



# IPC470



## 产品规格书

### Version 1.0



## —目录—

1. 概要	2
1.1 品名·型号	2
1.2 适用范围	2
1.3 交货	2
1.4 产品变更时的对应	2
1.5 最终出货目的地	2
2. 规格	2
2.1 外观、尺寸、重量	2
2.2 机箱内部结构	3
2.3 主要部品详细规格	3
2.3.1 风扇	3
2.3.2 线材	4
2.3.3 机箱内部结构	4
2.4 机箱丝印	4
2.5 规格说明	4
3. 包装形式	5
3.1 箱体包装方式	5
3.2 附件清单及包装方式	5
3.2.1 附件清单	5
3.2.2 附件包装方式	5
4. 颜色	6



## 1. 概要

### 1.1 品名·型号

品名：IPC470

型式：4U 高度，标准工控机箱

客户：无指定客户，我司标准品。

### 1.2 适用范围

本规格书适用于我公司生产的 IPC470 工控机箱。

### 1.3 交货

IPC470 工控机箱由深圳拓普龙科技有限公司生产，产品完成后根据各客户要求及合同约定交货。

### 1.4 部件变更时的对应

部件等变更时，选择用与变更前同等或同等以上参数、质量的部件。重要的部分变更时，通知客户并取得客户承认。

### 1.5 最终出货的目的地

依销售合同约定。

## 2. 规格

### 2.1 外观、尺寸、重量

外观：产品外观如图所示：

尺寸：深 470×宽 430×高 176MM

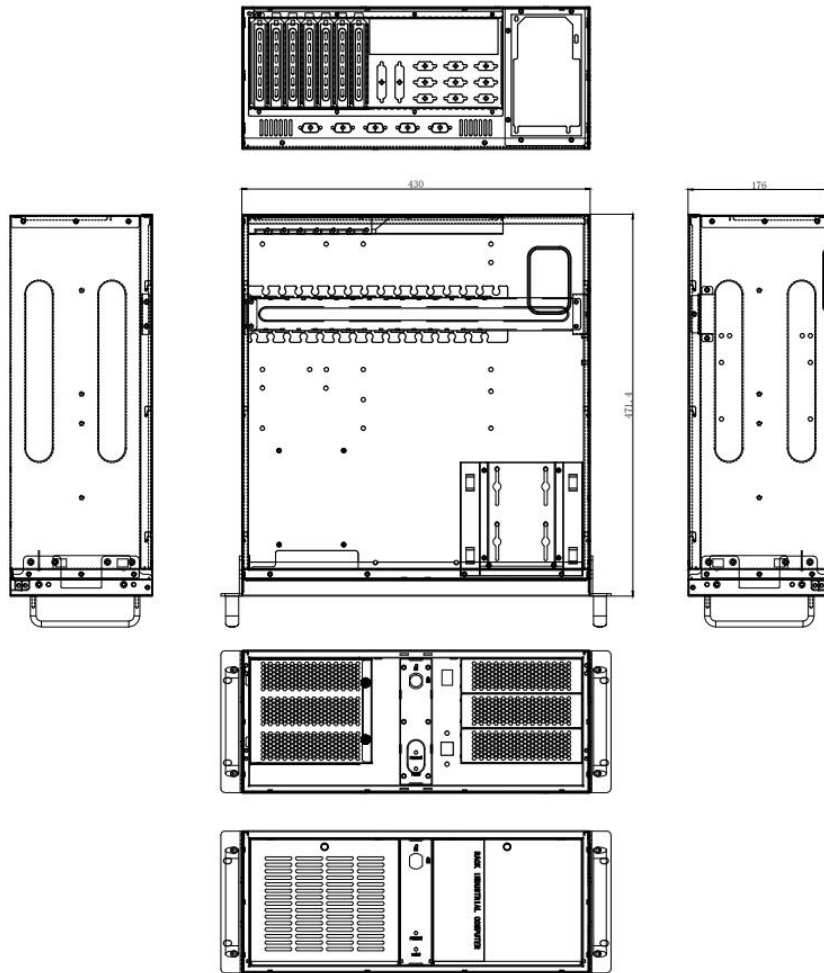
净重量：





## 2.2 机箱内部结构

机箱内部结构及尺寸如下图所示



## 2.3 主要部品详细规格

### 2.3.1 风扇

型号	规格	数量
12025B	12025B 风扇 大 4P 公母同体 400MM 防火+环保 (增加 ROHS 标签)	1PC

### 2.3.2 线材

名称	规格	数量
双 USB 线	双 USB 线 4U 通用(塑胶头) 2*5P 堵 1P 屏蔽线 UL26AWG+28AWG 线长 600 mm 端子丝印	1PC

## 2.4 机箱丝印

按我司标准丝印

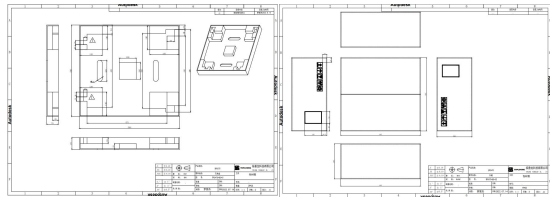
## 2.5 规格说明

序号	名称	详细规格及参数	标准配置	选配件	备注
1	机箱尺寸	L471.4*W430*H176MM			
2	主用材质	马钢（环保，耐指纹 1.2/1.0/0.5mm SGCC）SPCC/3.0			
3	表面处理	前面板组件与把手、挂耳喷涂银白(33381)，其它钢板本色			
4	硬盘位	1个3.5" HDD（光驱位兼容1个 2.5" HDD/SSD）			
5	光驱位	3个			
6	背板	无			
7	软驱位	无			
8	风扇位	标配1个12025B风扇位			
9	适用主板	12*9.6以下的标准主板			
10	I/O扩展	7个半高PCI/PCIE扩展槽位，竖插			
11	外置接口	2 * USB 2.0			
12	系统控制	Power LED*1, HDD LED*1, Power SW*1,			
13	适用电源	ATX标准电源/冗余电源			
14	内部附件	螺丝包			
15	安规标准				
16	包装方式	外箱+天地盒			
17	包装尺寸	外箱 605*555*265 K636K 按图 印刷			
18	重量	毛重： / 净重：			
19	适用领域	云存储、云计算、大数据、安防 监控等领域			



### 3. 包装形式

#### 3.1 箱体包装方式

No	装箱物件名称	包装型号	数量	备注
1	本体	IPC470	1PCS	
2	纸箱	605*555*265 K636K 按图印刷	1PCS	
3	包装胶袋	800*750*0.05 mm	1PCS	
4	天地盒	590*540*70 B=B	2PCS	
注:	整体与上述包装一起			
附图	<p>产品按照以下规格包装，形式参见下图。</p>  <p>装箱拆开图（附件盒）</p>			

#### 3.2 附件清单及包装方式

##### 3.2.1 附件清单

NO	名称	单位	材质	规格	备注
1	附件盒	1		205*100*40MM	
2	夹链袋	1		90*60*0.08	
3	铜柱	15		#6-32*8.5*3.5	
4	圆扁头组合螺丝	15		#6-32*6 白镍 双垫片	
5	夹链袋	1		90*60*0.08	
6	组合螺丝	30		M3*6 白镍 双垫片 $\phi$ 5.7 平垫	
7	圆扁头螺丝	15		#6-32*5.5 白镍	
8	沉头螺丝	15		#6-32*5 白镍 铁/pcs (加硬)	
9	夹链袋	1		90*60*0.08	
10	压卡钩(35)	4		SGCC 1.2*45*15 (前处理)	
11	EVA	4		14*10*3MM	贴在压卡钩上



### 3.2.2 附件包装方式



### 4. 颜色

前面板组件喷涂蓝色、把手与挂耳喷涂银白，其它钢板本色

