



## 产品简介

X3-PTH0404 系列公交调度一体机，支持 4 路模拟高清及 4 路 IPC 混合接入，是具有业务调度、视频播放、语音播报、业务传感器互联等功能的监控调度一体机。

## 产品优势

- 嵌入式 Linux 操作系统；
- 支持 VGA 高清输出；
- 支持 ESIM、IRNSS 定位；
- 支持 H. 265/H. 264 编解码，提高存储空间的使用率；
- 支持 2.5 寸硬盘（HDD/SSD）存储；
- 丰富的外围接口；
- 设备升级：支持本地升级，远程升级；

## 产品参数

### 产品型号

X3-PTH0404

### 基本参数

3G/4G	支持
5G	802.11/b/g/n/ac
WIFI	支持 GPS
定位	支持 1*2.5 寸 HDD/SSD 硬盘, 加热 (可选)
硬盘	支持 6 轴加速度传感器
传感器	支持

### 接口

视频输入	4 路 AHD+4 路 IPC; 4*720P@30fps+4*1080P@30fps;
视频输出	1 路 CVBS 输出+1 路 VGA 输出
音频输入	4 路模拟+4 路数字
音频输出	1 路模拟
USB	前置 Type-A USB2.0, 后置 Type-B USB2.0
SD	1 个 SD 接口
LAN 功能	4*100Mbps
SIM 卡	1*SIM 卡槽
开关量	8 路输入, 2 路输出
功放	最大支持 2*20W
串口	RS232*2, RS485*2
CAN	CAN*1
速度	1 路脉冲测速
MIC	外置喊话器/IP 对讲

### 电源规格

电源输入	DC 8-36V
电源输出	12V/500 mA, 5V/500 mA
功耗	主机裸机功耗<9W, 典型工作功耗<54W

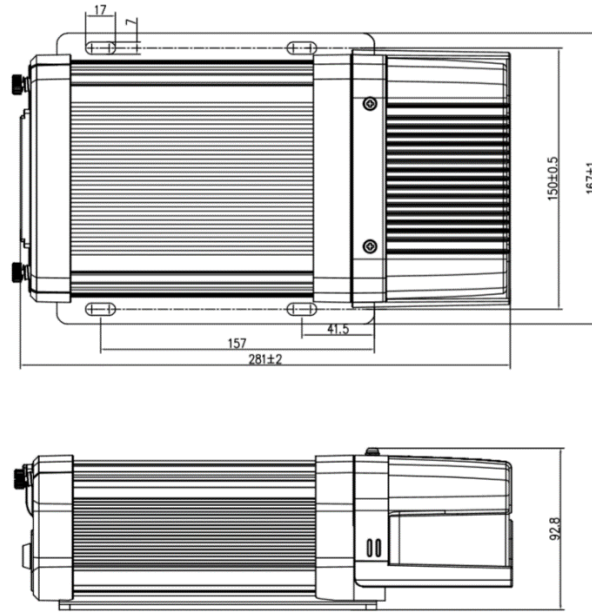
### 安装

尺寸	281x167x92.8mm(带后护罩)
----	----------------------

### 工作环境

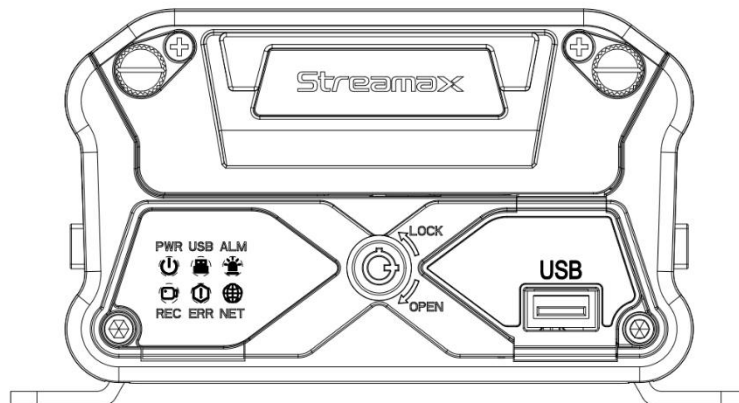
工作温度	-30°C- +50°C (主机带硬盘)
	-30°C--+70°C (主机不带硬盘)
存储温度	-40°C--+85°C

## 产品尺寸



## 面板接口

### 前面板



### 后面板

