

무료이미지압축툴3종비교



Compress JPG vs TinyPNG vs Kraken.io - 어떤 툴이 가장 빠르고 품질 좋게 압축할까?



이미지 압축이 필요한 이유

■ 페이지 로딩 속도 개선

사이트 방문자가 오래 기다리지 않도록 합니다

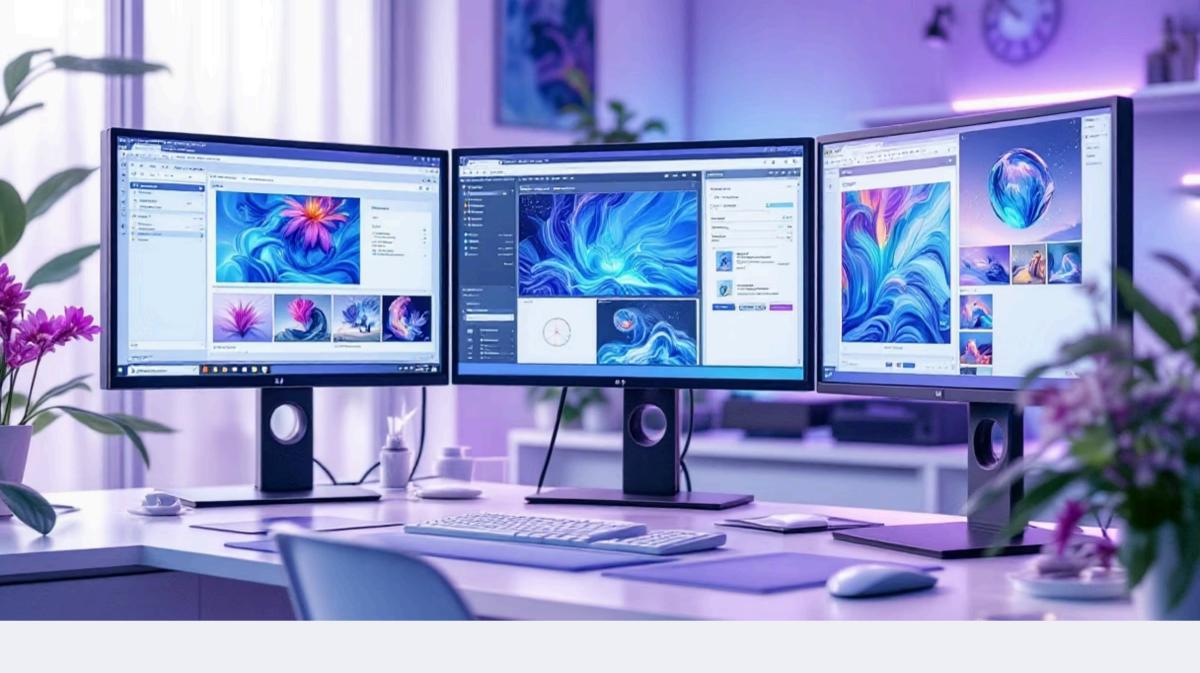
※ 썸네일 최적화 필요

작은 이미지도 용량은 무거울 수 있습니다

이 구글 SEO 및 UX 개선

검색 엔진 최적화와 사용자 경험 향상에 필수적

실제 블로그, 쇼핑몰 운영자 관점에서 실험했습니다



실험 설계: 어떻게 테스트했을까?

1 다양한 이미지 유형

고해상도 JPG / 중간 크기 PNG / 로고 아이콘

2 동일 조건 테스트

원본 용량, 압축 횟수, 다운로드 시점까지 측정

3 다각적 평가

압축률, 화질 유지, 시간, UI 모두 평가

무엇을 비교했을까?

압축률

용량이 얼마나 줄었는지 퍼센트로 측정

화질 유지

시각적으로 품질 저하가 얼마나 눈에 띄는지 평가

처리 속도

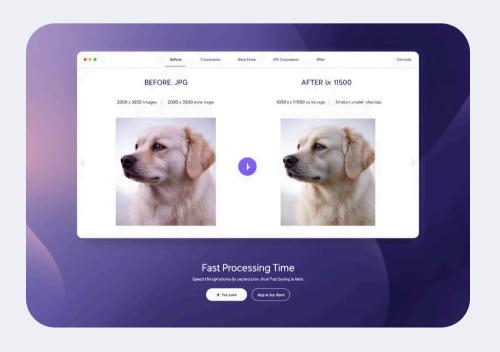
업로드부터 다운로드까지 소요 시간 측정

사용 편의성

UI 직관성과 광고 유무 확인

Compress JPG:

속도가생명



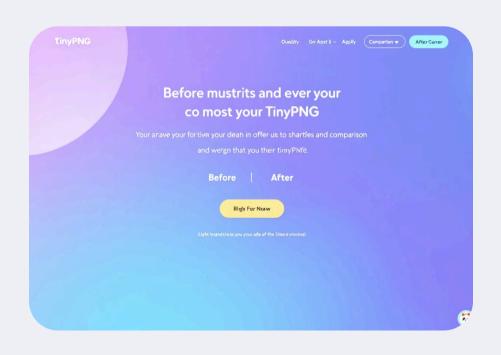
장점:

- 가장 빠른 처리 속도
- 압축률 80% 이상 가능

단점:

- 화질 손상 심함
- 인터페이스 구식 + 광고 다수

TinyPNG: 디자이너들의 선택



장점:

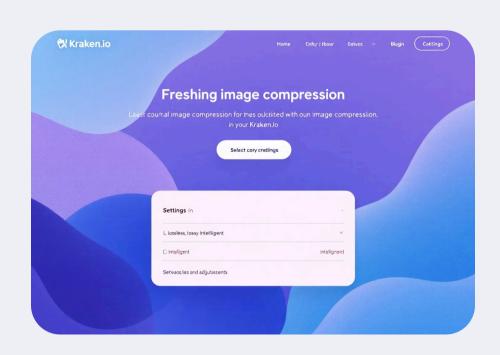
- 품질과 압축률의 균형 우수
- 업계 표준처럼 인식됨

단점:

- 무료 사용량 제한 (20 개/회)
- 압축률은 중간 수준

Kraken.io:

사용자 경험 최우선

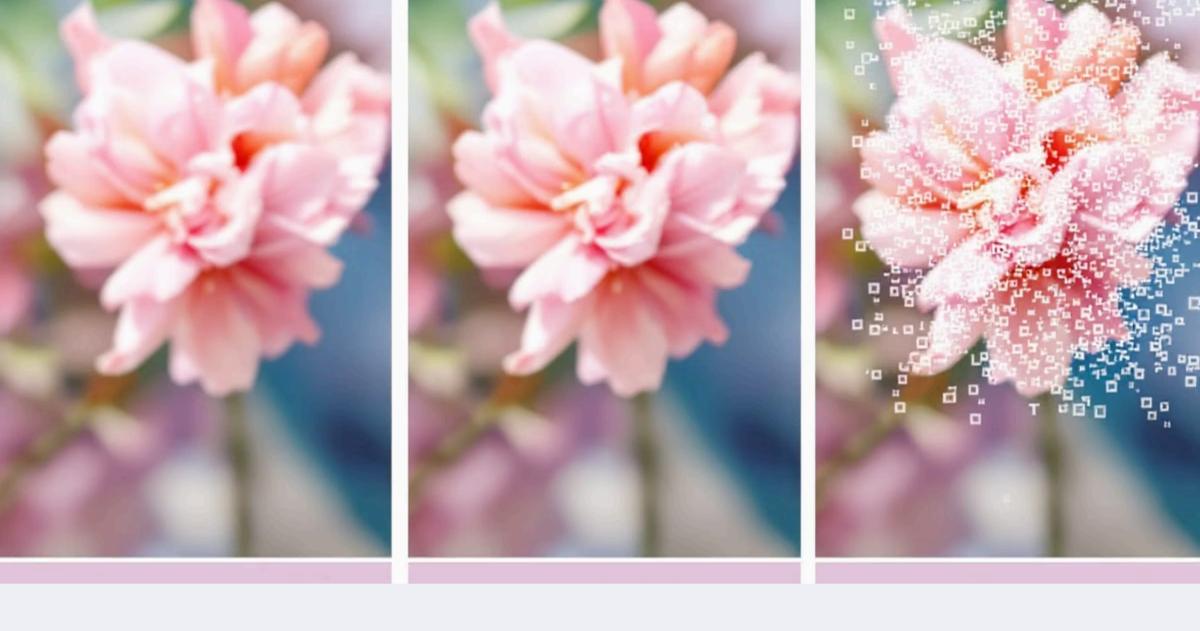


장점:

- UI 직관적이고 초보자 에게 친절함
- 다양한 옵션 설정 가능 (lossy/lossless)

단점:

- 무료 기능 매우 제한적
- 다운로드 버튼 위치 비 직관적



3종 툴 한눈에 비교하기

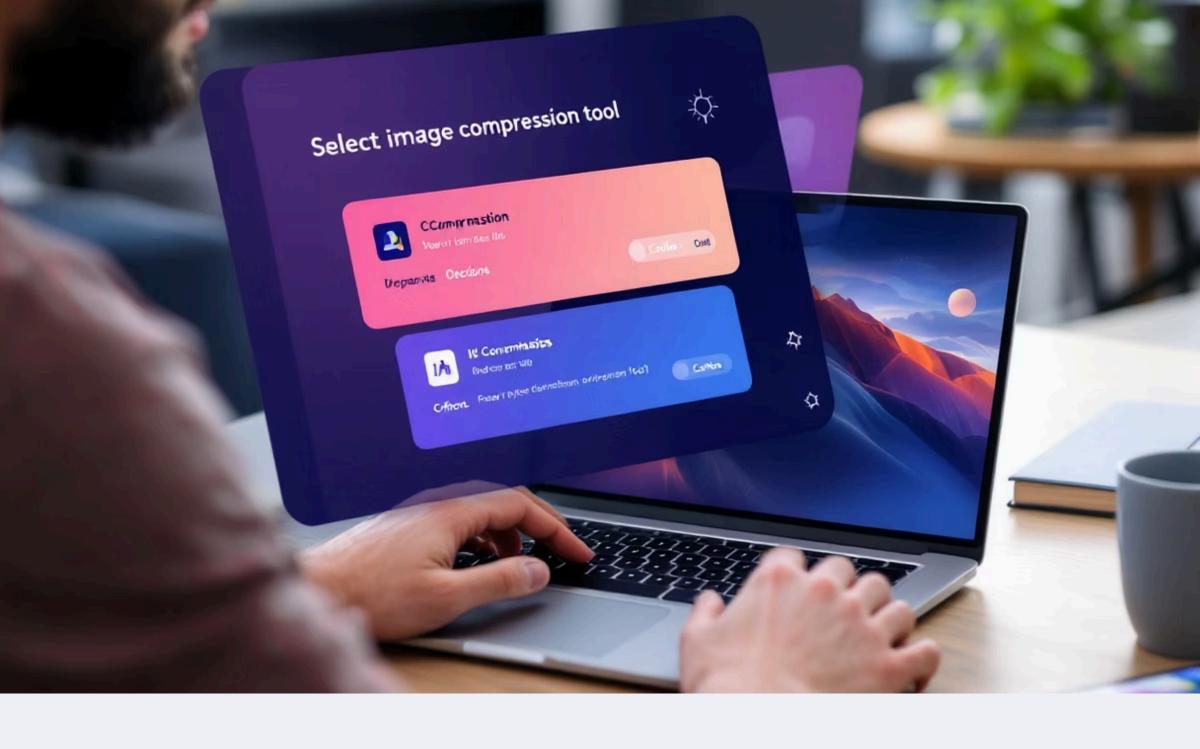
항목	Compress	TinyPNG	Kraken.io
압축률	<u></u> 매우 높음	중간	○ 낮음~중간
화질 유지	🗙 손상 있음	✔ 우수	☑ 좋음
처리 속도	→ 매우 빠름	중간	● 중간
사용 편의성	★ 복잡함	☑ 직관적	☑ 매우 우수



목적에 맞는 최적의 툴 선택하기



실제 사용 목적에 맞는 선택이 가장 중요합니다!



- 최종 결론 -

어떤 툴이 당신에게 맞을까요?

속도 중시 → Compress JPG 균형형 성능 → TinyPNG UX 중심 → Kraken.io

이 정보가 도움되셨다면 친구들에게 공유해주세요! 궁금한 점이 있으시면 댓글 남겨주세요. PDF 요약본도 다운로드 받아보세요!