

无线信号检测仪 WM-100



支持维护现场的无线局域网环境

WM-100 能够监测 IEEE802.11a/b/g/n/ac 无线电波，并将无线局域网环境进行可视化显示。通过使用专用软件 Wave Navigator 实现可视化显示。电波监测和可视化功能可以灵活设置。

WM-100 除了收集无线局域网的数据之外，还搭载了光谱分析仪功能。因此，支持同时监视无线局域网和其他电波。

在工厂、仓库等特殊环境中，通过动态监测无线局域网环境，从而维护无线通信环境。



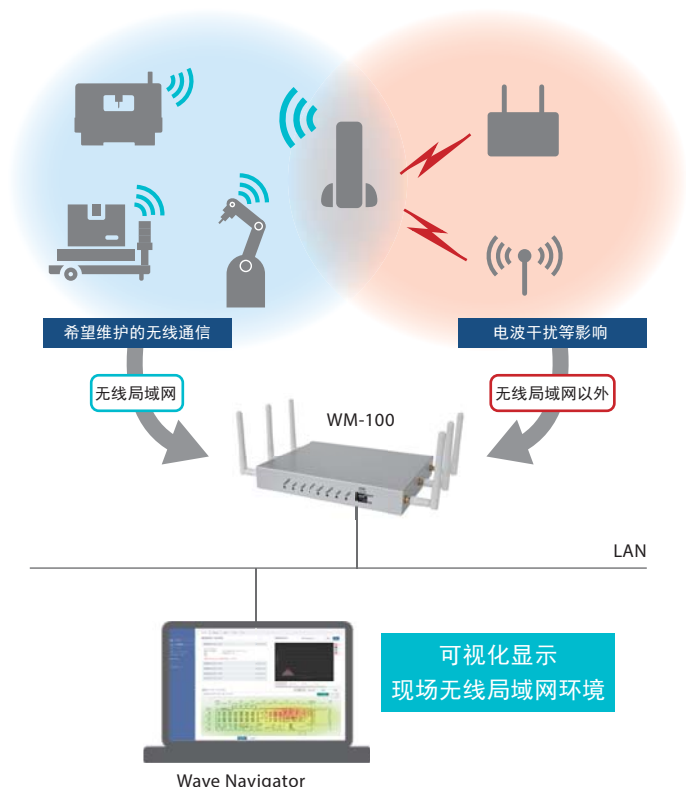
特点

将现场的无线局域网可视化显示

WM-100收集的数据将通过有线局域网发送到Wave Navigator。能够在办公室或远程确认可视化状态。

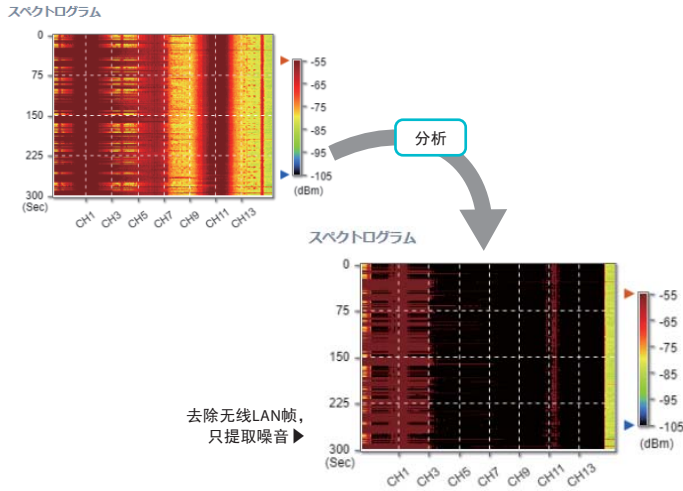
可跟踪过去的无线状态

本产品将收集的无线局域网数据存储在Wave Navigator中。因此，可以跟踪过去的无线频段信息、设备的电波强度等。



光谱数据的显示

本产品能够分析2.4GHz频段、5GHz频段的电波成分，并进行图表显示。此外，还可以显示去除无线局域网帧的图表。



无线局域网环境的分析

本产品能够显示每个无线频段的信息。因此，可以发现管理以外的接入点和联机设备，或者查看空闲的无线信道。



WM-100 产品规格



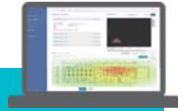
型号	WM-100
有线局域网接口	RJ-45 x3 (其中1个支持802.3af PoE) 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T(自动识别)
无线局域网接口	IEEE 802.11a/b/g/n/ac Monitor Mode x2 ■ 2.4GHz: Channel: 1 ~ 13ch ■ 5GHz: Channel: 36 ~ 48, 52 ~ 64, 100 ~ 140ch
设备接口	USB x2(USB2.0 Hi-Speed Type-A) ※1, 2
开关	按钮开关 x1 DIP交换机(4bit) x1
LED	本体 x8 RJ-45 x6
工作环境条件	温度条件: 0 ~ +40°C 湿度条件: 20 ~ 80%RH (无凝露)
保存环境条件	温度条件: -10 ~ +50°C 湿度条件: 20 ~ 90%RH (无凝露)
电源	电源适配器 100-240V 50/60Hz
最大功耗	10.56W(DC12V 0.88A) 总线功率除外 ※3
外形尺寸	200x158.5x30mm(仅本体, 突起物除外)
重量	约530g(仅本体)
随附物品	主机、电源适配器、电源线、天线(6根)、GPL通知单
各种规格	VCCI Class A、RoHS
质保时间	3年

※1: 总线电源的供电电流为500mA。

※2: 可使用的端口仅限USB1。您可以将存储设备插入到USB1中, 以保存收集到的无线LAN帧。(不能在Wave Navigator中可视化)

※3: 在使用附带电源适配器的USB设备时, 为了获得稳定的工作环境, 建议使用电源适配器。

Wave Navigator 软件规格



产品名称	Wave Navigator	
对应浏览器	Google Chrome	
对应语言	日语 / 英文	
通信	HTTP	
使用端口	3000、8080、8086、8090	
服务器要求	对应OS	Windows Server 2016(64bit) Windows 10 IoT Enterprise(64bit) Windows 10 Professional(64bit)
	CPU	Intel Core i5以上
	内存	4GB 以上
	HDD	1TB 以上的可用空间

【WM-100 产品介绍页面】

<http://www.silex.com.cn/products/showDetails.aspx?id=5896&pid=1064>



关于产品的问题
请联系我们的客户支持中心。

【官方网址】<http://www.silex.com.cn/contact/contact.aspx>

● Wave Navigator是村田机械株式会社在日本或其他国家的注册商标或商标。
● 为了改良, 可能会在没有预告的情况下变更规格。记载的规格是2022年12月现在的。

● 记载的公司名称及产品名称是各公司的注册商标或商标。



北京希来科网络技术有限公司
www.silex.com.cn
北京市朝阳区劲松三区甲302号 华腾大厦8层
TEL: 010-64403958 FAX: 010-64403957

咨询: