IDC-1132E

基于海光平台 1U 边缘 AI 服务器



特征

- 支持国产 x86 架构海光 3250 处理器 / 8 核 16 线程 / 主频 2.8GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 标准 1U 上架式机箱，支持 2 × PCIe 扩展
- 支 持 4 × USB 3.0 / 2×LAN / 2×SATA 3.0 / 1×HDMI
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

IDC-1132E 基于国产海光处理器自主研发的边缘 AI 服务器，支持双通道标准 DDR4 UDIMM 标准插槽，单条最高支持 64GB/2666MHz。具备 1 路 HDMI 高清显示输出、2 路串口、4 个 USB 3.0 插座及 2 个千兆网口通用 I/O 接口，可外扩两路标准 PCIe x16 板卡，支持 2.5"、3.5" 各一个硬盘位，为国产边缘 AI 服务器及工业相关应用提供了高性能、高扩展、高并发的解决方案。

规格

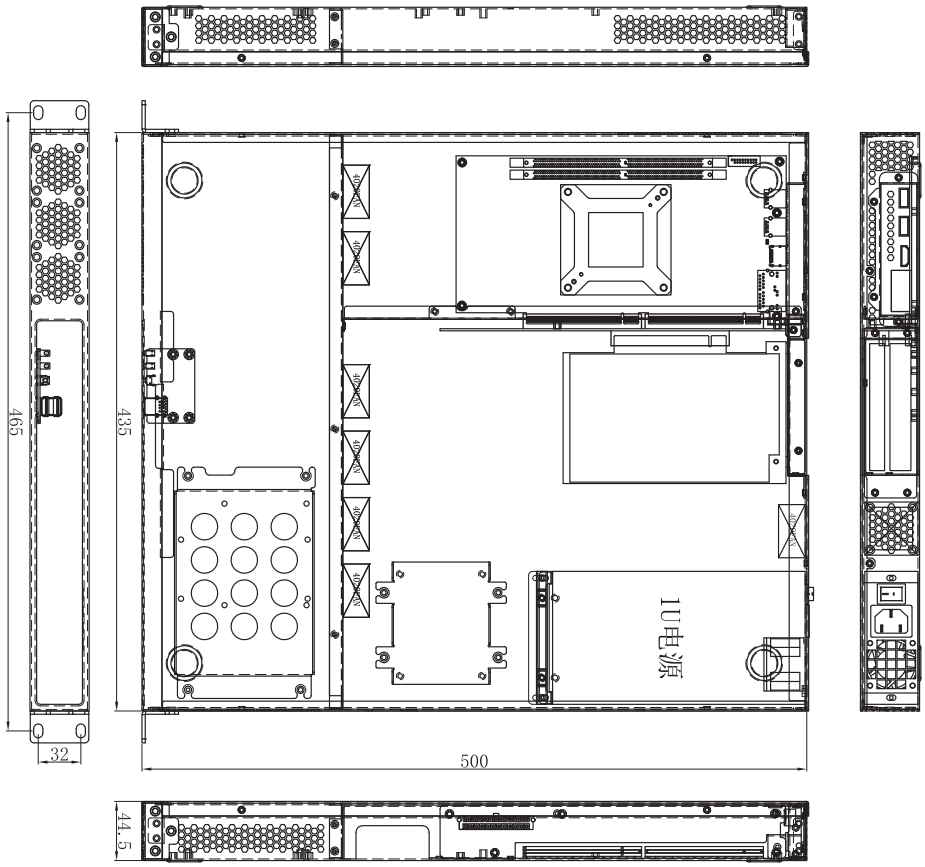
型号		IDC-1132E
机箱	颜色	黑色
	尺寸	500mm(D) × 435mm(W) × 44.5mm(H)
	系统风扇	标配 4 × 4028 风扇，可扩展 4 个加强风扇位
	机箱材质	SECC
主板	处理器	HYGON 3250 8 核 16 线程，2.8GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百敖
存储	存储接口	2 × SATA 3.0 板载接口
	HDD	1 × 3.5" 硬盘位 1 × 2.5" 硬盘位
I/O 接口	显示	1 × HDMI 最大分辨率 1920*1080@60Hz
	以太网	2 x GbE RJ45
	USB	4 x USB2.0
	串口	2 × RS-232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	扩展	2 × 标准 PCIe x16 扩展（其中 1 路为 x8 信号）
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	600W ATX 电源 AC 220 输入
稳定性	操作温度	-20 ~ 55 ℃
	存储温度	-40 ~ 80 ℃
	工作湿度	40℃，95% 相对湿度，无凝结

All product specifications are subject to change without notice.

IDC-1132E

Dimensions

Unit：mm

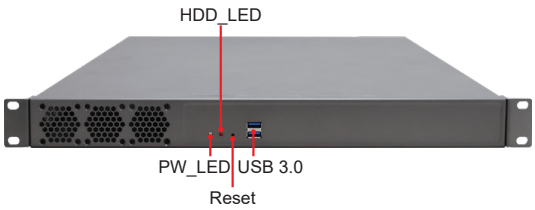


订购信息

产品名称	描述
IDC-1132E-R10	1U 机架式工控机， HYGON 3250 8 核 2.8GHz, 4 × USB 3.0、2 × LAN、1 × HDMI,Black,

IO 接口图

正视图



后视图



IDC-1152E

基于海光平台 1U 边缘 AI 服务器



特征

- 支持国产 x86 架构海光处理器 HYGON 5231 8 核 16 线程，2.3GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 标准 1U 上架式机箱，支持 2 × PCIe 扩展
- 支 持 4 × USB 3.0 / 2×LAN / 2×SATA 3.0 / 1×HDMI
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

IDC-1152E 基于国产海光处理器自主研发的边缘 AI 服务器，支持双通道标准 DDR4 UDIMM 标准插槽，单条最高支持 64GB/2666MHz。具备 1 路 HDMI 高清显示输出、2 路串口、4 个 USB 3.0 插座及 2 个千兆网口通用 I/O 接口，可外扩两路标准 PCIe x16 板卡，支持 2.5"、3.5" 各一个硬盘位，为国产边缘 AI 服务器及工业相关应用提供了高性能、高扩展、高并发的解决方案。

规格

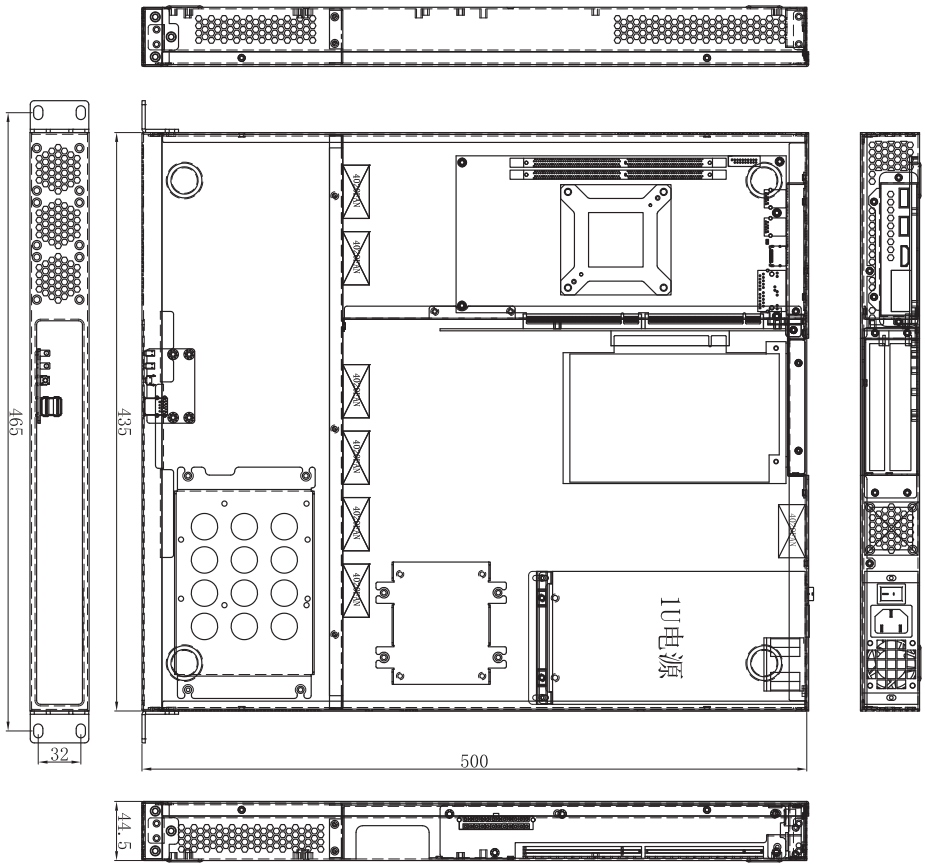
型号		IDC-1152E
机箱	颜色	黑色
	尺寸	500mm(D) × 435mm(W) × 44.5mm(H)
	系统风扇	标配 4 × 4028 风扇，可扩展 4 个加强风扇位
	机箱材质	SECC
主板	处理器	HYGON 5231 8 核 16 线程，2.3GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百敖
存储	存储接口	2 × SATA 3.0 板载接口
	HDD	1 × 3.5" 硬盘位 1 × 2.5" 硬盘位
I/O 接口	显示	1 × HDMI 最大分辨率 1920*1080@60Hz
	以太网	2 x GbE RJ45
	USB	4 x USB2.0
	串口	2 × RS-232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	扩展	2 × 标准 PCIe x16 扩展（其中 1 路为 x8 信号）
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	600W ATX 电源 AC 220 输入
稳定性	操作温度	-20 ~ 55 ℃
	存储温度	-40 ~ 80 ℃
	工作湿度	40℃，95% 相对湿度，无凝结

All product specifications are subject to change without notice.

IDC-1152E

Dimensions

Unit：mm

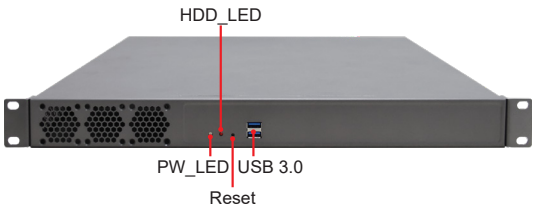


订购信息

产品名称	描述
IDC-1152E-R10	1U 机架式工控机， HYGON 5231 8 核 2.3GHz, 4 × USB 3.0、2 × LAN、1 × HDMI,Black,

IO 接口图

正视图



后视图



IDC-2232E

基于海光平台 2U 边缘 AI 服务器



特征

- 支持国产 x86 架构海光 3250 处理器 / 8 核 16 线程 / 主频 2.8GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 标准 2U 上架式机箱，支持 2 × PCIe 扩展
- 支持 2 × 3.5" 热插拔硬盘位
- 支 持 4×USB 3.0、2×LAN、2×SATA 3.0、1×HDMI
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

IDC-2232E 基于国产海光处理器自主研发的边缘 AI 服务器，支持双通道标准 DDR4 UDIMM 标准插槽，单条最高支持 64GB/2666MHz。具备 1 路 HDMI 高清显示输出、2 路串口、4 个 USB 3.0 插座及 2 个千兆网口通用 I/O 接口，可外扩两路标准 PCIe x16 板卡，支持 2.5"、3.5" 各一个硬盘位，为国产边缘 AI 服务器及工业相关应用提供了高性能、高扩展、高并发的解决方案。

规格

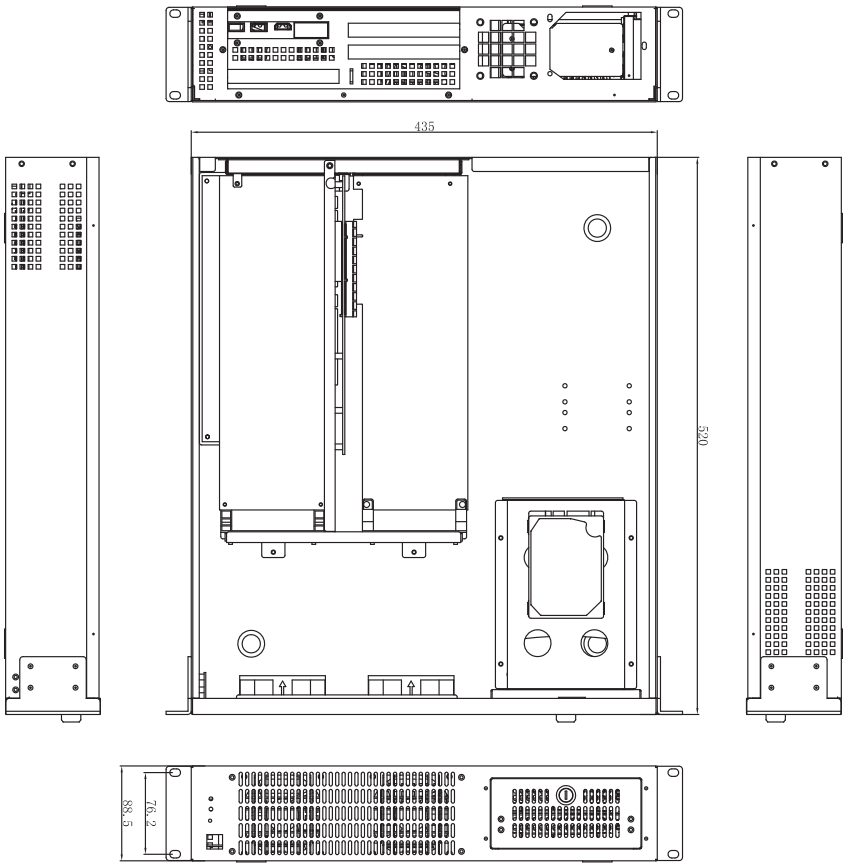
型号		IDC-2232E
机箱	颜色	黑色
	尺寸	520mm(D) × 435mm(W) × 88.5mm(H)
	系统风扇	标配 2×8025 风扇，可扩展 2 个加强风扇位
	机箱材质	SECC
主板	处理器	HYGON 3250 8 核 16 线程，2.8GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百敖
存储	存储接口	2 × SATA 3.0 板载接口
	HDD	2 × 3.5" 热插拔硬盘位 1 × 2.5" 内置硬盘位
I/O 接口	显示	1 × HDMI 最大分辨率 1920*1080@60Hz
	以太网	2 × GbE RJ45
	USB	4 x USB2.0
	串口	2 × RS-232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	扩展	2 × 标准 PCIe x16 扩展（其中 1 路为 x8 信号）
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	600W ATX 电源 AC 220 输入
稳定性	操作温度	-20 ~ 55 ℃
	存储温度	-40 ~ 80 ℃
	工作湿度	40℃，95% 相对湿度，无凝结

All product specifications are subject to change without notice.

IDC-2232E

Dimensions

Unit：mm

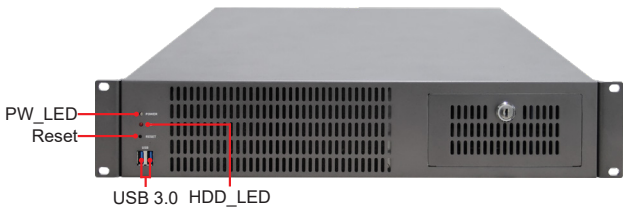


订购信息

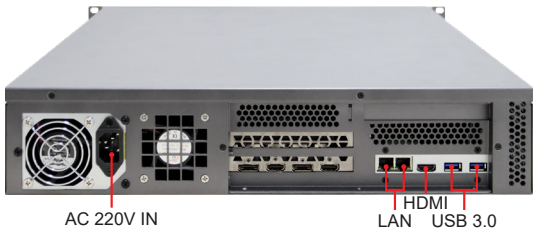
产品名称	描述
IDC-2232E-R10	2U 机架式工控机； HYGON 3250 8 核 2.8GHz; 4×USB 3.0; 2×LAN; 1×HDMI;Black;

IO 接口图

正视图



后视图



IDC-2252E

基于海光平台 2U 边缘 AI 服务器



特征

- 支持国产 x86 架构海光 5231 处理器 / 8 核 16 线程 / 主频 2.3GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 标准 2U 上架式机箱，支持 2 × PCIe 扩展
- 支持 2 × 3.5" 热插拔硬盘位
- 支 持 4×USB 3.0、2×LAN、2×SATA 3.0、1×HDMI
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

IDC-2252E 基于国产海光处理器自主研发的边缘 AI 服务器，支持双通道标准 DDR4 UDIMM 标准插槽，单条最高支持 64GB/2666MHz。具备 1 路 HDMI 高清显示输出、2 路串口、4 个 USB 3.0 插座及 2 个千兆网口通用 I/O 接口，可外扩两路标准 PCIe x16 板卡，支持 2.5"、3.5" 各一个硬盘位，为国产边缘 AI 服务器及工业相关应用提供了高性能、高扩展、高并发的解决方案。

规格

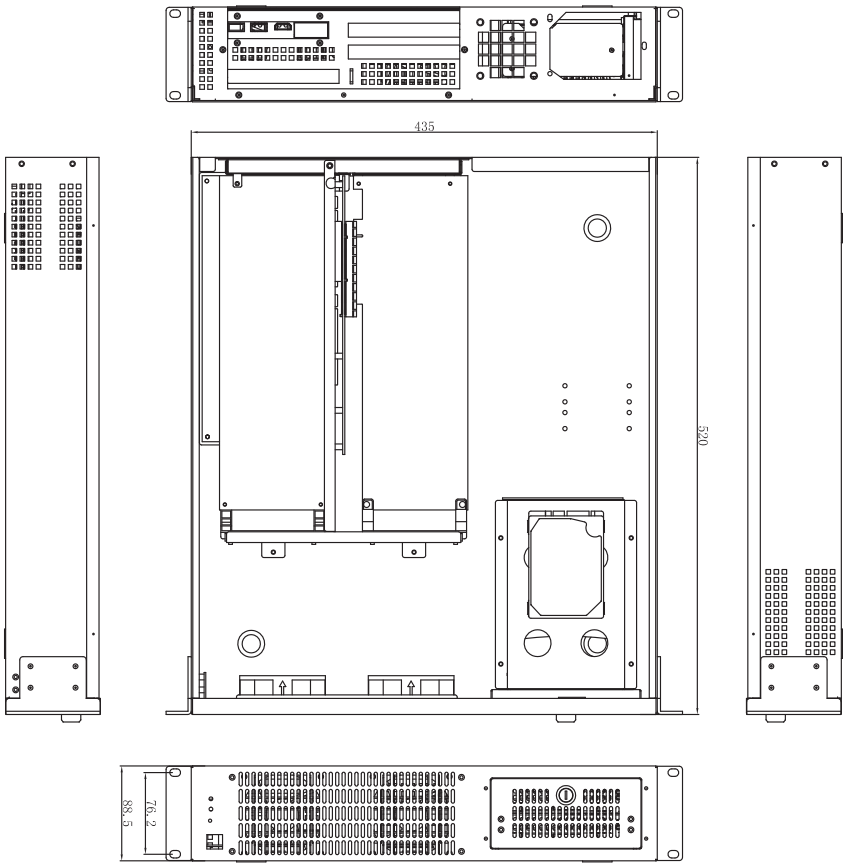
型号		IDC-2252E
机箱	颜色	黑色
	尺寸	520mm(D) × 435mm(W) × 88.5mm(H)
	系统风扇	标配 2×8025 风扇，可扩展 2 个加强风扇位
	机箱材质	SECC
主板	处理器	HYGON 5231 8 核 16 线程，2.3GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百敖
存储	存储接口	2 × SATA 3.0 板载接口
	HDD	2 × 3.5" 热插拔硬盘位 1 × 2.5" 内置硬盘位
I/O 接口	显示	1 × HDMI 最大分辨率 1920*1080@60Hz
	以太网	2 × GbE RJ45
	USB	4 x USB2.0
	串口	2 × RS-232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	扩展	2 × 标准 PCIe x16 扩展（其中 1 路为 x8 信号）
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	600W ATX 电源 AC 220 输入
稳定性	操作温度	-20 ~ 55 ℃
	存储温度	-40 ~ 80 ℃
	工作湿度	40℃，95% 相对湿度，无凝结

All product specifications are subject to change without notice.

IDC-2252E

Dimensions

Unit：mm

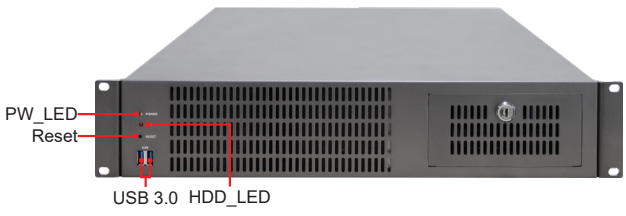


订购信息

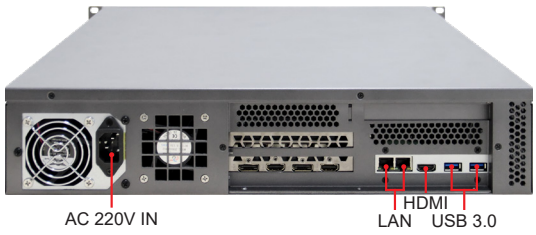
产品名称	描述
IDC-2252E-R10	2U 机架式工控机； HYGON 5231 8 核 2.3GHz; 4×USB 3.0; 2×LAN; 1×HDMI;Black;

IO 接口图

正视图



后视图



EBC-3631E

基于海光平台嵌入式无风扇系统



特征

- 国产 x86 架构海光 3131E 处理器 / 4 核 8 线程 / 主频 2.6GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 支持 M.2 、miniPCIe 插槽 扩展，可选 5G、4G、Wi-Fi 模块
- 支持 PCIe 扩展，满足不同行业需求
- 无风扇嵌入式设计、12-30V 宽压输入，多 I/O 接口，壁挂式安装
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

EBC-3631E 采用国产海光 C86 3131E 处理器，无风扇嵌入式工业设计。支持 1 个 VGA、1 个 HDMI 双显示输出；2 个串口、2 个网口、4 个 USB、1 组音频等多 I/O 接口；可搭配多种 M.2、miniPCIe、PCI、PCIe 板卡实现不同功能扩展，支持 12-30V 宽压直流输入，可广泛应用于各工业现场、智能交通、机械自动化、信息电子警察、监控或图像处理设备和医疗保健等行业。

规格

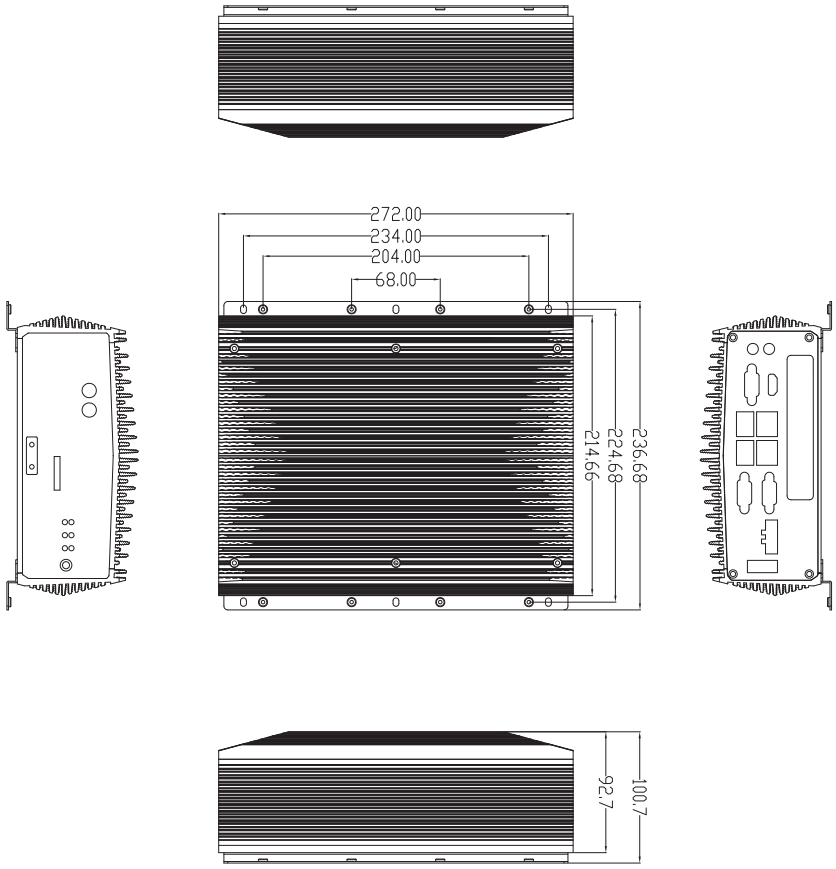
型号		EBC-3631E
机箱	颜色	银色
	尺寸	237mm(W) × 272mm(D) × 101mm(H)
	系统风扇	无风扇
	机箱材质	铝制和金属机箱
主板	处理器	HYGON 3131E 4 核 8 线程，2.6GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百敖
存储	存储	1 × 2.5" 硬盘位 可搭载 mSATA、M.2 2280 M key SSD
I/O 接口	显示	1 x VGA ,1 x HDMI（双独立显示）
	以太网	2 x GbE RJ45
	USB	2 x USB 2.0 4 x USB 3.0(两个 USB3.0 板载插针)
	串口	2 × DB9 用于 COM1 和 COM2(COM2:RS232/422/485 可调) 4 × COM RS232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	音频	1 × Mic-in 1 × Line out
	天线 &SIM 卡	2 × 天线孔 1 × SIM 卡插槽
	开关指示灯	1 × 电源开关 1 × HDD / 电源指示灯 2 × 网口指示灯
	扩展	1 × M.2 3042/3052 B key 2 × M.2 2280 M key 1 × miniPCIe，支持 mSATA 1 × PCIe x4
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	1 × 3 Pin 电源输入 12~30V DC
重量	重量	≤ 6.5kg
稳定性	操作温度	-10 ~ 55 ℃
	存储温度	-20 ~ 80 ℃
	工作湿度	10% ~ 95% 相对湿度，无凝结

All product specifications are subject to change without notice.

EBC-3631E

Dimensions

Unit：mm

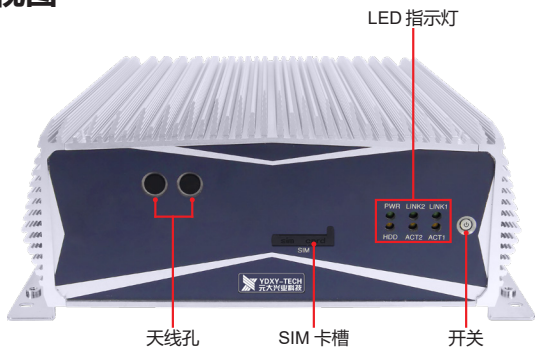


订购信息

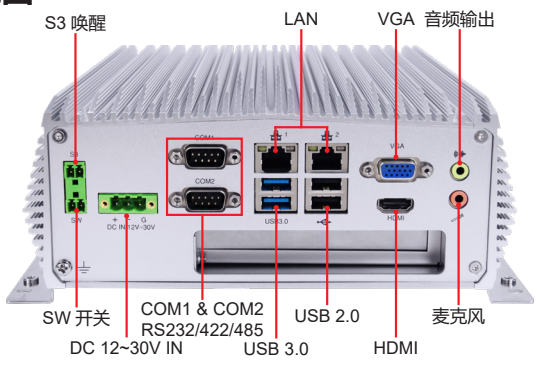
产品名称	描述
EBC-3631E-R10	Fanless embedded system with one PCIe x 4 expansion; HYGON 3131E; 6×USB, 2×LAN, 1×HDMI,1×VGA, 6 x COM; 12-30V DC,R10

IO 接口图

正视图



后视图



EBC-3631E2

基于海光平台嵌入式无风扇系统



特征

- 国产 x86 架构海光 3131E 处理器 / 4 核 8 线程 / 主频 2.6GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 支持 M.2 、miniPCIe 插槽 扩展，可选 5G、4G、Wi-Fi 模块
- 支持多 PCIe 扩展，满足不同行业需求
- 无风扇嵌入式设计、12-30V 宽压输入，多 I/O 接口，壁挂式安装
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

EBC-3631E2 采用国产海光 C86 3131E 处理器，无风扇嵌入式工业设计。支持 1 个 VGA、1 个 HDMI 双显示输出；2 个串口、2 个网口、4 个 USB、1 组音频等多 I/O 接口；可搭配多种 M.2、miniPCIe、PCI、PCIe 板卡实现不同功能扩展，支持 12-30V 宽压直流输入，可广泛应用于各工业现场、智能交通、机械自动化、信息电子警察、监控或图像处理设备和医疗保健等行业。

规格

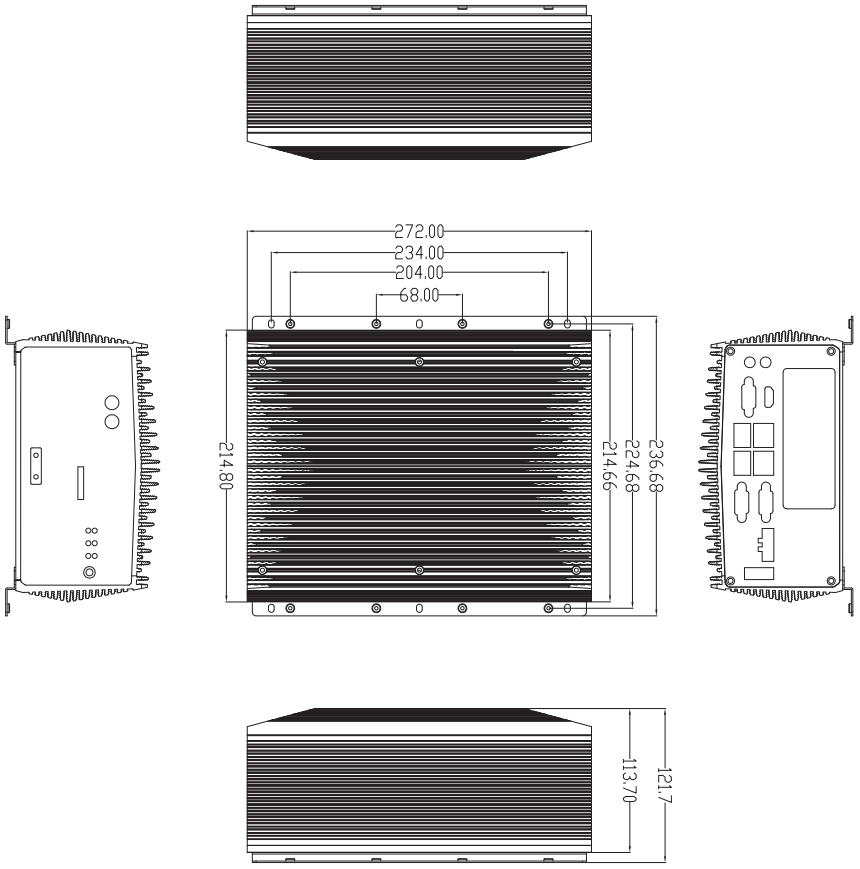
型号		EBC-3631E2
机箱	颜色	银色
	尺寸	237mm(W) × 272mm(D) × 122mm(H)
	系统风扇	无风扇
	机箱材质	铝制和金属机箱
主板	处理器	HYGON 3131E 4 核 8 线程，2.6GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百敖
存储	存储	1 × 2.5" 硬盘位 可搭载 mSATA、M.2 2280 M key SSD
I/O 接口	显示	1 x VGA ,1 x HDMI（双独立显示）
	以太网	2 x GbE RJ45
	USB	2 x USB 2.0 4 x USB 3.0(两个 USB3.0 板载插针)
	串口	2 × DB9 用于 COM1 和 COM2(COM2:RS232/422/485 可调) 4 × COM RS232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	音频	1 × Mic-in 1 × Line out
	天线 &SIM 卡	2 × 天线孔 1 × SIM 卡插槽
	开关指示灯	1 × 电源开关；1 × HDD / 电源指示；2 × 网口指示灯
	扩展	1 × M.2 3042/3052 B key 2 × M.2 2280 M key 1 × miniPCIe，支持 mSATA 2 × PCIe x4
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	1 × 3 Pin 电源输入 12~30V DC
重量	重量	≤ 7.2kg
稳定性	操作温度	-10 ~ 55 ℃
	存储温度	-20 ~ 80 ℃
	工作湿度	10% ~ 95% 相对湿度，无凝结

All product specifications are subject to change without notice.

EBC-3631E2

Dimensions

Unit：mm

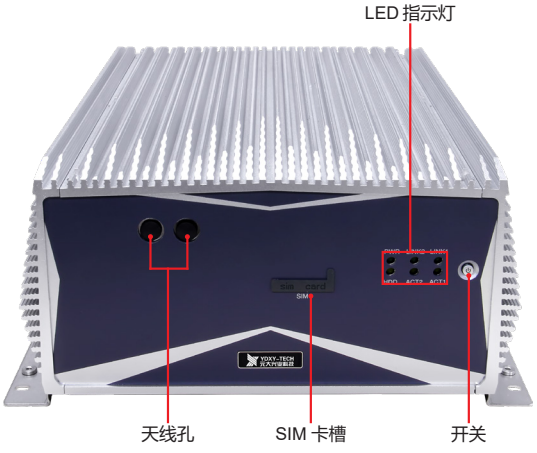


订购信息

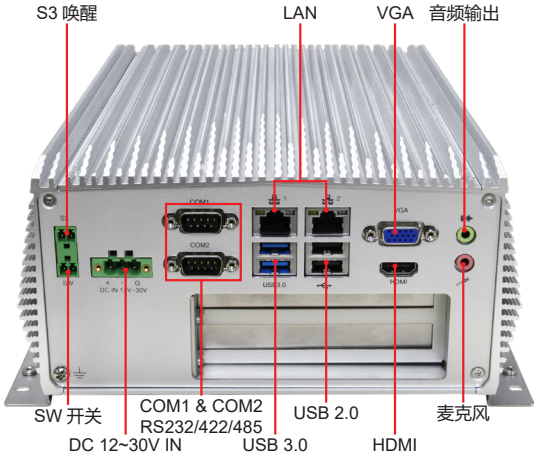
产品名称	描述
EBC-3631E2-R10	Fanless embedded system with two PCIe x 4 expansion; HYGON 3131E; 6×USB, 2×LAN, 1×HDMI,1×VGA, 6 x COM； 12-30V DC,R10

IO 接口图

正视图



后视图



EBC-3631P2

基于海光平台嵌入式无风扇系统



特征

- 国产 x86 架构海光 3131E 处理器 / 4 核 8 线程 / 主频 2.6GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 支持 M.2 、miniPCIe 插槽 扩展，可选 5G、4G、Wi-Fi 模块
- 支持多 PCIe 扩展，满足不同行业需求
- 无风扇嵌入式设计、12-30V 宽压输入，多 I/O 接口，壁挂式安装
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

EBC-3631P2 采用国产海光 C86 3131E 处理器，无风扇嵌入式工业设计。支持 1 个 VGA、1 个 HDMI 双显示输出；2 个串口、2 个网口、4 个 USB、1 组音频等多 I/O 接口；可搭配多种 M.2、miniPCIe、PCI、PCIe 板卡实现不同功能扩展，支持 12-30V 宽压直流输入，可广泛应用于各工业现场、智能交通、机械自动化、信息电子警察、监控或图像处理设备和医疗保健等行业。

规格

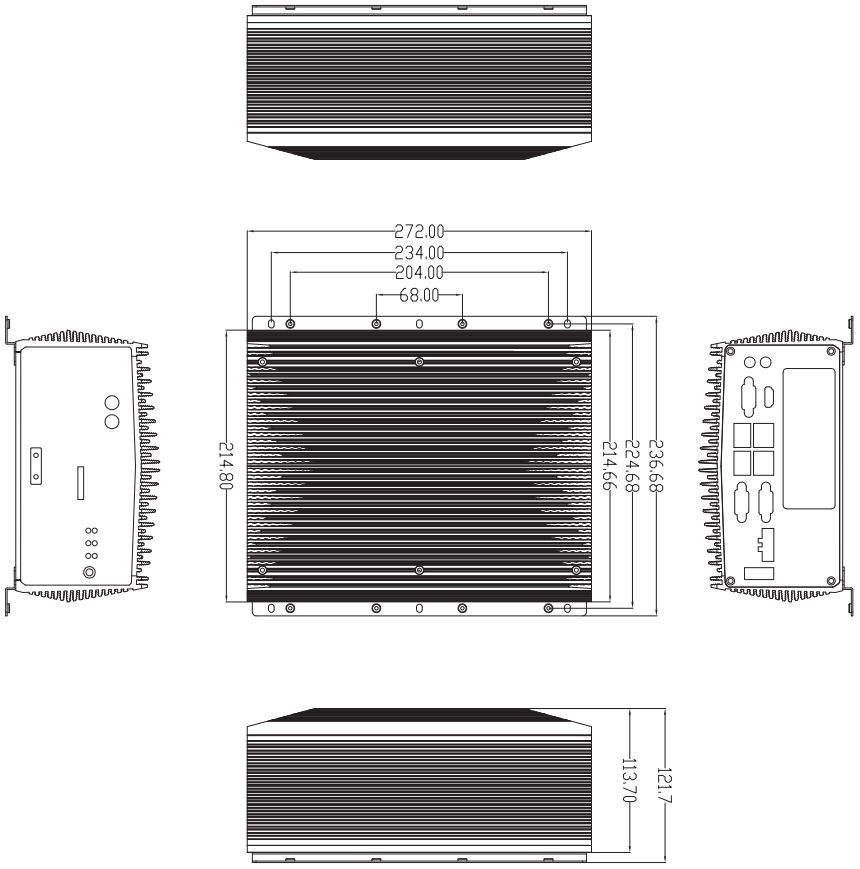
型号		EBC-3631P2
机箱	颜色	银色
	尺寸	237mm(W) × 272mm(D) × 122mm(H)
	系统风扇	无风扇
	机箱材质	铝制和金属机箱
主板	处理器	HYGON 3131E 4 核 8 线程，2.6GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百敖
存储	存储	1 × 2.5" 硬盘位 可搭载 mSATA、M.2 2280 M key SSD
I/O 接口	显示	1 x VGA ,1 x HDMI（双独立显示）
	以太网	2 x GbE RJ45
	USB	2 x USB 2.0 4 x USB 3.0(两个 USB3.0 板载插针)
	串口	2 × DB9 用于 COM1 和 COM2(COM2:RS232/422/485 可调) 4 × COM RS232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	音频	1 × Mic-in 1 × Line out
	天线 &SIM 卡	2 × 天线孔 1 × SIM 卡插槽
	开关指示灯	1 × 电源开关；1 × HDD / 电源指示；2 × 网口指示灯
	扩展	1 × M.2 3042/3052 B key 2 × M.2 2280 M key 1 × miniPCIe，支持 mSATA 2 × PCI
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	1 × 3 Pin 电源输入 12~30V DC
重量	重量	≤ 7.2kg
稳定性	操作温度	-10 ~ 55 ℃
	存储温度	-20 ~ 80 ℃
	工作湿度	10% ~ 95% 相对湿度，无凝结

All product specifications are subject to change without notice.

EBC-3631P2

Dimensions

Unit：mm

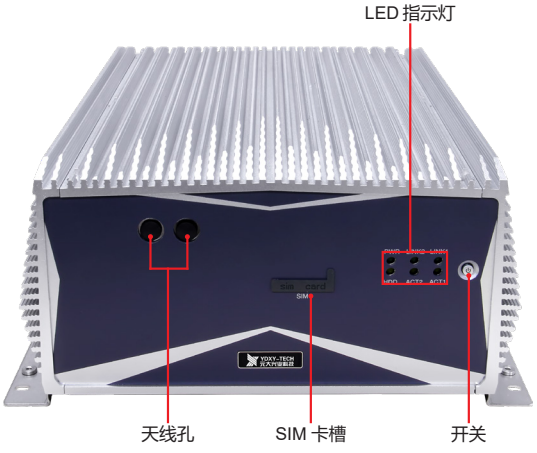


订购信息

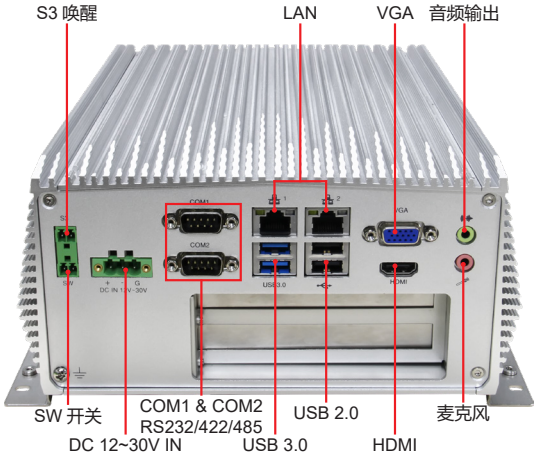
产品名称	描述
EBC-3631P2-R10	Fanless embedded system with two PCI expansion；HYGON 3131E; 6×USB, 2×LAN, 1×HDMI,1×VGA, 6 x COM；12-30V DC,R10

IO 接口图

正视图



后视图



EBC-3631P2E

基于海光平台嵌入式无风扇系统



特征

- 国产 x86 架构海光 3131E 处理器 / 4 核 8 线程 / 主频 2.6GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 支持 M.2 、miniPCIe 插槽 扩展，可选 5G、4G、Wi-Fi 模块
- 支持多 PCIe 扩展，满足不同行业需求
- 无风扇嵌入式设计、12-30V 宽压输入，多 I/O 接口，壁挂式安装
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

EBC-3631P2E 采用国产海光 C86 3131E 处理器，无风扇嵌入式工业设计。支持 1 个 VGA、1 个 HDMI 双显示输出；2 个串口、2 个网口、4 个 USB、1 组音频等多 I/O 接口；可搭配多种 M.2、miniPCIe、PCI、PCIe 板卡实现不同功能扩展，支持 12-30V 宽压直流输入，可广泛应用于各工业现场、智能交通、机械自动化、信息电子警察、监控或图像处理设备和医疗保健等行业。

规格

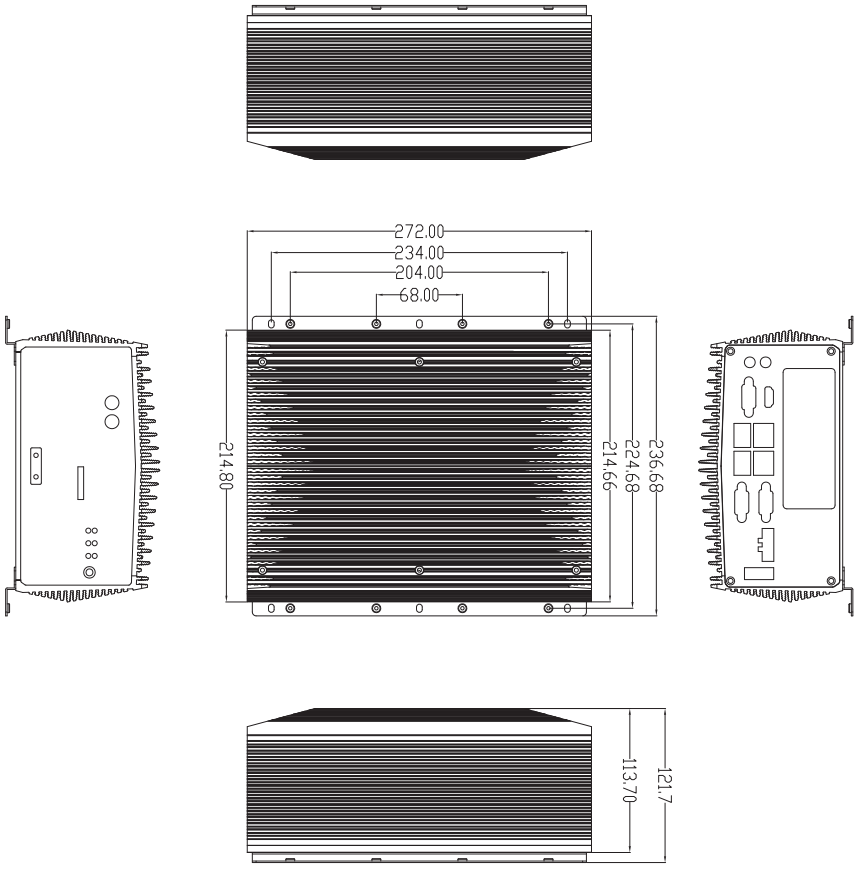
型号		EBC-3631P2E
机箱	颜色	银色
	尺寸	237mm(W) × 272mm(D) × 122mm(H)
	系统风扇	无风扇
	机箱材质	铝制和金属机箱
主板	处理器	HYGON 3131E 4 核 8 线程，2.6GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百款
存储	存储	1 × 2.5" 硬盘位 可搭载 mSATA、M.2 2280 M key SSD
I/O 接口	显示	1 x VGA ,1 x HDMI（双独立显示）
	以太网	2 x GbE RJ45
	USB	2 x USB 2.0 4 x USB 3.0(两个 USB3.0 板载插针)
	串口	2 × DB9 用于 COM1 和 COM2(COM2:RS232/422/485 可调) 4 × COM RS232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	音频	1 × Mic-in 1 × Line out
	天线 &SIM 卡	2 × 天线孔 1 × SIM 卡插槽
	开关指示灯	1 × 电源开关；1 × HDD / 电源指示；2 × 网口指示灯
	扩展	1 × M.2 3042/3052 B key 2 × M.2 2280 M key 1 × miniPCIe，支持 mSATA 1 x PCIe x4 1 × PCI
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	1 × 3 Pin 电源输入 12~30V DC
重量	重量	≤ 7.2kg
稳定性	操作温度	-10 ~ 55 ℃
	存储温度	-20 ~ 80 ℃
	工作湿度	10% ~ 95% 相对湿度，无凝结

All product specifications are subject to change without notice.

EBC-3631P2E

Dimensions

Unit：mm

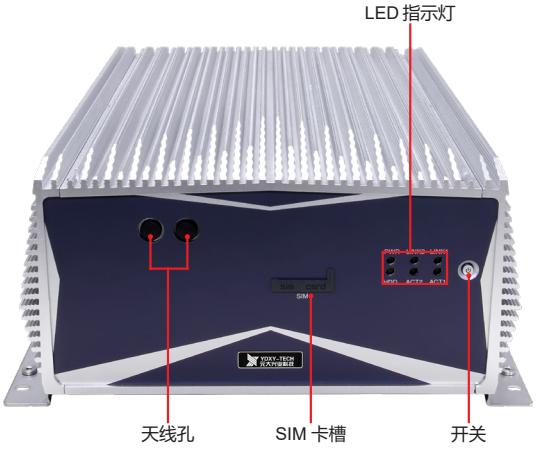


订购信息

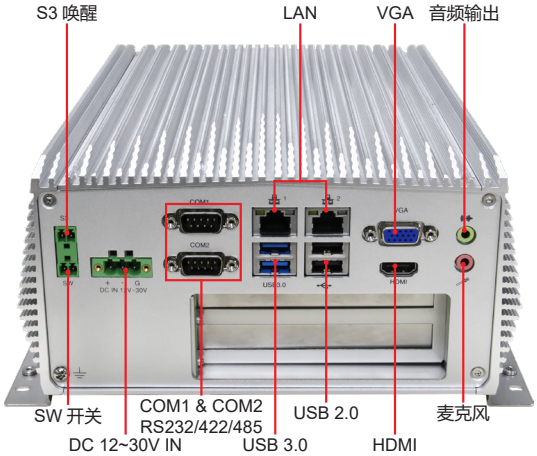
产品名称	描述
EBC-3631P2E-R10	Fanless embedded system with one PCI,one PCIe x4 expansion; HYGON 3131E; 6×USB, 2×LAN, 1×HDMI, 1×VGA,6 x COM; 12-30V DC,R10

IO 接口图

正视图



后视图



EBC-3632E2F

基于海光平台嵌入式无风扇系统



特征

- 国产 x86 架构海光 3250E 处理器 / 8 核 16 线程 / 主频 2.8GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 支持 M.2 、miniPCIe 插槽 扩展，可选 5G、4G、Wi-Fi 模块
- 支持 2 x PCIe x4 扩展，满足不同行业需求
- 12-30V 宽压输入，多 I/O 接口，壁挂式安装
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

EBC-3632E2F 采用国产海光 2 号 3000 系列处理器 处理器，无风扇嵌入式工业设计。支持 1 个 VGA、1 个 HDMI 双显示输出; 2 个串口、2 个网口、4 个 USB、1 组音频等多 I/O 接口；可搭配多种 M.2、miniPCIe、PCI、PCIe 板卡实现不同功能扩展，支持 12-30V 宽压直流输入，可广泛应用于各于工业制造、采矿化工、智能交通、环保治理、安防监控或图像处理设备等行业。

规格

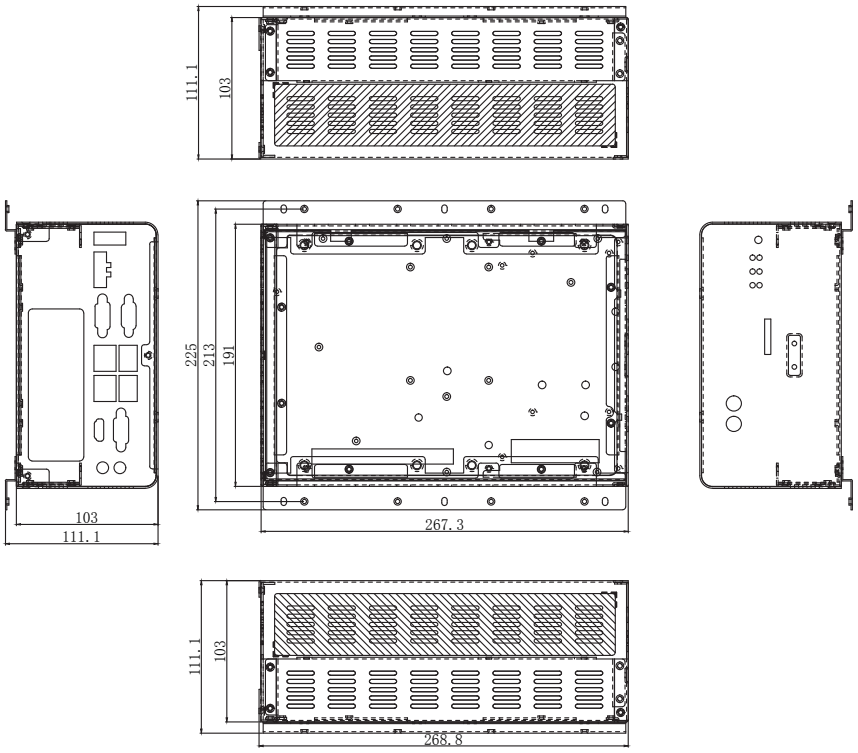
型号		EBC-3632E2F
机箱	颜色	黑色
	尺寸	269mm(W) × 225mm(D) × 111mm(H)
	系统风扇	标配 7015 侧吹风扇
	机箱材质	SECC
主板	处理器	HYGON 3250 8 核 16 线程，2.8GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百敖
存储	存储	1 × 2.5" 硬盘位 可搭载 mSATA、M.2 2280 M key SSD
I/O 接口	显示	1 x VGA ,1 x HDMI（双独立显示）
	以太网	2 x GbE RJ45
	USB	2 x USB 2.0 4 x USB 3.0(两个 USB3.0 板载插针)
	串口	2 × DB9 用于 COM1 和 COM2(COM2:RS232/422/485 可调) 4 × COM RS232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	音频	1 × Mic-in 1 × Line out
	天线 &SIM 卡	2 × 天线孔 1 × SIM 卡插槽
	开关指示灯	1 × 电源开关；1 × HDD / 电源指示；2 × 网口指示灯
	扩展	1 × M.2 3042/3052 B key 2 × M.2 2280 M key 1 × miniPCIe，支持 mSATA 2 × PCIe x4
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	1 × 3 Pin 电源输入 12~30V DC
重量	重量	≤ 7.2kg
稳定性	操作温度	-10 ~ 55 ℃
	存储温度	-20 ~ 80 ℃
	工作湿度	10% ~ 95% 相对湿度，无凝结

All product specifications are subject to change without notice.

EBC-3632E2F

Dimensions

Unit：mm

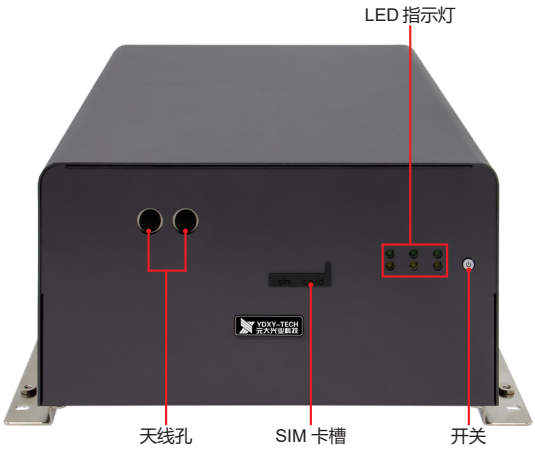


订购信息

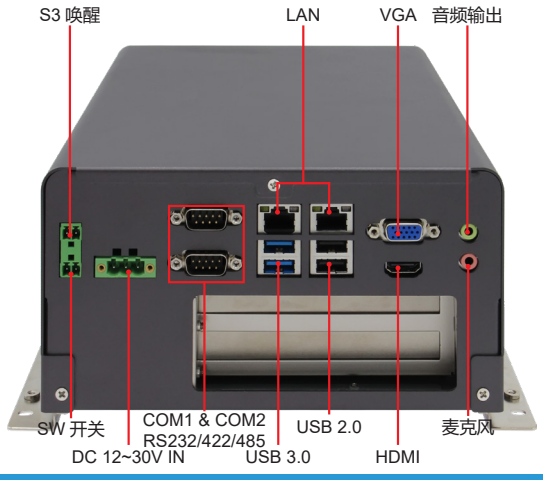
产品名称	描述
EBC-3632E2F-R10	Embedded system with two PCIe x4 expansion; HYGON 3250; 6×USB, 2×LAN, 1×HDMI,1×VGA, 6 x COM; 12-30V DC,R10

IO 接口图

正视图



后视图



EBC-3632P2F

基于海光平台嵌入式无风扇系统



特征

- 国产 x86 架构海光 3250E 处理器 / 8 核 16 线程 / 主频 2.8GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 支持 M.2 、miniPCIe 插槽 扩展，可选 5G、4G、Wi-Fi 模块
- 支持 2 x PCI 扩展，满足不同行业需求
- 12-30V 宽压输入，多 I/O 接口，壁挂式安装
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

EBC-3632P2F 采用国产海光 2 号 3000 系列处理器 处理器，无风扇嵌入式工业设计。支持 1 个 VGA、1 个 HDMI 双显示输出; 2 个串口、2 个网口、4 个 USB、1 组音频等多 I/O 接口；可搭配多种 M.2、miniPCIe、PCI、PCIe 板卡实现不同功能扩展，支持 12-30V 宽压直流输入，可广泛应用于各于工业制造、采矿化工、智能交通、环保治理、安防监控或图像处理设备等行业。

规格

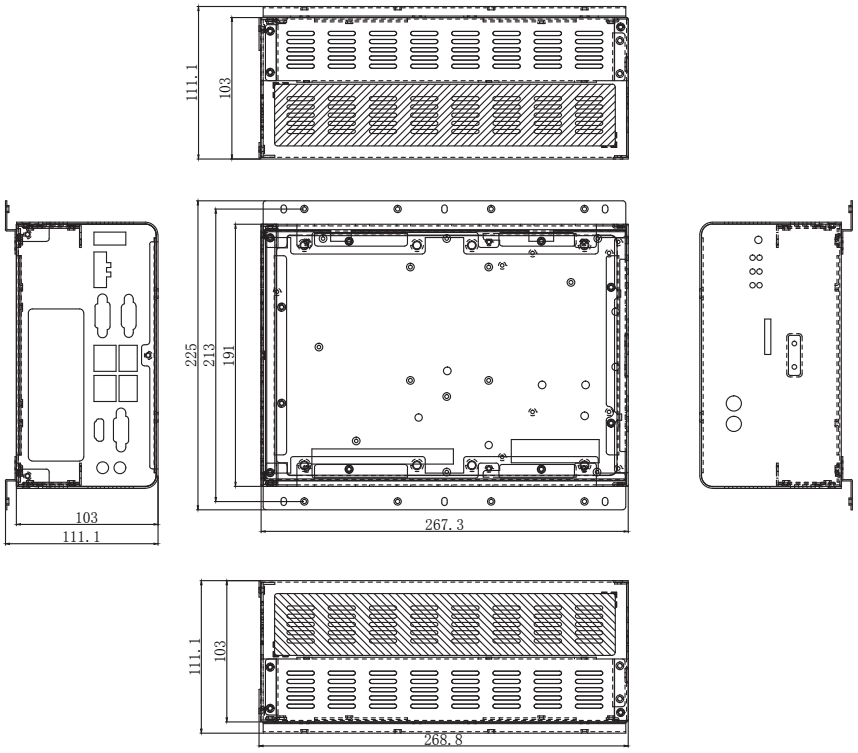
型号		EBC-3632P2F
机箱	颜色	黑色
	尺寸	269mm(W) × 225mm(D) × 111mm(H)
	系统风扇	标配 7015 侧吹风扇
	机箱材质	SECC
主板	处理器	HYGON 3250 8 核 16 线程，2.8GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百敖
存储	存储	1 × 2.5" 硬盘位 可搭载 mSATA、M.2 2280 M key SSD
I/O 接口	显示	1 x VGA ,1 x HDMI（双独立显示）
	以太网	2 x GbE RJ45
	USB	2 x USB 2.0 4 x USB 3.0(两个 USB3.0 板载插针)
	串口	2 × DB9 用于 COM1 和 COM2(COM2:RS232/422/485 可调) 4 × COM RS232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	音频	1 × Mic-in 1 × Line out
	天线 &SIM 卡	2 × 天线孔 1 × SIM 卡插槽
	开关指示灯	1 × 电源开关；1 × HDD / 电源指示；2 × 网口指示灯
	扩展	1 × M.2 3042/3052 B key 2 × M.2 2280 M key 1 × miniPCIe，支持 mSATA 2 × PCI
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	1 × 3 Pin 电源输入 12~30V DC
重量	重量	≤ 7.2kg
稳定性	操作温度	-10 ~ 55 ℃
	存储温度	-20 ~ 80 ℃
	工作湿度	10% ~ 95% 相对湿度，无凝结

All product specifications are subject to change without notice.

EBC-3632P2F

Dimensions

Unit：mm

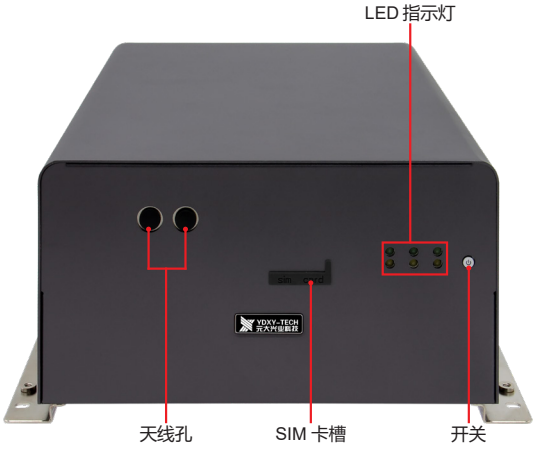


订购信息

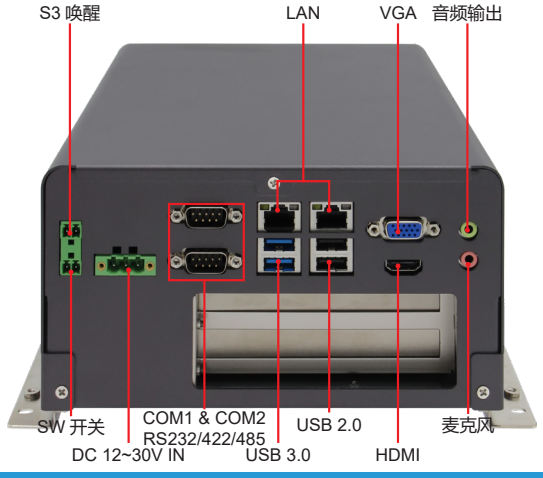
产品名称	描述
EBC-3632P2F-R10	Embedded system with two PCI expansion; HYGON 3250; 6×USB, 2×LAN, 1×HDMI,1×VGA, 6 x COM; 12-30V DC,R10

IO 接口图

正视图



后视图



EBC-3632P2EF

基于海光平台嵌入式无风扇系统



特征

- 国产 x86 架构海光 3250E 处理器 / 8 核 16 线程 / 主频 2.8GHz
- 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- 支持 M.2 、miniPCIe 插槽 扩展，可选 5G、4G、Wi-Fi 模块
- 支持 1 x PCI,1 x PCIe x4 扩展，满足不同行业需求
- 12-30V 宽压输入，多 I/O 接口，壁挂式安装
- 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

简介

EBC-3632P2F 采用国产海光2号3000系列处理器 处理器，无风扇嵌入式工业设计。支持 1 个 VGA、1 个 HDMI 双显示输出; 2 个串口、2 个网口、4 个 USB、1 组音频等多 I/O 接口；可搭配多种 M.2、miniPCIe、PCI、PCIe 板卡实现不同功能扩展，支持 12-30V 宽压直流输入，可广泛应用于各于工业制造、采矿化工、智能交通、环保治理、安防监控或图像处理设备等行业。

规格

型号		EBC-3632P2EF
机箱	颜色	黑色
	尺寸	269mm(W) × 225mm(D) × 111mm(H)
	系统风扇	标配 7015 侧吹风扇
	机箱材质	SECC
主板	处理器	HYGON 3250 8 核 16 线程，2.8GHz
	系统内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB
	BIOS	百敖
存储	存储	1 × 2.5" 硬盘位 可搭载 mSATA、M.2 2280 M key SSD
I/O 接口	显示	1 x VGA ,1 x HDMI（双独立显示）
	以太网	2 x GbE RJ45
	USB	2 x USB 2.0 4 x USB 3.0(两个 USB3.0 板载插针)
	串口	2 × DB9 用于 COM1 和 COM2(COM2:RS232/422/485 可调) 4 × COM RS232 板载插针
	GPIO	4DI 4DO 板载插针
	音频	1 × Mic-in 1 × Line out
	天线 &SIM 卡	2 × 天线孔 1 × SIM 卡插槽
	开关指示灯	1 × 电源开关；1 × HDD / 电源指示；2 × 网口指示灯
	扩展	1 × M.2 3042/3052 B key 2 × M.2 2280 M key 1 × miniPCIe，支持 mSATA 1 × PCI 1 x PCIe x4
操作系统	支持系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
电源	电源输入	1 × 3 Pin 电源输入 12~30V DC
重量	重量	≤ 7.2kg
稳定性	操作温度	-10 ~ 55 ℃
	存储温度	-20 ~ 80 ℃
	工作湿度	10% ~ 95% 相对湿度，无凝结

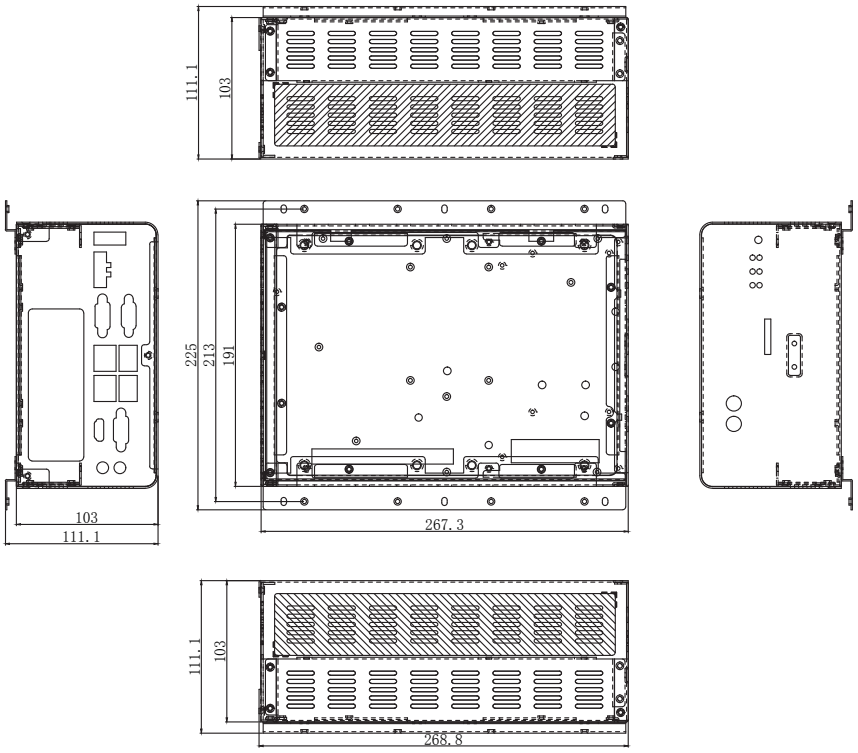
All product specifications are subject to change without notice.

Last updated: 24-Jul-2022

EBC-3632P2EF

Dimensions

Unit：mm

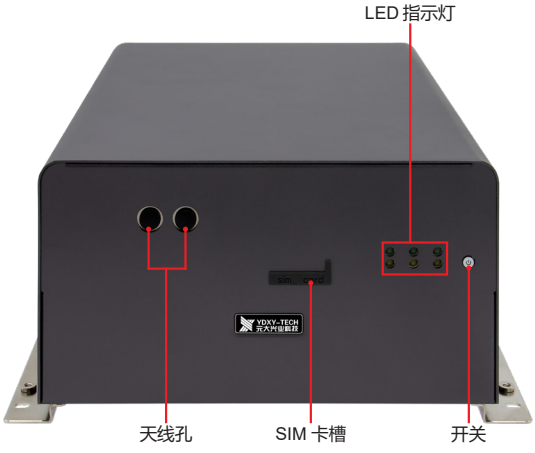


订购信息

产品名称	描述
EBC-3632P2EF-R10	Embedded system with one PCI，one PCIe x4 expansion；HYGON 3250; 6×USB, 2×LAN, 1×HDMI,1×VGA, 6 x COM； 12-30V DC,R10

IO 接口图

正视图



后视图

