

# 常用参数

---

- prompt: 想在图像中出现的内容。
- negative\_prompt: 指定不想在图像中出现的内容。
- seed & subseed: 随机种子和子种子，用于控制图像生成的随机性。当seed = -1，将自动生成随机种子
- steps: 控制生成过程的步骤数。
- sampler\_name: 用于图像生成的采样器类型。
- batch\_size: 每批生成的图像数量。
- n\_iter: 迭代次数，影响图像生成的过程。
- cfg\_scale: 控制“类条件自由形式生成”的缩放比例。
  - 1.忽视prompt,
  - 3.更有创意,
  - 7, 在prompt和freedom中取得平衡,
  - 15, 遵守prompt,
  - 30, 严格按照prompt
- width & height: 生成图像的宽度和高度。

# 高级参数

---

- alwayson\_scripts: 始终启用的脚本。
- denoising\_strength: 控制图像降噪的强度。值越高，降噪效果越明显。
- do\_not\_save\_samples & do\_not\_save\_grid: 是否保存样本图像或网格。
- enable\_hr: 启用或禁用高分辨率图像生成。
- eta: 控制采样过程的随机性。
- firstphase\_width & firstphase\_height: 初始图像生成阶段的宽度和高度设置。
- hr\_prompt & hr\_negative\_prompt: 专门用于高分辨率图像生成的正向和负向提示。
- hr\_resize\_x & hr\_resize\_y: 高分辨率图像的最终调整尺寸。
- hr\_sampler\_name: 高分辨率图像生成时使用的采样器名称。
- hr\_scale: 高分辨率缩放比例。
- hr\_second\_pass\_steps: 在高分辨率处理的第二阶段执行的步骤数。
- hr\_upscaler: 使用的高分辨率图像放大器类型。
- override\_settings: 重写默认设置的参数。
- override\_settings\_restore\_afterwards: 是否在执行后恢复默认设置。
- restore\_faces: 是否尝试修复图像中的面部特征。
- sampler\_index: 指定采样器的索引。
- save\_images: 是否保存生成的图像。
- script\_args: 传递给脚本的参数。
- script\_name: 使用的脚本名称。

- seed\_resize\_from\_h & seed\_resize\_from\_w: 从指定高度和宽度调整种子大小。
- send\_images: 是否发送生成的图像。
- styles: 应用于图像的风格类型。
- subseed\_strength: 子种子的影响强度。
- s\_min\_uncond: 最小无条件采样率。
- s\_churn, s\_tmax, s\_tmin: 控制采样过程中的不同参数。
- s\_noise: 控制加入到采样过程中的噪声量。
- tiling: 是否生成可平铺图像。