

# eBOX-3625

V1.3

## Fanless Industrial Computer

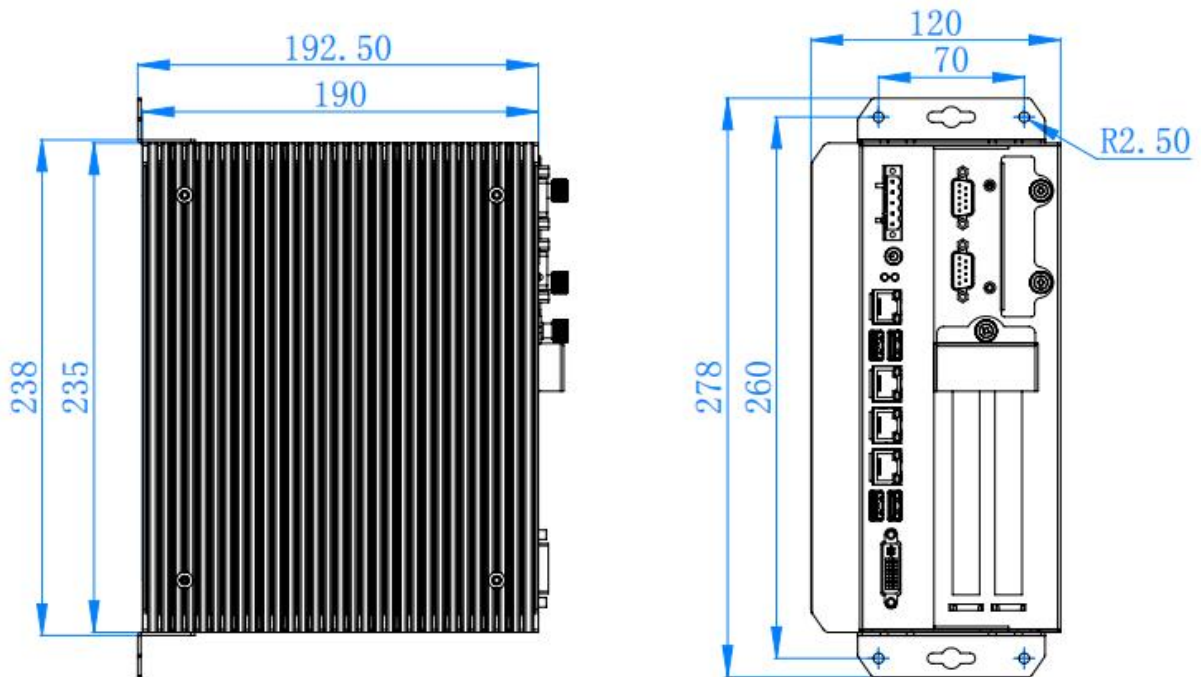
- Intel® Core™6-9 代 , i3/i5/i7/Celeron LGA1511 插座 CPU
- Intel® Core™10-11 代 , i3/i5 CPU TDP35W
- 高性能处理器
- 集成 eLINK 单网线长距离显示传输技术 , 最长 100 米
- 壁挂式安装的无风扇 BOXPC

## 规格参数：

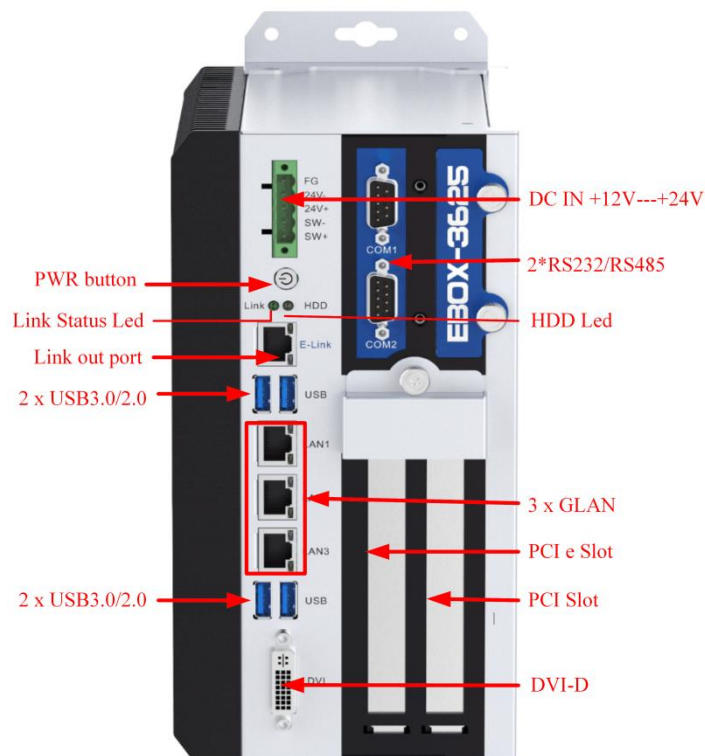


处理器	CPU	Intel® Core™ 6-9th generation i3/i5/i7/, Pentium, Celeron LGA1151 socket type CPU Intel® Core™ 10-11th generation i3/i5 CPU, TDP 35W
	芯片组	Intel H110/L510 Chipset
	BIOS	AMI EFI 64Mbit
内存	架构	DDR4-2666MHz
	容量	Up to 32GB
	插槽	2 x 260-pin SODIMM
eLINK port	ELINK 复合信号	集成显示信号、USB 信号，串口信号输出端口
显示	DVI	Support 1920 x 1080
以太网	LAN1	1x GLAN 1000Mbps RJ-45
	LAN2	1x GLAN 1000Mbps RJ-45
	LAN3	1x GLAN 1000Mbps RJ-45
I/O 接口	串口	2x RS-232/485 可选串口
	USB	4 x USB3.0/2.0
其他	看门狗	255 级可编程设置
扩展槽	MiniPCIe	1 * full size PCIe with SIM holder
	PCIe & PCI	1 x PCIe x16 slot + 1 x PCI
储存	SSD	1 * MSATA + 2.5 寸 SATA 接口
操作系统	Windows	Windows 7, Windows 7 Embedded, Windows 10 , Ubuntu
电源	输入电压	12--24VDC ±10%
功耗	空载	27Watt
机械参数	结构	铝型材外壳
	安装方式	桌面安装，壁挂安装
	尺寸 (L*W*H)	238mm * 191.5mm * 120mm
	净重	4KG
环境参数	工作温度	-20 ~ 60°C
	存储温度	-30 ~ 70°C
	相对湿度	5~95% (无凝结)
	工作时振动	SSD applied: 1.5 Grms, IEC 60068-2-64, random, 5 ~ 500 Hz, 1 hr/axis
	工作时冲击	SSD applied: 10 G, IEC 60068-2-27, 半正弦波, 持续 11ms
	EMC	CE/FCC Class B

尺寸图：238mm \* 191.5mm \* 120mm



接口图：



NOTICE：1，电源接口 SW 信号为远传开关机信号，FG 为机壳地

## 订购指南：

产品编码	描述
eBOX-3625	无 CPU/无内存/无盘/2*RS232/485/3*网口/4*USB3.0/2.0/DVI/DC12V-24V 输入

## 可选配件表：

Adapter	CAD120121 2pin power connector 12V/10A,120W
Memory	DDR4 2666MHz , SO-DIMM Slot, Up to 32 GB Memory Size
Storage	full-scale Msata+2.5 寸硬盘
CPU	Support 6 <sup>th</sup> /7 <sup>th</sup> /8 <sup>th</sup> /9 <sup>th</sup> /10 <sup>th</sup> /11 <sup>th</sup> generation Intel® Core™ i7/i5/i3 LGA1511 socket type Processors TDP35W Intel® Core™ i3-6100T, 3.2GHz, 2C4T 3MB Cache; Intel® Core™ i3-8100T, 3.1GHz, 4C4T 6MB Cache; Intel® Core™ i5-6500T, 2.5GHz, 4C4T 6MB Cache Intel® Core™ i5-8400T, 1.7GHz, 4C4T 9MB Cache Intel® Core™ i7-6700T, 2.8GHz, 4C8T 8MB Cache Intel® Core™ i7-9700T, 2GHz, 8C8T 12MB Cache Intel® Core™ i5-9500T, 2.2GHz, 6C6T 9MB Cache Intel® Core™ i5-10500T, 2.2GHz, 6C12T 12MB Cache Intel® Core™ i5-11500T, 1.5GHz, 6C12T 12MB Cache

## 应用示例：

