

重要声明

锐捷网络股份有限公司  
版权所有，并保留对本手  
册的一切权利。

首先感谢您使用本公司  
的设备。我们强烈建议您  
在使用本产品之前仔细阅  
读本手册，如果您在未读  
说明书之前而操作设备造  
成任何损失，我们也将不  
承担任何责任。同时，为  
了提高设备性能，我们可  
能对实际产品做一些小的  
调整，这可能会导致说明  
书与实际操作有所不同，  
对此，我们深表歉意，但  
请您放心，这不会实质的  
影响到您对产品的使用。

感谢您和我们  
一起支持  
环保，节约  
能源！

P/N:1303-03508 Ver: 1.0



1 包装清单

感谢您选用我们的产品。  
请确认您所购买的产品包装是否完整，如果有包装损坏或是有任何配件短缺的情形，请尽快与您的经销商联系。

- ☒ 终端计算机 x 1
- ☒ 电源线 x 1
- ☒ 保修手册 x 1
- ☒ 用户手册 x 1

附带配件及规格仅供参考，实际规格以实物为准，本公司保留修改之权利。

2 产品简介

RG-CT7600系列终端计算机是锐捷应用创新产品核心组成部分之一。配置飞腾FT-2000/4高性能四核处理器，主频可达2.6G，性能卓越不凡：提供8GB DDR4内存和256GB SSD大容量固态硬盘存储，内置内存扩展槽及存储扩展接口，可支持内存及存储扩展，产品更灵活；搭配高性能独立显卡，支持4K高清视频流畅播放，满足办公和图形设计类软件的高性能要求。预装UOS操作系统，可满足党政机关、金融证券、中大企业、医疗教育等各行业桌面办公的需求。

锐捷长期保持与生态厂商的紧密合作，以匠心致初心，秉承工匠精神，持续打造精品。

3 产品规格

|       |   |
|-------|---|
| 产品型号  | RG-CT7600系列   |
| 产品定位  | 终端计算机   |
| CPU   | 飞腾高性能处理器  |
| 内存    | 8GB DDR4内存条，支持内存扩展  |
| 存储    | 256GB SSD，支持存储扩展  |
| 分辨率支持 | 支持1024×768@60Hz～4096×2160@30Hz  |
| 扩展功能  | 支持光驱，支持独立显卡   |
| 特色功能  | 上电自启（可配置）   |
| 电源支持  | 220V～3A 50Hz  |
| I/O   | 8×USB3.0，2×USB2.0<br>1×COM接口<br>2×3.5mm耳机插孔，2×3.5mm麦克风插孔<br>1×声音输入插孔<br>1×10M/100M/1000M 自适应以太网口<br>1×VGA视频输出口<br>1×HDMI视频输出口 |
| 工作环境  | 工作温度：0℃～40℃<br>工作湿度：10%～90%，无冷凝   |
| 存储温度  | -40℃～70℃  |
| 工作海拔  | ≤5000米  |
| 产品尺寸  | 379.5mm（L）×338mm（W）×102mm（H）  |
| 产品重量  | 5.35 KG   |

4 部件描述

- 接口标示

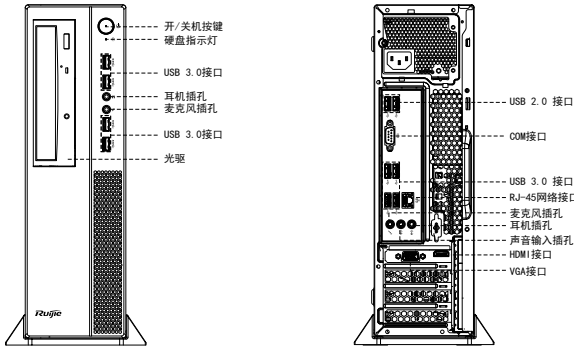


图2 RG-CT7600系列接口标示图

接口功能描述介绍

- 开关机按键**：实现终端整机开/关机功能，关机情况下短按开机，在开机情况下长按关机，开机状态下终端电源按钮的LED会亮起；
- USB 2.0**：实现外接设备的数据传输，连接USB2.0设备，如键盘、鼠标等；
- USB 3.0**：实现外接设备的数据传输，连接USB3.0设备，如U盘，同时兼容USB2.0设备；
- 麦克风插孔**：连接麦克风，实现音频信号输入的功能，在麦克风接入的情况下，可输入音频信号；
- 耳机插孔**：连接耳机，实现音频信号输出的功能，在耳机接入的情况下，可输出音频信息；
- 声音输入插孔**：连接音频输入设备，实现外部音频信号直接输入；
- HDMI视频输出口**：连接支持HDMI接口的显示设备，实现高清视频显示输出的功能；
- VGA视频输出口**：连接支持VGA接口的显示设备，实现视频显示输出的功能；
- 自适应以太网口**：接入网线，实现上网功能，自适应10M/100M/1000M以太网；
- COM口**：支持标准DB9串口设备；

5 安装准备

- 安装环境

RG-CT7600系列必须在室内使用，为保证设备正常工作，安装场所需满足下列要求：  
应在RG-CT7600系列机壳两侧及后面留足10cm空间，以便空气流通，确保散热正常进行。在连接上各线缆时，应整理成线束，避免挡住进风口。

为保证设备正常工作，室内需维持一定温度和湿度，如果室内长期处于恶劣温、湿度环境，将会对设备造成损坏。RG-CT7600系列设备对环境温、湿度要求：长期工作温度0℃～40℃，短期工作温度：-10℃～50℃，长期工作湿度10%～90%，短期工作湿度5%～95%（短期工作指连续不超过48小时和每年累计不超过15天）。

灰尘对设备运行是一大危害。室内灰尘落在机体上，可造成静电吸附使金属接点接触不良，尤其室内相对湿度偏低时，更易造成这种静电吸附，影响设备寿命，容易造成通信故障。RG-CT7600系列对室内灰尘含量有一定的要求，避免在灰尘飞扬或脏乱的环境中使用，以免引起系统故障。

- 安装工具

|      |           |
|------|-----------|
| 常用工具 | 相关的电缆、捆扎带 |
| 专用工具 | 防静电工具、万用表 |

表1 工具仪表清单

以上工具需要用户自行准备。

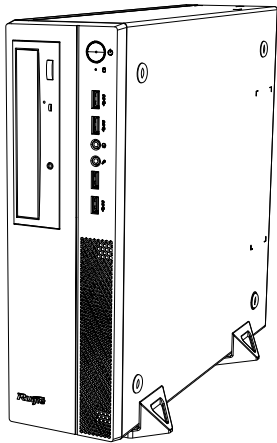
- 注意事项

- 在安装或移动RG-CT7600系列的时候，请确保断开电源。
- 请确保RG-CT7600系列的安装位置以便于观察power指示灯状态。

6 安装步骤

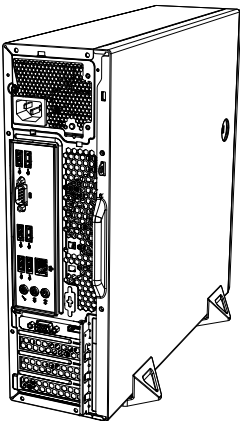
- 常规放置

正常情况下的终端，只需要将终端平放于桌面上，请确保散热孔未被物体遮挡。



- 线材连接

分别将键盘、鼠标、网线、电源、VGA（或者HDMI）及其他设备对应位置连接上终端设备，并将线材理顺。



注意事项

- 确保所使用的交流电源在其安全范围180-264V之内，才能将产品连接至电源插座。
- 请勿强行将电源插头插入插槽内，如果遇到阻力较大，请确认插头插入插槽的方向正确。
- 不要使用任何硬物和尖锐物品刮擦机身表面，以免造成永久性的损坏。
- 不要让液体浸入机器内部，这将可能造成主机的内部元件损伤。
- 不能打开后壳，以免遭受高压或其它危险。如有故障，请与售后服务人员联系。
- **注意，在产品进行软件更新时请勿中断电源。**
- 发生下列任一情况时，请将产品交由维修人员检查：
  1. 电源线或插头损坏；
  2. 液体渗透至设备内；
  3. 产品暴露于水汽当中；
  4. 产品无法正常运作，或您依照使用手册后仍无法让本产品运作；
  5. 产品曾掉落且损坏；
  6. 产品有明显的破损痕迹。




HDMI、HDMI高清晰度多媒体接口以及HDMI标志是HDMI Licensing Administrator, Inc. 在美国和其他国家的商标或注册商标。

产品中有害物质的名称及含量

| 部件名称                | 铅<br>(Pb) | 汞<br>(Hg) | 镉<br>(Cd) | 六价铬<br>(Cr(VI)) | 多溴联苯<br>(PBB) | 多溴二苯醚<br>(PBDE) |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------|---------------|-----------------|
| 印刷电路板<br>组件         | X         | o         | o         | o               | o             | o               |
| 硬盘                  | X         | o         | o         | o               | o             | o               |
| LCD 面板<br>(LED 背光源) | X         | o         | o         | o               | o             | o               |
| 键盘                  | X         | o         | o         | o               | o             | o               |
| 内存                  | X         | o         | o         | o               | o             | o               |
| 电池                  | X         | o         | o         | o               | o             | o               |
| 电源适配器               | X         | o         | o         | o               | o             | o               |
| 底壳、顶盖和<br>扬声器       | X         | o         | o         | o               | o             | o               |

注：  
本表依据 SJ/T 11364 的规定编制  
O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 标准规定的限量要求以下。  
X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 标准规定的限量要求。标有“X”的部件，皆因全球技术发展水平限制而无法实现有害物质的替代。印刷电路板组件包括印刷电路板（PCB）及其组件、集成电路（IC）和连接器。某些型号的产品可能不包含上表中的某些部件，请以实际购买机型为准。

图示：



在中华人民共和国境内销售的电子信息产品上，将印有“环保使用年限”（EPU）符号。圆圈中的数字代表产品的正常环保使用期限。

