

项目	规格
测量项目	振动 (内置3 ch + 外部连接6 ch)、温湿度
测量范围	100, 500, 1000 m/s ²
取样比例	512, 1280, 2560 Hz
使用温度范围	- 25 - + 70 °C
使用湿度范围	5 - 95 %RH (无结露)
位置测量	纬度 经度 速度 (自主选择)
温湿度 位置收录间隔	1 - 100 分 (可变步骤 1分)
记录容量	标准 8 GB (最大 32 GB)*1
数据采集方法	连续收录、项目收录
存储器 (记录媒体)	MMC或者兼容卡
连续测量天数	最大30天 (连续收录、抽样 512 Hz、外部电池连接、内置 3 ch 收录的情况)
电源 (内藏电池)	充电式锂离子电池 × 2节
外部电源	外部电池*2(选项) /车载减幅震荡变压器插座 (选项)
尺寸/重量	140 (W) × 112 (D) × 71 (H) mm (不含固定夹具)/约1.5 kg (含电池)

*1没有32 GB容量的推荐卡

*2当在通电 (操作设备) 的状态下空运或轮船运输时, 锂离子电池可能会被分类为危险品 (9类)。在空运或海运之前, 请按照规定的程序使用。

软件

项目	機能
附属软件	Wave Viewer (波形显示、PSD解析) GPS (位置数据 CSV文件、输出NMEA标准文件、自主选择))
选项软件	数据输出软件 (数据输出、PSD解析)
推荐动作环境	OS: Windows 7/10 (32, 64 bit) CPU: Pentium4 (1 GHz) 以上 * 推荐2 GHz 以上 记忆体 1 GB 以上

*定位数据和地图显示软件Obunsha公司" Super Mapple Digital

用于外部连接的振动传感器 (可选)

项目	规格
共振振动数	> 15,000 Hz
振动数范围	fc* - 7,000 Hz ±1dB
电荷敏感度	1.5 pC/(m/s ²) ±10%
静电容量	1,000 pF ±20%
最大容许加速度	5,000 m/s ²
使用温度范围	-20 - +150 °C
线缆抽出方式	横方向 10-32 螺钉插头座
质量	40 g
材质	不锈钢 (SUS303)

*fc: 根据增幅器的时间常数决定