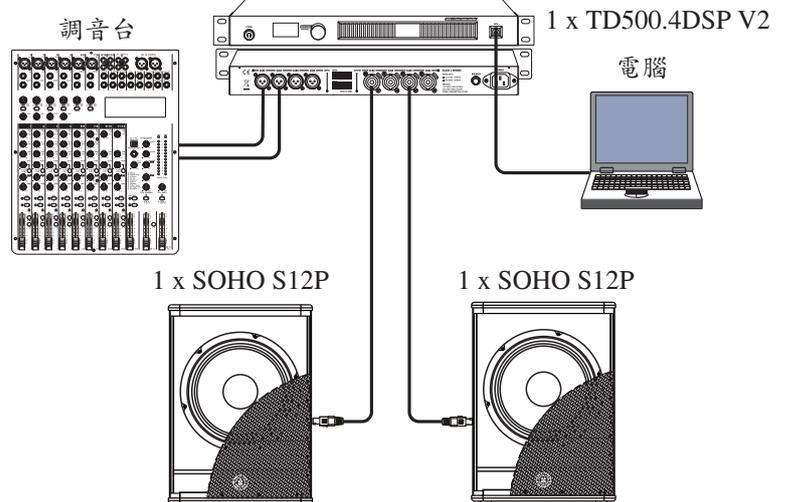
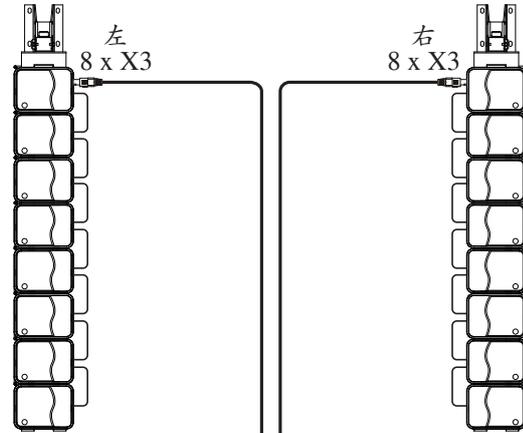
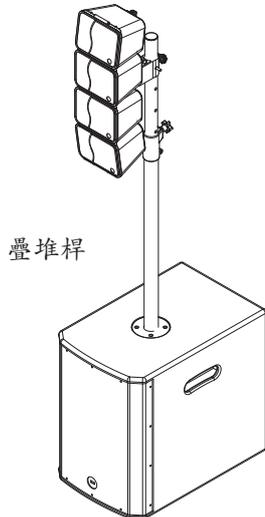
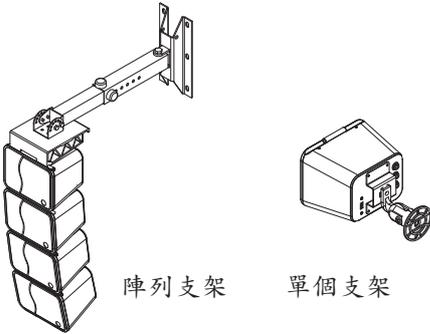
## SOHO S12P

系統型號	12"被動超低音喇叭
輸出功率	150W持續/300W節目/ 600W峰值
靈敏度(1W/1M)	122dB持續/125dB峰值
頻率響應	45Hz-2.8KHz(-10dB)
阻抗	4 Ω
低音	12"鐵氧體低音 2.55"音圈
連接器	4 Pin接線端子及 2 x NL-4並聯喇叭座
箱體結構	鐵網箱體, 耐磨黑漆,
安裝	一個標準金屬安裝桿
體積 (高x寬x深)	500 x 350 x 542mm / 19.69" x 13.78" x 21.34"
重量	20.10kg / 44.31 lbs

正面視圖



背面視圖



組合式超緊湊線陣

# X3 迷你陣列系統

熱銷產品



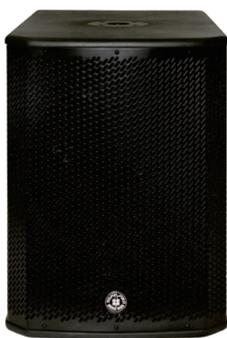
8 x X3  
被動衛星  
4"低音  
3 x 0.5"高音



8 x X3  
被動衛星  
4"低音  
3 x 0.5"高音



TD500.4 DSP V2  
帶DSP擴大機



1 x SOHO S12P  
12"被動超低音



1 x SOHO S12P  
12"被動超低音

# MegaSys 1 系統技術規格

## MegaSys 1 系統

頻率響應	40Hz-20KHz(-dB)
總功放功率	2000W持續/4000W節目/8000W峰值 D類
最大聲壓級@1M	134dB
分頻頻率	220Hz
指向性(-6dB)	水平120°
體積(寬x高x深)	430 x 2170 x 610mm (16.93" x 85.43" x 24.02")
重量	48kg (105.8 lbs)

## TP

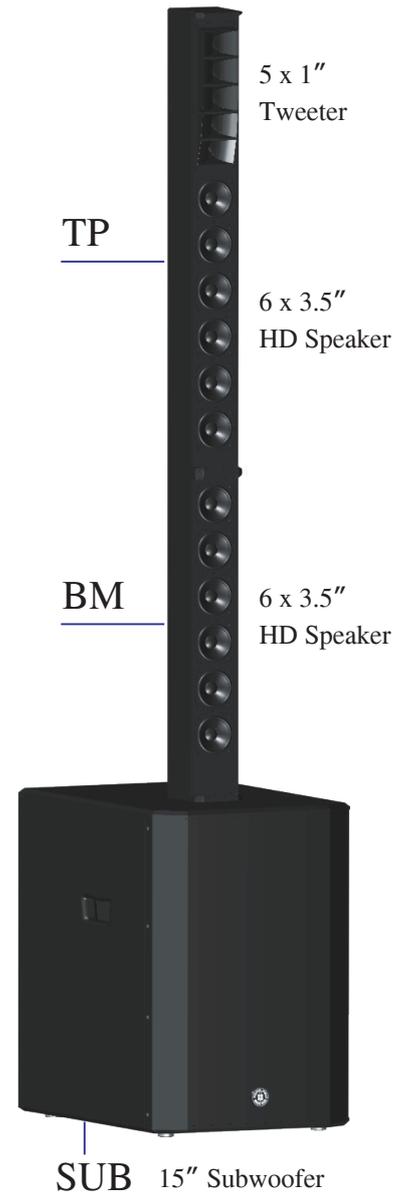
系統類型	3.5"被動式分頻揚聲器系統
輸出功率	180W持續, 360W節目, 720W峰值
頻率響應(-6dB)	150Hz-20KHz
阻抗	16Ω
高音	5 x 1"鈦鐵矽驅動, 1.0"(25.4mm)音圈
中音	6 x 3.5"低音, 1.0"(25.4mm)音圈
箱體結構	鋁箱體, 鐵網, 耐磨噴漆
連接器	4PIN智能安裝和連接
體積(寬x高x深)	103 x 890 x 130mm (4.05" x 35.03" x 5.11")
重量	7.2kg (15.9 lbs)

## BM

系統類型	3.5"被動式全頻揚聲器系統
輸出功率	180W持續, 360W節目, 720W峰值
頻率響應(-6dB)	150Hz-20KHz
阻抗	16Ω
低音	6 x 3.5"低音, 1.0"(25.4mm)音圈
箱體結構	鋁箱體, 鐵網, 耐磨噴漆
連接器	4PIN智能安裝和連接
體積(寬x高x深)	103 x 650 x 130mm (4.05" x 25.59" x 5.11")
重量	5.9kg (13.0 lbs)

## SUB

系統類型	15"主動式重低音音箱
總功放功率	2000W持續/4000W節目/8000W峰值 D類@8Ω
含擴大機,重低音	1000W持續/2000W節目/4000W峰值 D類@8Ω
含擴大機,衛星	500W+500W持續/2000W節目/4000W峰值 D類@8Ω
頻率響應(-6dB)	40Hz-210Hz
電氣保護	過熱保護/短路保護/數位壓縮
連接器	輸入:1 x combo-XLR & 1/4", 輸出:1 x XLR直通和混合輸出
外部控制	主音量/SUB音量/電源/訊號/限幅器/保護LED指示燈/ 藍牙配對及立體聲link連接開關和LED指示燈
箱體結構	膠合夾板木箱, 耐磨黑漆, 貼棉鐵網, 橡膠腳墊, 整合式側手把
安裝	智能安裝和連接
電源供應	110V-240V~50/60Hz
體積(寬x高x深)	430 x 630 x 610mm (16.93" x 24.80" x 24.02")
重量	35kg (73.85 lbs)



# MegaSys 1

**NEW**  
MODEL

## 3音路 音柱系統

**8000W 134dB** **CE**  
TOTAL SYSTEM - PEAK POWER APPROVED

可無線傳播您的智能設備音樂



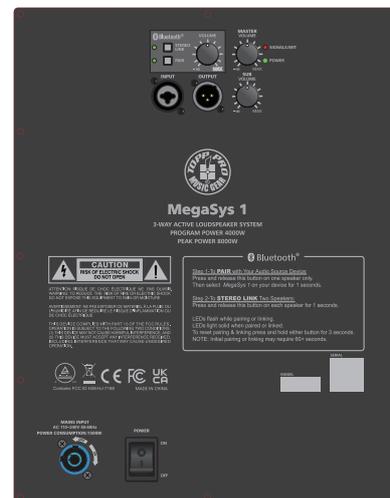
聲音校準播放  
值得擁有！



**MAXHEB**  
POWER MODULE Optimum Headroom & SPL

**Hi-Def**  
COMPONENTS

DSP 增強型  
低音回響  
APP控制立體聲藍牙  
高效Class D 擴大機



# EVENT2K 技術規格

## EVENT 2K 系統

頻率響應	40Hz-20KHz(-10dB)
總功放功率	1000W持續/2000W節目/4000W峰值 D類
最大聲壓級@1M	128dB
分頻頻率	220Hz
指向性(-6dB)	水平120°
體積(寬x高x深)	440 x 2015 x 640mm / 17.32" x 79.33" x 25.20"
重量	37.81kg / 83.35 lbs

## Subwoofer

系統類型	15"主動式重低音音響
頻率響應(-6dB)	40Hz-210Hz
總功放功率	1000W持續/2000W節目/4000W峰值 D類
功放,重低音	500W持續/1000W節目/2000W峰值 D類
功放,衛星	500W持續/1000W節目/2000W峰值 D類
DSP預設模式	現場/音樂/FLAT/演講/DJ
電氣保護	過熱保護/短路保護/數位壓縮
冷卻	溫控對流風扇
連接器	輸入:4 x combo-XLR & 1/4", 輸出:1 x RCA in L&R, 1 x .35立體聲直通和混合輸出
外部控制	音量控制/輸入感應器開關/模式選擇開關/開機綠色LED顯示/限幅器紅色LED顯示/接地提升/OLED DSP顯示螢幕及控制/IP控制/MP3和藍牙(可選)
電源供應	115V/230V~50/60Hz開關模式
箱體結構	膠合夾板木箱, 耐磨黑漆, 貼棉鐵網, 橡膠腳墊, 整合式側手把
安裝	智能安裝和連接
體積(寬x高x深)	440 x 521 x 640mm / 17.32" x 20.49" x 25.20"
重量	26.1kg / 57.54 lbs

## Pole

箱體結構	鋁箱體, 鐵網, 耐磨噴漆
連接器	2 x 電子適配器, 1 x SUB輸入連接器 1 x 衛星輸入連接器
體積(長x寬)	1135 x 354mm / 13.94" x 4.43"
重量	1.36kg / 3.0lbs

## Satellite

系統類型	6 x 3.5"被動式揚聲器系統
輸出功率	180W持續, 360W節目, 720W峰值
靈敏度(1W/1M)	96dB
頻率響應(-6dB)	150Hz-20KHz
阻抗	16Ω
低音	3.5"低音, 1"音圈
旋轉	180°機械調整
箱體結構	鋁箱體, 鐵網, 耐磨噴漆
連接器	2 x 電子適配器-1 x AX Pole輸入連接器 1 x AXV62TP輸入連接器
體積(長x寬)	113 x 610mm / 4.43" x 24.0"
重量	5.2kg / 11.46 lbs

## SAT-TP

系統類型	6 x 3.5"被動式揚聲器系統
輸出功率	180W持續/360W節目/720W峰值
靈敏度(1W/1M)	96dB
頻率響應(-6dB)	150Hz-20KHz
阻抗	16Ω
低音	3.5"低音, 1"音圈
旋轉	180°機械調整
箱體結構	鋁箱體, 鐵網, 耐磨噴漆
連接器	2 Pin智能連接
體積(長x寬)	113 x 583mm / 4.43" x 22.96"
重量	5.15kg / 11.35 lbs

重低音背面視圖



4通道調音台  
DSP  
OLED顯示螢幕

可選MP3/藍牙

# EVENT4K 技術規格

## EVENT 4K 系統

頻率響應	35Hz-20KHz(-10dB)
總功放功率	2000W持續/4000W節目/8000W峰值/D類
最大聲壓級@1M	134dB
分頻頻率	200Hz
指向性(-6dB)	水平130°
體積(寬x高x深)	460 x 2010 x 676mm / 18.11" x 79.13" x 26.6"
重量	50.15kg / 110.56 lbs

## Subwoofer

系統類型	2 x 15"主動式重低音音響
頻率響應(-6dB)	35Hz-180Hz
總功放功率	2000W持續/4000W節目/8000W峰值 D類
功放,重低音	1000W持續/2000W節目/4000W峰值 D類
功放,衛星	1000W持續/2000W節目/4000W峰值 D類
DSP預設模式	現場/音樂/演講/DJ
電氣保護	過熱保護/短路保護/數位壓縮
冷卻	溫控對流風扇
連接器	輸入: 4 x combo-XLR & 1/4", 1 x RCA in L&R, 1 x .35立體聲插孔, 輸出: 1 x XLR直通和混合輸出
外部控制	音量控制/輸入感應器開關/模式選擇開關/開機綠色LED顯示/限幅器紅色LED顯示/接地提升/OLED DSP顯示螢幕及控制/IP控制/MP3和藍牙(可選)
電源供應	115V/230V~50/60Hz開關模式
箱體結構	膠合夾板木箱, 耐磨黑漆, 貼棉鐵網, 腳輪, 整合式側手把
安裝	智能安裝和連接
體積(寬x高x深)	460 x 830 x 676mm / 18.11" x 32.67" x 26.6"
重量	40.47kg / 89.22 lbs

## Satellite

系統類型	24 x 3"被動式揚聲器系統
輸出功率	480W持續, 960W節目, 1920W峰值
靈敏度(1W/1M)	99dB
頻率響應(-6dB)	150Hz-20KHz
阻抗	4Ω
低音	3"鈦鐵硼全頻喇叭, 0.8"音圈
箱體結構	鋁箱體, 鐵網, 耐磨噴漆
連接器	2Pin智能連接
體積(長x寬)	167 x 1170mm / 6.57" x 46.06"
重量	9.7kg / 21.38 lbs

EVENT4K  
背面/側面視圖



重低音背面視圖



4通道調音台  
DSP  
OLED顯示螢幕

可選MP3/藍牙

## VA42.12 技術規格

### VA12SA

系統類型	12"主動式重低音揚聲器喇叭
頻率響應(-6dB)	40Hz-500Hz(-6dB)
總功放功率	1000W持續/2000W節目/4000W峰值/D類
功放,重低音	500W持續/1000W節目/2000W峰值/D類
功放,衛星	500W持續/1000W節目/2000W峰值/D類
重低音	12"低音, 2.5"音圈
DSP預設模式	人聲集中/擴寬/自定義
靈敏度(1W/1M)	96dB
最大聲壓級@1M	最大130dB
電氣保護	熱直流/過熱/數位壓縮/限幅
冷卻	溫控風扇
連接器	輸入: 2 combo-XLR & 1/4"; RCA In L & R, 1 XLP直通和混合輸出
外部控制	音量控制/輸入感應器開關/模式選擇開關/開機綠色LED顯示/限幅器紅色LED顯示/接地提升/IP控制/含MP3
電源供應	115V/230V ~50/60Hz
箱體結構	膠合夾板木箱, 耐磨黑漆, 貼棉鐵網, 橡膠腳墊, 手把
安裝	VA-WP附輸入插孔支架
體積(高x寬x深)	500 x 379 x 473mm / 19.68" x 14.92" x 18.62"
重量	20.51kg / 45.22 lbs

### VA42TP

系統類型	3.5"被動式揚聲器系統
輸出功率	240W節目/480W峰值
靈敏度(1W/1M)	95dB
最大聲壓級@1M	最大122dB
頻率響應	160Hz-20KHz(-6dB)
阻抗	8Ω
低音	4 x 3.5"低音, 1"音圈
分頻頻率	500Hz
指向性(-6dB)	水平100°
附著點	可調吊掛系統, 從180°增量開始, 以-90°到0°到90°水平展開旋轉
連接器	串聯/並聯6.3mm插座/選擇開關
箱體結構	合板箱櫃, 耐磨噴漆, 貼棉鐵網
安裝	1x 支架, VA42BM/VA-WP 1x 輸入連接器
體積(高x寬x深)	422 x 107 x 98mm / 16.61" x 4.21" x 3.86"
淨重	3.41kg / 7.52 lbs

### VA-WP

系統類型	POLE
箱體結構	合板箱櫃, 耐磨噴漆
安裝	2 x 支架, Sub 1 x 輸入連接器, 衛星BM/TP用輸入連接器 x 1
體積(高x寬x深)	700 x 107 x 98mm / 27.56" x 4.21" x 3.86"
重量	2.7kg / 5.95 lbs

### VA42BM

系統類型	3.5"被動式揚聲器系統
輸出功率	240W節目/480W峰值
靈敏度(1W/1M)	95dB
最大聲壓級@1M	最大122dB
頻率響應	160Hz-20KHz(-6dB)
阻抗	8Ω
低音	4 x 3.5"低音, 1"音圈
分頻頻率	500Hz
指向性(-6dB)	水平100°
連接器	串聯/並聯6.3mm插座/選擇開關
箱體結構	合板箱櫃, 耐磨噴漆, 貼棉鐵網
安裝	2 x 支架, VA-WP 1 x 輸入連接器 VA42TP 1 x 輸入連接器
體積(高x寬x深)	448 x 107 x 98mm / 17.64" x 4.21" x 3.86"
重量	3.48kg / 7.67 lbs

VA12SA  
背面視圖



## SOHO V8 PLUS & S15 技術規格

### SOHO V8 PLUS

系統類型	3.5"被動式揚聲器系統
輸出功率	240W持續/480W節目/960W峰值
靈敏度(1W/1M)	97dB
最大聲壓級@1M	最大127dB
頻率響應(-6dB)	140Hz-20KHz
阻抗	4Ω
低音	7 x 3.5"低音, 1"音圈, 1 x 3.5"同軸全頻喇叭
分頻頻率	350Hz, 24dB/oct
指向性(-6dB)	水平100°
箱體結構	膠合夾板木箱, 耐磨黑漆
安裝	一個金屬支架架帽, 2個M8手把
體積(高x寬x深)	130 x 760 x 103mm / 5.12" x 29.92" x 4.06"
重量	6.98kg / 15.39 lbs

### SOHO S15 SUB

重低音	15"低音, 2.5"音圈
頻率響應-6dB	40Hz-500Hz
總功放功率	1400W節目/2800W峰值 D類
放大器,重低音	700W節目/1400W峰值 D類
放大器,衛星/中音	700W節目/1400W峰值 D類
正向靈敏度1W@1M	96dB/最大130dB
電氣保護	熱直流/過載/數位壓縮/限幅
冷卻	溫控風扇
連接器	輸入: 2 Combo-XLR 1/4", RCA In L&R / 輸出:SPK 衛星 / XLR Link
外部控制	音量控制 / 輸入感應器開關 / 模式選擇開關 / 開機綠色LED顯示 限幅器紅色LED顯示 / 接地提升 / IP控制
電源供應	110-120V~ 50/60Hz, 220-240V~50/60Hz 可切換
箱體結構	膠合夾板木箱, 耐磨黑漆, 貼棉鐵網, 橡膠腳墊, 手把
安裝	一個35mm標準金屬安裝桿
體積(高x寬x深)	520 x 480 x 562mm / 20.47" x 18.9" x 22.13"
重量	28.3kg / 62.39 lbs

同時有SOHO S12  
12"重低音版本可選



SOHO S15  
背面視圖



# SOHO V8 PLUS & S15 系統

1 x 3.5" 同軸喇叭

1 x 3.5" 同軸喇叭

**2800W** CE  
4 OHM PEAK POWER - TOTAL SYSTEM APPROVED

7 x 3.5" HD喇叭

7 x 3.5" HD喇叭

S15 主動式重低音

S15 主動式重低音

100° 覆蓋

易於安裝和運輸

**MAXHEB**  
POWER MODULE Optimum Headroom & SPL

**Hi-Def**  
COMPONENTS

**coaxial**  
design



從應用商店  
下載免費APP控制



# KS HD系列技術規格

	KS HD8A	KS HD10A
系統配置	2音路主動式帶DSP/OLED揚聲器	
低音	8"低音, 2.5"音圈	10"低音, 2.5"音圈
高音	1"喉口, 鐵氧體磁鐵壓縮驅動器, 帶1.75"銅包鋁音圈	
額定功率	1000W持續/2000W節目/4000W峰值 D類	
頻率響應(-6dB)	60Hz-20KHz	50Hz-20KHz
頻率範圍(-10dB)	55Hz-20KHz	45Hz-20KHz
最大額定聲壓級	127dB峰值	129dB峰值
分頻頻響	1.8KHz時, 濾波斜率為24dB, Linkwitz-Riley型	
號角指向性	水平110° x 垂直60°	
控制	電源輸入/3 x 音量控制/旋轉編碼器	
指示器	單色OLED顯示螢幕, 1.65" x 1.1" (42.04mm x 27.22mm), 2 x 電源LED (前/後) 3 x 輸入訊號LED, 輸入1/MIC: 選擇LED, 輸入2/Hi-Z選擇LED, 限幅LED指示	
連接器	2 x 鎖定XLR/F 1/4" combo (Mic/線性輸入和Hi-Z/線性輸入), 1 x 3.5mm TRS (立體聲輸入) 1 x XLR/M (混合輸出)	
AC功率輸入	110V-240V~50/60Hz	
箱體結構	夾板箱體, 耐磨黑漆, 橡膠腳墊, 金屬手把, 黑色貼棉鐵網	
配件	一個金屬標準安裝桿, 10xM10螺絲+一體式內部固定裝置	
體積(高x寬x深)	460 x 272.2 x 302mm / 18.11" x 10.74" x 11.88"	520 x 299 x 310mm / 20.5" x 11.77" x 12.2"
重量	13.2kg / 29.1 lbs	15.1kg / 33.3 lbs

	KS HD12A	KS HD15A
系統配置	2音路主動式帶DSP/OLED揚聲器	
低音	12"低音, 3"音圈	15"低音, 3"音圈
高音	1"喉口, 鐵氧體磁鐵壓縮驅動器, 帶1.75"銅包鋁音圈	
額定功率	1000W持續/2000W節目/4000W峰值 D類	
頻率響應(-6dB)	48Hz-20KHz	45Hz-20KHz
頻率範圍(-10dB)	42Hz-20KHz	40Hz-20KHz
最大額定聲壓級	131dB峰值	133dB峰值
分頻頻響	1.6KHz時, 濾波斜率為24dB, Linkwitz-Riley型	1.5KHz時, 濾波斜率為24dB, Linkwitz-Riley型
號角指向性	水平110° x 垂直60°	
控制器	電源輸入 / 3 x 音量控制 / 旋轉編碼器	
指示器	單色OLED顯示螢幕, 1.65" x 1.1" (42.04 x 27.22mm), 2 x 電源LED (前/後) 3 x 輸入訊號LED, 輸入1/MIC選擇LED, 輸入2/Hi-Z選擇LED, 限幅LED指示	
連接器	2 x 鎖定XLR/F 1/4" combo (Mic/線性輸入和Hi-Z/線性輸入), 1 x 3.5mm TRS (立體聲輸入) 1 x XLR/M (混合輸出)	
AC功率輸入	110V-240V~50/60Hz	
箱體結構	夾板箱體, 耐磨黑漆, 橡膠腳墊, 金屬手把, 黑色貼棉鐵網	
配件	一個金屬標準安裝桿, 10xM10螺絲+一體式內部固定裝置	
體積(高x寬x深)	637 x 363 x 350mm / 25.07" x 14.28" x 13.78"	726 x 421 x 410mm / 28.58" x 16.57" x 16.14"
重量	19.2kg / 42.3 lbs	25.1kg / 55.3 lbs



防刮噴漆

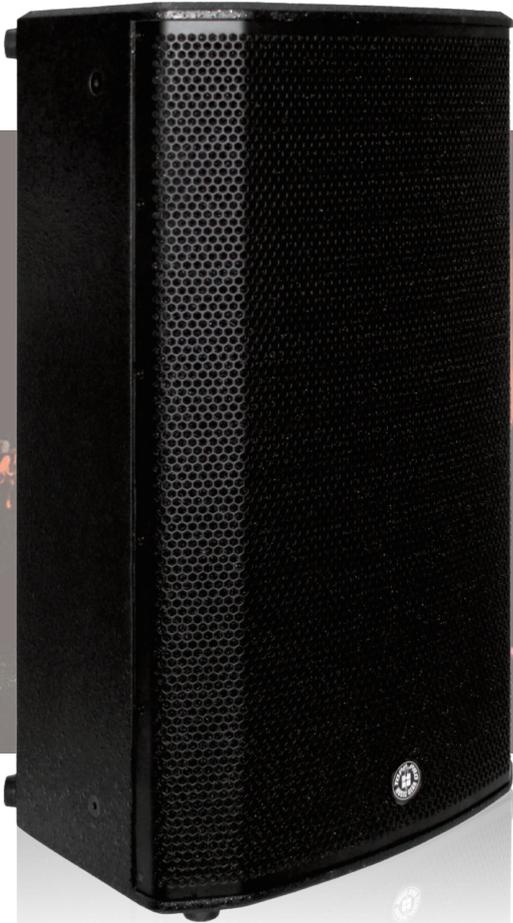
前台或監聽



帶DSP功能/OLED HD 揚聲器

# KS HD系列

**NEW**  
MODEL



**2000W 130dB** **CE**  
TOTAL SYSTEM - PROGRAM POWER APPROVED

1.75" 高音

3-輸入帶DSP調音台



Bi-Amp

混合輸出



**MAXHEB**  
POWER MODULE Optimum Headroom & SPL



KS HD8A

2.5"

音圈



KS HD10A

2.5"

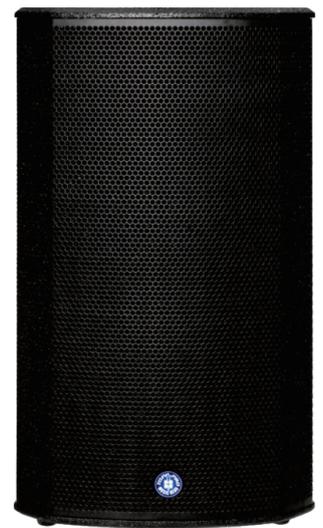
音圈



KS HD12A

3"

音圈



KS HD15A

3"

音圈

## KS HD重低音技術規格

### KS HD15A SUB

系統類型	15"主動反射式重低音
額定功率	1000W持續/2000W節目/4000W峰值
低音	15"鐵氧體低音, 3"長衝程音圈
頻率響應(-6dB)	45Hz-120Hz
最大聲壓級	129dB
DSP預設模式	增強/低頻延伸/標準
分頻頻率	80Hz/100Hz/120Hz低通濾波器可選
電氣保護	過熱保護/短路保護/數位壓縮
冷卻	溫控風扇
連接器	輸入:左單聲道(combo)/右(XLR-F), 輸出:左單聲道/右(XLR-M)
外部控制	音量控制/相位開關/EQ模式選擇開關/低通濾波器開關/開機綠色LED顯示/ 限幅紅色LED顯示
電源供應	100-240V ~50/60Hz
箱體結構	膠合夾板箱體, 耐磨黑漆, 貼棉鐵網, 橡膠腳墊, 雙手把
安裝	一個金屬標準安裝桿
體積(寬x高x深)	580 x 450 x 503mm / 22.83" x 17.72" x 19.80"
重量	25.2kg / 55.55 lbs

### KS HD18A SUB

系統類型	18"主動反射式重低音
額定功率	1000W持續/2000W節目/4000W峰值
低音	18"鐵氧體低音, 3"長衝程音圈
頻率響應(-6dB)	40Hz-120Hz
最大聲壓級	130dB
DSP預設模式	增強/低頻延伸/標準
分頻頻響	80Hz/100Hz/120Hz低通濾波器可選
電氣保護	過熱保護/短路保護/數位壓縮
冷卻	溫控風扇
連接器	輸入:左單聲道(combo)/右(XLR-F), 輸出:左單聲道/右(XLR-M)
外部控制	音量控制/相位開關/EQ模式選擇開關/低通濾波器開關/開機綠色LED顯示/ 限幅紅色LED顯示
電源供應	100-240V ~50/60Hz
箱體結構	膠合夾板箱體, 耐磨黑漆, 貼棉鐵網, 橡膠腳墊, 雙手把
安裝	一個金屬標準安裝桿
體積(寬x高x深)	661 x 535 x 537mm / 26.02" x 21.06" x 21.12"
重量	31.0kg / 68.33 lbs

HD主動式重低音

# KS HD 主動式重低音

**NEW**  
MODEL

**4000W 130dB** **CE**  
系統總功率 APPROVED



Combo I/O

3段DSP模式



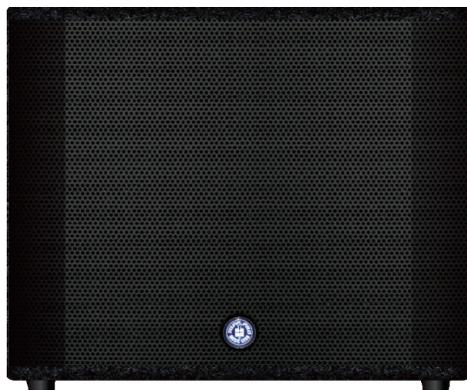
XLR-F I/O

分頻頻率  
3段低音旁路濾波模式  
& 相位開關

防刮噴漆製程



**MAXHEB**  
POWER MODULE Optimum Headroom & SPL



KS HD15A SUB

3"  
音圈



KS HD18A SUB

3"  
音圈

## KS主動式重低音技術規格

### KS218A SUB

系統類型	主動式重低音
額定功率	2000W持續/4000W節目/8000W峰值
低音	2 x 18"低音, 3"長衝程音圈
最大聲壓級	最大133dB
主動分頻	低通類型12dB/oct.
頻率響應(-6dB) 在模擬處理器下	35Hz-120Hz
輸入連接器	左輸入 / 單聲道(組合)右(XLR-F) / 左輸出 / 右聲道(XLR-M) / Link-左 右聲道(XLR-M)平衡(15Kohm)
外部控制	音量控制/相位開關/HPF-80Hz用於L-R衛星箱或旁路/開機綠色LED顯示/ 削波限幅紅色LED顯示/接地切換
電氣保護	過熱/對流風扇/過載/限幅/壓縮
電源供應	110-120V~50/60Hz或220-240V~50/60Hz可切換
箱體結構	膠合夾板箱櫃, 鐵網, 橡膠腳墊
安裝	一個標準金屬連接桿
體積(高x寬x深)	353 x 519 x 1000mm (13.9" x 20.43" x 39.37")
重量	46.64kg / 102.82 lbs



主動式重低音

# KS主動式重低音

**BEST  
SELLER**

**4000W 138dB** **CE**  
TOTAL SYSTEM - PROGRAM POWER APPROVED



Combo I/O



XLR-F Link

接地  
& 相位開關

**MAXHEB**  
POWER MODULE Optimum Headroom & SPL

**Hi-Def**  
COMPONENTS



KS 218A SUB

3"  
音圈

# ZP系列主動式音箱規格參數

	ZP-10A	ZP-12A	ZP-15A
系統類型	2路主動式開口式揚聲器系統		
功率系統	雙功放 DSP處理器, 1000W 連續RMS(LF-class D 650W+HF-Class AB 350W)/2000W 峰值(1300W LF+700W HF)		
低音	低頻:10" (254mm) 低音喇叭 2.5" (65mm)耐高溫音圈	低頻:12" (305mm) 低音喇叭 3" (76mm) 耐高溫音圈	低頻:15" (305mm)低音喇叭 3" (76mm) 耐高溫音圈
高音	高頻:1"壓縮 高音-1.4" (35mm) 音圈	高頻:1"壓縮 高音-1.4" (35mm)音圈	高頻:1"壓縮 高音-1.4"(35mm)音圈
分頻頻率	2.5KHz	2.0KHz	2.0KHz
最大聲壓級(@1m)	129dB (峰值), 126dB (持續)	131dB(峰值), 128dB (持續)	134dB (峰值),131dB(持續)
頻響	54Hz-20KHz (-3dB)	53Hz-20KHz (-3dB)	50Hz-20KHz (-3dB)
頻率範圍	48Hz-20KHz (-10dB)	46Hz-20KHz (-10dB)	43Hz-20KHz (-10dB)
號角指向性	90°H x 60°V		
DSP預設模式	現場-音樂-演講-監聽		
連接器	2 x XLR+1/4" (6.35mm) TRS combo輸入 (line/mic) 1 x 3.5 立體聲 AUX in 1 x XLR 混合輸出(link) 1 x IEC 電源線輸入		
藍牙立體聲	立體聲L/R-Vol-pair-link 開關(APP控制)		
控制器	音量控制旋鈕, AC電源開關, Line/Mic撥動開關, DSP預設開關, 藍牙配對和連接開關		
指示器	訊號/削波限幅LED, 4個DSP模式LED, 藍牙配對-連接LED, 電源開關LED		
電源	連接:IEC 電壓:110V-120V~, 220V-240V~, 50/60Hz, 可切換 保險絲:100V-120V T10AL AC250V或220V-240V T5AL AC250V 功耗:800W		
電氣保護	電氣削波, 過熱和過載保護		
箱體結構	梯形 塑膠注塑成型, 金屬鐵網 2個手把(左/右 x 1)	梯形 塑膠注塑成型, 金屬鐵網 3個手把(左/右 x 1, 頂部 x 1)	
安裝	36mm標準桿式安裝, 採用整合式M10吊掛裝置, 梯形監聽		
尺寸(高x寬x深)	528 x 332 x 315mm (20.8" x 13.1" x 12.4")	615 x 364 x 348mm (24.2" x 14.3" x 13.7")	680 x 421 x 382mm (26.8" x 16.61" x 15.0")
重量	12.3kg / 27.1 lbs	16.3kg / 35.9 lbs	18.8kg / 41.3 lbs

ZP-10A



ZP-12A



ZP-15A



帶DSP/藍牙功能的塑膠喇叭箱

# ZP系列

**NEW**  
MODEL



**40 00W 134dB** **CE**  
TOTAL SYSTEM - PEAK POWER APPROVED

可無線傳播您的智能設備音樂



DSP增強型  
低音迴響  
APP控制立體聲藍牙  
高效D類擴大機

聲音校準播放，  
您值得擁有！



**MAXHEB**  
POWER MODULE Optimum Headroom & SPL



**Rigging**  
READY!



ZP-10A



ZP-12A



ZP-15A

# X Series MKII Passive Speaker 技術參數

	X 8 MKII	X 10 MKII	X 12 MKII	X 15 MKII
系統類型	2 音路開口式被動音箱			
持續功率	100 Watts	150 Watts	200 Watts	250 Watts
峰值功率	400 Watts	600 Watts	800 Watts	1000 Watts
最大聲壓級(1M)	113dB Max	116dB Max	119dB Max	121dB Max
頻率響應	68Hz-20KHz (-6dB)	65Hz-20KHz (-6dB)	55Hz-20KHz (-6dB)	50Hz-20KHz (-6dB)
分頻頻率	2.2KHz		2.5KHz	
保護	高頻PTC保護			
阻抗	8Ω			
低音喇叭	8"低音單元, 1.5"音圈	10"低音單元, 1.5"音圈	12"低音單元, 2"音圈	15"低音單元, 2"音圈
高音喇叭	1"鐵氧體驅動器, 1"音圈		1"鈹驅動器, 1"音圈	
連接器	2"1/4"Jack+SPK4(Pin+,Pin1-)			
箱體結構	塑膠箱體, 梯形和監聽器形狀 金屬鐵網, 1 x 頂部手把		塑膠箱體, 梯形和監聽器形狀 金屬鐵網, 橡膠腳墊, 3 x 手把(頂部和側面)	
安裝	36mm 標準桿式安裝 / 4 x m10吊掛點(可選)			
尺寸(高x寬x深)	422 x 272 x 252 mm 16.6" x 10.7" x 9.7"	462 x 287 x 277 mm 18.2" x 11.3" x 10.9"	602 x 381 x 348 mm 23.7" x 15" x 13.7"	627 x 386 x 371 mm 24.7" x 15.2" x 14.6"
重量	5.6Kg / 12.3 lbs	6.6Kg / 14.6 lbs	12.5Kg / 27.6 lbs	13.1Kg / 28.9 lbs

### X 8 MKII



### X 10 MKII



### X 12 MKII



### X 15 MKII



被動式塑料箱體揚聲器

# X Series MKII

**NEW**  
MODEL



X 12 MKII

NEODYMIUM  
ND  
DRIVER



X 8 MKII



X 10 MKII



X 12 MKII



X 15 MKII

# STARK DSP 系列主動式揚聲器技術規格

	STARK 8A DSP	STARK 10A DSP	STARK 12A DSP	STARK 15A DSP
系統類型	2路主動式通風擴音器系統			
傳感器低	8"-2"音圈	10"-2"音圈	12"-2"音圈	15"-2"音圈
傳感器驅動器	1"鐵芯驅動-1"音圈			
功率系統	600W持續(300W/LF+300W/HF)/1200W 節目/2400W 峰值功率,Class D			
喇叭覆蓋範圍H° x V°	90° H x 60° V			
頻率 (-3dB)	65Hz-20KHz	60Hz-20KHz	55Hz-20KHz	50Hz-20KHz
頻率範圍 (-10dB)	55Hz-20KHz	50Hz-20KHz	46Hz-20KHz	43Hz-20KHz
最大聲壓級 @ 1m	123dB at 1m	125dB at 1m	127dB Max.	129dB Max.
連接器	1個XLR/F 1/4"組合(Mic/Line)輸入:1 x 3.5立體聲AUX輸入,1個立體聲藍牙(APP控制) 1個XLR/M輸出(連接CH1/混音輸出)			
控制	音量控制/藍牙配對和鏈接開關/DSP預設開關/AC電源開關			
指示燈	訊號/削峰限制器LED,4個DSP輸出模式LED s, 藍牙配對-鏈接, 電源開關LED			
DSP 預設模式	現場-音樂-發言-DJ			
電子保護	電子削峰, 過熱和傳感器過驅保護			
功率	110V-120V/~50-60Hz or 220V-240V/~50-60Hz			
箱體結構	MDF箱體, 噴耐性黑漆, 橡膠腳, 帶泡棉金屬鐵網, 手把			
安裝	一個金屬標準安裝支桿(36mm)			
尺寸(高x長x寬)	482 x 281 x 290 mm 18.9" x 11.1" x 11.4"	560 x 324 x 320 mm 22.0" x 12.8" x 12.6"	583 x 352 x 360 mm 22.9" x 13.9" x 14.2"	665 x 420 x 400 mm 26.2" x 16.5" x 15.7"
重量	14.5Kg / 31.9 lbs	18.8Kg / 41.4 lbs	20.2Kg / 44.5 lbs	25Kg / 55.14 lbs

STARK 8A DSP

STARK 10A DSP

STARK 12A DSP

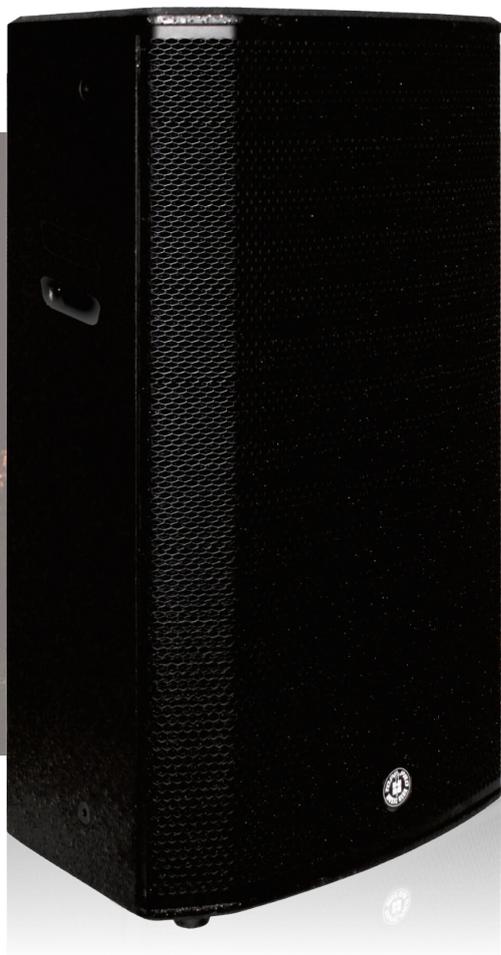
STARK 15A DSP



帶DSP/BT功能的主動式木質音箱

# STARK DSP 系列

**NEW**  
MODEL



**2400W** 系統總功率  
**129 dB** 峰值功率  
**CE** APPROVED



可無線傳輸您的手機設備音樂  
DSP增強型

聲音校準播放  
您值得擁有！

DSP增強型  
低音回響  
APP控制立體聲藍牙  
高效D級擴大器



**MAXHEB**  
POWER MODULE Optimum Headroom & SPL

**Hi-Def**  
COMPONENTS

**Rigging**  
READY!



STARK 8A DSP



STARK 10A DSP



STARK 12A DSP



STARK 15A DSP

# MAXX DSP系列低音喇叭技術規格

	MAXX 12SA DSP	MAXX 15SA DSP	MAXX 18SA DSP
系統類型	主動式低音喇叭箱體		
傳感器(低)	12"低音炮-3"音圈	15"低音炮-3"音圈	18"低音炮-3"音圈
輸出功率	1000W 持續/2000W 節目/4000W 峰值功率, Class D		
頻響(-3dB)	44Hz-100Hz	44Hz-85Hz	44Hz-86Hz
頻率範圍(-10dB)	38Hz-110Hz	37Hz-100Hz	35Hz-97Hz
最大聲壓級	129dB	131dB	133dB
連接	2 x XLR+1/4"輸入; 2 x XLR輸出		
輸入位準	線性+4dBu		
外部控制	音量控制/輸出模式開關/極性反向開關/深頻率開關, AC電源開關		
指示燈	訊號/削峰LED顯示, 4個DSP輸出模式LED顯示 極性反向LED顯示, 深頻率LED顯示, 電源開關LED顯示		
電氣保護	削峰保護, 過熱保護和傳感器過驅保護		
傳感器	80Hz/100Hz/120Hz低通濾波器/旁路輸出模式用於匹配配套揚聲器 極性反向開關和增加EQ控制的deep開關		
箱體結構	MDF箱體, 耐性黑漆, 橡膠腳, 帶泡棉金屬鐵網, 雙手把		
安裝	一個金屬標準支架安裝(36mm)		
電源	110V-120V/220-240~50-60Hz		
尺寸(高x長x寬)	456 x 459 x 505 mm 17.9" x 18.1" x 19.9"	542 x 523 x 628 mm 21.3" x 20.6" x 24.7"	680 x 533 x 628 mm 26.8" x 21" x 24.7"
重量	25Kg / 55.12 lbs	35.6Kg / 78.48 lbs	39.2Kg / 86.4 lbs

MAXX 12SA DSP

MAXX 15SA DSP

MAXX 18SA DSP



帶DSP功能的主動式重低音

# MAXX DSP 主動式重低音

**NEW**  
MODEL

**4000W**

系統總功率

**133 dB**

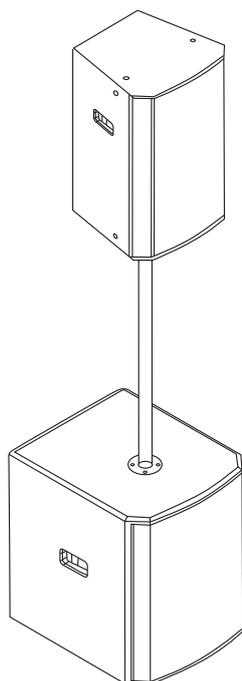
峰值功率



**MAXHEB**  
POWER MODULE Optimum Headroom & SPL



高效 Class D 擴大機



MAXX 12SA DSP

3"

VOLCE  
COIL



MAXX 15SA DSP

3"

VOLCE  
COIL



MAXX 18SA DSP

3"

VOLCE  
COIL

## EZ 12AB 電池供電式技術規格

系統類型	12" 2音路電池供電揚聲器
低音單體	12" 主動式重低音, 鐵氧體磁鐵
高音單體	1" 壓縮驅動器
輸出功率	擴大機DSP處理器/200W節目/400W峰值功率 4 Ω
頻率(-3dB)	65Hz-20KHz
頻率範圍(-10dB)	55Hz-20KHz
分頻點	2.5KHz
最大聲壓級	123dB
連接	2 x XLR + 1/4" Inputs; 1 x XLR Outputs; 1 x 3.5 Stereo AUX in; 1 x 5V 1A Type C charging; 1 x IEC power cable input
喇叭覆蓋範圍	90° H x 60° V
監控角度	50°
DSP預設模式	Live-Music-Speech-Monitor Live模式為默認模式, 用於現場聲音加強 Speech模式用於有聲語言應用 Music模式用於播放音樂錄音和EDM應用 Monitor模式用於舞臺監聽應用
藍牙立體聲	藍牙立體聲和APP應用程序控制
電池容量	鋰離子, 350mAh, 25.9V, 7節
電池壽命	6小時以上
外部控制	主機音量, AC電源開關, 內置電源指示燈的鐵網
箱體	梯形, 一體式注塑成型, 聚丙烯材質帶穿孔鋼格柵, 3個手把(箱體頂部及兩側各1個)
安裝	梯形, 注塑成型的聚丙烯帶穿孔鋼格柵, 3個手把(頂部和兩側)
電源	36mm標準安裝支桿, 帶M10點位懸掛, 監聽器
電壓	電壓:110V~240V, 50/60Hz, 可切換, 保險絲:110V~120V T2.5AL AC250V, 消耗功率:150W
尺寸(長x寬x高)	615 x 364 x 348mm (24.2" x 14.3" x 13.7")
重量	14.66Kg / 32.32 lbs



兩音路電池供電揚聲器

# EZ 12AB

**NEW**  
MODEL

**400W** 系統總功率  
**123dB** 峰值功率  
**CE** APPROVED



無線傳輸手機設備音樂

立體聲藍牙APP控制

聲音校準播放，  
您值得擁有！

**MAXHEB**  
POWER MODULE Optimum Headroom & SPL



**Hi-Def**  
COMPONENTS



**BEST  
SELLER**

- | 增加藍牙功能到任意揚聲器或混音機
- | 鏈接兩臺可用於無線立體聲播放
- | 雙XLR輸出用於有線立體聲播放
- | 頂部和底部XLR插口
- | TYPE-C接口用於電池充電(電池壽命8小時以上)
- | 接收機輸出：XLR公座
- | 最大平衡輸出位準：+6dBu
- | 兼容藍牙版本：V5.3+BR+EDR+BLE
- | 通訊距離：最大100FT
- | 頻率範圍：20-20KHz
- | 開關鍵, TWS-Link, 藍牙配對, 立體聲/單聲道
- | 電池充電和操作狀態指示燈
- | 堅固ABS外殼

## 任意揚聲器！



## 任意混音機！



### BR-1 技術規格

頂部/底部輸出接口	Balanced XLR Male
最大輸出位準	+6dBu
訊噪比	+95dB
頻率範圍	20 ~ 20KHz
藍牙通訊範圍	Up to 100 feet (30.5m)
藍牙頻率範圍	2402~2480MHz
通風環境下操作溫度範圍	-20°C ~ 45°C
電池壽命	最多8小時
充電時間	最多2小時
USB-C 電源輸出	DC 5V / 300mA
電池規格	內置電池, 3.7V/500mAh/1.87Wh
藍牙版本	藍牙5.3, A2DP
尺寸 (長x寬x高)	24 x 27 x 116 mm (1.06" x 1.06" x 4.56" )
重量	0.051kg (0.112 lbs)

# TRX系列



TRX2500



TRX4000



TRX5000



TRX6000



TRX5000  
TRX6000

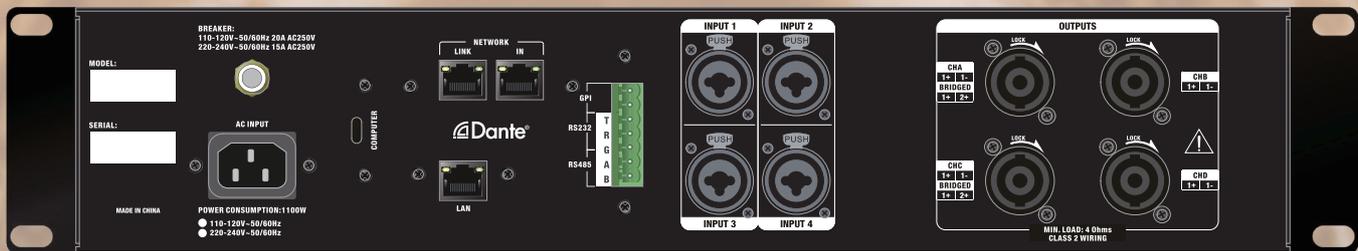


TRX2500  
TRX4000

		TRX2500	TRX4000	TRX5000	TRX6000
立體聲 模式	8Ω 持續	350W x 2	650W x 2	1200W x 2	1400W x 2
	4Ω 持續	500W x 2	1000W x 2	1850W x 2	2100W x 2
	2Ω 程序/峰值	750W x 2	1400W x 2	2100W x 2	2900W x 2
橋接 模式	8Ω 持續	950W	1800W	3600W	4000W
	4Ω 持續	1500W	2300W	4000W	6000W
尺寸(長x寬x高)		88 x 483 x 470 mm	88 x 483 x 470 mm	132 x 483 x 470 mm	132 x 483 x 470 mm
		3.47" x 19.02" x 18.50"	3.47" x 19.02" x 18.50"	5.20" x 19.02" x 18.50"	5.20" x 19.02" x 18.50"
重量		15 kg / 33.07 lbs	20 kg / 44.09 lbs	38kg / 83.78 lbs	38 kg / 83.78 lbs

- 一、噪音與靈敏度:加權訊噪比:>100dB / 殘留噪音:A加權 <70dBu / 輸入靈敏度:12V /
- 二、失真與隔離/總谐波失真:<0.05% / 串音隔離:基於額定輸出功率1KHz時>60dB
- 三、頻率響應範圍:額定功率10dB以下時為20Hz-20KHz
- 四、電氣特性/輸入阻抗:不平衡:10KΩ / 平衡:20KΩ / 阻尼因素:1KHz時>500 (8Ω) / 轉換速率:40V/μS
- 五、電源要求/工作電壓:100V/120V/220V/230V/240V / 頻率:50/60Hz (出廠預設)
- 六、保護功能:開機延時保護 / 過熱保護 / 短路保護 / 直流保護 / 過流保護 / 不匹配加載保護

實時頻譜分析/路由/複製&保存/DSP預設



應用場景



會議室



專業舞台



電影院



戶外活動表演

典型應用



- 一. 4路類比輸入與4路數位輸入,4路擴大機輸出
- 二. 內建高性能DSP
- 三. LCD觸控螢幕和編碼器操作簡便
- 四. 電源開關,可實現高功率輸出,同時保持低雜訊和低失真
- 五. 乙太網路和Type-C接口,用於PC軟體控制
- 六. RS232介面用於連接第三方中央控制器;  
RS-485介面用於遠端供電功能以及連接第三方中央控制器;
- 七. 內建4進4出DANTE模組,可實現多功放連接
- 八. 擴大機備用自動切換功能



GATE



LPF/HPF



FIR



8 BAND EQ



Delay Limiter  
150mS



Limiter



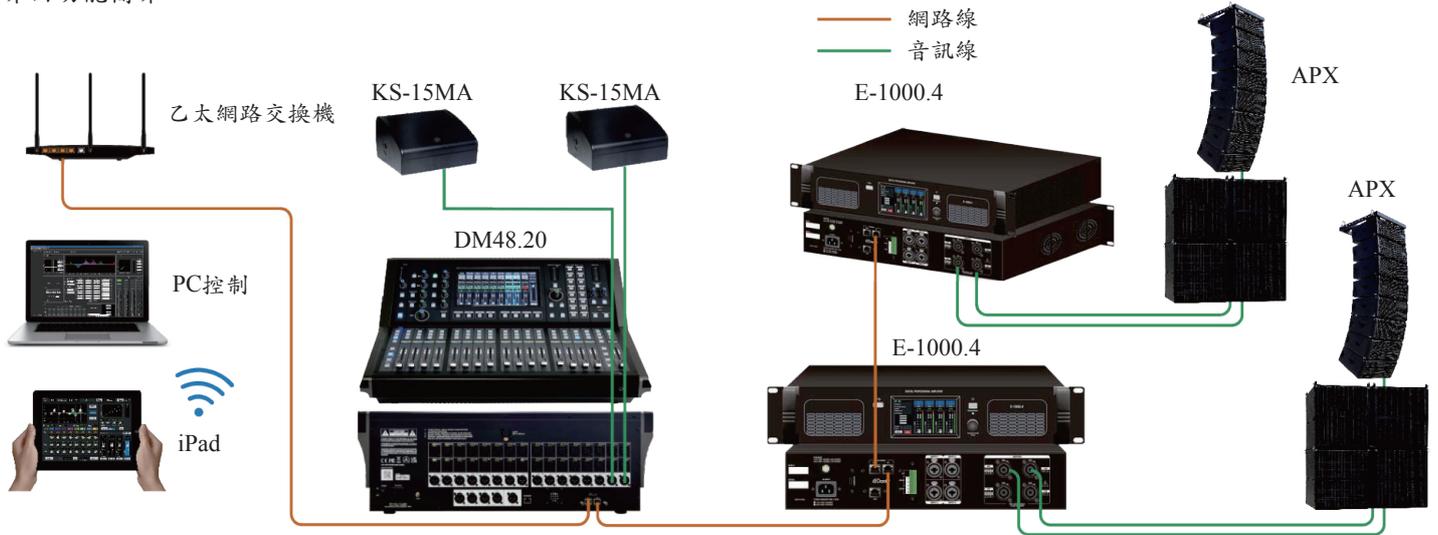
Backups



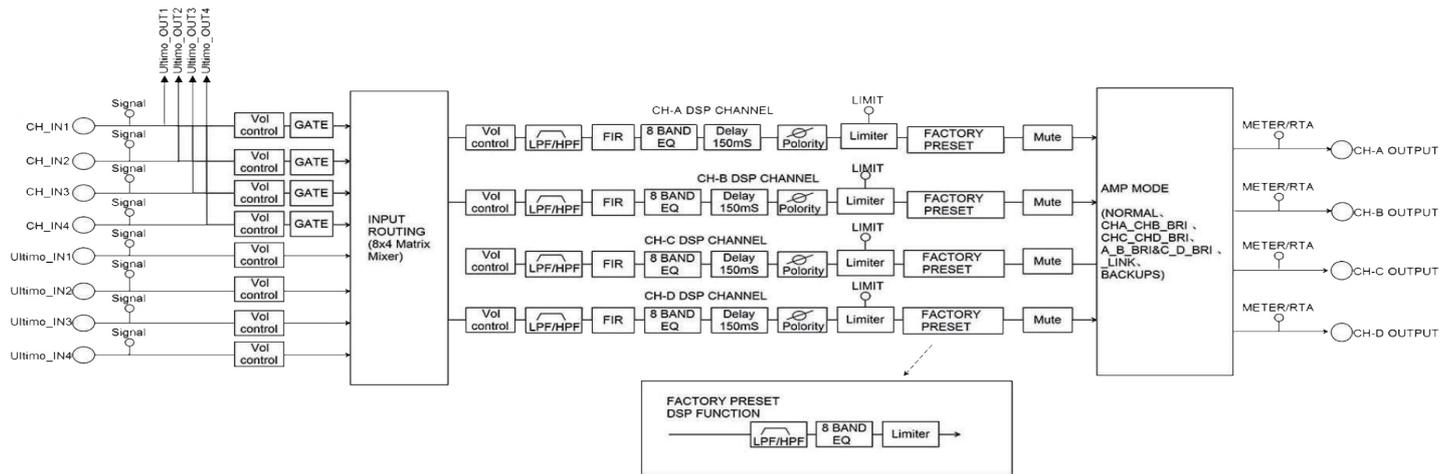
Preset

# TPE1000.4 介面功能

## 介面功能簡介



## 介面功能簡介



## TPE1000.4 技術規格

型號	TPE1000.4
立體聲模式	4 Ω(RMS): 900W x 4 8 Ω(RMS): 500W x 4
橋接單聲道模式	8 Ω(RMS): 1600W x 2
輸入靈敏度	0.9-1.1V(0+/-1dBv)
輸入阻抗	20KΩ平衡或10KΩ非平衡
頻響	20Hz ~ 20KHz(+0/-1dB)
總諧波失真+噪音	<0.05%
訊噪比	>100dB
串擾 (低於額定功率)	>70dB
電源/輸出線路	開關電源 / D類功放
保護	短路, 過熱, 過流, DC輸出偵測, 斷電偵測
控制	面板: 待機 / 電源按鍵, 功能控制旋鈕, 觸控LCD螢幕
連接器	輸入: 平衡 / 不平衡 COMBO插孔 輸出: 揚聲器插孔
電源	AC:110-120V/220-240V 50/60Hz
尺寸 (寬x高x深)	448 x 88 x 483 mm / 17.64" x 3.47" x 19.02"
重量	10.77kg / 23.74 lbs



# LVA系列技術規格

## LVA4.150

電源 (兩通道驅動)	2Ω (EIAJ): 360W x 4
	4Ω (RMS): 150W x 4
	8Ω (RMS): 90W x 4
橋接單聲道模式	4Ω (RMS): 400W
	8Ω (RMS): 310W
輸入靈敏度 (限制器關閉)	0.9 - 1.1V (+0/-1dBv)
輸入阻抗	20KΩ平衡或10KΩ非平衡
頻響	20Hz~20KHz (+0/-1dB) (額定輸出功率10dB以下)
電壓增益	28 (+/-0.5dB)
失真	<0.1% (1KHz 1/8 額定功率, A加權)
訊噪比 (參考1KHz, A加權)	> 96dB
串擾 (額定功率以下)	> 70dB
阻尼因素 (100Hz, 8Ω)	> 200
電源功放類型	Class-D
保護	短路, 過熱, 過載
控制	面板: 開關機鍵, 音量通道A, B, C, D; 後板: 8個預調模式
指示燈	電源: 藍燈 x 1, 保護和削峰: 紅燈 x 4; 訊號: 綠燈 x 4
連接器	輸入: Euro block - 輸出: Euro block
電源	AC: 110-120V or 220~240V 50/60Hz
尺寸 (長x寬x高)	44 x 483 x 360 mm / 1.73" x 19.02" x 14.17"
重量	4.6 Kg / 10.14 lbs

	LVA8.150	LVA16.150
電源(兩通道驅動)	4Ω (RMS) : 130W x 8	4Ω (RMS) : 130W x 8
	8Ω (RMS) : 70W x 8	8Ω (RMS) : 70W x 16
輸入靈敏度 (限制器關閉)	0.9 - 1.1V (+0/-1dBv)	
輸入阻抗	20KΩ平衡或10KΩ非平衡	
頻響	20Hz~20KHz (+0/-1dB)	
電壓增益	28 (+/-0.5dB)	
失真	<0.1% (1KHz 1/8 額定功率, A加權)	
信噪比 (參考1KHz, A加權)	> 95dB	
串擾 (額定功率以下)	> 70dB	
阻尼因素 (100Hz, 8Ω)	> 200	
電源功放類型	Class-D	
保護	短路, 過熱, 過載	
控制	面板: 開關機鍵; 後板: 音量通道1-8	
指示燈	訊號: 綠燈 x 8 / 削峰: 紅燈 x 8	訊號: 綠燈 x 16 / 削峰: 紅燈 x 16
	電源: 綠燈 x 1 / 保護: 紅燈 x 8	電源: 綠燈 x 1 / 保護: 紅燈 x 16
連接器	輸入: Euro Block - 輸出: Euro Block	
電源	AC: 110-120V or 220~240V 50/60Hz	
尺寸 (長x寬x高)	44 x 483 x 360 mm / 1.73" x 19.02" x 14.17"	
重量	6.3 kg / 13.89 lbs	6.8 kg / 14.99 lbs

# LVA 系列



LVA4.150



LVA8.150



LVA16.150



LVA4.150



LVA8.150



LVA16.150

# HVA系列技術規格

		HVA4.150	HVA8.150
功率 70V(RMS)	1個通道驅動	150W	150W
	所有通道驅動	135W x 4	135W x 8
功率 100V(RMS)	1個通道驅動	150W	150W
	所有通道驅動	135W x 4	135W x 8
輸入靈敏度 (限制器關閉)		0.9 - 1.1V (+0/-1dBv)	
輸入阻抗		20KΩ平衡或10KΩ不平衡	
頻響		100Hz~15KHz (+0/-3dB) (額定輸出功率10dB以下)	100Hz-15KHz (+0/-1dB)
電壓增益 (100V)		40 (+0/-1dB)	40dB
失真		<0.1% (參考: 1KHz 1/8 額定功率, A加權)	
訊噪比		>95dB (參考: 額定輸出功率10dB以下)	
串擾 (小於額定功率)		>70dB	
阻尼因素 (100Hz, 66Ω)		>200	
電源功放類型		Class-D	
保護		短路, 過熱, 過載	
控制		面板: 開關鍵, 音量通道A, B, C, D/後板: 70/100V選擇器	後板: 開關鍵, 音量通道1-8, 70V/100V選擇器
指示燈		訊號: 4個綠燈-峰值和保護 4個紅色LED/電源: 1個綠燈	電源: 1個綠燈-保護: 2個紅色LED-訊號: 8個綠燈 削峰和保護: 8個紅燈-電源: 1個綠燈
連接器		輸入: Euro Block - 輸出: Euro Block	
電源		AC: 110-120V or 220-240V 50/60Hz	
尺寸 (長x寬x高)		44 x 483 x 360 mm / 1.73" x 19.02" x 14.17"	
重量		5.4 kg / 11.91 lbs	

## HVA4.500

功率 70V(RMS)	1個通道驅動	480W
	所有通道驅動	400W x 4
功率 100V(RMS)	1個通道驅動	480W
	所有通道驅動	400W x 4
輸入靈敏度 (限制器關閉)		0.9 - 1.1V (+0/-1dBv)
輸入阻抗		20KΩ平衡或10KΩ非平衡
電壓增益		40 (+0/-0.5dB)
頻響		100Hz~15KHz (0+/-3dB)
失真		<0.1% (參考: 1kHz 1/8 額定功率, A加權)
訊噪比		>95dB
串擾		>70dB
阻尼因素 (100Hz, 20Ω)		>200
保護		短路, 過熱, 過載
控制		面板: 開關鍵, 音量控制鍵; 後板: 70/100V選擇器
指示燈		訊號: 4個綠燈/削峰: 4個紅燈/電源: 綠燈指示/保護: 4個紅燈指示。
連接器		Euroblock
電源		AC: 100-120V or 220-240V 50/60Hz
尺寸 (長x寬x高)		483 x 360 x 44 mm / 19.02" x 14.17" x 1.73"
重量		6.3kg / 13.89 lbs

		HVA1000.2	HVA1500.2
立體聲模式 (所有通道驅動)		2Ω (EIAJ) 2000W x 2 4Ω (RMS) 900W x 2 8Ω (RMS) 600W x 2	2Ω (EIAJ) 2800W x 2 4Ω (RMS) 1500W x 2 8Ω (RMS) 900W x 2
橋接單聲道模式		4Ω (EIAJ) 1800W 8Ω (RMS) 1000W	4Ω (EIAJ) 4000W 8Ω (RMS) 1800W
輸入靈敏度 (限制器關閉)		0.9 - 1.1V (+0/-1dBv)	
輸入阻抗		20KΩ平衡或10KΩ非平衡	
電壓增益		37 (+0/-0.5dB)	
頻響 (4Ω)		20Hz~20KHz (0+/-1dB)	
失真		<0.1% (參考: 1KHz 1/8 額定功率, A加權)	
訊噪比		>100dB	
串擾		>70dB	
阻尼因素 (100Hz, 20Ω)		>200	
保護		短路, 過熱, 過載	
控制		面板: 開關鍵, 音量通道 A/B, 後板: 立體聲-平行-橋接-70/100V-靜音選擇器	
指示燈		訊號: 綠燈x2/削峰: 紅燈x2/電源: 綠燈/保護: 1個紅燈指示/橋接: 1個紅燈指示。	
連接器		輸入: 平衡XLR或TRS座/輸出: TRS和 speak-on:	
電源		AC: 100-120V or 220-240V 50/60Hz	
尺寸 (長x寬x高)		483 x 360 x 44 mm / 19.02" x 14.17" x 1.73"	483 x 446 x 44 mm / 19.02" x 17.56" x 1.73"
重量		5.7kg / 12.57 lbs	6.1kg / 13.45 lbs



# HVA 系列



HVA4.150  
(70V/100V)



HVA8.150  
(70V/100V)



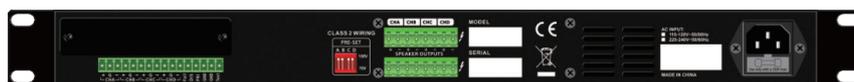
HVA4.500



HVA1000.2



HVA1500.2



HVA4.500



HVA1000.2  
HVA1500.2

HVA4.150



HVA8.150

# DLM408 PLUS & DLM808技術規格

## DLM408 PLUS

麥克風輸入	電子平衡
主輸出頻響	20Hz~20KHz at 0dBu +/-3dB
主輸出失真	<0.01% at 0dBu 1KHz
訊噪比	108dB
最大輸入位準	+20dBu
最大輸出位準	+20dBu
串擾，輸入到輸出	-90dBu
串擾，相鄰通道	-90dBu
噪音門，閾值範圍	-80dBu - +20dB
噪音門，啟動時間	10mS~150mS
噪音門，釋放時間	10mS~1S
噪音門，比率	1.0:1 to 10:1
壓縮器：閾值範圍	-30dBu~+20dB
壓縮器：啟動時間	10mS ~ 150mS
壓縮器：釋放時間	10mS~1S
壓縮器：比率	1:1 to 10:1
增益	0dB~ +24dB
低通或低架	19.7Hz~20.1KHz +/-18dB
低中EQ	19.7Hz~20.1KHz +/-18dB
中高EQ	19.7Hz~20.1KHz +/-18dB
高通或高架	19.7Hz~20.1KHz +/-18dB
阻抗	10K Ohm
DSP處理器	32-bit, floating point
取樣率	48K/24bit
電源	100-240V~50/60Hz

## DLM808 PLUS

麥克風輸入	電子平衡
主輸出頻響	20Hz~20KHz at 0dBu +/-1dB
主輸出失真	<0.01% at 0dBu 1KHz
訊噪比	110dB
最大輸入位準	+20dBu
最大輸出位準	+20dBu
輸入到輸出&鄰近通道	-87dBu
噪音門，閾值範圍	-84dBu -0dB
噪音門，啟動時間	0.5mS~200mS
噪音門，釋放時間	5mS~2S
壓縮器：閾值範圍	-30dBu - +20dB
壓縮器：啟動時間	10mS~150mS
壓縮器：釋放時間	10mS~1 S
壓縮器：比率	1:1 to 24:1
增益	0dBu - +24dB
低通或低架	21Hz~19.2KHz +/-24dB
低中EQ	21Hz~19.2KHz +/-24dB
高通或高架	21Hz~19.2KHz +/-24dB
ADC/DAC動圈範圍	114dB
DSP處理器	32-bit, floating point
取樣率	48K/24bit
電源	100-240V~50/60Hz

控制更多.....  
更好!



Dante  
可選數位卡





# DLM408 PLUS & DLM808

## DLM408 PLUS



4路 XLR輸入 8路 XLR輸出



## DLM808



8路 XLR輸入 8路 XLR輸出



# 數位&類比處理器技術規格

## TXO-234MKII

分頻2路和3路立體聲, 4路單聲道分頻, 延時影響, 110V或220V可用, 1U高度。

## TLINK-8

分離器/混音開關用於每個單聲道, 2路輸入, 6+2輸出分離器, 8路平衡/聲相控制用於每個通道, 主輸入和輸出位準控制, 主要LINK功能可將主通道輸入訊號路由到主通道輸出, 反之亦然, 每段的位準儀表, XLR平衡連接器用於4個單聲道, 和TRS用於另外2個單聲道, 1U高度。

## THA-6

6通道耳機擴大機, 輸入: XLR和1/4" 插口, RF濾波, 立體聲平衡輸入; 輸出: XLR和1/4"插口, 平衡/不平衡, 10Hz到50KHz, +/-3dB, 110V或220V可用, 1U高度。

## TEQ-231SW

2 x 31頻段圖形均衡器, 低音輸出, XLR&TRS輸入/輸出, 亮燈推桿, 2U高度。

## TDI-A2

主動式直通盒, 1/4" TRS或XLR, 電子不平衡, 輸入 +12dBu, PAD開關, 兩個20dB PAD開關, 輸出: 47K Ohm 電子平衡, XLR 120 Ohm輸出, 頻響: +/-2dB 1KHz, 失真小於0.03%, 電源: 9V電池或48V幻象電源

## TDI-P1

被動式直通盒, 輸入: 1/4" TRS電子不平衡, 直接輸入配置, 輸出: 電子平衡XLR, 最大輸入:+22dBu, 頻響: +/-1dB 1KHz

## TDI-P2

被動式直通盒, 輸入: RCA插口不平衡, 輸出: 電子平衡XLR, 最大輸入: +30dBu, 頻響: +/-1dB 1KHz



TDI-A2



TDI-P1



TDI-P2

# 數位&類比處理器



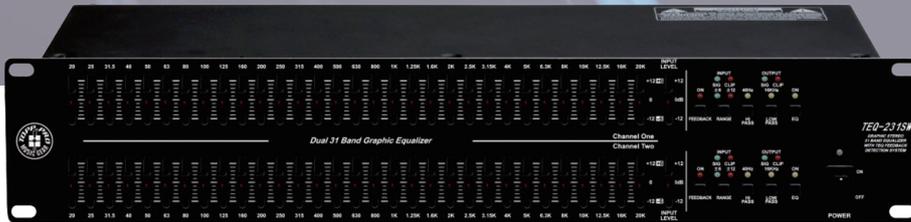
TXO-234 MKII



T-LINK 8



THA-6



TEQ-231SW



TDI-A2



TDI-P2



TDI-P2

# TPM系列技術規格

## TPM7.800

1600W/程序/800W RMS@4 Ω  
共10通道；輸入：6CH/立體聲：1CH x 2TK:2CH  
每個通道 3段EQ/2 x 7段EQ  
24位DSP-100個預設  
智能自動壓縮器  
內置側手把  
尺寸（長x寬x高）：604 x 367 x 370mm / 23.78" x 14.45" x 14.57"  
重量：16.2kg / 35.72 lbs

## TPM8.2000

2000W/程序/1000W RMS@4 Ω  
共12通道；輸入：6CH/立體聲：2CH x 2TK:2CH  
每個通道 3段EQ/2 x 9段EQ  
24位DSP-100個預設  
智能自動壓縮器  
內置側手把  
尺寸（長x寬x高）：557 x 296 x 280mm / 21.93" x 11.42" x 11.02"  
重量：15.95kg / 35.16 lbs

## TPM9.1000

2000W/程序/1000W RMS@4 Ω  
共14通道，輸入：6通道/立體聲：3CH x 2TK:2CH  
每個通道 3段EQ/2 x 7段EQ  
24位DSP-100個預設  
智能自動壓縮器  
內置側手把  
尺寸（長x寬x高）：667 x 367 x 370mm / 26.26" x 14.45" x 14.57"  
重量：19.6kg / 43.21 lbs

## TPM6250MKII

600W/程序/300W RMS@4 Ω  
共8路輸入  
每個通道 2段EQ/7段EQ  
24位DSP-100個預設  
發送和返回功能用於外部處理器  
智能自動壓縮器  
尺寸（長x寬x高）：511 x 311 x 348mm / 20.12" x 12.24" x 13.70"  
重量：11.4kg / 25.13 lbs

## TPM8250MKII

600W/程序/300W RMS@4 Ω  
共10路輸入  
每個通道 2段EQ/7段EQ  
24位DSP-100個預設  
發送和返回功能用於外部處理器  
智能自動壓縮器  
尺寸（長x寬x高）：576 x 311 x 348mm / 22.67" x 12.24" x 13.70"  
重量：12.58kg / 27.73 lbs

### 共同特性

1個可擴展模組托架，數位效果器，幻象電源開關，12V燈座；115V/230V可轉換，全木質箱體，可零售包裝

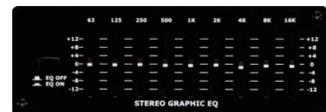
## TOPP可擴充性模組化用戶可選安裝模組如下：



MP3 USB T



MX DSP



MX EQ

最大化您的投資價格並延長其壽命

# TPM 系列



digital fx

**MAXHEB**  
POWER MODULE Optimum Headroom & SPL

600W PROGRAM STEREO 300W RMS CE APPROVED  
TOTAL SYSTEM POWER



8 CH INPUTS TPM6250MKII



10 CH INPUTS TPM8250MKII

1600W PROGRAM STEREO 800W RMS CE APPROVED  
TOTAL SYSTEM POWER



10 CH INPUTS TPM7.800

2000W PROGRAM STEREO 1000W RMS CE APPROVED  
TOTAL SYSTEM POWER



12 CH INPUTS TPM9.1000

2000W PROGRAM STEREO 1000W RMS CE APPROVED  
TOTAL SYSTEM POWER



14 CH INPUTS TPM9.1000



CREATIVE, INSIGHTFUL, VALUABLE...  
**ALWAYS RELIABLE!**

[www.topppro.com](http://www.topppro.com)



2026-AF00211