



# RG-CT3120-G2

## 云终端



如有疑问  
扫一扫在线咨询

**Ruijie锐捷**  
Networks

# 产品概述

RG-CT3120-G2是针对普教推出的新一代云课堂终端产品解决方案。

产品整体采用了Intel全新Jasper Lake架构4核心处理器，集成图形核心，支持最高4K分辨率和60Hz刷新率的高清视频显示，为用户带来更舒适的视觉体验。结合云主机产品组成云课堂整体解决方案，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，为用户提供优质的计算机教学体验。

# 产品特性

## 精致小巧，成熟稳重

时尚的正方形外观设计，采用高品质材质精心打造，既玲珑精致又稳重大方。  
纤薄机身，超小体积，支持背挂放置，独特的双重防盗设计，打造一个干净整洁的教学环境。

## 功能强大，兼顾教学与考试

全新架构处理器，工艺先进、性能稳定。  
可通过教师端管理软件集中控制，降低维护成本、提升维护效率。  
可以快速部署标准化考试镜像，快速切换考试系统，教室瞬间变考场。  
内嵌ClassManager多媒体教学管理软件客户端，防止程序关闭或被卸载。  
高性能处理器，能够良好支撑普教大部分新课改软件教学业务，以及英语听说考业务环境。

## 环保静音，绿色节能

静音设计，为您提供安静教学环境。  
超低功耗产品，绿色节能，大大降低学校的电量消耗。

## 即插即用，零维护量

软硬件一体化设计，无须配置，安装即可使用。部署方便，替换简单，硬件零管理维护量。密闭设计，再不必为除尘费心。

# 技术参数

### 系统规格

| 系统规格 | RG-CT3120-G2                        |
|------|-------------------------------------|
| 颜色   | 枪灰色                                 |
| 处理器  | 1颗Intel Jasper Lake X86高性能低功耗4核心处理器 |

| 系统规格 | RG-CT3120-G2                                                 |
|------|--------------------------------------------------------------|
| 内存   | 1*4GB 板载DDR4 2400MHz                                         |
| 硬盘   | 标配:<br>1*128GB M.2 SATA SSD<br>最大支持:<br>1*256GB M.2 SATA SSD |

### 接口规格

| 系统规格 | RG-CT3120-G2                                                                                                           |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 对外接口 | 1个DC电源接口<br>1个3.5mm耳机插孔<br>1个3.5mm麦克风插孔<br>1个10M/100M/1000M 自适应以太网口<br>2个USB3.0接口<br>4个USB2.0接口<br>1个VGA接口<br>1个HDMI接口 |

### 尺寸与重量

| 尺寸与重量       | RG-CT3120-G2       |
|-------------|--------------------|
| 产品尺寸（宽×深×高） | 147mm×147mm×32.5mm |
| 裸机重量        | 0.54kg             |
| 包装重量        | 1.2kg              |

### 电源与功耗

| 电源与功耗 | RG-CT3120-G2              |
|-------|---------------------------|
| 电源规格  | 12V 3.33A适配器（40W，国标三芯桌面式） |
| 典型功耗  | 10W                       |

### 环境与可靠性

| 环境与可靠性 | RG-CT3120-G2                                                                     |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 温度     | 工作温度：0° C~40° C<br>存储温度：-40° C~70° C<br>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℃ |
| 湿度     | 工作湿度：10%RH~90%RH（无凝结）<br>存储湿度：5%RH~90%RH（无凝结）                                    |
| 工作海拔   | 0m~5000m                                                                         |

显示

| 显示    | RG-CT3120-G2                                      |
|-------|---------------------------------------------------|
| 最大分辨率 | 1920 × 1080@60Hz (VGA)<br>4096 × 2160@60Hz (HDMI) |

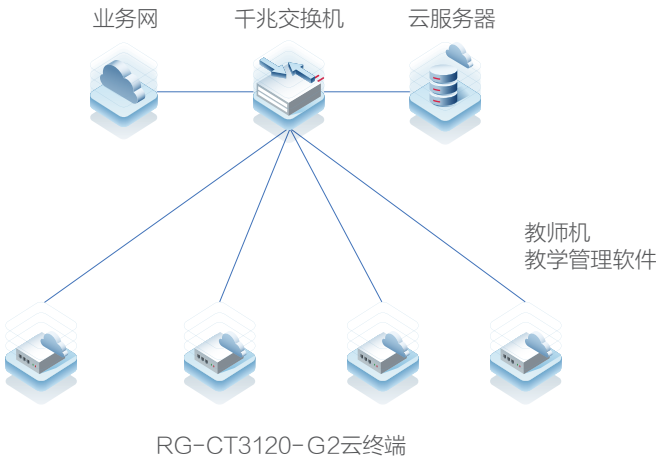
特色功能

| 特色功能  | RG-CT3120-G2                             |
|-------|------------------------------------------|
| 防盗    | 支持Kensington防盗锁                          |
| VESA  | 支持背挂&壁挂，VESA标准：75mm × 75mm/100mm × 100mm |
| 上电自启动 | 支持，默认关闭                                  |
| 一键恢复  | 支持                                       |

典型应用

新建新课改机房和语音机房场景

RG-CT3120-G2终端产品主打本地计算模式，相比较普通桌面云终端可以更好地支撑新课改场景和语音听说考试场景。本产品集小巧、时尚、只能于一体，可配置在多种教学场景中，其典型的组网方案如图所示。



## 订购信息

| 产品型号         | 产品描述                                                                                                                                               |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RG-CT3120-G2 | VDI云终端，搭载三擎云课堂V6.0_R4及以上版本。内置云课堂学生客户端，全新一代Jasper Lake X86高性能低功耗4核心处理器，支持HDMI接口一个，VGA接口一个，USB3.0两个，千兆网口，提供VSAE背挂及Kensington标准锁孔。支持VDI授权和CC（融合计算）授权。 |



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。