

RØDE[®]

MICROPHONES



NTG-1

教学手册



www.rodemic.com

CE (EMC, LVD) 

导言

我想感谢您购买**NTG-1**猎枪麦克风..

这个麦克风的设计简介是建立一个猎枪，可用于专业视频，电影和现场舞台应用，其中低噪音，宽频率响应和严格控制的极性模式是至关重要的。

我相信，一旦你使用了你的新麦克风，你会同意我们实现了我们的目标。

像所有**RODE**样 麦克风，**NTG-1**是使用最好的表面安装电子元件制造的，并有一个车身加工的高品位铝，是在硬穿环氧漆。

任何麦克风的心脏都是胶囊，与**NTG-1**，我们已经设计和结合了我们认为是最好的传感器之一在其类别。

NTG-1有许多用途；它可以安装在摄像机上使用车载摄像机麦克风安装或可选的冲击安装。**NTG-1**也适合作为一个吊杆安装麦克风的电影和视频使用，这是理想的接近声源，但仍然没有拍摄。**NTG-1**最擅长的另一个领域是在现场的声音情况下，在做现场乐队录音时，它被用作“人群麦克风”。

NTG-1配备了一个重型麦克风支架和一个用于“中等”户外应用的风罩。还设计了一系列产品，包括死猫风袜子（用于**RODE** 防风应用）和吊杆以及各种电缆和适配器。这些单位的详情见网站 www.rodemic.com

此外，在我们的网站上，请花时间注册您的麦克风为一个完整的十年保修。



彼得·弗里德曼

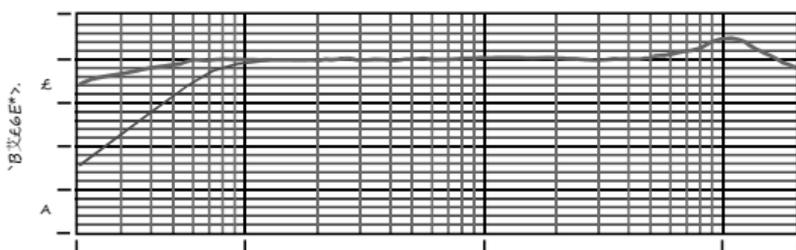
RODE 麦克风悉尼，澳大利亚

规格

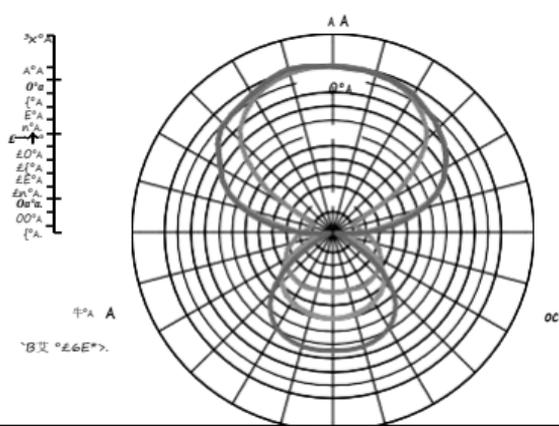
声学原理:	线加梯度
方向模式:	超心面 (见图)
频率范围:	20赫兹~20,000赫兹 可选择的HPF@80Hz/12dB 八度 (见图)
输出阻抗:	50 ω
敏感性:	-36d Bre1V/Pa@1kHz(15mV /Pa@94d BSPL) \pm 2dB@1k Hz
等效噪声:	18dBA SPL (根据IEC651)
最大输出:	+6.9dBu (@1k Hz, 1%THD到1k Ω)
动态范围:	121dB(根据IEC651)
最大SPL:	139dB (@1k Hz, 1%THD到1k Ω)
信号/噪音:	76dB SPL (@1kHz, 每IEC651rel1Pa)
权力要求:	幻影P48, P24
输出连接:	3针XLR
净重:	105g

规格

频率响应



极地反应



FAiμOi VP
哈哈
ε明哈
{AA HA}

配件



站起来



拉链袋



挡风玻璃

特征

- 广播音质
- 低噪音电路
- 冷凝器传感器
- 坚固的金属结构
- 低处理噪音
- 包括支架安装，拉链袋和挡风玻璃
- 在澳大利亚设计和制造
- 满10年保证*.

提供电力

- **NTG-1**需要电源来操作。这需要通过**P48V**幻影电源提供，这是可以从大多数专业的摄像机或混合控制台。
- 如果混频器或前置放大器不包含此幻影电源要求，则需要外部幻影电源。
- 一些幻影电源不提供额定电压。如果不提供所需的电压，麦克风的动态范围和一般性能将降低。
- 我们强烈建议使用信誉良好的高质量电源。故障电源造成的损坏不在保修范围内。

*需要网上产品登记。

安装NTG-1

- NTG-1配有一个重型支架麦克风支架，用于将麦克风安装在任何兼容的支架上，其螺纹为3/8“或



5/8”。

- 安装，如图所示，通过推动麦克风在一个角度从后面。你会注意到持有人是相当坚定的，这是故意的，所以NTG-1不会轻易出现，这可能会损坏麦克风。



- 确保您不阻塞麦克风侧面的插槽（图3），因为阻塞这些将影响音质和极性模式(方向质量)。



使用NTG-1

- **NTG-1**包含一个可切换的**80Hz**高通滤波器。这可以用于您希望消除低频噪声，这不是您的预期声源的一部分。然而，请记住音调特性将受到这一点的影 响，因此重要的是，在决定它是否适合于源之前，您应该在电路中听取带有和不带**HPF**的声音。
- 由向右显示的凹槽开关激活的**HPF**。当开关设计为防止意外切换时，将需要一个小螺丝刀或笔。

高通过滤器开启

高通滤波器关闭/关闭



- 虽然它听起来可能是矛盾的，但猎枪麦克风有一个狭窄的拾取角度或极性响应，因此可以很好地使用相机进行新闻聚会、婚礼、体育赛事或任何情况，如果你想集中在一个特定的声源区域，而不需要你的音频被周围的噪音所压倒。
- **NTG-1**提供泡沫挡风玻璃。这个挡风玻璃即使在微风中也应该使用，因为这会引起声音干扰。
- 当在强风中使用麦克风时，您可能需要购买一个更专业的风盾，如 **RODE** 死猫，这将提供额外的保护，免受恶劣的风条件。

保修

全部 **RODE** 麦克风从购买之日起需要一年。如果你在网上注册，你可以把它延长到整整十年

www.rodemic.com。

保修范围包括在保修期内可能需要修理麦克风的部件和劳动力。保修不包括正常磨损、修改、运输损坏或未能按照说明书使用麦克风造成的缺陷。

如果你遇到任何问题，或者对你有任何问题 麦克风，先联系卖给你的经销商。如果麦克风需要工厂授权的服务，则由该经销商组织返回。

我们有一个广泛的经销商/经销商网络，但如果您有困难获得您所需的建议或帮助，请随时与我们直接联系。

RODE 麦克风

国际

107卡纳冯街银水新南威尔士
2128澳大利亚Ph:
+61296485855
传真: +61296482455

美国

p.o. 方框4189
圣巴巴拉, CA93140-4189博
士: 805566777
传真: 8055660071.

技术支持

资料及技术支持问题联系方式: . support@rodemic.com

在美国和波多黎各，联系或致电8055667777 美国support@rodemic.com

ozsupport@rodemic.com 在澳大利亚，联系或致电 (02) 96485855

除澳大利亚、美国和波多黎各以外的任何地方，请与+联系或致电 61296485855 support@rodemic.com