



IPC-615G V1.1

[备注]

Industrial Computer

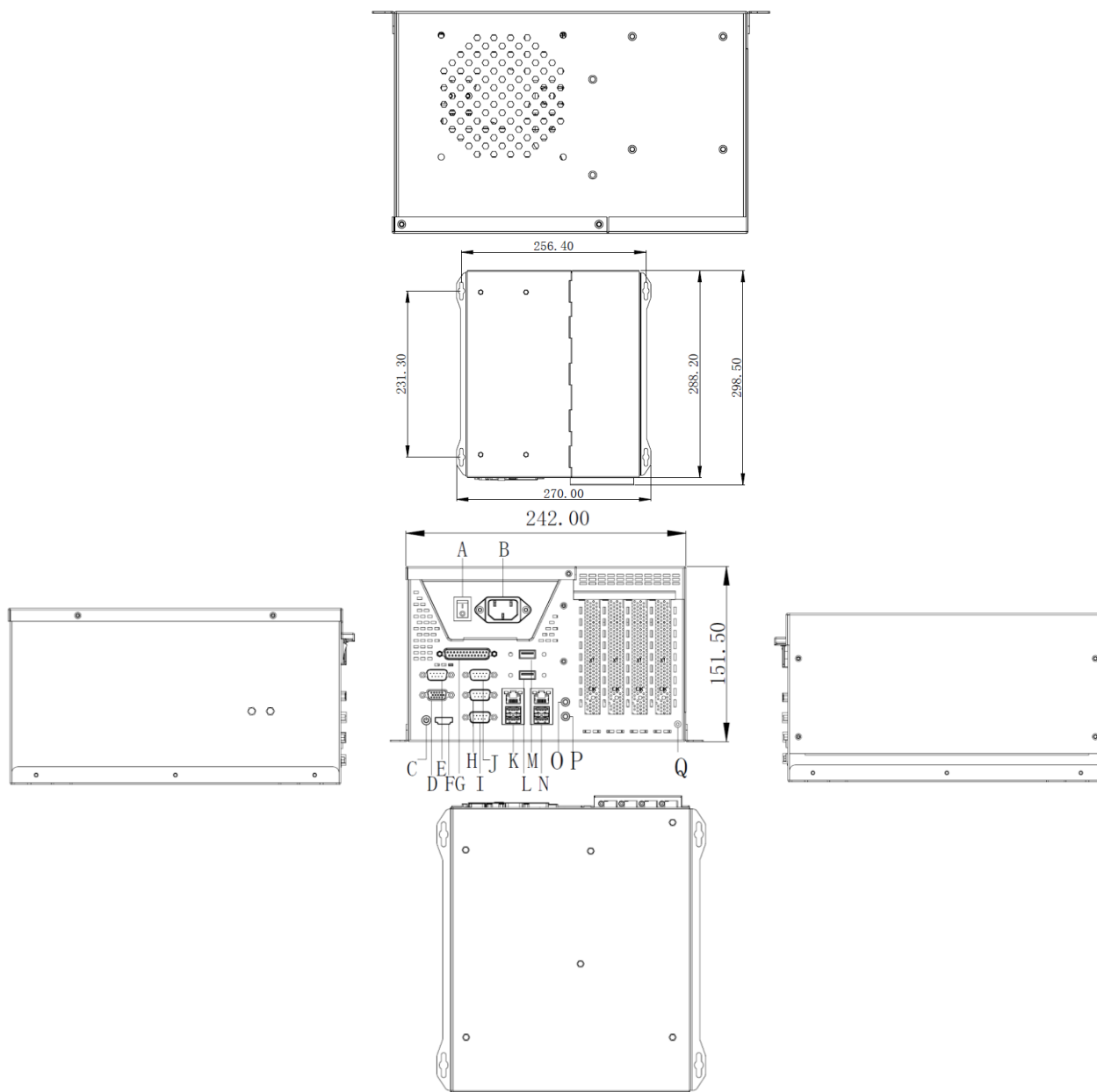
Intel® Core™ i3/ i5/i7 Celeron、Pentium
高性能处理器
壁挂式安装的 BOX PC

规格参数：



处理器	CPU	Intel® Core™ 6/7/8 代 i7/i5/i3 及 pentium/celeron LGA1151 type CPU. Max.65W TDP
	BIOS	AMI UEFI 64 Mbit
内存	架构	DDR4-2400 MHZ
	容量	Up to 32 GB
	插槽	2 x 260-pin SODIMM
显示	图形控制器	Intel® UHD Graphics 630
	VGA	Up to 1920 x 1200
	HDMI	Support 1920 x 1200
	双显	Yes, VGA + HDMI
以太网	LAN1、2	2*Intel i210 GbE LAN controller
音频	接口	Realtek ACL662 音频控制器 , Line-out, Mic-in.
	功放	N/A
I/O 接口	串口	2x RS-232 (可选 RS-485), 2x RS-232 (可选配)
	LPT	N/A
	USB	4 x USB3.0/2.0/1.1, 内置 1 x USB2.0, 2 x USB2.0 (可选配),
其他	DIO	选配
	看门狗	0~255 级可编程设置
扩展槽	MiniPCIe	N/A
	PCIe & PCI	1 x PCIe x4 slot + 1 x PCIe x16 slot + 2 x 32bits PCI slot
	支持显卡尺寸	254*122*40mm
	SSD、HDD	1 * Mini SATA、1*2.5 "HDD Bay
操作系统	Microsoft Windows	Windows 7, Windows 7 Embedded, Windows 10
	Linux	Ubuntu
电源	电源类型	AT
	输入电压	90~132V AC/180~264V AC/240~370V DC (IPC-615G) 90~264V AC /127~370V DC (IPC-615G-P)
	功耗	根据具体配置(内置电源默认 350W 电源, 可选 500W)
机械参数	结构	热浸镀锌薄钢板外壳
	安装方式	桌面安装、壁挂安装
	尺寸 (L*W*H)	298.5mm*270.0mm*151.5mm
	净重	5.50KG
环境参数	工作温度	-20 ~ 60° C (-4°F~140°F) (使用宽温等级固态硬盘) 0 ~ 45° C (32 °F~113 °F) (使用普通温度等级机械硬盘 / 固态硬盘)
	存储温度	-40 ~ 80°C (-40°F~185°F)
	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 60068-2-64, 半正弦波, 持续 11ms
安规认证		CCC

尺寸图：



A:PWR SW	G:DIO (Select)	M:USB*2 (Select)
B:AC IN	H:COM1	N:USB*2
C: PWR SW	I:COM2	O:LIN OUT
D:VGA	J:COM3 (Select)	P:MIC IN
E:COM4 (Select)	K:USB*2	Q:GND
F:HDMI	L:LAN*2	

订购指南：

产品编码	描述
IPC-615G	无 CPU/无内存/无硬盘/2×LAN/4×USB3.0/2×COM/VGA/HDMI/AUDIO/2PCI-E + 2xPCI 扩展槽/内置 350W 电源/无电源线
IPC-615G-P	无 CPU/无内存/无硬盘/2×LAN/4×USB3.0/2×COM/VGA/HDMI/AUDIO/2PCI-E + 2xPCI 扩展槽/内置 500W 电源/无电源线

可选配件表：

电源线	2030100001 国标电源线 PSB-10+ST3
DIO 套件	5040500005 IO 套件 IPC615G NDJ-8DIDO-XS 1.0
USB	2040500048 USB 线 一拖二
COM	2040600040 串口线 一拖二
内存	DDR4-2400MHz ,4GB, 8GB,16GB
硬盘	支持 2.5 寸, Msata 硬盘
处理器	Intel® Pentium G4400 Intel® Core™ 6代 I3-6100,I3-6100T,I5-6400,I5-6400T,I5-6500,I5-6500T,I7-6700,I7-6700T Intel® Core™ 7代 I3-7100,I5-7400,I5-7500,I5-7700,I5-7700T Intel® Core™ 8代 I3-8100,I5-8400,I5-8500,I7-8700
-	合格证
-	保修卡
-	物料清单