



# RG-CT6000-G4系列 一体机



如有疑问  
扫一扫在线咨询

**Ruijie**锐捷  
Networks

## 产品概述

一体机RG-CT6000-G4系列是锐捷三擎桌面云解决方案的核心组成部分之一。产品采用一体化设计，配置Intel第十二代酷睿标压处理器，最高主频达到4.4GHz。采用23.8英寸IPS液晶屏，支持4K高清视频流畅播放及图形图像类设计软件运行。提供双内存插槽内存和NVME固态硬盘存储，内置一个SATA接口，能够扩展2.5英寸SATA硬盘，增加了产品的配置灵活性。同时产品还兼顾了人性化设计和个性化设计因素，增加了一键息屏和亮度调节按钮，再搭配上全铝合金一体化压铸底座尽显大气稳重。

一体机RG-CT6000-G4系列采用IDV / TCI双模桌面虚拟化架构，将虚拟化技术应用于云一体机中，并利用云主机集中管理，实现一键式镜像发布，可视化终端管理，支持教师办公、语音教室、公共机房、医护工作站、收费窗口、生产制造产线等教育、医疗、企业各类场景的应用。

一体机RG-CT6000-G4系列包括RG-CT6200-G4及RG-CT6300-G4、RG-CT6500-G4三个型号。

## 产品特性

### 本地体验, 性能优异

一体机RG-CT6000-G4系列采用IDV / TCI双模桌面虚拟化架构，将虚拟化技术应用于一体机中，通过云主机推送虚拟机镜像，由本地的硬件资源提供强大的计算能力和显示输出性能，用户使用体验与使用同配置电脑一致。

产品配置Intel第十二代酷睿标压处理器，采用单芯片集成高性能和高效率核心的混合架构，最高主频达到4.4GHz，并配合可灵活扩容的内存及存储设计，能够支持高清4K视频播放及图形图像类、生产业务类、设计软件的流畅运行。

### 人性化设计, 更优体验

很多使用者有在办公桌上午休习惯，有程序在后台运行不想关机，但是屏幕亮着又影响休息。产品设计了一键熄屏和调节屏幕亮度的功能，更加兼顾用户的个性化使用习惯。同时RG-CT6000-G4可选配集成麦克风的摄像头及音箱组件，满足使用者远程办公、远程诊疗、远程教学及视频会议的需求。一体机右侧配备USB3.0、Type-C及音频话筒等常用接口，接入外设、语音通话更加简单方便。

### IPS硬屏 三边微框

采用23.8英寸高品质IPS显示屏，具备178°可视角度，不会产生画面失真且不会影响画面色彩，可以保证画面效果基本无损。显示屏三边超窄边框，屏占比高达92%，能有效节能护眼。

### 外设兼容 更多接口

一体机RG-CT6000-G4系列具备6个USB接口，1个Type-C接口，满足各种复杂场景下外设接口不足的需求。同时采用外设本地透传技术，使得外设使用体验与PC一致，实现对触摸大屏、高拍仪、打印机、读卡器、U盾、摄像头及其他专用外设的兼容；管理员可根据用户需求灵活设置外设策略，实现接入权限按需分配，外设控制策略跟随用户，在不同一体机上受同样策略限制。

### 虚拟化技术, 操作系统全支持

采用IDV / TCI智能桌面虚拟化架构，可在Intel第十二代 CPU平台上支持WIN7/WIN10/UOS等系统，实现操作系统兼容及业务软件的平滑过渡。

## 低频带宽, 离线可用

采用TCI/IDV双模桌面虚拟化技术, 集中管理本地计算的架构, 不再依赖于与云主机的连接, 超低带宽要求, 可实现跨广域网管理。即使与云主机网络连接中断, 本机操作系统也不受任何影响, 办公业务可正常进行, 大大突破了传统VDI模式在网络中断情况下无法离线使用的局限性。

## 一键恢复, 零维护量

智能一体机无须配置, 安装即可使用; 部署方便, 替换简单。一体机操作系统崩溃, 可远程一键还原, 个人数据不受影响, 实现远程运维, 简化系统运维管理操作、降低维护成本, 解放运维人员, 实现真正意义的零维护。

# 技术参数

### 系统规格

系统规格	RG-CT6200-G4	RG-CT6300-G4	RG-CT6500-G4
产品定位	IDV / TCI双模一体机		
颜色	太空银底座, 枪灰色机身		
处理器	Intel第十二代奔腾处理器 (2核4线程3.7GHz)	Intel第十二代i3处理器 (4核8线程主频3.3GHz, 睿频4.3GHz)	Intel第十二代i5处理器 (6核12线程主频2.5GHz, 睿频4.4GHz)
内存	标配: 1*8GB DDR4 SODIMM 2666Mhz 最大支持: 2*16GB DDR4 SODIMM 2666Mhz		
硬盘	标配: 1*256GB M.2 NVMe SSD 最大支持: 1*1TB M.2 NVMe SSD 1*2TB 2.5英寸 SATA 硬盘		标配: 1*512GB M.2 NVMe SSD 最大支持: 1*1TB M.2 NVMe SSD 1*2TB 2.5英寸SATA 硬盘
扩展插槽	选配支持WIFI模组、集成麦克风摄像头、内置扬声器组件		

### 接口规格

接口规格	RG-CT6200-G4	RG-CT6300-G4	RG-CT6500-G4
对外接口	1个DC电源接口 1个3.5mm耳机插孔(支持四段式耳麦) 1个10M/100M/1000M 自适应以太网口 3个USB3.0接口 3个USB2.0接口 1个TYPE-C接口 (支持USB3.0) 1个HDMI接口		

## 电源与功耗

电源与功耗	RG-CT6200-G4	RG-CT6300-G4	RG-CT6500-G4
电源规格	19V 7.11A适配器 ( 135W, 国标三芯桌面式 )		
典型功耗	60W		

## 环境与可靠性

环境与可靠性	RG-CT6200-G4	RG-CT6300-G4	RG-CT6500-G4
温度	工作温度: 0° C ~ 40° C 存储温度: -20° C ~ 60° C 说明: 在海拔3000~5000米范围内, 海拔每升高220米, 最高温度规格降低1°C		
湿度	工作湿度: 10%RH~90%RH ( 无凝结 ) 存储湿度: 5%RH~90%RH ( 无凝结 )		
工作海拔	0m~5000m		

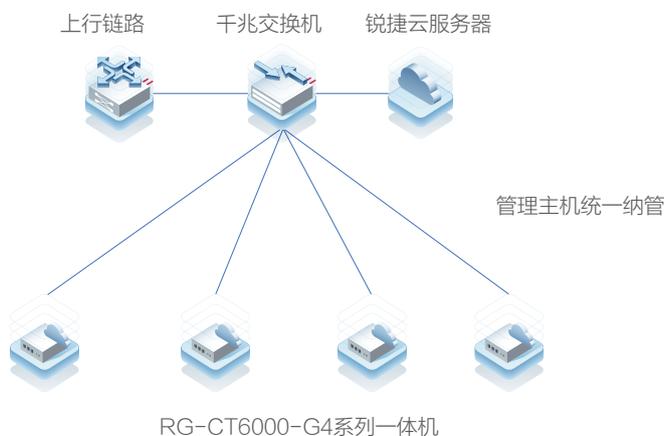
## 显示

显示	RG-CT6200-G4	RG-CT6300-G4	RG-CT6500-G4
最大分辨率	1920 × 1080@60Hz ( LVDS ) 4096 × 2160@60Hz ( HDMI )		

# 典型应用

## 行政后勤办公业务

锐捷网络采用IDV / TCI双模桌面虚拟化架构的桌面云方案, 兼具桌面虚拟化管理特性及本地PC性能体验, 在行政后勤办公应用场景拥有很强的适用性。管理员通过后台云主机制作镜像模板并安装相应的业务软件, 并一次性部署到所有一体机上, 免去了初次部署工作量大的问题。未来操作系统、业务应用的更新, 可直接通过服务端一键完成。同时利用先进的本地计算资源虚拟化技术, 让最终用户获得等同于PC的应用体验效果。



## 订购信息

产品型号	产品描述
RG-CT6200-G4	IDV / TCI双模一体机, Intel第十二代双核四线程处理器(处理器主频3.7GHz); 8GB内存, Intel UHD 710集成显卡; 256GB SSD本地存储, 千兆网口, 6个USB口, 1个Type-C口, 内存及硬盘可扩展。23.8寸IPS液晶屏。可选配无线网卡、集成麦克风摄像头及扬声器组件
RG-CT6300-G4	IDV / TCI双模一体机, Intel第十二代i3四核八线程处理器(处理器主频3.3GHz, 睿频4.3GHz); 8GB内存, Intel UHD 730集成显卡; 256GB SSD本地存储, 千兆网口, 6个USB口, 1个Type-C口, 内存及硬盘可扩展。23.8寸IPS液晶屏。可选配无线网卡、集成麦克风摄像头及扬声器组件
RG-CT6500-G4	IDV / TCI双模一体机, Intel第十二代i5六核十二线程处理器(处理器主频2.5GHz, 睿频4.4GHz); 8GB内存, Intel UHD 730集成显卡; 512GB SSD本地存储, 千兆网口, 6个USB口, 1个Type-C口, 内存及硬盘可扩展。23.8寸IPS液晶屏。可选配无线网卡、集成麦克风摄像头及扬声器组件



锐捷网络股份有限公司

欲了解更多信息，欢迎登录[www.ruijie.com.cn](http://www.ruijie.com.cn)，咨询电话：400-620-8818

\*本资料产品图片及技术数据仅供参考，如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归锐捷网络所有。