

M7 系列 20 路 2 盘 H.265 NVR TC-R1220 配置:I/B

版本: 000057-180717



产品特性:

- 支持网络前端高标清混合接入
 - 支持 IPC 分辨率 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCI F/2CIF/CIF/QCIF
 - 支持最大 20 路高清 IPC 网络视频接入
 - 支持最大 1 路 4K/4 路 1080P/8 路 720P/20 路 4CIF 同时预览
 - 支持最大 1 路 4K/4 路 1080P/8 路 720P/16 路 4CIF 同步回放,1/16 到 512 倍速
 - 支持 1/3/4/6/8/9/10/13/16/20A/20B 画面预览
 - 支持 2 个硬盘接口, 单块最大 10TB
 - 支持 1 个 HDMI/1 个 VGA 视频输出 (同源), HDMI 最高分辨率可达 4K
 - 支持自适应 H.265/H.264 压缩标准
 - 带宽: 接入带宽 80Mbps; 转发带宽 80Mbps
 - 支持驳接 Onvif 协议网络前端, GB/T28181 标准对接平台
 - 支持智能录像, 不同时间段采用不同码流进行录像
 - 支持事后智能检索, 根据绊线、周界、人脸检测、车牌检索录像文件
 - 支持图片流智能检索, 对客流量, 行为分析, 人脸检测, 警戒检索、车牌检索及导出等
 - 支持批量添加网络前端
 - 支持 P2P 手机浏览
-

- 支持手机客户端与前端直接对讲
 - 支持 NTP（网络校时）
 - 支持 S. M. A. R. T 智能磁盘监测技术及运维
 - 支持抽帧录像
 - 支持 VGA 输出分辨率自适应
 - 支持录像回放进度条预览
 - 支持预览画面自由拖动
 - 支持一键控制、一键对讲、一键录像、一键添加
 - 支持录像备份为 MP4 格式
 - 支持 NTFS 文件系统保证大容量移动存储设备备份录像
 - 支持多路录像倒放功能
 - 支持重要录像文件加锁功能
 - 支持回放添加标签，按标签查询和回放录像文件
 - 支持网络检测（网络流量监控、网络抓包、网络通畅）功能
 - 支持视频加密
 - 支持鱼眼
 - 支持自定义预览快速切换
 - 支持图形解锁登陆、密码问题找回、微信找回
 - 支持多次输错密码自动发邮件警告
 - 支持系统状态快速查询
 - 支持通道信息 Excel 导入导出
 - 支持鼠标滚轮控制 PTZ 变倍，滑动鼠标控制 PTZ 转动
 - 支持警戒球，警戒枪联动白光、激光、警戒声音
 - 支持手机客户端录制警戒声音上传
 - 支持预案管理
 - 支持录像备份认证
 - 支持 LivePhoto 功能，点击图片或录像可自动播放 10 秒
 - 支持录像回放缩略图快速浏览
-

- 支持坏道检测功能
- 支持内网搜索
- 支持硬盘高低温报警
- 支持 U 盘烧写
- 支持云升级与前端云升级
- 支持 S+265 智能编码
- 录像异常置顶异常通知
- 新 UI
- 支持 UI 导航栏自由拖动
- 支持前端新警戒，新增警戒场景，绊线警戒，周界警戒
- Web 客户端支持 SVAC 解码

技术规格：

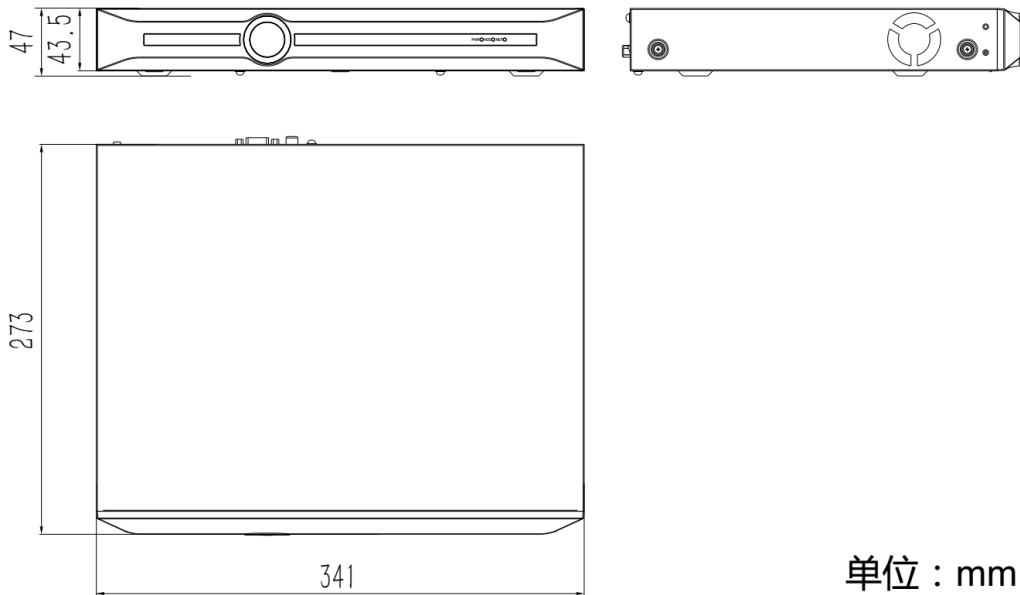
视音频输入	
视频输入路数	20 路
带宽	接入带宽 80Mbps；转发带宽 80Mbps
视频输入最大分辨率	8MP
实时浏览	1/3/4/6/8/9/10/13/16/20A/20B 画面
批量添加设备	批量添加局域网内的摄像机
视频翻转	支持（配合天地网络摄像机）
走廊模式	支持（配合天地网络摄像机）
智能分析	支持 20 路前端智能分析处理（移动侦测，遮挡报警，视频丢失，重点区域编码，绊线，双绊线，周界，物品遗留，物品丢失，徘徊，奔跑，停车，警戒，安全帽检测，联动跟踪，人脸检测抓拍，车牌识别，值岗检测，人群聚集，违章停车，车位看守，视频虚焦诊断，视频场景变换诊断，音频信号丢失侦测，音频信号异常侦测，全景跟踪，人脸统计，客流量统计，人脸检索，行为检索，车牌检索，警戒检索，安全帽检索）
Onvif 协议	支持 Onvif 标准协议网络前端。
国标	支持 GB/T28181
音频输入	1 路，3.5mm

视音频输出	
VGA 输出	1 路, 分辨率为 1920×1080, 1280×720, 800×600, 1024×768, 1366×768, 1440×900, 1280×800 输出模式可调, 输出分辨率自适应
HDMI 输出	1 路, 分辨率为 3840×2160, 2560×1600, 2560×1440, 1920×1080, 1280×720, 800×600, 1024×768, 1366×768, 1440×900, 1280×800
音频输出	1 路, RCA
编码参数	
录像分辨率	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
编码方式	H. 265/H. 264 自适应
产品功能	
硬盘接入	支持 2 个硬盘接口, 单块硬盘最大支持 10TB
移动设备存储	支持 NTFS 文件系统保证大容量移动存储设备备份录像
硬盘属性设置	支持设置: 可读写
硬盘检测	支持 S. M. A. R. T 硬盘检测技术
硬盘管理	盘组划分、配额、自定义录像天数
热备功能	支持
断网补录 (ANR)	支持
同步回放	最大支持路 1 路 4K/4 路 1080p/8 路 720p/16 路 4CIF 视频同步回放
一键录像	支持
假日录像	支持
录像循环策略	支持循环录像、非循环录像, 非报警录像优先覆盖三种模式
模板录像	支持定时和事件模板录像、智能录像模板按时间段定义视频参数
录像时间段	每天可设定 4 个录像时间段, 不同时间段录像触发模式可独立设置
录像触发模式	包括手动、定时、端口报警、移动侦测、视频丢失、侦测或端口, 侦测且端口、视频遮挡、智能分析
报警录像	支持移动侦测报警录像、端口报警录像、动测且报警录像、动测或报警录像、视频遮挡、智能分析的预录及延时录像
录像文件查询	支持按照端口报警、移动侦测、视频丢失、视频遮挡、智能分析; 支持回放添加标签, 按标签查询和回放录像文件
录像加锁解锁	支持
抽帧录像	支持

录像检索和回放	支持按通道号、录像类型、文件类型、起止时间等条件进行录像检索和回放；支持录像文件智能检索
电子放大	支持回放时、预览时对任意区域进行局部电子放大
录像文件倒放	支持
录像回放	支持回放时暂停、快放、慢放、倒放、步进、步退、前跳 30S、后跳 30S，支持鼠标拖动定位
	支持回放进度条缩放功能
	支持外部录像文件回放
	支持分时段回放
	支持定时、手动、常规、报警图片回放
	支持标签回放
	支持智能回放
	支持事件回放
	支持即时回放
支持报警日志联动录像文件回放	
图片备份	支持
录像回放抓拍	支持录像回放抓拍、录像回放剪辑
录像快照	支持录像快照，录像类型区分显示
流量监测	支持
自定义主菜单	支持导航栏自由拖动排序
语言种类	中简、英
接口性能	
视频输出接口	1 个 HDMI 接口+1 个 VGA 接口（同源）
SATA 接口	2 个，单块硬盘最大支持 10T
网络接口	1 个，100M 以太网接口
USB 接口	2 个，USB2.0 接口
报警输出	1 路，开关量
网络管理	
网络协议	TCP/UDP/HTTP/MULTICAST/UPnP/DHCP/PPPoE/DDNS/NFS/FTP/NTP/HT TPS/RTSP/SMTP/SADP/SNMP 等协议
带宽显示	支持接入网络剩余带宽显示

网络监测	支持网络流量监控、网络抓包、网络通畅功能
邮件发送	支持报警联动邮件发送功能
IPC 管理	支持 IPC 集中管理功能
一般规范	
工作温度	-10℃~55℃
工作湿度	10%~90% (无冷凝)
电 源	DC12V 3.3A
功 率	≤10W (不含硬盘)
机 箱	1U 机箱
尺 寸	44mm(高)×341mm(宽)×273mm(深)
重 量	≤4Kg (不含硬盘)

尺寸图:



单位 : mm