



华为云

## 价格原则

文档版本 01

发布日期 2018-03-05

华为技术有限公司



版权所有 © 华为技术有限公司 2018。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

## 商标声明



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

## 注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为公司对本文档内容不做任何明示或默示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

# 华为技术有限公司

地址： 深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 邮编： 518129

网址： <http://www.huawei.com>

客户服务邮箱： [support@huawei.com](mailto:support@huawei.com)

客户服务电话： 4008302118

---

## 目录

1 引言.....	1
2 定价原则.....	2
3 华为云服务费用计算示例.....	4
4 华为云服务产品价格说明.....	7

# 1 引言

本文帮助大家了解华为云云服务的价格原则，以及如何预估使用华为云产生的可能费用。华为云为广大客户提供差异化、高性价比、种类丰富的云服务产品。秉持华为以客户为中心的心理和实践，华为云提供灵活的客户化商业模式，良好的采购体验。华为致力于提供简单、透明公平、可预期的云服务价格。

大家可以通过[http://support.huaweicloud.com/pro\\_price/](http://support.huaweicloud.com/pro_price/)网站来了解各项云服务的具体定价信息。

# 2 定价原则

华为云提供一系列云计算服务。对于各项云服务，客户根据实际资源使用量支付费用，并获得贯穿整个生命周期的经济性支持服务。客户在使用高性价比的云服务的同时，我们提供灵活的商业模式和工具服务，持续协助客户优化投资回报，让客户享受优质便利的采购体验，以下章节会阐释华为云的定价基本原则。

## 基于性能的定价

华为云基础云服务的定价与各自产品所对应的性能（例如计算能力，存储IO能力等）保持一致。我们基于云服务产品的性能、功能，进行Benchmark测试作为参考依据，制订云服务产品的规格和价格，让客户充分享受优质技术带来的红利。

## 基于数据驱动的精确定价

通过华为云的大数据平台，结合不同云服务产品的业务模式，持续分析各云服务的细分市场、客户需求、行业竞争、增长规模、成本变化等因素，制订精准的云服务价格。伴随着华为云的持续规模增长，以及我们的运营效率提升，我们把这部分红利通过提供更优性价比的服务价格回馈客户。

## 灵活的商业模式

华为云提供灵活的客户化商业模式，匹配客户全业务上云过程中复杂多样的商业诉求：

1. 传统业务和新业务共存、迁移。
2. 物理设备、私有云、公有云混合部署。
3. 本地DC、第3方DC、华为云节点DC多种建设模式。

## 便利的定价方式

华为云提供按使用量、包年包月等多种购买方式，满足客户不同使用场景和预算规划，买得越长价格越低，其中选择包年方式，客户能够享受更低的云服务价格，费用节省最高可达50%以上。客户根据自己的实际消费情况，灵活转换按使用量、包年包月的购买方式。

华为云提供按量阶梯的优惠价格措施，如在对象存储与数据传输方面，我们提供容量包和流量包阶梯价格，客户使用的资源量越多，每GB的使用成本越低。根据客户的不同使用量预测规划，我们建议客户采用更经济的容量包/流量包采购方案。

## 透明公平的价格

华为云上线商用的云服务提供公开的价格方案和说明，在官网上提供清晰的云服务的价格详情表，并针对每个计费项有对应说明，提供价格计算器及费用样例，供客户验证。客户采用华为云的云服务费用计算器制订云服务费用预算，我们会提示客户各项云服务的优惠信息、采购金额及节省额度，供对比参考，指导客户制订最优化投资回报率的预算计划。

## 简单的价格

华为云提供一系列云服务产品套餐及云服务解决方案的一键式下单方案，让客户快速便捷地选择、搭建复杂的业务系统，在方便客户集中配置和购买整体方案的同时，也可享受各云服务组件产品的包年包月、容量包的优惠，让客户用得省心。

## 优惠的价格

华为云提供多种云服务的体验和促销优惠措施：

1. 针对新用户在新手专区提供个人用户、企业用户的体验套餐包，以及多种云服务产品的低价、免费体验价格。
2. 华为云在活动专区不定期推出不区分新老用户的促销云服务产品。
3. 华为云在活动专区针对学生用户提供学生优惠套餐。
4. 华为云针对新老客户提供一系列免费的云服务和用户权益，以更多优质的服务回馈客户。通过参与以上体验和促销优惠活动，客户以远低于正常售价的费用，享受功能和性能相同的云服务。当华为云推出促销活动、新产品时，我们会以邮件、短信等多种渠道和方式通知提醒老客户及时抢购。当体验产品和促销产品使用期到期时，我们会提示客户续费或转存用户数据，让客户用得开心。

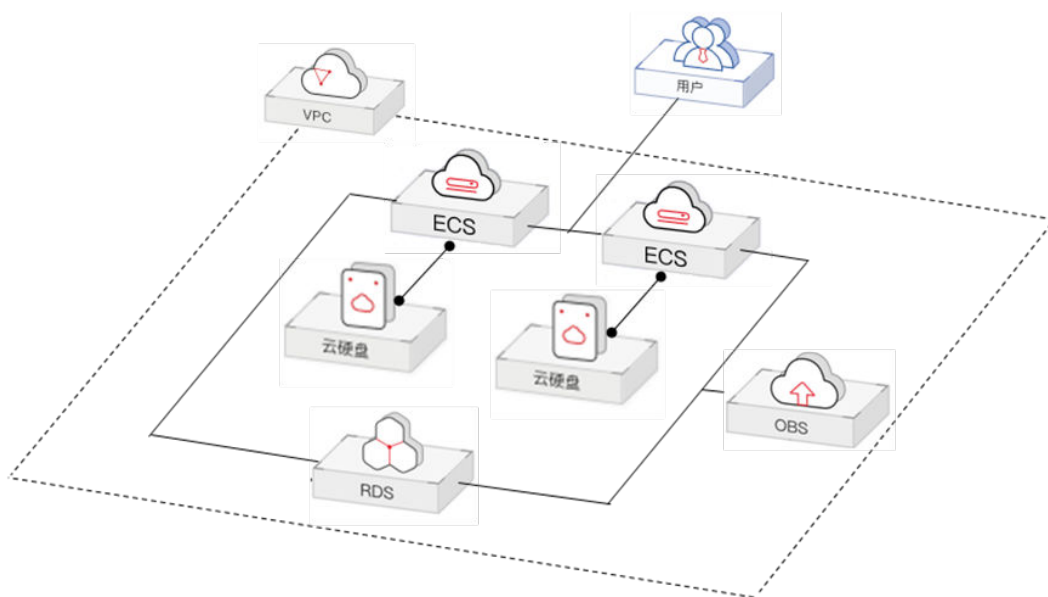
## 可预期的价格

华为云针对老用户在使用过程中的云服务产品规格性能、资源利用率、采购方式，定期提供分析报告、服务推荐和采购优化建议，客户参考这些信息，匹配自身业务发展，制订可预期的云服务建设规划和采购预算，让客户用得放心。

# 3 华为云服务费用计算示例

## 小型 Web 网站架构

本章基于华为云云服务费用计算器提供一份云服务费用示例，采用ECS、EVS、OBS、VPC与RDS搭建常规小型web网站。示例中ECS实例运行网络与应用层，OBS进行持久化存储，RDS采用MySQL数据库主实例。



## 云服务使用量规划预测

大家可以对自己的应用程序进行日常使用量监控，从而更好地进行成本核算。举例来说，大家可以审视其日常模式以了解自己的应用如何进行流量处理。在各个小时内，追踪网站上的实际点击数量。而后追踪各小时内运行的实例数量。将同一天内各小时发生的点击量进行相加。检查每小时运行的ECS实例数，而后取其平均值。大家可以利用每日点击量数字及实例平均数量进行规划预测。

## ECS 费用分析

以下表格为该网站配置的ECS收费项及参数：

收费项参数	使用量	描述
ECS实例规格：通用型2核4G	1个月	包月价比按量（需）价享受更多优惠
ECS系统盘：高IO	40GB	默认规格容量，可更改
ECS数据盘：高IO	100GB	默认规格容量，可更改
ECS数据传输：1M bps静态BGP固定带宽	1个月	带宽利用率高于30%，采用包月固定带宽比流量更优惠
ECS实例总数	2个	负荷分担HA架构
ECS 公网IP地址	1个	两个实例共享1个公网IP地址，采用BGP包月固定带宽数据传输，含公网IP地址费用

以下表格为ECS的费用总和：

费用项	计算公式	计算过程
ECS实例	实例单价*使用时长	182.2*1=182.2元
EVS云硬盘-系统盘	EVS单价*容量*时长	0.35*40*1=14元
EVS云硬盘-数据盘	EVS单价*容量*时长	0.35*100*1=35元
VPC	数据传输：传输带宽单价*时长 公网IP：0	18.4*1=18.4元
总和		(182.2+14+35+18.4)*2=249.6元

## RDS 费用分析

以下表格为该网站配置的RDS收费项及参数：

收费项参数	使用量	描述
RDS实例规格：MySQL主实例1核4G	1月	包月价比按量（需）价享受更多优惠
RDS存储：主实例存储，高IO	100GB	默认规格容量，可更改

以下表格为RDS的费用总和：

费用项	计算公式	计算过程
RDS实例	实例单价*使用时长	211*1=211元



费用项	计算公式	计算过程
RDS存储	RDS存储单价*容量*时长	0.35*100*1=35元
总和		(211+35)*1=246元

## OBS 费用分析

以下表格为该网站配置的OBS收费项及参数：

收费项参数	使用量	描述
OBS存储容量：标准存储	2TB	采用容量包计费方案比按量（需）更优惠
OBS存储请求操作	100万次	PUT/COPY/POST/LIST/GET和其它请求收费 DELETE免费
OBS流量	不涉及	网站通过ECS对外数据传输，ECS已采用1M固定带宽包月，OBS与ECS之间为内部流量，不计费

以下表格为OBS的费用总和：

费用项	计算公式	计算过程
OBS存储容量	存储容量包*使用时长	276*1=276元
OBS存储请求操作	月度请求操作数量	0.01*100=1元
OBS流量	0	0元
总和		(276+1)*1=277元

## ECS 体验套餐费用分析

针对小型web网站，我们对上述的ECS配置提供将ECS实例、EVS、VPC打包，一键式下单的优惠套餐，只需原价5折，即 $249.6*50\%=124.8$ 元的优惠价格，可按月购买所提供的ECS、EVS、VPC等服务。

# 4 华为云服务产品价格说明

- [ECS服务价格说明](#)
- [DCC服务价格说明](#)
- [容器服务价格说明](#)
- [Workspace服务价格说明](#)
- [CDN服务价格说明](#)
- [EVS服务价格说明](#)
- [DSS服务价格说明](#)
- [OBS服务价格说明](#)
- [SFS服务价格说明](#)
- [VBS服务价格说明](#)
- [DEW服务价格说明](#)
- [MRS服务价格说明](#)
- [DevCloud服务价格说明](#)
- [公网带宽服务价格说明](#)
- [ELB服务价格说明](#)
- [云专线服务价格说明](#)
- [VPN服务价格说明](#)
- [BMS服务价格说明](#)
- [RDS服务价格说明](#)
- [DCS服务价格说明](#)
- [SMN服务价格说明](#)
- [DDS服务价格说明](#)
- [DMS服务价格说明](#)