

# MP-EQ 软件

¥ 921.43

## 产品图像



## 概要描述

Pulsar MP-EQ 是对一款举世闻名的模拟母带均衡器的精细复刻，并针对现代工作流程重新设计。

## 描述

Pulsar MP-EQ 是对一款举世闻名的模拟母带均衡器的精细复刻，并针对现代工作流程重新设计。它还原了原始的被动电路、电感元件以及电子管/变压器级，同时首次在此类 EQ 中引入可选的线性相位修正模式，确保全频段精确相位对齐。

线性相位修正（新增）：

主要功能：

在传统模拟及其仿真 EQ 中，由于电路固有的相位特性，不同频率会产生时间偏移。MP-EQ 增加了一项独特处理，可在均衡后重新对齐所有频率，将模拟风格 EQ 转变为真正的线性相位处理器。

- 1. 保持瞬态精准，无时间模糊。
- 2. 通过保持谐波对齐，恢复低频的清晰度与冲击力。
- 3. 适用于 EDM、母带处理，以及任何对波形完整性和相位一致性要求严苛的素材。
- 4. 在 Mid/Side 模式下保持通道间正确对齐，防止非对称伪影。

模拟建模被动式均衡器：

MPEQ 精确还原了原始硬件的每一个元件：

- 5. 被动并联拓扑——各频段自然互动而非叠加，带来平滑、富有音乐性的修正。
  - 6. 基于电感的滤波器——因磁特性产生有机饱和感与微妙的低频压缩。
  - 7. 电子管与变压器增益级，增添温和的谐波染色与温暖质感。
- 这种设计即使在极端提升或衰减设置下，也能带来直观的响应和自然的音色平衡。

界面与控件：

- 8. 曲线编辑器与频谱分析仪——以图形方式编辑均衡响应，并实时可视化频谱。

9. 驱动控制：调节内部电平，以增加或减少电子管与变压器的饱和感。
10. 中/侧处理：独立塑造单声道与立体声信息，每个通道均可单独监听并可视化监控。
11. 自动增益——通过智能的曲线算法，补偿 EQ 带来的响度变化。
12. 变压器选择：在三种输出变压器模式间切换：  
原始：忠实还原硬件电路。  
  
色彩：增强低频温暖感。  
  
纯净：旁路变压器级。
13. 过采样：可切换处理速率，最高 384 kHz，实现更高精度渲染。
14. 可缩放界面：从紧凑到大幅显示平滑缩放。  
典型应用：
15. 母带处理：通过精确的相位对齐增加深度、清晰度和平滑的高频。
16. 混音总线：塑造整体音色，避免引入不必要的相位偏移。
17. 人声与乐器：利用带宽控制聚焦中频或营造温暖的低频音色。
18. 电子音乐：在低频与合成器素材中保持冲击力与波形完整性。MP-EQ