<u>Developer resources</u> > <u>Admin API</u> > Product Image

Product Image

Products are easier to sell if customers can see pictures of them, which is why there are pr

Any product may have up to 250 images, and images can be in .png, .gif or .jpg format.

What you can do with Product Image

The Shopify API lets you do the following with the Product Image resource. More detailed v

- GET /admin/products/#{id}/images.json
 Receive a list of all Product Images
- GET /admin/products/#{id}/images/count.json
 Receive a count of all Product Images
- GET /admin/products/#{id}/images/#{id}.json
 Receive a single Product Image
- POST /admin/products/#{id}/images.json
 Create a new Product Image
- PUT /admin/products/#{id}/images/#{id}.json
 Modify an existing Product Image
- DELETE /admin/products/#{id}/images/#{id}.json

Product Image properties

created_at	
id	
position	
product_id	
variant_ids	
src	
width	
height	
updated_at	

Endpoints

GET	/admin/products/632910392/images.json
Get all product images	
since_id	
fields	

Get all product images for a product

GET /admin/products/#{id}/images.json
View Response

Get all product images for a product after a specified ID

GET /admin/products/#{id}/images.json?since_id=850703190
View Response

GET	/admin/products/632910392/images/count.json
Get a count of all product images	
created_at_min	
created_at_max	
updated_at_min	
updated_at_max	
published_at_min	
published_at_max	

since_id

Get a count all product images

GET /admin/products/#{id}/images/count.json
View Response

Get a count of all product images after a specified ID

GET /admin/products/#{id}/images/count.json?since_id=850703190
View Response

GET /admin/products/632910392/images/850703190.json

Get a single product image by id

fields

Show product image

GET /admin/products/#{id}/images/#{id}.json
View Response

POST /admin/products/632910392/images.json

Create a new product image

Create a new product image with included image data as atta-

POST /admin/products/#{id}/images.json

```
{
    "image": {
        "attachment":

"R01GOD1hbgCMAPf\/APbr48VySrxTO7IgKt2qmKQdJeK81sFjROG5p\/nz7Zg3\nMNmnd7Q1MLN
        "filename": "rails_logo.gif"
    }
}

View Response
```

Create a new product image using a source URL that will be do

```
POST /admin/products/#{id}/images.json
{
    "image": {
        "src": "http:\/\/example.com\/rails_logo.gif"
    }
}
View Response
```

Create a new product image and make it the main image

```
POST /admin/products/#{id}/images.json
{
    "image": {
        "position": 1,
        "attachment":

"R0lGODlhbgCMAPf\/APbr48VySrxT07IgKt2qmKQdJeK8lsFjROG5p\/nz7Zg3\nMNmnd7Q1MLN
        "filename": "rails_logo.gif"
    }
}
View Response
```

Create a new product image and attach it to product variants

```
POST /admin/products/#{id}/images.json
{
   "image": {
```

```
"variant_ids": [
    808950810,
    457924702
],
    "attachment":
"R01GOD1hbgCMAPf\/APbr48VySrxT07IgKt2qmKQdJeK81sFjR0G5p\/nz7Zg3\nMNmnd7Q1MLN
    "filename": "rails_logo.gif"
    }
}
View Response
```

Create a new product image with a metafield

```
POST /admin/products/#{id}/images.json
{
               "image": {
                              "position": 1,
                              "metafields": [
                                             {
                                                             "key": "new",
                                                             "value": "newvalue",
                                                             "value_type": "string",
                                                             "namespace": "global"
                                              }
                              ],
                               "attachment":
"R01GOD1hbgCMAPf\\/APbr48VySrxT07IgKt2qmKQdJeK81sFjR0G5p\\/nz7Zg3\\nMNmnd7Q1MLNg12gMLNg12gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gMLNg2gM
                               "filename": "rails logo.gif"
              }
}
View Response
```

PUT /admin/products/632910392/images/850703190.json

Modify an existing product image

Modify an image; change its position and set an alt-tag

Modify an image; add it to product variants

```
PUT /admin/products/#{id}/images/#{id}.json
{
    "image": {
        "id": 850703190,
        "variant_ids": [
            808950810,
            457924702
        ]
    }
}
View Response
```

DELETE

/admin/products/632910392/images/850703190.json

Delete a product image

DELETE /admin/products/#{id}/images/#{id}.json

View Response

This page was printed on **20 Nov 2017**. For the latest version, please go to https://help.shopify.com/api/reference/product_image/