

REDISCOVER SOUND EXPLORE ALL DETAILS

CUTTING-EDGE CONDENSER MICROPHONE
FOR ULTRA-DETAILED SONIC IMAGES



// LCT 540 SUBZERO

// 用户界面

① 状态指示灯 //

亮白色: 标准操作
闪烁红色: 发生削波失真
不亮: 锁定键启动
亮红色: 自动衰减启动
闪烁白/红或白/绿: 失真记录启动

② 低切指示灯 //

使用左按钮更改低切设置。低切滤波器消除不需要的低频声音, 补偿接近效应并减少结构噪声。

③ 衰减指示灯 //

使用右按钮选择衰减。使用此设置可以在录制非常大的声源时避免失真。

④ 按钮功能

按键锁定 // 按住中央按钮2秒以上以激活按键锁定。现在所有的按钮都处于非活动状态, 直到您再次按任何按钮2秒钟。

失真历史记录 // 按住左按钮2秒以上, 进入失真历史记录。如果状态指示灯闪烁绿色/白色, 则不会发生限幅。如果状态指示灯闪烁红色/白色有失真发生。衰减指示灯现在说明发生了预衰减设置削波。按任意按钮2秒以上退出失真历史记录。退出失真历史记录或删除48V后, 历史记录将被删除。

自动衰减 // 按住右按钮2秒钟以上以激活自动衰减, 状态指示灯变为红色。在此模式下, 麦克风会在发生限幅时自动调节衰减设置。调节产生可听见的声音。因此, 此功能仅用于记录测试运行, 并将所有麦克风设置为正确的衰减。实际录制时不建议使用。再次按任何按钮停止超过2秒; 状态指示灯再次变为白色。

// 匹配技术

每一个LCT 540 SUBZERO都经过一系列测量, 然后调整极化电压, 以确保每个LCT 540 SUBZERO在生产过程中时1 kHz条件下可以实现相同的灵敏度。

// 开始

- 1 将LCT 40 SHx防震架稳固地安装在支架上。
- 2 将LCT 540 SUBZERO放置在防震支架上, 并通过拧紧螺母固定。
- 3 点亮的用户界面指示是麦克风的正面, 指向声源。
- 4 通过标准3针XLR电缆将LCT 540 SUBZERO连接到能够提供48 V幻象电源 ([P48]) 的音频接口, 麦克风前置放大器或混音控制台。
- 5 在打开幻象电源之前, 请静音麦克风通道, 因为它会产生短暂的开启声音。
- 6 在你的混音台、放大器等设备上相应地设置输入增益。
- 7 使用低切和衰减设置来适应声源和录音环境。
- 8 当录制人声或语音时 使用随附的LCT 50 PSx防喷罩以减少不想要的爆破音。
- 9 为保证最佳声音品质, 不要覆盖任何物体在网头上。
- 10 准备就绪!



阅读
完整手册!

了解LCT 540 SUBZERO一切
www.lewitt-audio.com/manuals/LCT-540-SUBZERO.pdf