

TsnTec 6000 系列超低延时网卡



突破网络瓶颈，释放极致性能！

产品简介

在当今数据驱动的时代，网络性能已成为企业竞争力的关键。特思恩科技倾力打造的 tsntec 6000 系列低延时网卡，专为追求极致网络性能的用户设计，助您突破网络瓶颈，释放应用潜能！

超低延时：采用先进的硬件架构和优化算法，将网络延时降至最低，满足高频交易、实时计算等对延时极度敏感的应用需求。

超高吞吐：支持多种高速网络接口，提供超高的网络吞吐量，轻松应对大数据传输、视频流媒体等高带宽应用场景。

稳定可靠：精选优质元器件，经过严格测试和验证，确保产品稳定可靠，7x24 小时不间断运行。

易于部署：提供完善的驱动程序和工具，支持主流操作系统，方便用户快速部署和集成。

产品外观和关键特性

产品外观	关键特性
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 半高半长标卡 ✓ Gen 3.0 ×8 接口 ✓ 2x10G 物理接口 ✓ 支持高精度时间戳 ✓ 支持内核态低延时工作模式 ✓ 支持用户态低延时工作模式 ✓ 转发延时低至 750ns 以内
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 半高半长标卡 ✓ Gen 3.0 ×8 接口 ✓ 1x40G 物理接口 ✓ 支持高精度时间戳 ✓ 支持内核态低延时工作模式 ✓ 支持用户态低延时工作模式 ✓ 转发延时低至 750ns 以内

技术参数

环境指标项	详细参数
工作温度	0°C~55°C (32°F~131°F)
存储温度	-40°C~+65°C (-40°F~+149°F)
温度变化率	20°C/h (68°F/h)
工作湿度	10% RH~80% RH (非冷凝)
存储湿度	5% RH~90% RH (非冷凝)
湿度变化率	≤20% RH/h
尺寸 (高×宽×深)	68.9mm × 18mm × 167.6mm (不带支架)

苏州特思恩科技有限公司

<https://www.tsntec.com>

中国 (江苏) 自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区金尚路 1 号

仙峰大厦北楼 3 楼