

Adres URL strony <http://www.publikuj.org/18128>

Gimp - darmowa alternatywa dla Photoshopa

ID artykułu: 18128 / 2857

URL: <http://www.publikuj.org/18128>

Gimp to bardzo rozbudowany, w pełni darmowy program do obróbki grafiki rastrowej. Oznacza to, że obraz prezentowany jest za pomocą dwuwymiarowej siatki pikseli. Piksele ułożone są regularnie względem siebie w pionie i poziomie, a dzięki temu, że posiadają różne kolory w konsekwencji otrzymujemy pozorny obraz ciągły. Tak powstały obraz określa się mianem mapy bitowej (bitmapy).

Dzięki temu, że program Gimp jest bardzo rozbudowaną aplikacją, często określany jest mianem darmowego Photoshopa. Dla użytkowników Adobe Photoshop przygotowano nawet specjalną modyfikację o nazwie GimpShop. Dodatek ten powoduje, że interfejs Gimp-a jest bardzo zbliżony do interfejsu Photoshopa. Zakładka to może być bardzo pomocna, gdyż interfejs Gimp-a znacznie różni się od tych, do których przyzwyczaili się użytkownicy innych tego typu aplikacji. Główną różnicą jest to, że został on podzielony na trzy okna. Okno główne Edytor obrazów Gimp oraz dwa dodatkowe, z których jedno to Przybornik, a drugie to Warstwy. Takie rozwiązanie może nieco zaskoczyć szczególnie na początku przygody z programem, jednak dzięki niemu użytkownik ma możliwość dostosowanie wyglądu programu do własnych potrzeb. Gimp oferuje mianowicie tzw. funkcję dokowania, dzięki której istnieje możliwość dowolnej konfiguracji okien pomocniczych. Możemy dodać do każdego z okien kolejne wybrane narzędzia, jak również możemy umieścić narzędzie najczęściej przez nas używane w oddzielnym oknie.

Program, jak na aplikację zupełnie darmową, dostarcza użytkownikom szerokie spektrum funkcji. Użytkownik jest w stanie odwracać kolory, modyfikować jasność i kontrast, modyfikować krzywe kolorów, barwić czarno-białe obrazy, usuwać niepotrzebne elementy ze zdjęć, powiększać lub zmniejszać obiekty. Jest to więc znakomite narzędzie do obróbki fotografii cyfrowej. Dzięki wielu filtrom, jakie mamy do dyspozycji, jesteśmy w stanie dodawać cienie do dowolnych elementów obrazu, wyostrzać, zmiękczać, rozmywać, mapować wypukłości, usuwać efekt czerwonych oczu i znacznie więcej.

Gimp to znakomite narzędzie nie tylko dla miłośników fotografii cyfrowej, ale również dla posiadaczy blogów oraz stron internetowych. Umożliwia bowiem tworzenie niezbędnych elementów na strony takich jak przyciski, ikony czy banery. Jeden z wielu wbudowanych filtrów pozwala na tworzenie prostych animacji, które można z powodzeniem wykorzystać jako dodatki urozmaicające wygląd strony czy też jako banery reklamowe zachęcające do kupna promowanych przez nas produktów.

Gimp umożliwia również pracę na warstwach, tworzenie selekcji, zakładanie ścieżek, skalowanie, wykorzystanie kanałów Alfa, obracanie i przekształcanie obrazu, tworzenie własnych pędzli, gradientów i deseni, łączenie tekstu z obrazem oraz tworzenie ciekawych efektów tekstowych.

Na koniec należy dodać, że program obsługuje najpopularniejsze formaty graficzne takie jak JPEG, BMP, PNG, XPM, TIFF, TGA, MPEG, PS, PDF, PCX, GIF, PSD i pracuje w systemach Windows, Linux oraz Mac OS.

Aktywacja: 14/10/11 16:42, edycja: 14/10/11 16:47, odsłony: 1396