

# ii900工业声学成像仪

产品名称	ii900工业声学成像仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:Fluke 型号:ii900工业声学成像仪 功能:工业声学成像仪
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

## 产品详情

### ii900工业声学成像仪

#### 主要特性

增加空气压缩机的使用价值——延迟购买额外压缩机的资本支出

确保气动设备获得适当的气压

减少能源成本

缩短泄漏检测时间

提高生产线的可靠性

#### 产品概述: Fluke ii900工业声学成像仪

手持式 Fluke ii900 工业声学成像仪配备了一系列麦克风以扩大检查范围，使维护团队能够快速准确地定位压缩空气系统中的空气、气体和真空泄漏，即使在嘈杂的环境中也是如此。SoundSight 技术为在嘈杂的生产设施中使用而设计，易于学习和实施。在 7 英寸 LCD 触摸屏上，SoundMap 与可见光图像重叠，以帮助快速找到泄漏位置。简单直观的界面使技术人员能够辨识泄漏的声频，从而过滤掉较大的背景噪音。技术团队在操作高峰期间检查整个设备只需数小时。您可以快速轻松地确定需要开展的空气泄漏维修工作，以保证高效操作并降低能源成本。可以保存和导出图像以用于报告目的，切勿让漏气处于无人照管的状态。

产品规格	Ke ii900工业声学成像仪传感器	64 个 MEMS 数字麦克风
频带		2 kHz 至 52 kHz
声压灵敏度		在*远 32.8 英尺处可检测到 100PSI 下 0.005 CFM 的泄漏量（在*远 10 米处可检测到 7 bar 压力下 2.5 cm <sup>3</sup> /s 的泄漏量）
工作距离范围		0.5 至 > 70 米（1.6 至 > 164 英尺）*
视场		63 ° ± 5 °
*小帧频		12.5 FPS
*具体取决于环境条件		
前置数码相机（可见光）		63 ° ± 5 °
对焦		固定透镜
缩放		3 x 数码变焦
显示屏	7" LCD，带背光，阳光下清晰可读	1280 x 800（1,024,000 像素）
触摸屏		电容式
声像图		是，SoundMap 声像图
资产 ID		基于资产 ID 标识的 QR 码
照片说明		多达 4 张照片说明供参考
信号源		显示单张或多张信号源
曲线图		预设捕获配置文件
图像容量		20 GB
图像格式		可见光图像与 SoundMap.JPG 或 .PNG 的混合图像
视频格式		可见光视频与 SoundMap.MP4 的混合视频
视频时长		*长 5 分钟
数字导出		通过 USB-C 进行数据传输
电池（可现场更换、可充电）		可充电锂离子电池
电池续航时间		6 小时（产品含备用电池）
电池充电时间		3 小时
电池充电系统		外置充电器
颜色选项		3 种: 灰度、铁红色、蓝红色
工作温度		0 °C 至 40 °C（32 °F 至 104 °F）
存放温度		-20 °C 至 70 °C（-4 °F 至 158 °F），不含电池
相对湿度		10% 至 95% 无冷凝
尺寸（高 x 宽 x 长）		186 mm x 322 mm x 68 mm（7.3 英寸 x 12.7 英寸 x 2.7 英寸）
重量（含电池）		2.15 kg (4.74 lbs)
防护等级 (IP)		IP40 保护