



ORODJARNA VIROV

Ime orodja: GIMP - GNU program za obdelavo slik

Kategorija: Orodja za ilustracijo in slike

Povezava do uradne spletne strani: <https://www.gimp.org>

Razpoložljivi jeziki

- Večjezičnost (podpira več kot 80 jezikov)

Ali je na voljo brezplačna različica?

Da

Kratek opis

GIMP je odprtokodna programska oprema za urejanje in obdelavo bitnih slik, ki se uporablja za retuširanje fotografij, rastrsko grafiko in ustvarjanje digitalnih ilustracij. Distribuiranega brezplačno, GIMP cenijo tako začetniki zaradi enostavnosti uporabe kot tudi izkušenejši uporabniki kot brezplačno alternativo Photoshopu. Od svoje izdaje leta 1996 GIMP ponuja široko paleto funkcij profesionalne ravni, hkrati pa ostaja popolnoma brezplačen.

Ključne prednosti:

- Čeprav je GIMP predvsem programska oprema za urejanje slik, ga je mogoče uporabljati tudi za digitalno slikanje in ilustracijo zaradi orodij za čopiče in plasti. Ima podobne funkcije kot Illustrator.
- Je program za več platform, na voljo za Windows, macOS in Linux, kar omogoča enostavno sodelovanje znotraj ekip z uporabo različnih naprav.
- GIMP ima obsežno dokumentacijo in aktivno spletno skupnost, kjer se lahko začetniki hitro učijo preko vadnic, vodnikov in forumov.
-
- Za razliko od mnogih orodij za urejanje slik, ki zahtevajo zmogljivo strojno opremo, je GIMP lahek in lahko deluje nemoteno tudi na računalnikih s skromnimi specifikacijami

(približno 4 GB RAM-a), zaradi česar je še posebej primeren za študente in začetnike z omejenim proračunom.

Glavne značilnosti:

- Spreminjanje velikosti, skaliranje in obrezovanje slike
- Urejanje fotografij: retuširanje, prilagajanje barv in svetlosti
- Upravljanje prosojnosti, uporaba učinkov zameglitve
- Mozaični in teksturni učinki
- Sestava in sopostavitev slik
- Ustvarjanje rastrskih ilustracij in digitalnih umetniških del
- Izdelava preprostih animiranih GIF-ov z uporabo plasti kot okvirjev - lahke animacije, primerne za pametne telefone in tablične računalnike

Omejitve:

- Kot urejevalnik, ki temelji na rastrskih slikah, GIMP ne more bistveno povečati velikosti slik brez izgube kakovosti. To je neizogibno, ker je GIMP programska oprema za urejanje, ki temelji na slikovnih pikah.
- GIMP izvorno ne podpira barvnega načina CMYK, kar omejuje njegovo uporabo za profesionalne tiskarske projekte. Podpira samo barvni način RGB (za splet).
- GIMP ima lahko daljši čas zagona, zlasti ob prvem zagonu ali ko je nameščenih veliko vtičnikov.

Posnetki zaslona ali povezave do primerov:

- <https://www.gimp.org/tutorials/>
- Povezava do Pustolovske Knjige bo dodana



Co-funded by
the European Union