

# GPU 云服务器

## 购买指南

### 产品文档



腾讯云

**【版权声明】**

©2013-2018 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

**【商标声明】**

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

**【服务声明】**

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或模式的承诺或保证。

## 文档目录

### 购买指南

价格总览

计算型 GN2 购买须知

渲染型 GA2 购买须知

计算型 GN8 购买须知

如何续费

# 购买指南

## 价格总览

最近更新时间：2018-10-09 10:46:24

### 计费说明

**包年包月**：提前一次性支付一个月或多个月的费用。购买者具有 GPU 实例的使用及管理权限。

**按量计费**：计费时间粒度精确到秒，不需要提前支付费用，每小时整点进行一次结算。

GPU 实例包括网络、存储（系统盘、数据盘）、硬件（CPU、内存、GPU）。了解相关网络价格可参考 [网络价格总览](#)，了解相关磁盘价格可参考 [磁盘价格总览](#)。

GPU 云服务器提供三种实例类型：计算型 GN2，GN8和 渲染型 GA2，用户可通过了解选型的配置与价格购买适合实际需要的 GPU 实例。

### 计算型 GN2

型号	GPU (Tesla M40)	GPU 内存 (GDDR5)	vCPU (Xeon E5 v4)	内存 (DDR4)	数据盘 (本地 SSD 硬盘)	包年包月 *	按量计费 *
GN2.7XLARGE56	1 颗	24 GB	28 核	56 GB	1650 GB	<b>4248 元/月</b>	<b>14.02 元/小时起</b>
GN2.14XLARGE112	2 颗	48 GB	56 核	112 GB	3300 GB	<b>8496 元/月</b>	<b>27.88 元/小时起</b>

计算性能：

- GN2.7XLARGE56 单机峰值计算能力突破 7T Flops 单精度浮点运算，0.2T Flops 双精度浮点运算。
- GN2.14XLARGE112 单机峰值计算能力突破 14T Flops 单精度浮点运算，0.4T Flops 双精度浮点运算。

### 计算型 GN8

型号	GPU (Tesla P40)	GPU 内存 (GDDR5)	vCPU (Xeon E5 v4)	内存 (DDR4)	包年包月 *	按量计费 *

型号	GPU (Tesla P40)	GPU 内存 (GDDR5)	vCPU (Xeon E5 v4)	内存 (DDR4)	包年包月*	按量计费*
GN8.LARGE56	1 颗	24 GB	6 核	56 GB	<b>4400 元/月</b>	<b>15.09 元/小时</b> 起
GN8.3XLARGE112	2 颗	48 GB	14 核	112 GB	<b>9000 元/月</b>	<b>30.88 元/小时</b> 起
GN8.7XLARGE224	4 颗	96 GB	28 核	224 GB	<b>18000 元/月</b>	<b>61.76 元/小时</b> 起
GN8.14XLARGE448	8 颗	192 GB	56 核	448 GB	<b>36000 元/月</b>	<b>123.52 元/小时</b> 起

计算性能：

- GN8.LARGE56 单机峰值计算能力突破 12 TFLOS 单精度浮点运算，47 TOPS 整数运算能力 (INT8)。
- GN8.3XLARGE112 单机峰值计算能力突破 24 TFLOS 单精度浮点运算，94 TOPS 整数运算能力 (INT8)。
- GN8.7XLARGE224 单机峰值计算能力突破 48 TFLOPS 单精度浮点运算，188 TOPS 整数运算能力 (INT8)。
- GN8.14XLARGE448 单机峰值计算能力突破 96 TFLOPS 单精度浮点运算，376 TOPS 整数运算能力 (INT8)。

## 渲染型 GA2

注意：

GPU 渲染型 GA2 现处于内测阶段，如需申请，请单击[这里](#)

型号	GPU (AMD S7150)	vCPU	内存 (DDR4)	数据盘	包年包月*	按量计费*
GA2.2XLARGE16	1/4 颗	8 核	16 GB	<a href="#">云硬盘</a>	<b>1500 元/月</b>	<b>5.16 元/小时</b> 起

计算性能：

- 单 GPU 最高可达 3.77T Flops 单精度浮点运算。

## 续费说明

包年包月类型 GPU 实例无法主动销毁，到期后 7 天，系统将自动销毁。

- 实例在到期当日关机并自动进入回收站并保留 7 个自然日，期间可选择续费。7 个自然日后仍未续费则该实例将被销毁。
- 支持在购买时设置自动续费。

建议到期前为实例进行续费，以防止其到期时关机导致服务中断。有关续费的更多操作请参考 [如何续费](#)。

## 回收说明

GPU 实例回收，与云服务器 CVM 回收机制一致，具体可参考云服务器 CVM [实例回收](#)。

## 欠费说明

GPU 实例欠费，与云服务器 CVM 欠费处理方式一致，具体参考云服务器 CVM [欠费说明](#)。

## 注意

以上价格为标准刊例价，由降价活动或其他因素导致的价格变化以购买页价格为准。

# 计算型 GN2 购买须知

最近更新时间：2018-05-30 15:52:33

## GPU 计算型 GN2 购买须知

购买之前需注意：

1. 在购买腾讯云 GPU 云服务器前，请确保已经 [了解腾讯云 GPU 云服务器](#)，且已 [了解配置与价格](#)，并根据实际需求购买，一旦购买成功，不能退款。
2. 暂时提供 **广州三区、上海一区、上海二区、北京二区** 和 **深圳金融一区** 的 GPU 计算型 GN2 实例购买。后续将会支持更多地域。

**注意：**

【深圳金融区】仅对有需求的金融用户开放。

## GPU 计算型 GN2 实例购买步骤

用户依据以下操作可以快速购买一台 GPU 计算型 GN2 实例

### 1. 登录购买页面

[单击进入购买页面>>](#)

### 2. 选择地域与机型

在这个步骤需要选择：

1. 计费模式：包年包月计费或者按量计费。
2. 地域和可用区：目前 GPU 云服务器仅支持 **广州三区、上海一区、上海二区、北京二区** 和 **深圳金融一区**。
3. 机型和配置：机型选择 **【系列2】 - 【GPU计算型GN2】**，提供两种配置任用户选择。

设置完成后单击【下一步：选择镜像】。

计费模式 <sup>①</sup> 包年包月 按量计费 [详细对比](#)

地域 — 华南地区 — — 华东地区 — — 华北地区 — — 东南亚地区 — — 北美地区 — — 美国西部 — — 欧洲地区 —

广州 上海 北京 香港 新加坡 多伦多 硅谷 NEW 法兰克福 NEW [更多地域](#)

不同地域云产品之间内网不互通；选择最靠近您客户的地域，可降低访问时延、提高下载速度。 [查看我的云服务器地域](#) [详细对比](#)

可用区 <sup>①</sup> 北京一区 北京二区 NEW

机型 标准型S2 高IO型I2 内存型M2 计算型C2 GPU型G2 NEW

机型	GPU	vCPU <sup>¶</sup>	内存 <sup>¶</sup>	是否支持云硬盘 <sup>①</sup>	费用 <sup>↓</sup>
<input checked="" type="radio"/> GPU型G2	1颗Tesla M40	28核	56G	否	4288.00 元/月起
<input type="radio"/> GPU型G2	2颗Tesla M40	56核	112G	否	8576.00 元/月起

[下一步：选择镜像](#)

### 3. 选择镜像

GPU 云服务器支持四种镜像类型：公共镜像、自定义镜像、共享镜像、服务市场。 [了解镜像 >>](#)

对于刚开始使用腾讯云的用戶，可选择【公共镜像】，并根据需要挑选版本。GPU 云服务器提供 Centos、Ubuntu、Windows Server 三种公共镜像，可根据不同需要挑选公共镜像的版本。

快速配置

自定义配置

云服务器单价最高直降8.7%，包年包月预付费6个月及以上88折，1年83折，2年7折，3年5折（注：金融专区不参加此活动）。

1. 选择地域与机型

2. 选择镜像

3. 选择存储与网络

4. 设置信息

## 已选配置

计费模式	包年包月
地域	华北地区（北京）
可用区	北京二区
机型	系列2、GPU型G2、28核CPU、60G内存

镜像提供方 ①

公共镜像

自定义镜像

共享镜像

服务市场

操作系统

CentOS

Ubuntu

Windows Server

系统版本

Ubuntu Server 14.04.1 LTS 64位

上一步

下一步：选择存储与网络

## 注意：

**GPU 云服务器必须具备相应的 GPU 驱动才能正常运行。**

- 如果您选择公有镜像安装，GPU 实例创建成功后，需要安装 GPU 驱动才可正常使用，相关驱动安装可参照 [安装 NVIDIA 驱动指引](#)
- 我们提供带有 GPU 驱动的服务市场镜像供您选择

- 选择【服务市场】 - 【从服务市场选择】

1.选择地域与机型      **2.选择镜像**      3.选择存储与网络      4.设置信息

**已选配置**

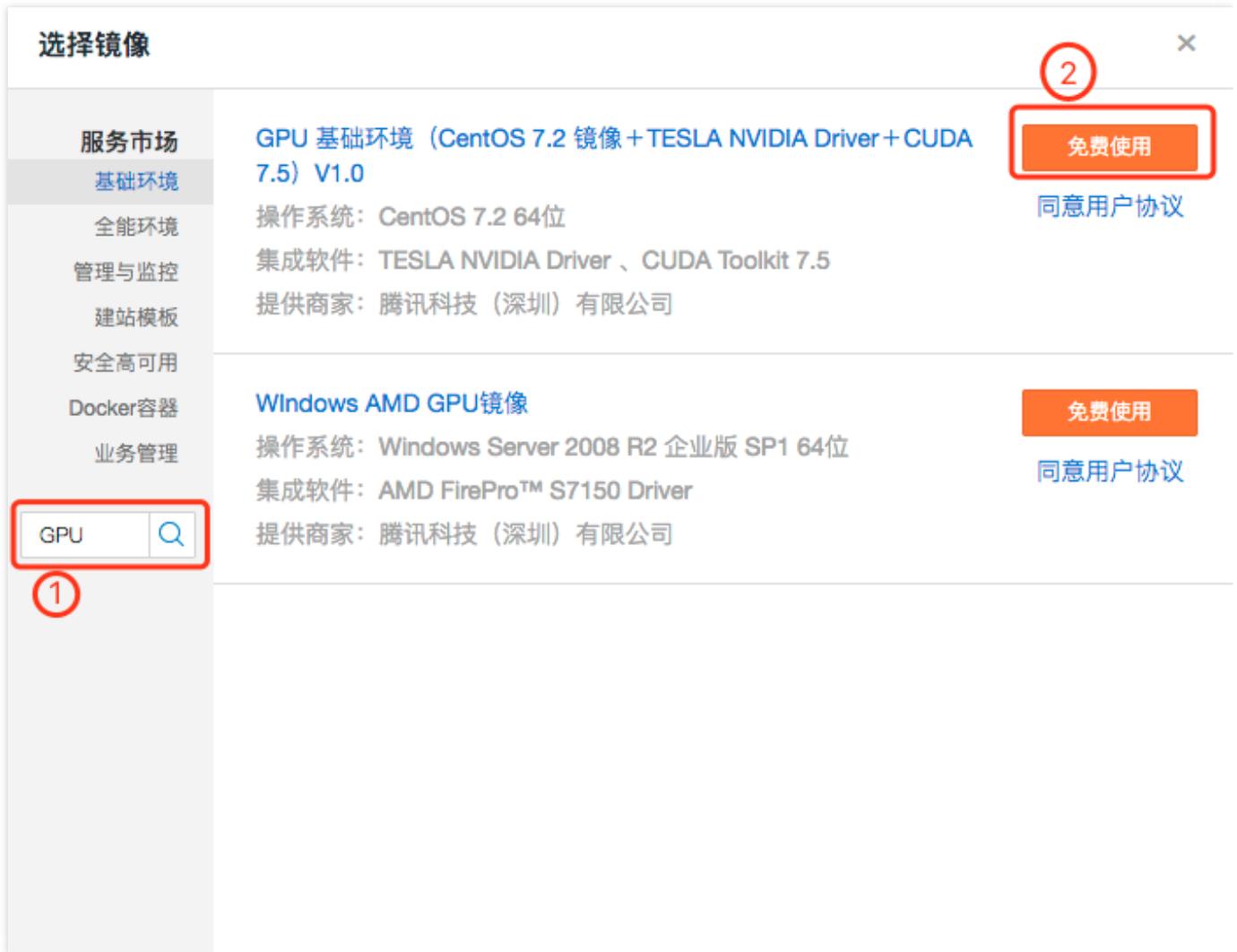
计费模式	包年包月
地域	华南地区 (广州)
可用区	广州三区
机型	系列2、GPU型GN2、28核CPU、56G内存

镜像提供方 ①

公共镜像	自定义镜像	共享镜像	<b>服务市场</b>
------	-------	------	-------------

**从服务市场选择**

- 搜索“ M40 GPU ”



- 我们提供两种云市场镜像供您选择选择，这些镜像为公有镜像 CentOS 7.2 64位和Ubuntu 16.04 LTS 64位预装 TESLA NVIDIA M40 GPU Driver 和 CUDA Toolkit 7.5，您使用时无需安装GPU驱动程序，选择您所需的镜像类型，单击【免费使用】

设置完成后单击【下一步：选择存储于网络】。

#### 4. 选择存储与网络

在这个步骤需要选择：

- 存储：根据您在步骤 3 选择的配置，您的 GPU 云服务器的系统盘和数据盘大小已确定。
  - i. 系统盘：固定为 50GB 本地 SSD 硬盘。
  - ii. 数据盘：GPU 云服务器提供本地 SSD 硬盘的数据盘。可以购买 GPU 实例成功之后 [创建云硬盘](#) 并挂载。
- 网络：选择网络类型（基础网络或私有网络）及公网带宽（按固定带宽计费或按使用流量计费）。
  - i. 网络类型：

- a. 基础网络：适合新手用户，同一用户的云服务器内网互通。
- b. 私有网络：适合更高阶的用户，不同私有网络间逻辑隔离。
- ii. 公网带宽：
  - a. 按带宽计费：选择固定带宽，超过本带宽时将丢包。适合网络波动较小的场景。
  - b. 按使用流量计费：按实际使用流量收费。可限制峰值带宽，当瞬时带宽超过限制值时将丢包（适合网络波动较大的场景）。
- 确定服务器数量及购买时长（目前 GPU 云服务器单次购买时长最长支持 5 个月）。

设置完成后单击【下一步：设置信息】

1.选择地域与机型	2.选择镜像	3.选择存储与网络	4.设置信息
计费模式	包年包月		
地域	华北地区（北京）		
可用区	北京二区		
机型	系列2、GPU型G2、28核CPU、60G内存		
镜像	Ubuntu Server 14.04.1 LTS 64位		
系统盘	本地SSD硬盘（本地SSD硬盘固定为50GB，使用本地SSD硬盘的服务器暂不支持升级CPU/内存/硬盘） <a href="#">选购指引</a>		
数据盘 ①	本地SSD硬盘1650G		
网络类型 ①	<input checked="" type="checkbox"/> 基础网络	<input type="checkbox"/> 私有网络	
带宽计费模式 ①	<input checked="" type="checkbox"/> 按带宽计费	<input type="checkbox"/> 按使用流量	<a href="#">详细对比</a>
带宽	<input type="text" value="1"/> Mbps 0Mbps 10Mbps 40Mbps 200Mbps		
	<input checked="" type="checkbox"/> 分配免费公网IP		
服务器数量	<input type="text" value="1"/> 台		
购买时长	<input checked="" type="text" value="1"/> 个月 <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/>		
自动续费	<input type="checkbox"/> 账户余额足够时，设备到期后按月自动续费		
费用:	4308.00 元		
	<input type="button" value="上一步"/>	<input checked="" type="button" value="下一步：设置信息"/>	

## 5. 设置信息

在这个步骤需要：

- 设置主机名（可选）及密码。
- 选择安全组

设置完成后单击【立即购买】。

## 6. 查收服务器

核实信息后完成支付，即可进入 [控制台](#) 的邮箱中查收云服务器。

GPU 云服务器购买完成后，将会收到站内信，内容包括实例名称、公网 IP 地址、内网 IP 地址、登录名、初始登录密码等信息。可以使用这些信息登录和管理实例，也请尽快更改登录密码保障主机安全性。

消息中心

< 返回

---

【腾讯云】请查收您新购买的云服务器

2017-07-24 11:29:13

**尊敬的用户，**

您新购买的云服务器(共1台)已分配成功（订单号：[20170724120235](#)）感谢您对腾讯云的支持！，感谢您对腾讯云的支持！

服务器操作系统为 Ubuntu Server 16.04.1 LTS 64位，默认账户为 ubuntu 密码是您设置的初始密码，如果忘记，请在控制台重置密码。

服务器名称	云主机ID	所在网络ID	内网IP	公网IP
未命名	[模糊]	基础网络	[模糊]	[模糊]

**温馨提醒：**

- 若网站用于web访问，请及时[备案](#)。如需帮助，请查看[备案论坛](#)，或咨询腾讯云官方在线客服，您也可以拨打备案咨询电话：4009-100-100。
- 如果您购买了数据盘，建议在服务器创建后首次登陆时，手动进行磁盘分区格式化操作。具体请参考：[Windows 系统分区格式化操作指引](#)，[Linux 系统分区格式化操作指引](#)。
- 如您在云服务器使用中遇到业务环境部署、数据迁移等问题，您可以从腾讯云认证的代运维服务商处获得帮助，如需联系，请点击[这里](#)。

谢谢！

立即[查看使用教程](#)，玩转腾讯云！

腾讯云项目组  


# 渲染型 GA2 购买须知

最近更新时间：2018-05-30 15:51:42

## GPU 渲染型 GA2 购买须知

购买之前需注意：

1. 在购买腾讯云 GPU 云服务器前，请确保已经 [了解腾讯云 GPU 云服务器](#)，且已 [了解配置与价格](#)，并根据实际需求购买，一旦购买成功，不能退款。
2. 暂时提供 **北京二区** 的 GPU 渲染型 GA2 实例购买。后续将会支持更多地域，敬请期待。

## GPU 渲染型 GA2 实例购买步骤

用户依据以下操作可以快速购买一台 GPU 渲染型 GA2 实例

GPU 渲染型 GA2 现处于内测阶段，如需申请，请单击[这里](#)

### 1. 登录购买页面

[单击进入购买页面](#)>>

### 2. 选择地域与机型

在这个步骤需要选择：

1. 计费模式：包年包月计费或者按量计费。
2. 地域和可用区：目前 GPU 云服务器仅支持 **北京二区**
3. 机型和配置：机型选择【系列2】 - 【GPU 渲染型 GA2】

设置完成后单击【下一步：选择镜像】。

计费模式 ⓘ 包年包月 按量计费 [详细对比](#)

地域

华南地区 华东地区 华北地区 西南地区 东南亚地区

广州 深圳金融 广州Open 上海 上海金融 **北京** 成都 **NEW** 香港

东南亚地区 北美地区 美国西部 欧洲地区

新加坡 首尔 **NEW** 多伦多 硅谷 法兰克福 **NEW** [更多地域](#)

不同地域云产品之间内网不互通；选择最靠近您客户的地域，可降低访问时延，创建成功后不支持切换地域。 [查看我的云服务器地域](#) [详细对比](#)

可用区 ⓘ 北京一区 **北京二区** 北京三区 **NEW**

机型

标准型S2 高IO型I2 内存型M2 计算型C2 GPU计算型GN2 **GPU渲染型GA2** **NEW**

若需独享资源，自主规划自己配置，请选购 [选购专用宿主机](#)

机型	GPU	vCPU	内存	是否支持云硬盘 ⓘ	费用 ⇅
<input checked="" type="radio"/> GPU渲染型GA2	1/4颗AMD S7150	8核	16G	是	1500.00 元/月起

### 3. 选择镜像

GPU 渲染型 GA2 支持四种镜像类型：公共镜像、自定义镜像、共享镜像、服务市场。 [了解镜像 >>](#)

GA2 搭载 AMD S7150 GPU，主机内需要安装对应的驱动程序才能正常使用GPU。该驱动程序由 AMD 官方提供给腾讯云，并针对虚拟化环境进行了特殊的优化。用户在使用云主机的时候，有两种方法可以安装。

- 选择服务市场镜像 **AMD GPU Windows 基础环境V1.0**。

设置完成后单击【下一步：选择存储于网络】。

1.选择地域与机型

**2.选择镜像**

3.选择存储与网络

4.设置信息

已选配置

计费模式 包年包月  
地域 华北地区（北京）  
可用区 北京二区  
机型 系列2、GPU渲染型GA2、8核CPU、16G内存

镜像提供方 ⓘ

公共镜像

自定义镜像

共享镜像

服务市场

**AMD GPU Windows基础环境V1.0** [重新选择](#)

上一步

**下一步：选择存储与网络**

- 您也可以根据您的偏好选择镜像，使用公有镜像创建实例，目前仅支持Windows 2008 R2 企业版 SP1 64位。

1.选择地域与机型      **2.选择镜像**      3.选择存储与网络      4.设置信息

**已选配置**

计费模式	包年包月
地域	华北地区（北京）
可用区	北京二区
机型	系列2、GPU渲染型GA2、8核CPU、16G内存

---

镜像提供方 ⓘ    **公共镜像**    自定义镜像    共享镜像    服务市场

操作系统    **Windows Server**

系统版本    **2008 R2 企业版 SP1 64位** ▼

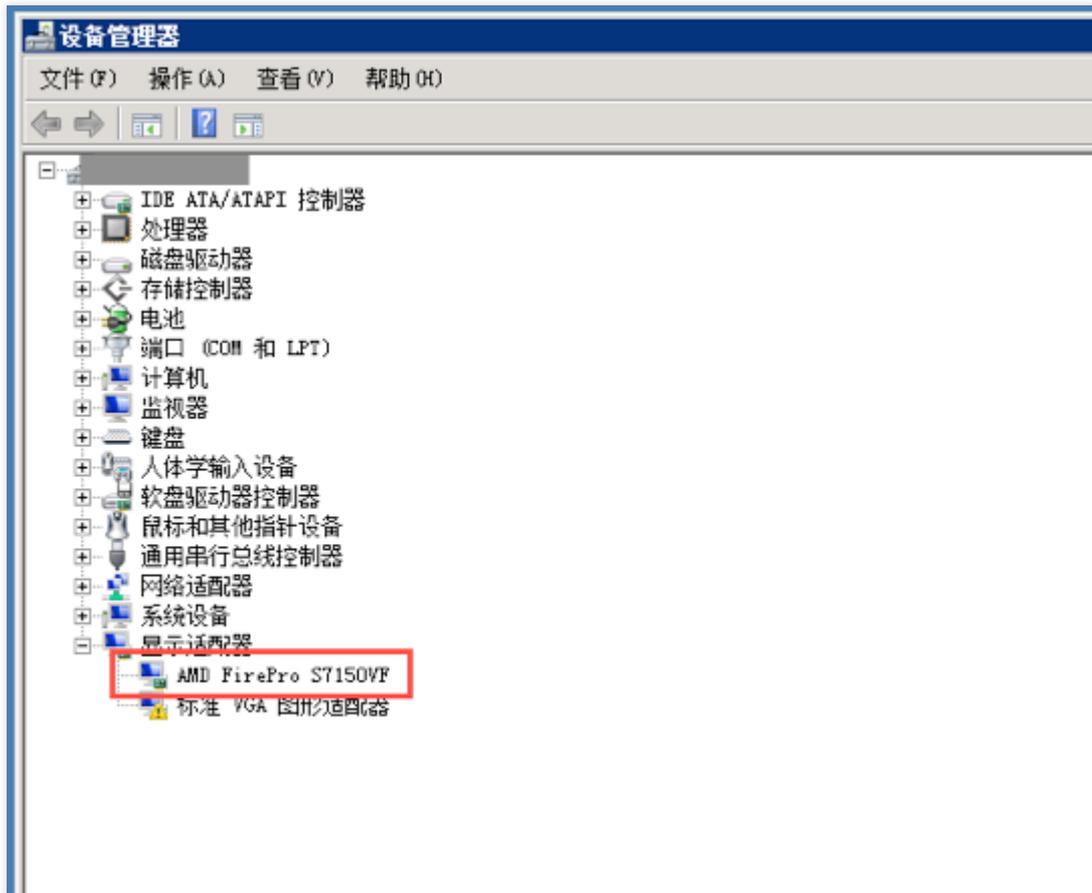
---

**上一步**    **下一步：选择存储与网络**

注意：选择公有镜像创建实例，需要安装 GPU 驱动程序，请从

[http://mirrors.tencentyun.com/install/windows/s7150\\_guest\\_driver.7z](http://mirrors.tencentyun.com/install/windows/s7150_guest_driver.7z) 下载驱动。（腾讯云内网链接，需要在服务器内访问）然后执行Setup.exe 进行安装即可。安装完成后，到设备管理器内查看，如下显示表明安装成

功



#### 4. 选择存储与网络

在这个步骤需要选择：

- 存储：根据您在步骤 3 选择的配置，您的 GPU 云服务器的系统盘和数据盘大小已确定。
  - i. 系统盘：SSD云硬盘
  - ii. 数据盘：SSD云硬盘。另外，可以购买 GPU 实例成功之后 [创建云硬盘](#) 并挂载。
- 网络：选择网络类型（基础网络或私有网络）及公网带宽（按固定带宽计费或按使用流量计费）。
  - i. 网络类型：
    - a. 基础网络：适合新手用户，同一用户的云服务器内网互通。
    - b. 私有网络：适合更高阶的用户，不同私有网络间逻辑隔离。
  - ii. 公网带宽：
    - a. 按带宽计费：选择固定带宽，超过本带宽时将丢包。适合网络波动较小的场景。
    - b. 按使用流量计费：按实际使用流量收费。可限制峰值带宽，当瞬时带宽超过限制值时将丢包（适合网络波动较大的场景）。
- 确定服务器数量及购买时长

设置完成后单击【下一步：设置信息】

## 5. 设置信息

在这个步骤需要：

- 设置主机名（可选）及密码。
- 选择安全组

设置完成后单击【立即购买】。

## 6. 查收服务器

核实信息后完成支付，即可进入 [控制台](#) 的邮箱中查收云服务器。

GA2 实例购买完成后，将会收到站内信，内容包括实例名称、公网 IP 地址、内网 IP 地址、登录名、初始登录密码等信息。可以使用这些信息登录和管理实例，也请尽快更改登录密码保障主机安全性。

# 计算型 GN8 购买须知

最近更新时间：2018-05-30 15:53:17

## GPU 计算型 GN8 购买须知

购买之前需注意：

1. 在购买腾讯云 GPU 云服务器前，请确保已经 [了解腾讯云 GPU 云服务器](#)，且已 [了解配置与价格](#)，并根据实际需求购买，一旦购买成功，不能退款。
2. 暂时提供 **广州三区**、**北京二区** 和 **成都一区** 的 GPU 计算型 GN8 实例购买。后续将会支持更多地域。

## GPU 计算型 GN8 实例购买步骤

用户依据以下操作可以快速购买一台 GPU 计算型 GN8 实例

### 1. 登录购买页面

[单击进入购买页面>>](#)

### 2. 选择地域与机型

在这个步骤需要选择：

1. 计费模式：包年包月计费或者按量计费。
2. 地域和可用区：目前 GPU GN8型云服务器仅支持 **广州三区**、**北京二区** 和 **成都一区**。
3. 机型和配置：机型选择【GPU计算型GN8】，提供三种配置任用户选择。

设置完成后单击【下一步：选择镜像】。

计费模式 ② 包年包月 按量计费 [详细对比](#)

地域

华南地区
华东地区
华北地区
西南地区
东南亚地区

广州
深圳金融
上海
上海金融
北京
成都
香港
新加坡

亚太地区
北美地区
美国西部
欧洲地区

首尔 NEW
多伦多
硅谷
法兰克福
[更多地域](#)

不同地域云产品之间内网不互通；选择最靠近您客户的地域，可降低访问时延，创建成功后不支持切换地域。 [查看我的云服务器地域](#) [详细对比](#)

可用区 ② 北京一区 北京二区 北京三区

**GPU计算型GN8** 实例为您提供极致计算性能，具有均衡GPU计算、内存、网络资源，搭载Nvidia P40 计算卡，建议用于深度学习、科学计算及其他 GPU 计算工作负载

机型

标准型S2
内存型M2
高IO型I2
计算型C2
GPU计算型GN2 NEW
GPU渲染型GA2 NEW
GPU计算型GN8 NEW
大数据型D1 NEW

机型	GPU	规格	vCPU	内存	费用
<input checked="" type="radio"/> GPU计算型GN8	1颗Tesla P40	GN8.LARGE56	6核	56G	4400.00 元/月起
<input type="radio"/> GPU计算型GN8	4颗Tesla P40	GN8.7XLARGE224	28核	224G	18000.00 元/月起
<input type="radio"/> GPU计算型GN8	8颗Tesla P40	GN8.14XLARGE448	56核	448G	36000.00 元/月起

### 3. 选择镜像

GPU 云服务器支持四种镜像类型：公共镜像、自定义镜像、共享镜像、服务市场。 [了解镜像 >>](#)

对于刚开始使用腾讯云的用戶，可选择【公共镜像】，并根据需要挑选版本。GPU 云服务器提供 CentOS、Ubuntu、Windows Server 三种公共镜像，可根据不同需要挑选公共镜像的版本。

## 1.选择地域与机型

## 2.选择镜像

## 3.选择存储与网络

## 4.设置信息

## 已选配置

计费模式	包年包月
地域	华北地区（北京）
可用区	北京二区
机型	系列2、GPU计算型GN8、6核CPU、56G内存

镜像提供方 

公共镜像

自定义镜像

共享镜像

服务市场

操作系统

CentOS

Ubuntu

Windows Server

温馨提示：GPU计算型 GN8 必须具备相应的 GPU 驱动才能正常运行。您可以购买完成后[安装 NVIDIA 驱动](#)或选择服务市场镜像

系统版本

CentOS 7.3 64位

上一步

下一步：选择存储与网络

## 注意：

**GPU 云服务器必须具备相应的 GPU 驱动才能正常运行。**

- 如果您选择公有镜像安装，GPU 实例创建成功后，需要安装 GPU 驱动才可正常使用，相关驱动安装可参照 [安装 NVIDIA 驱动指引](#)

设置完成后单击【下一步：选择存储于网络】。

## 4. 选择存储与网络

在这个步骤需要选择：

- 存储：系统盘和数据盘类型和大小都可以灵活选择。
  - 系统盘：普通云盘 / SSD云盘 / SSD本地盘。
  - 数据盘：普通云盘 / 高性能云盘（申请在白名单内的即可购买） / SSD云盘 / SSD本地盘。
- 网络：选择网络类型（基础网络或私有网络）及公网带宽（按固定带宽计费或按使用流量计费）。
  - 网络类型：
    - 基础网络：适合新手用户，同一用户的云服务器内网互通。
    - 私有网络：适合更高阶的用户，不同私有网络间逻辑隔离。

ii. 公网带宽：

- a. 按带宽计费：选择固定带宽，超过本带宽时将丢包。适合网络波动较小的场景。
- b. 按使用流量计费：按实际使用流量收费。可限制峰值带宽，当瞬时带宽超过限制值时将丢包（适合网络波动较大的场景）。

- 确定服务器数量及购买时长。

设置完成后单击【下一步：设置信息】

1.选择地域与机型
2.选择镜像
3.选择存储与网络
4.设置信息

**已选配置**

计费模式	包年包月
地域	华北地区（北京）
可用区	北京二区
机型	系列2、GPU计算型GN8、6核CPU、56G内存
镜像	CentOS 7.3 64位

---

**系统盘**

本地SSD硬盘
普通云硬盘
SSD云硬盘
[选购指引](#)

本地SSD硬盘固定为50GB，系统盘不支持更换介质，使用本地SSD硬盘的服务器暂不支持升级CPU/内存/硬盘

**数据盘** ? 本地SSD硬盘

0GB
100GB
300GB
500GB

-
0
+
GB

---

**网络类型** ?

基础网络
私有网络

基础网络与私有网络不能互通，购买后不能更换网络类型，请谨慎选择

---

**带宽计费模式**

按带宽计费
按使用流量计费
[详细对比](#)

---

**费用:** 4460.00 元

上一步
下一步：设置信息

## 5. 设置信息

在这个步骤需要：

- 设置主机名（可选）及密码。
- 选择安全组

设置完成后单击【立即购买】。

## 6. 查收服务器

核实信息后完成支付，即可进入 [控制台](#) 的邮箱中查收云服务器。

GPU 云服务器购买完成后，将会收到站内信，内容包括实例名称、公网 IP 地址、内网 IP 地址、登录名、初始登录密码等信息。可以使用这些信息登录和管理实例，也请尽快更改登录密码保障主机安全性。

消息中心

< 返回

站内信

消息订阅

公告

【腾讯云】请查收您新购买的云服务器 2017-07-24 11:29:13

尊敬的用户，

您新购买的云服务器(共1台)已分配成功(订单号：[20170724120235](#))感谢您对腾讯云的支持!，感谢您对腾讯云的支持!

服务器操作系统为 Ubuntu Server 16.04.1 LTS 64位，默认账户为 **ubuntu** 密码是您设置的初始密码，如果忘记，请在控制台重置密码。

服务器名称	云主机ID	所在网络ID	内网IP	公网IP
未命名		基础网络		

温馨提醒：

1. 若网站用于web访问，请及时[备案](#)。如需帮助，请查看[备案论坛](#)，或咨询腾讯云官方在线客服，您也可以拨打备案咨询电话：4009-100-100。
2. 如果您购买了数据盘，建议在服务器创建后首次登陆时，手动进行磁盘分区格式化操作。具体请参考：[Windows 系统分区格式化操作指引](#)，[Linux 系统分区格式化操作指引](#)。
3. 如您在云服务器使用中遇到业务环境部署、数据迁移等问题，您可以从腾讯云认证的代运维服务商处获得帮助，如需联系，请点击[这里](#)。

谢谢!

立即[查看使用教程](#)，玩转腾讯云!

腾讯云项目组

# 如何续费

最近更新时间：2017-08-14 10:24:04

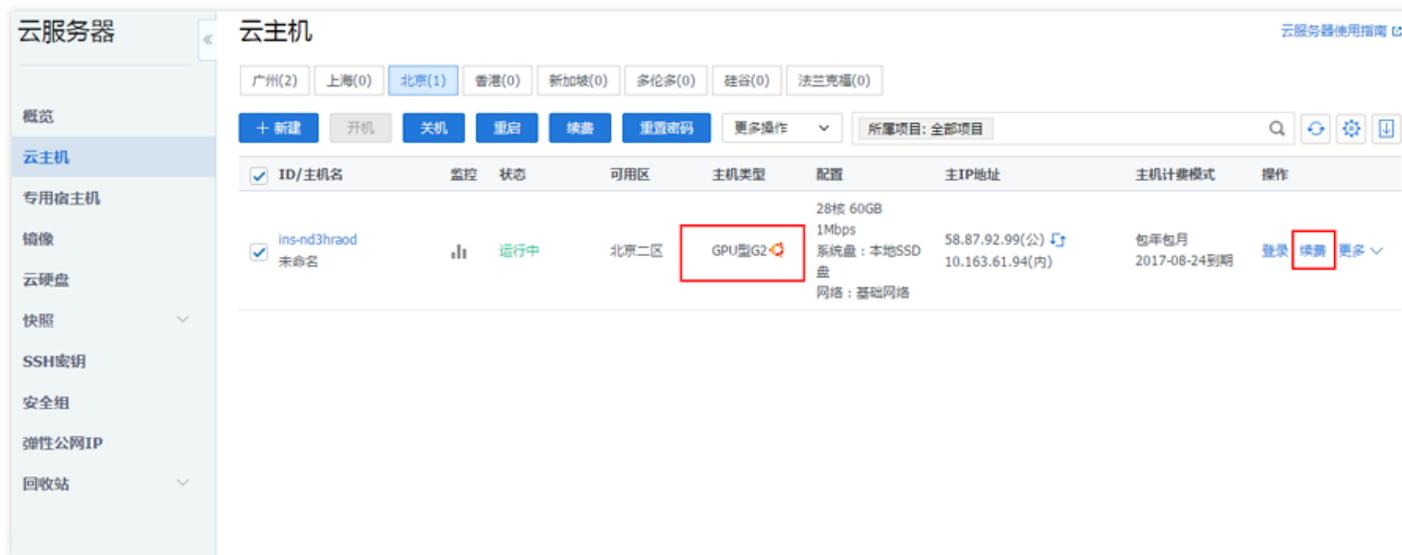
用户可以在实例生命周期结束前任意时刻对包年包月实例进行续费或设置自动续费，以防止实例到期后被系统销毁而导致的数据丢失和服务中断。

## 手动续费

### 控制台手动续费

通过控制台手动续费的操作步骤如下：

1. 登录 [云服务器 CVM 控制台](#)。
2. 选择【GPU 型 G2】，选择需要续费的包年包月 GPU 实例，在右侧操作栏中，单击【续费】。



3. 在主机续费弹出框中，选择需要续费的时间，并选择是否需要调整带宽，单击【确定】。



**主机续费** ×

您已选**1台云主机**，[查看详情](#) ∨

续费时长：

有效期至2017-11-24

调整带宽：  Mbps

20Mbps 50Mbps 100Mbps 200Mbps

调整后的带宽将于2017-08-25 00:00:00之后生效

费用：**12924元**

4. 进行支付后，即完成对 GPU 实例续费。

## API 续费

用户可以使用 RenewInstance 接口续费实例，具体内容可以参考 [续费实例（包年包月）API](#)>>。

## 自动续费

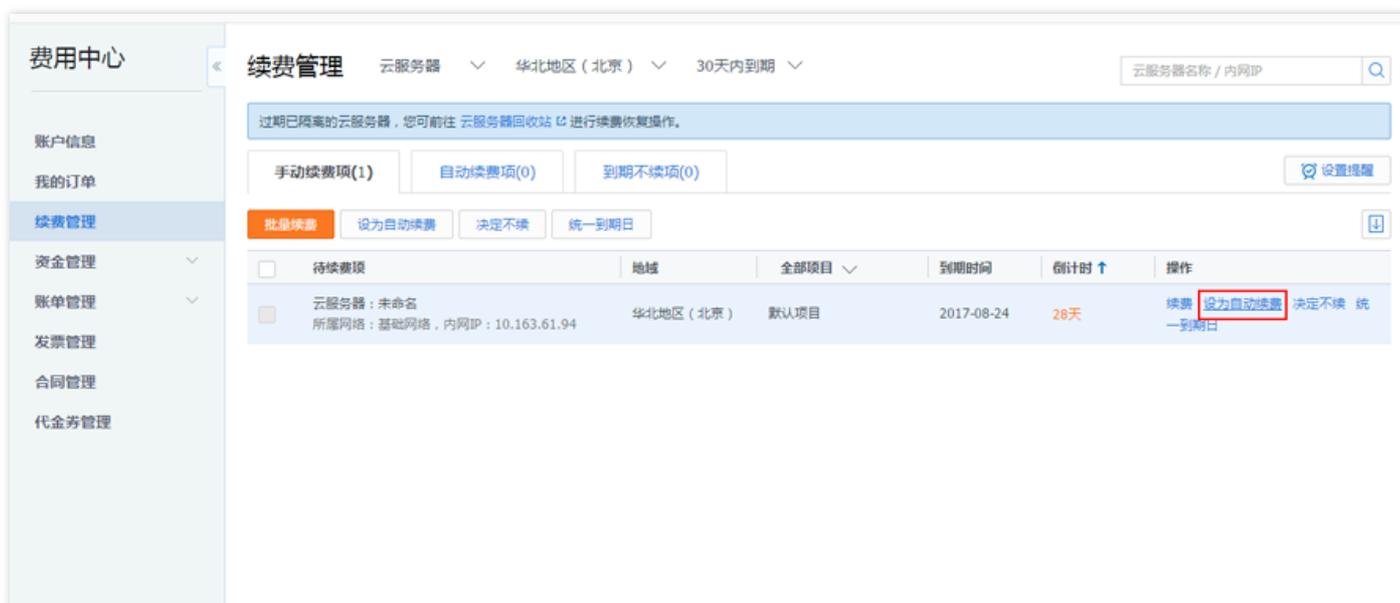
### 控制台设置自动续费

用户可以为包年包月类型的 GPU 实例设置自动续费，避免每次面临到期时都需要进行续费操作：

1. 登录 [腾讯云控制台](#)，将鼠标移动到右上角的费用处，在菜单中选择【续费】。



2. 对需要续费的 GPU 实例，在右侧操作栏中，单击【设为自动续费】。



3. 在设为自动续费弹出框中单击【确定】按钮。

设为自动续费的实例在到期当天会自动扣除下一计费周期的费用，在账户余额充足的前提下，该实例会自动进入下一个周期。

#### 注意：

GPU 云服务器实例暂时不支持续费管理中的批量功能。

## API 设置自动续费

用户可以使用 `SetAutoRenew` 接口设置自动续费实例，具体内容可以参考 [设置实例自动续费 API >>](#)。

## 续费至统一时间

腾讯云提供续费至统一时间功能。为用户不同时间创建的云产品指定同样的到期时间，能免除为不同时间到期的服务续费的麻烦，并且能在指定日期统一中断所有服务，节省成本。有关续费至统一到期日的更多信息，请参考 [设置统一到期日](#)>>。