

Halo Upmix 软件

¥ 3,489.51

产品图像





概要描述

多声道和立体声到5.1和7.1的上混器

描述

从自然提取和扩展的声音景象到完整的电影大舞台增强，Halo Upmix提供了所有你需要的控制，以微调你的环绕声混音到完美的。Halo Upmix具有独特的中央通道管理，包括可切换的对话提取，是所有类型制作的完美选择，从档案修复和电视到完整的7.1故事片体验。

可选的3D扩展增加了Dolby Atmos床轨（7.1.2）和Auro 3D（7.1.4）的兼容性，以及Ambisonic输出。

Halo Upmix算法产生个自然、连贯的空间upmix，保留了原始音频的特征，没有添加任何人工混响、合唱或延迟。

在 "精确 "控制下，Halo Upmix可以放心地使用，在降混中精确地保留了原始音源的完整性。

细节

自然延伸：

对原始立体声材料进行强大的实时分析，识别并提取定位线索，自然地扩展全景，使原始音源的固有特性保持不变。

- 连贯的空间向上混合
- 完全进入环绕声平衡
- 低频能量控制
- 清晰的视觉反馈
- 直接控制upmix参数
- 无人工混响、合唱或延时

- 准确的 "降混模式，可就地试听

- 神经网络对话提取

强大的空间分析：

Halo还包括个强大的空间分析视图，直观地显示向上混合的全景的能量分布。颜色还可以用来表示任何位置的音频的扬声器来源，清楚地表明包括幻象与硬中心为主的情况。

降混兼容性：

由于Halo Upmix产生了个连贯的空间声音，你可以放心地进行高质量的降混。精确 "模式功能确保了在保持原始、向上混合和向下混合版本之间的关系是必须的情况下的终降混性能，例如在电视再利用中。

3D沉浸式扩展：

可选的3D沉浸式扩展通过个扩展的用户界面引入了额外的垂直控制，包括控制Ltm和Rtm的位置，以兼容杜比全景声。

用于电视：

随着环绕声传输的要求越来越普遍，Halo Upmix可能是不可或缺的。提供复杂的控制，包括神经网络驱动的对话隔离，Halo改变了时间密集的工作流程，并轻松提高了输出质量。

用于电影和声音设计：

Halo具有强大的控制能力，可以访问upmix的每个维度，对于upmix原始和复古配乐来说，Halo是不可或缺的--通过3D沉浸式扩展，可以达到Dolby Atmos和Auro 3D。