

# 阿里云 云企业网

产品定价

文档版本：20200623

# 法律声明

---

阿里云提醒您在阅读或使用本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。如果您阅读或使用本文档，您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

1. 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档，且仅能用于自身的合法合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息，您应当严格遵守保密义务；未经阿里云事先书面同意，您不得向任何第三方披露本手册内容或提供给任何第三方使用。
2. 未经阿里云事先书面许可，任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分或全部，不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
3. 由于产品版本升级、调整或其他原因，本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利，并在阿里云授权通道中不时发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠道下载、获取最新版的用户文档。
4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引，阿里云以产品及服务的“现状”、“有缺陷”和“当前功能”的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引，但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的，阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下，阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或刑罚性的损害，包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失，承担责任（即使阿里云已被告知该等损失的可能性）。
5. 阿里云文档中所有内容，包括但不限于图片、架构设计、页面布局、文字描述，均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权，包括但不限于商标权、专利权、著作权、商业秘密等。非经阿里云和/或其关联公司书面同意，任何人不得擅自使用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此外，未经阿里云事先书面同意，任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或复制阿里云的名称（包括但不限于单独为或以组合形式包含“阿里云”、“Aliyun”、“万网”等阿里云和/或其关联公司品牌，上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联公司）。
6. 如若发现本文档存在任何错误，请与阿里云取得直接联系。

## 通用约定

格式	说明	样例
	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 <b>禁止：</b> 重置操作将丢失用户配置数据。
	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 <b>警告：</b> 重启操作将导致业务中断，恢复业务时间约十分钟。
	用于警示信息、补充说明等，是用户必须了解的内容。	 <b>注意：</b> 权重设置为0，该服务器不会再接受新请求。
	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	 <b>说明：</b> 您也可以通过按Ctrl + A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	单击 <b>设置 &gt; 网络 &gt; 设置网络类型</b> 。
<b>粗体</b>	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在 <b>结果确认</b> 页面，单击 <b>确定</b> 。
Courier字体	命令。	执行 <code>cd /d C:/window</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
斜体	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid Instance_ID</code>
[ ]或者[a b]	表示可选项，至多选择一个。	<code>ipconfig [-all -t]</code>
{ }或者[a b]	表示必选项，至多选择一个。	<code>switch {active stand}</code>

# 目录

---

法律声明.....	I
通用约定.....	I
1 95计费.....	1
2 计费说明.....	3
3 欠费说明.....	5

# 1 95计费

95计费方式是一种更为灵活的月度阶梯型计费方式，对于流量较大，且存在无法预期流量峰值的用户，建议采用95计费方式。

## 计费方式

95计费方式说明如下：

- 计费公式

每个带宽包的总费用= $\max(\text{平均保底带宽}, \text{月95峰值带宽}) \times \text{月单价} \times \text{有效天数占比}$

$\max(\text{平均保底带宽}, \text{月95峰值带宽})$  表示取平均保底带宽和月95峰值带宽中的最大值。



### 说明：

95计费模式下带宽包最低起售带宽为100 Mbps。

- 账单周期

95计费方式按月出账单。

- 出账时间

出账时间通常为当前计费周期结束的下个自然月1日。例如：4月1日会生成3月份完整月（2017-03-01 00:00:00至2017-03-31 23:59:59）的95计费账单。账单生成后会从您的账户余额中扣除费用以结算账单。请确保结算时账户的余额充足，以免出现欠费问题。

## 平均保底带宽

- 平均保底带宽计算公式

平均保底带宽= $\frac{\text{当月每天保底带宽的总和}}{\text{当月95计费带宽包存在的总天数}}$

- 每天保底带宽计算公式

每天保底带宽= $\text{每天带宽包总带宽} \times \text{保底比例} (30\%)$

如果一天内带宽包存在多次变配，则按照当日最大带宽包限速带宽 $\times$ 保底比例（30%）作为当日保底带宽。

## 月95峰值带宽

带宽包的月95峰值带宽是带宽包内所有地域对月95峰值带宽的总和。每个地域对月95峰值带宽计算方式如下：

峰值带宽以5分钟为粒度采样，采集入方向和出方向的流量，计算入方向和出方向在5分钟内的带宽平均值，取入方向和出方向中较大的带宽平均值作为采样点带宽值。得到全部采样点后，按从高到低排序，去掉前5%个最高的采样点，取下一峰为月95峰值带宽。

例如：用户购买中国内地#中国内地95计费带宽包300 Mbps，设置北京、上海、杭州三个地域之间互通。

- 用户分配北京#上海、上海#杭州、杭州#北京的限速带宽为100 Mbps、80 Mbps、120 Mbps。
- 分别计算北京#上海、上海#杭州、杭州#北京的月95峰值带宽，该例中假设分别为80 Mbps、50 Mbps、60 Mbps。
- 该带宽包月95峰值带宽为80 Mbps+50 Mbps+60Mbps=190 Mbps。

## 月单价

月单价采用阶梯计价方式，月单价由平均保底带宽和月95峰值带宽中的最大值所坐落的价格区间来决定。月单价的价格请咨询您的客户经理。

## 有效天数占比

有效天数占比=95计费带宽包存在的天数/当月总天数

## 95计费举例说明

场景说明：

- 客户在6月1号到6月10号设置200 Mbps带宽，6月11号到6月20号设置300 Mbps带宽，6月20日删除带宽包。
- 客户购买中国内地#中国内地的带宽包，采用95计费方式，保底比例为30%。
- 云企业网中设置北京、上海、杭州三个地域之间互通。
- 假设阶梯月单价为0 Mbps~100 Mbps需花费220元，100 Mbps以上需花费80元。

计算过程：

- 6月1日至6月10日的保底带宽为每天60 Mbps，6月11日至6月20日的保底带宽为每天90 Mbps。

该带宽包平均保底带宽为  $(60 \text{ Mbps} \times 10 + 90 \text{ Mbps} \times 10) / 20 = 75 \text{ Mbps}$ 。

- 分别计算北京#上海、上海#杭州、杭州#北京的月95峰值，该例中假设分别为30 Mbps、30 Mbps、30 Mbps。

该带宽包月95峰值带宽为  $30 \text{ Mbps} + 30 \text{ Mbps} + 30 \text{ Mbps} = 90 \text{ Mbps}$ 。

- 取平均保底带宽和月95峰值带宽中的最大值。

月单价为220元。

- 当月消费为  $90 \text{ Mbps} \times 220 \text{ 元} \times 20 / 30 = 13200 \text{ 元}$ 。

## 2 计费说明

云企业网可以实现全球网络实例互通，网络实例互通是否收费取决于网络实例的地域，与网络实例所属账号无关。同地域网络实例互通无需购买带宽包，不收取互通费用。跨地域网络实例互通必须购买带宽包并设置跨地域互通带宽。

### 带宽包计费规则

跨地域网络实例互通必须购买带宽包，每个带宽包按照带宽计费，不同互通区域、不同带宽值的带宽包的费用也不同。

- 计费项：带宽，带宽最小为2 Mbps。
- 计费方式：预付费（包年包月）。

预付费带宽包无法删除，到期后自动释放。

- 计费周期：30天（一个月）。



#### 说明：

如果您需要购买一些带宽进行业务测试再决定带宽包的带宽大小，您可以提交表单申请开通后付费带宽包。关于后付费带宽包的说明如下：

- 后付费带宽包仅供测试使用，请[提交表单](#)申请开通。云企业网后付费带宽包免费测试活动正在进行中，详情请参见[#unique\\_5](#)。
- 后付费带宽包按自然日计费。如果您的使用时长不足1日，例如您在23:00创建了带宽包，则依旧按1日收费。带宽包具体价格以购买页为准。
- 当您测试结束后，请及时删除后付费带宽包。只有删除带宽包后，才会停止计费。

### 带宽包类型

购买带宽包时需要指定互通区域，每个区域包含一个或多个地域。根据互通区域将带宽包划分为以下两种类型，不同类型的带宽包费用不同。即使是同类型带宽包，互通区域不同，带宽包费用也不同。

不同类型的带宽包与互通区域的关系如下：

带宽包类型	互通区域
跨境互通	<ul style="list-style-type: none"><li>• 中国内地&lt;—&gt;亚太</li><li>• 中国内地&lt;—&gt;北美</li><li>• 中国内地&lt;—&gt;欧洲</li><li>• 中国内地&lt;—&gt;澳洲</li></ul>

带宽包类型	互通区域
非跨境互通	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 中国内地&lt;—&gt;中国内地</li> <li>• 亚太&lt;—&gt;北美</li> <li>• 亚太&lt;—&gt;欧洲</li> <li>• 亚太&lt;—&gt;亚太</li> <li>• 北美&lt;—&gt;北美</li> <li>• 北美&lt;—&gt;欧洲</li> <li>• 澳洲&lt;—&gt;欧洲</li> <li>• 澳洲&lt;—&gt;北美</li> <li>• 澳洲&lt;—&gt;亚太</li> <li>• 欧洲&lt;—&gt;欧洲</li> </ul>

区域与地域的关系如下：

区域	包含的地域
中国内地	华北1（青岛）、华北2（北京）、华北3（张家口）、华南1（深圳）、华东1（杭州）、华东2（上海）、华北5（呼和浩特）、西南1（成都）
北美	美国（硅谷）、美国（弗吉尼亚）
亚太	中国香港、新加坡、马来西亚（吉隆坡）、日本（东京）、印度尼西亚（雅加达）、印度（孟买）
欧洲	德国（法兰克福）、英国（伦敦）
澳洲	澳大利亚（悉尼）

## 产品定价

带宽包的价格请以购买页为准或咨询您的客户经理。

如何查看购买页请参见[#unique\\_6](#)。



## 3 欠费说明

---

云企业网带宽包欠费后，不会立即暂停服务。请您及时完成续费，减少对业务的影响。

### 欠费停机

云企业网带宽包到期后但未超过7天，带宽包进入停止状态，不会进行流量转发，但会保留相关配置。此期间，可进行续费，续费成功后，带宽包恢复正常业务状态。

### 释放

云企业网带宽包到期满7天，会被强制释放。带宽包的相关配置也会被删除，且无法恢复。