

## NUC 主板 系列

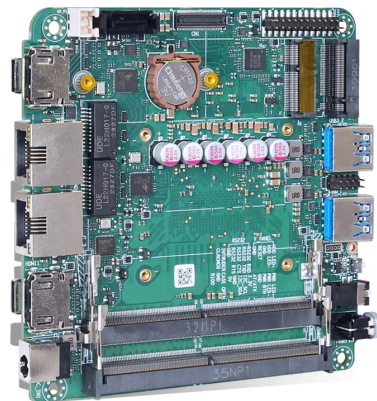
家庭和办公室、嵌入式系统【智能家居、工业控制】、专业应用等

## 产品规格

### 型号：PX700CA

版本：R100

搭配：U-BOX-M5主机



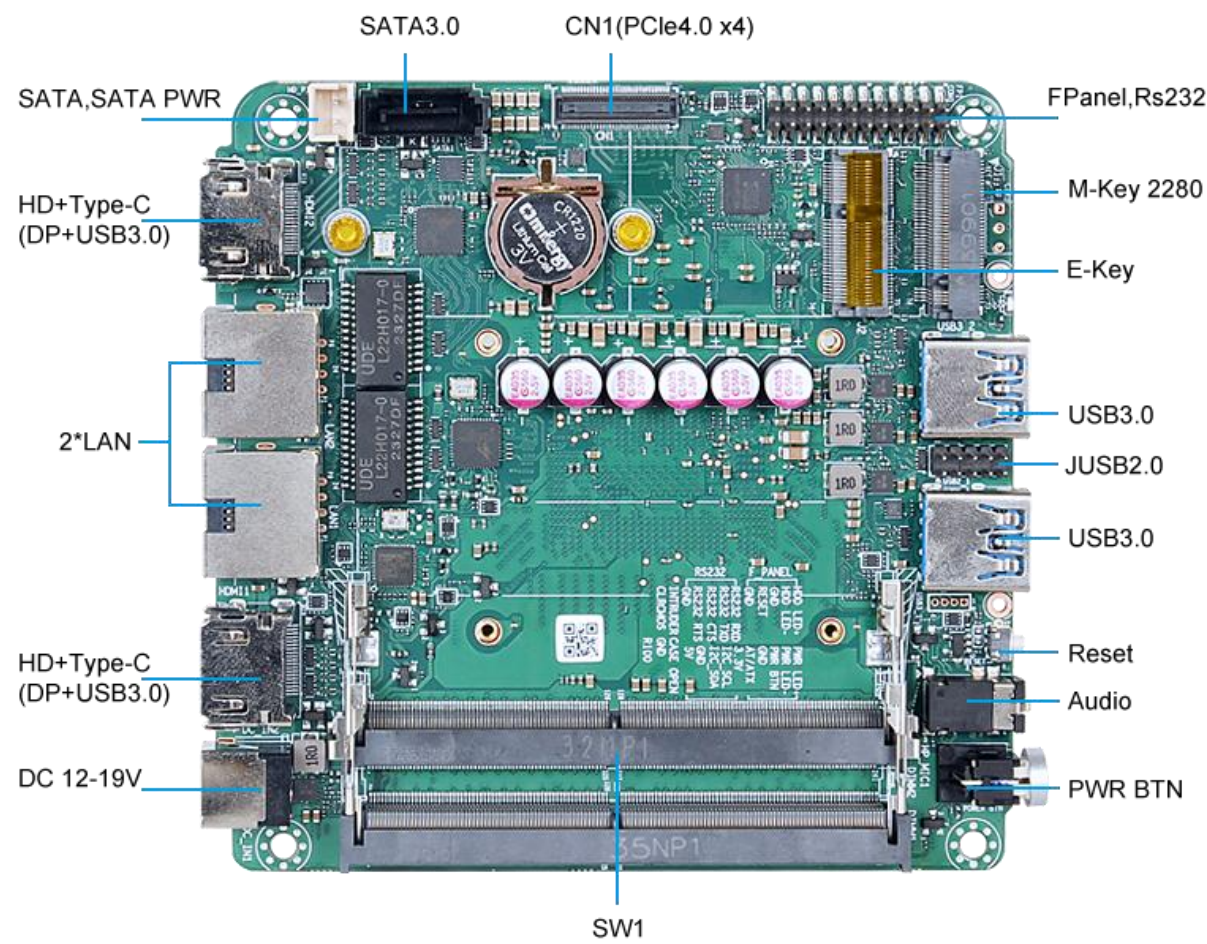
#### 产品概述

- 板载AMD RYZEN 6000/7000系列处理器
- 2\*DDR5 SO-DIMM，最大支持 64GB
- 2\*RTL8125B网络，2\*HD2.0,2\*Type-C (USB3.0+DP)，支持WIFI、4/5G、蓝牙扩展
- 小巧体积、强大性能、丰富接口配置、高效、低功耗

#### 产品参数

CPU及系统	CPU	板载AMD RYZEN 6000/7000系列处理器，TDP 35W，EFI BIOS
	内存	2*DDR5 SO-DIMM，最大支持 64GB
	存储	1*M.2 M-Key 2280(NVMe PCIe 4.0 x4协议)
		1*SATA3.0接口，2Pin 5V电源
显示	2*HD2.0接口，支持4K@60Hz	
	2*Type-C接口，支持DP 8K@60Hz和USB3.0	
接口	外置I/O接口	2*USB3.0, DC, 2*HD、2*Type-C、Audio
		2*LAN (RTL8125B)
	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 (PCIe+USB2.0协议，WIFI/BT模块)
		1*RS232排针，1*USB2.0排针，1*4Pin PWM CPU FAN
		1*FPC (PCIe4.0 4x)
		1*CIR (默认没有，预留功能，需要软件调试)
电源	标准输入	DC 12-19V，90W及以上
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	100x100mm
重量	不含散热器约120g，含散热器约220g	

产品展示信息



产品选购信息

型号	可选项目	可选项描述
PX700CA	CPU	AMD RYZEN 6000/7000系列 , 6600H、 7735U、 7535U、 7735HS
	TPM2.0	可选

