

DS-280

第六代Intel®Core™i7/i5/i3处理器 具有三路4K输出的OPS播放器

新品



特性

- 第六代Intel®Core™i7-6822EQ / i5-6442EQ / i3-6102E处理器
- 支持双通道DDR4-2133 SO-DIMM，最高可达32GB
- 支持独立三显（HDMI 2.0/ DP1.2 /JAE 接口）
- HDMI/DP1.2接口支持4K分辨率（4096x2130 @ 60Hz）
- 支持Microsoft Windows 10
- 采用Intel®OPS插槽设计，易于安装和维护

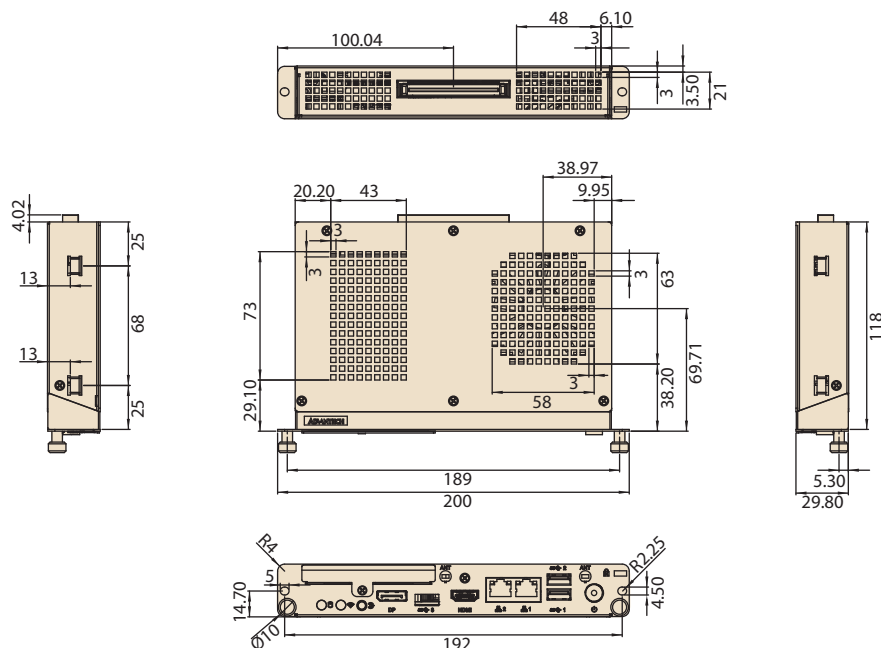
McAfee Acronis WISE-PaaS/RMM WebAccess/IMM

规格

处理系统	CPU	Intel Core i7-6822EQ/ i5-6442EQ/ i3-6102E处理器（i7/ i5处理器支持AMT功能）
	芯片组	Intel QM170
	BIOS	AMI uEFI 128 Mbit
内存	技术	2 x DDR4 260-pin SODIMM
	最大容量	32GB (16GB per SODIMM)
显示	控制器	CPU integrated
	图形引擎	Intel HD graphics 530
	视频格式	H.265/HEVC, H.264/AVC, MPEG2, VC1/WMV9, VP8, JPEG/MJPEG, VP9
	输出	1 x HDMI, 1 x DP, 1 x 80-pin JAE 接口
	最高分辨率	4096 x 2160 @ 60Hz
存储	SATA	1 x 2.5" SATAIII (仅支持7mm 厚度) 1 x mSATA via mini-PCIe
IO 接口	JAE Connector	1 (JAE TX25A 80-pin, supports HDMI1.4/DP1.2, UART TxRx, 1 x USB3.0, 2 x USB2.0, Audio-out)
	HDMI2.0 (前面板)	1
	DP1.2 (前面板)	1
	LAN (RJ-45)	2 (LAN1: Intel i219LM; LAN2: Intel i211), 支持网络唤醒
	USB	3 x USB3.0
	Audio	1 x线路输出 (Realtek ALC892, 高保真音频, 支持Jack Sense via OS 设置)
	全长尺寸 mini-PCIe (内置) SIM插槽 (内置)	1 (可选WIFI, 3G, LTE模块/ mSATA) 1
电源	类型	ACPI 3.0
	功耗	最大功耗.: 26.12W; Idle: 6.35W (输入: 12V DC-in, i7-6822EQ) 最大功耗.: 28.80W; Idle: 6.46W (输入: 19V DC-in, i7-6822EQ)
	输入类型	ATX/ AT mode
	输入电压	12V ~ 19V DC-in (支持via OPS 连接)
看门狗定时器	输出	中断, 系统重置
	间隔	可编程 1~255sec., 带SUS4.0 API
物理特性	尺寸 (W x H x D)	200 x 30 x 119 mm (符合OPS标准)
	重量	1.5 kg (3.3 lb.)
工作环境	工作温度	0° C ~ 40° C (32~104° F) w/ HDD; 0° C ~ 50° C (32~122° F) w/ SSD
	相对湿度	95% @ 40° C (非冷凝)
	抗振保护	0.2Grms, IEC 60068-2-64, 随机, 5-500 Hz, 1hr/ axis
软件支持	操作系统	Windows 10 (64bit), 8.1 (64bit), 7 (64bit/ 32bit), Linux (by project)
	软件	WISE-PaaS/RMM & WebAccess/IMM
认证	EMC	CE, FCC Class B, CCC, BSMI
	安全认证	UL, CB, CCC

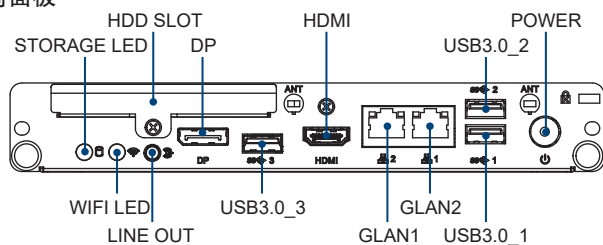
尺寸图

单位: mm

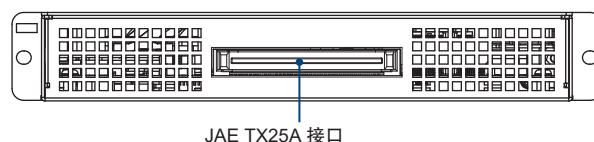


外部I/O扩展布局图

前面板



后面板



订购信息

料号	描述
DS-280GB-U0A1E	OPS, i7-6822EQ, Barebone
DS-280GB-S9A1E	OPS, i5-6442EQ, Barebone
DS-280GB-S8A1E	OPS, i3-6102E, Barebone
DS-280GF-U0A1E	OPS, i7-6822EQ, 4+4GB DDR4, 500GB HDD
DS-280GF-S9A1E	OPS, i5-6442EQ, 4+4GB DDR4, 500GB HDD
DS-280GF-S8A1E	OPS, i3-6102E, 4+4GB DDR4, 500GB HDD

包装清单

料号	描述
-	1x DS-280
-	1x简体中文用户手册
-	1x繁体中文用户手册
-	1 x中国使用的 RoHS
-	1 x WebAccess/IMM & WISE-PaaS/RMM 安装DVD

可选配件

料号	描述
AMO-I013E	扩展板, JAE TX24A/DC-in Jack/HDMI/DP/USB
AMO-WIFI06E	Realtek/wifi 802.11bgn/miniPCIe, 1根电缆, 1根天线
AMO-HSDPA02E	U-blox/HSDPA 6band/miniPCIe, 2根电缆, 2根天线

操作系统

料号	描述
2070014944	img WES7E DS-280 64bit 1701 4MUI
2070014945	img WES7P DS-280 64bit 1701 10MUI
2070014943	img W8.1 IDTP DS-280 64bit V1.1 10MUI
2070014948	img W10 16HL DS-280 64bit 1609 Eng (for Core i7 Sku)
2070014949	img W10 16VL DS-280 64bit 1609 Eng (for Core i5/i3 Skus)