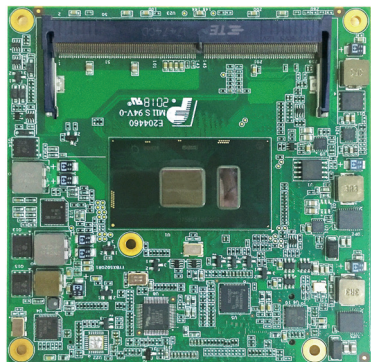




# VT-COME-SKLC

全国销售热线: 400-669-6266



## 概述

VT-COME-SKLC是一款基于COM Express Type 6标准的小尺寸核心板。具有高性能, 高扩展性等特点。

## 特点

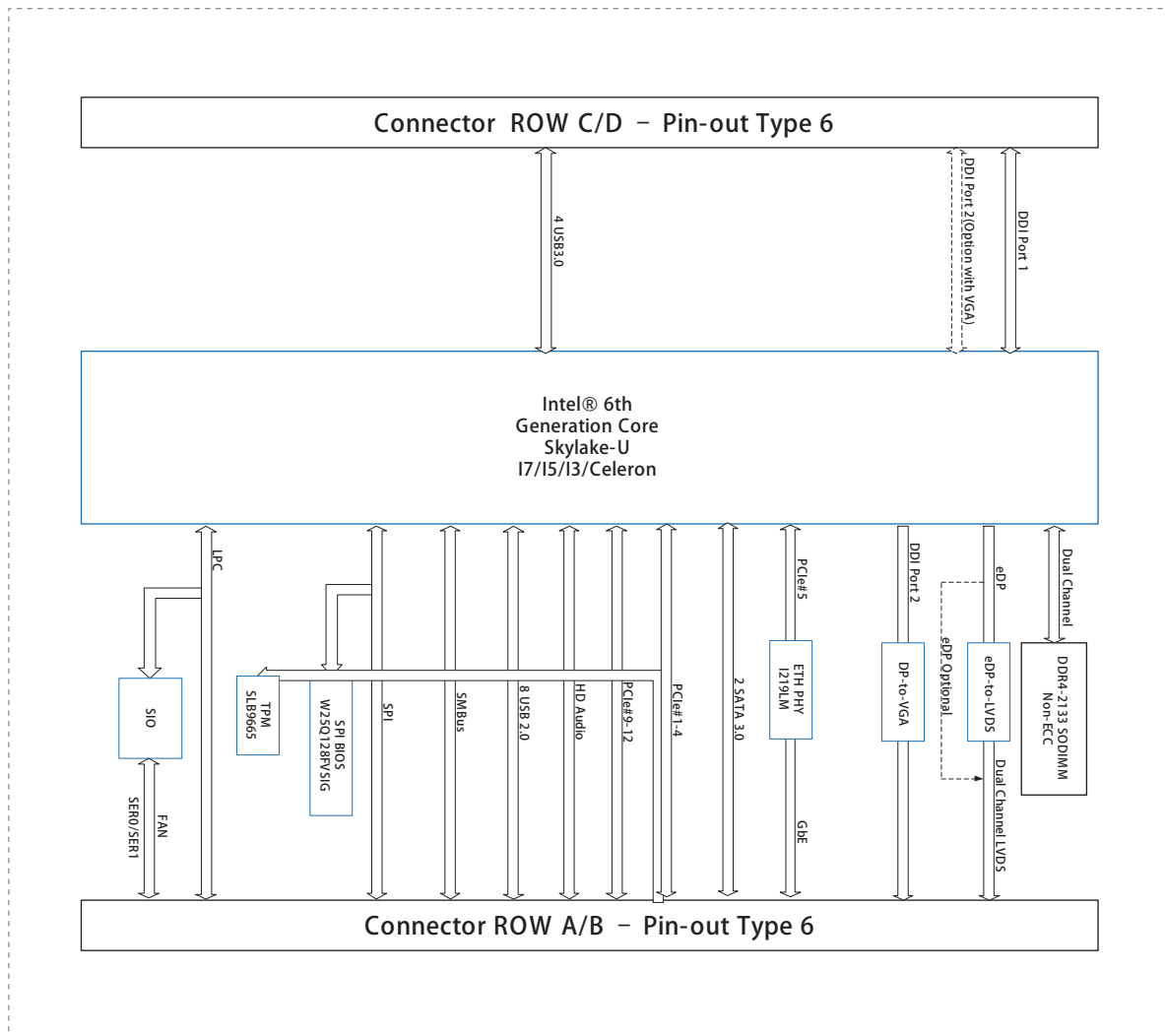
- ◆ 标准COM Express Type 6, 95x95mm尺寸
- ◆ 基于Intel Core酷睿SkyLake I3/I5/I7低功耗处理器, CPU功耗15W
- ◆ 双通道DDR4-2400 SODIMM内存插槽, 最大支持32GB内存
- ◆ 支持Windows、Linux操作系统, 以及SDK开发包



## 产品配置

标准	标准	COM Express Type6 (Compact规格)
系统	处理器	Intel®酷睿™, 第六代Sky Lake I3 (6100U) /I5 (6300U) /I7 (6500U) 低功耗处理器, CPU功耗15W
	内存	双通道DDR4-2400 SODIMM内存槽, 最大支持32GB内存
	存储	2xSATA 3.0
	硬件监视	支持CPU温度监视
显示	芯片组	Intel Gen 9 LP GT2, 共享现Direct3D, Direct2D, OpenGL 5.0, OpenCL 2.1/2.0/1.2 HW Decode: H.265/HEVC, H.264/AVC, VP9, VP8, MPEG2, WMV9/VC1, JPEG/MJPEG HW Encode: H.265/HEVC, H.264/AVC, VP9, VP8, MPEG2, JPEG
	分辨率	LCD最大支持4096 x 2304@60Hz HDMI最大支持4096 x 2160@60Hz VGA 最大支持1920x1200@60Hz
	多重显示	支持3路独立显示
输入/输出接口	以太网	Intel i219LM, 10/100/1000Base-TX
	USB	4xUSB3.0, 8xUSB2.0
	音频	Intel高清音频接口
	串口	2x UART
	PCIe	5xPCIe x1或4xPCIe x1+1xPCIe x4
输入/输出接口	LPC	支持
	实时时钟/看门狗	支持
	SATA	2x SATA3.0
	GPIO	8-bit GPIO
	SDIO	支持
	SMBUS	支持
软件	I2C	支持
	操作系统	支持Windows、Linux操作系统
电源	应用	支持SDK开发包
	输入	9-12V
物理特性	尺寸	COM Express Compact 尺寸: 95mm x 95mm
环境条件	温度	工作温度: -20°C ~ +60°C 存储: -40°C ~ +85°C
	湿度	5-95%RH at 25-35 (无凝露)
	冷却模式	无风扇设计, 散热片散热

# VT-COME-SKLC



嵌入式计算机  
物联网网关  
工业平板电脑  
其他

可选配件	
散热片, 风扇	1PC
安装螺丝	4PC
安装螺母	4PC
安装垫柱	4PC
内存条 (可选)	1PC

订单信息		
VT-COME-SKLC	-X	XX
	3: I3 6100U	8: 8G DDR
	5: I5 6300U	16:16G DDR
	7: I7 6500U	32:32G DDR
		或其他规格
订单示例	VT-COME-SKLC-516	
注:所有规格以供参考,请联系成都万创科技有限责任公司获取更多相关信息。		