



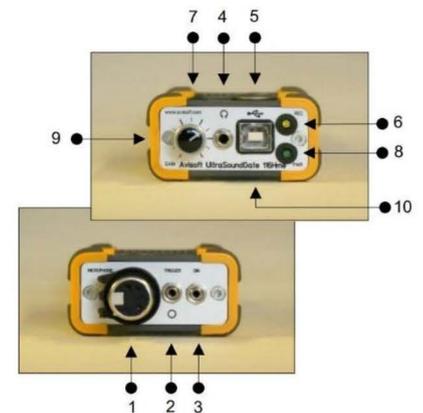
品牌：德国 **Avisoft**；型号：**UltraSoundGate 116Hme**；

名称：**超声声学监测系统**

超声声学监测系统 **UltraSoundGate 116Hme**

## UltraSoundGate 116Hme 动物超声声谱分析系统

紧凑型移动超声记录接口，带有平衡模拟输入、峰值电平计、触发按钮、声学监测输出、坚固的铝制外壳、USB 2.0 接口、记录软件 Avisoft-RECORDER USGH 和防水运输箱。由于其紧凑的尺寸和集成的峰值电平表，该装置非常适合在现场与小型 Ultra Mobile PC（笔记本电脑或上网本）一起手持使用。



## UltraSoundGate 116Hme 动物超声声谱分析系统技术参数：

- 1, 通道数：1 通道；
- 2, ADC 类型：具有集成自适应抗混叠滤波器的 Delta-Sigma 架构；
- 3, 解析度：16 位或 8 位；
- 4, 采样率 [kHz]：1000, 750, 666.6, 500, 400, 375, 333.3, 300, 250, 214, 200, 187.5, 166.6, 150, 125, 100, 75, 62.5, 50；
- 5, 频率响应 (-3dB, 外部输入不带麦克风)：20 赫兹 - 460 赫兹；
- 6, 声学监听输出：是（可调节 2 到 30 倍欠采样），固定音量；
- 7, 过载指示灯（红色 LED）：是的；
- 8, 峰值电平表（4 个 LED）：是的；
- 9, 输入灵敏度（大微调）：-43.2dBV = -41 dBu = 6.9 mVrms；
- 10, 输入灵敏度（最小微调）：-3.2dBV = -1 dBu = 0.69 Vrms；
- 11, 输入灵敏度（大微调）离散增益控制选项：-28.4 dBV = -26.2 dBu = 38.0 mVrms
- 12, 输入灵敏度（最小微调）离散增益控制选项：1.6 dBV = 3.8 dBu = 1.2 Vrms；
- 13, 增益调节电位器：40 dB 连续范围（标准）或 30 dB 范围，3 dB 增量（可选）；
- 14, 输入阻抗：50 欧姆；
- 15, 模拟输入连接器：母 XLR-5 插座；
- 16, 其他输入：外部触发输入/输出（TTL 兼容），1 个数字输入（TTL 兼容）；
- 17, 电脑接口：USB 2.0，同步高速模式；
- 18, 物理 USB 连接：标准 B 型 USB 插座；
- 19, 电源电流（从 USB 汲取）：250 毫安；

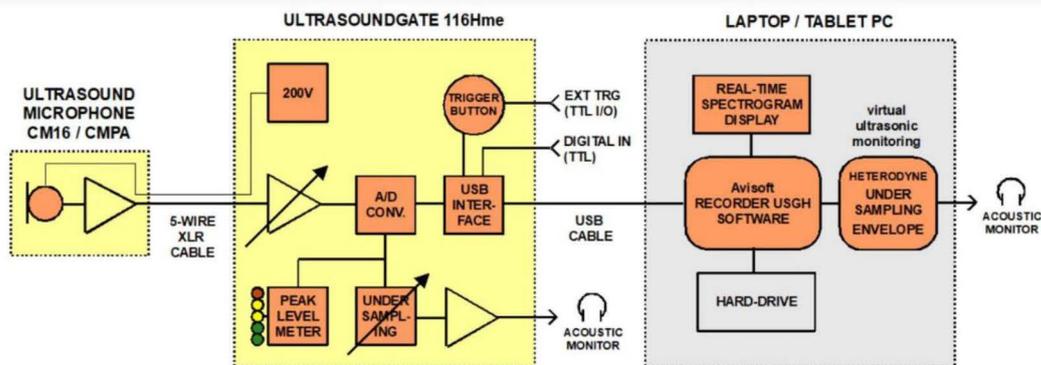


- 20, 机身:紧凑的铝制外壳;
- 21, 物理尺寸 (宽/高/深): 65×32×160mm;22,重量: 205 克;
- 23, 包含的软件: Avisoft-RECORDER USGH;
- 24, 系统要求: PC 至少具有 1 GHz 的 Intel Atom, 运行 Windows Vista/7/8/8.1/10/11;

## 推荐配件声音分析软件 Avisoft-SASLab Pro

## UltraSoundGate 116Hme 完整套件, 用于使用电容式麦克风在空气中记录超声波

带有 Avisoft-RECORDER USGH 的 UltraSoundGate 116Hme, 非常灵敏的外极化电容式麦克风 (CM16/CMPA), 具有平坦的频率响应、可更换的极头 (包括一个备用极头)、低噪声和低失真前置放大器, 麦克风延长线 (2 m), 麦克风支架 (麦克风夹和迷你三脚架), 防水运输箱,



UltraSoundGate 116Hme录音系统原理

南京欧熙科贸有限公司是德国 Avisoft 公司在中国的总代理, 欢迎来电咨询。南京欧熙科贸有限公司为您提供超声声学监测系统 UltraSoundGate 116Hme 的参数、价格、型号、原理等信息, 超声声学监测系统 UltraSoundGate 116Hme 产地为德国、品牌为 Avisoft, 型号为 UltraSoundGate 116Hme, 更多相关信息可来电咨询, 公司客服电话 7\*24 小时为您服务

南京欧熙科贸有限公司

地址: 南京市玄武区四牌楼 61 号同创大厦 618 室, 邮编: 210018  
 电话: 025-86465277, 52613764 传真: 025-52613794 张海霞 13913028277  
 Website: www.njox.com E-mail: 13913028277@163.com