

Waves Silk Vocal 软件

¥ 249.93

产品图像



概要描述

(专为 vocals 设计的) 智能均衡与动态处理器

描述

人声智能均衡与动态处理器

瞬间将原始人声提升至专业水准。Silk Vocal 凭借 2000 个分析频段，精准定位问题共振峰并平衡人声轨道。只需指定处理重点，智能引擎即可自动完成工作。

人声混音的革新方案

混音人声极具挑战性，且每个人声都独一无二。共振频率、浑浊感、刺耳声与齿音会导致人声难以融入混音，而精准消除这些问题需要时间、精度与准确监听。借助 Silk，加速你的人声混音流程：

采用创新技术，通过 2000 个分析频段实时检测共振峰

智能人声引擎自动判断处理位置与时机，你只需控制处理强度

体验极速混音效率，告别传统调试的猜测工作

四大核心控制模块

低频 (Low)

调节旋钮可收紧因近场效应和录音环境导致的浑浊低频。相比常规 EQ 或动态 EQ，Silk 的智能处理能在消除嗡鸣声的同时保留人声自然温暖感。

中频 (Mid)

中频是人声混音的关键区域：

旋转旋钮即可启动智能处理，减少刺耳感的同时保留声线特质

配备两个可自动化调节的控制柄，精准限定处理频段范围

高频 (High)

针对 "s"、"sh"、"t" 等刺耳齿音，或超高频段的过度共振问题

在「齿音处理」与「高频优化」模式间切换，获取平滑均衡的高频表现

提示：使用独奏（Solo）和差值（Delta）功能监听处理效果

动态处理（Dynamics）

单旋钮实现音乐性压缩，平衡音色后仅需几 dB 压缩即可增强人声表现力

联动控制柄自动补偿输出增益，避免不必要的电平变化

高级功能设置

高通滤波（HPF）：60Hz 高通滤波器剔除人声次低频

处理速度（Speed）：调节智能 EQ 包络响应速度，适配不同声线特性

精度（Precision）：控制处理频段的 Q 值锐度，低数值适合精准处理，高数值追求平滑效果

门限（Gate）：消除人声段落间的环境噪音

混合旋钮（Mix）：0%-100% 调节 Silk 处理与原始信号的融合比例

实时版本 Silk Vocal Live

购买 Silk Vocal 即获赠实时版插件：

采用最小相位曲线替代线性相位，延迟更低

支持录音时实时监听处理效果，兼容 SoundGrid 现场系统