

NANO-ITX 主板 系列

自动化、医疗设备和安全设备等特殊应用

产品规格

型号：UT100NA6L

版本：R100

搭配：N-BOX-S5主机



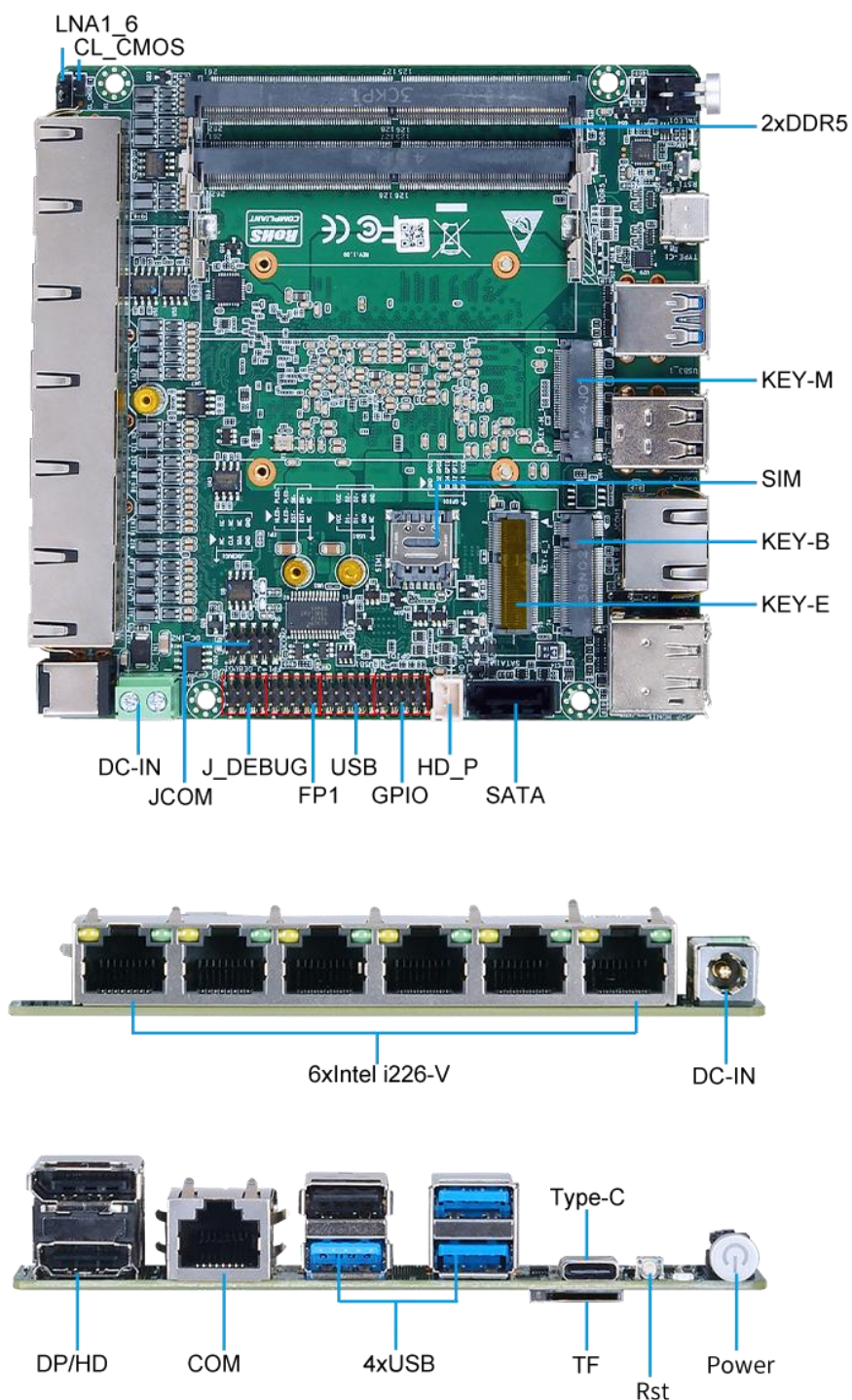
产品概述

- 板载Intel Core Ultra系列
- 2*DDR5 SO-DIMM，最大支持 96GB
- 6*Intel i226-V，HD2.0，1*DP，Type-C (USB3.0+DP) 支持WIFI、4/5G、蓝牙扩展
- 适合在空间受限的环境

产品参数

CPU及系统	CPU	板载 Intel Core Ultra 系列处理器，TDP 28W，EFI BIOS
	内存	2*DDR5 SO-DIMM，最大支持 96GB
	存储	1*M.2 M-Key 2280(默认PCIe4.0 4X，可选SATA3.0协议)，下单备注
		1*SATA3.0，2Pin 5V电源
	显示	1*HD2.0，1*DP【支持4K@60Hz】 1*Type-C接口，支持4K@144Hz和USB3.2 Gen2
接口	外置I/O接口	3*USB3.0、1*USB2.0，DC、1*HD、1*DP、1*Type-C (USB3.0+DP)
		6*LAN (Intel i226-V，可选4*LAN)，1*Console，1*TF卡
	内置接口	外置TPM2.0可选，默认没有。默认是CPU内置TPM2.0
		1*M.2 E-Key，1*M.2 B-Key
		1*RS232排针，1*USB2.0排针 8 bit GPIO排针， 1*4Pin PWM CPU FAN
电源	标准输入	DC 12-19V，120W以上
工作环境	温度	工作温度:-20℃ ~ +60℃；工作湿度:0% ~ 90%相对湿度，无凝露
		存储温度:-40℃ ~ +85℃；存储湿度:0% ~ 90%相对湿度，无凝露
操作系统	支持标准	Windows10，Windows11，Linux
产品尺寸	尺寸	120x120mm
重量		不含散热器约130g，含散热器约250g

产品展示信息



产品选购信息

型号	可选项目	可选项描述
UT100NA6L	CPU	Intel Core Ultra系列，135U、155U、135H、155H
	TPM2.0	可选
	M.2 2280协议	默认NVME协议，可选SATA3.0协议
	网络网	可选6网或4网

