

信锐物联网接入单元 WI-UL-ES2

产品概述

信锐物联网接入单元 WI-UL-ES2，可结合物联网融合网关 NAP-3822E-X 无线接入点、物联网板卡实现物联网传感器接入；单个物联网接入单元内置物联网板卡接口，可灵活拓展多种物联网协议的应用，可支持物联网多级级联扩展，构建完整的物联网解决方案。



信锐 WI-UL-ES2

产品特点

极速无线上网体验

Wi-Fi 6 高速接入

搭配信锐 NAP-3822E-X 使用，NAP-3822E-X，向下兼容 802.11a/b/g/n/ac/Wave2。支持 MU-MIMO，Wi-Fi 6 的 5G 单个空间流速率 600.5Mbps，允许 AP 同时接收多个终端发送数据。2.4G 射频 573.5Mbps，5G 射频高达 1201Mbps，整机最大传输速率可达近 1.775Gbps，可以有效地从覆盖范围、接入密度、稳定运行等方面提供更高性能的无线接入服务。旨在提供一个更加高速率，高吞吐的无线网络，可以在拥挤的无线环境中为更多的用户提供更高的数据吞吐量。

千兆上行链路

搭配信锐 NAP-3822E-X 使用，信锐 NAP-3822E-X 采用 1 个 10/100/1000Base-T 以太网端口上联，上行链路采用千兆以太网端口，突破了传统百兆速率的限制，同时支持 3 个 10/100/1000 以太网口下联，使有线口不再成为无线接入的速率瓶颈。

无线与物联网融合

➤ **支持物联网板卡扩展**

信锐物联网接入单元 WI-UL-ES2 搭配信锐 NAP-3822E-X、物联网板卡，可灵活扩展多种协议标准的物联网板卡模块，即插即用，构筑完整的物联网解决方案，支持定制接入第三方 ISV 厂家物联网模块，无需额外布线，美观易运维，实现无线和物联网真正的一体化融合部署。

➤ **支持物联网多级扩展**

可选配支持外接物联网接入单元，亦可采用级联的扩展方式，级联扩展的物联接入单元同时包含 2 块板卡接口，可混合扩展多种物联网协议，最多可级联扩展 10 个物联网接入单元，降低用户扩展物联网应用的成本投入。

产品规格

信锐物联网接入单元 WI-UL-ES2 规格		
产品规格		
产品描述	型号	WI-UL-ES2
	供电方式	搭配 NAP-3822E-X 融合部署，物联网接入单元通过连接器 24V 供电、RS485 24V 级联供电
	指示灯	1 个红色电源指示灯, 1 个蓝色状态指示灯
	外部端口	1 x RJ45 IN Port 1 x RJ45 OUT Port 3 x 外置天线接口
	功耗	≤0.5W (不包含扩展卡)
	工作温度	0℃~45℃
	工作湿度	10%~90%RH 无凝结
	扩展槽位	2 x MINI-PCIE 接口，用于物联网板卡接入
拓展	无线拓展	为了便于高性能 Wi-Fi 6 与物联网共同覆盖，节约重复组网建设成本，可拓展支持 2.4G 2*2 条流及 5G 2*2 条流；2.4G 最大传输速率 ≥570Mbps，5G 最大传输速率 ≥1200Mbps，整机最大传输速率 ≥1.7Gbps

订购信息

型号	规格	备注
信锐 WI-UL-ES2 物联网接入单元		
WI-UL-ES2	信锐物联网接入单元 WI-UL-ES2，可结合物联网融合网关 NAP-3822E-X 无线接入点、物联网板卡实现物联网传感器接入；单个物联网接入单元内置物联网板卡接口，可灵活拓展多种物联网协议的应用，可支持物联网多级级联扩展，构建完整的物联网解决方案。	必选
NAP-3822E-X	NAP-3822E-X 系列无线接入点，内置矩阵式智能天线，可选配内置支持扩展 2 个物联网板卡接口的物联网接入单元，亦可采用级联扩展方式，级联扩展的物联网接入单元可同时支持 2 块板卡，可混合扩展多种物联网协议。	必选



SUNDRAY
信锐技术

信锐网科技术有限公司

Sundray Technology Co.,Ltd.

地址：深圳市南山区学苑大道 1001 号南山智园 A4 | 邮编：518055

服务热线：400-878-3389

网 址：www.sundray.com.cn E-mail: market@sundray.com.cn

Copyright © 2018 深圳市信锐网科技术有限公司 保留一切权利

免责声明：信锐技术保留在没有通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。