

# 接口描述

OrderPackage 用于下单购买腾讯云 CDN 流量包。

接口请求域名：[cdn.api.qcloud.com](https://cdn.api.qcloud.com)

## 注意事项

- 每一订单购买的流量包数量不超过 5 个
- 下单后并不代表购买成功，需要根据返回的订单号调用支付接口支付订单
- 仅可购买流量包列表查询（GetPackagePrice）接口返回列表中指定大小的流量包

[查看调用示例](#)

# 入参说明

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数，正式调用时需要加上公共请求参数，见[公共请求参数](#)页面。其中，此接口的 Action 字段为 OrderPackage。

参数名称	类型	是否必填	描述
number	Int	是	流量包数量
unit	Int	是	流量包大小，单位为 GB

# 出参说明

参数名称	类型	描述
code	Int	公共错误码，0表示成功，其他值表示失败 详见错误码页面的 <a href="#">公共错误码</a> 。
message	String	模块错误信息描述，与接口相关。
codeDesc	String	英文错误信息，或业务侧错误码。
data	Object	详见下文说明

## data

参数名称	类型	描述
order_ids	Array	订单 id 信息

# 调用案例

## 参数示例

```
unit : 100  
number : 1
```

## GET 请求

GET 请求需要将所有参数都加在 URL 后（逗号进行转码）：

```
https://cdn.api.qcloud.com/v2/index.php?  
Action=OrderPackage  
&SecretId=XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
&Timestamp=1522399440  
&Nonce=123456789  
&Signature=XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
&unit=100  
&number=1
```

## POST请求

POST请求时，参数填充在HTTP Requestbody中，请求地址：

```
https://cdn.api.qcloud.com/v2/index.php
```

参数支持 formdata、x-www-form-urlencoded 等格式，参数数组如下：

```
array (  
    'Action' => 'OrderPackage',  
    'SecretId' => 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX',  
    'Timestamp' => 1522399440,  
    'Nonce' => 123456789,  
    'Signature' => 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX',  
    'unit' => 100,  
    'number' => 1  
)
```

## 返回示例

```
{
  "code": 0,
  "data": {
    "order_ids": [
      "20180423139018"
    ]
  },
  "message": "",
  "codeDesc": "Success"
}
```