

Jak obrócić wideo za pomocą bezpłatnego edytora wideo VSDC

Zdarza się każdemu: zły kąt kamery podczas kręcenia filmu. Ani użytkownicy smartfonów, ani posiadacze kamer sportowych nie są na to odporni. A jeśli szukasz sposobu na obracanie wideo w tej chwili, prawdopodobnie znasz to uczucie.

W tym krótkim samouczku pokażemy, jak naprawić małą wpadkę i wykonać obrót wideo na komputerze z systemem Windows. Pokażemy Ci również, jak obracać wideo pod niestandardowymi kątami i jak obracać wideo podczas odtwarzania.

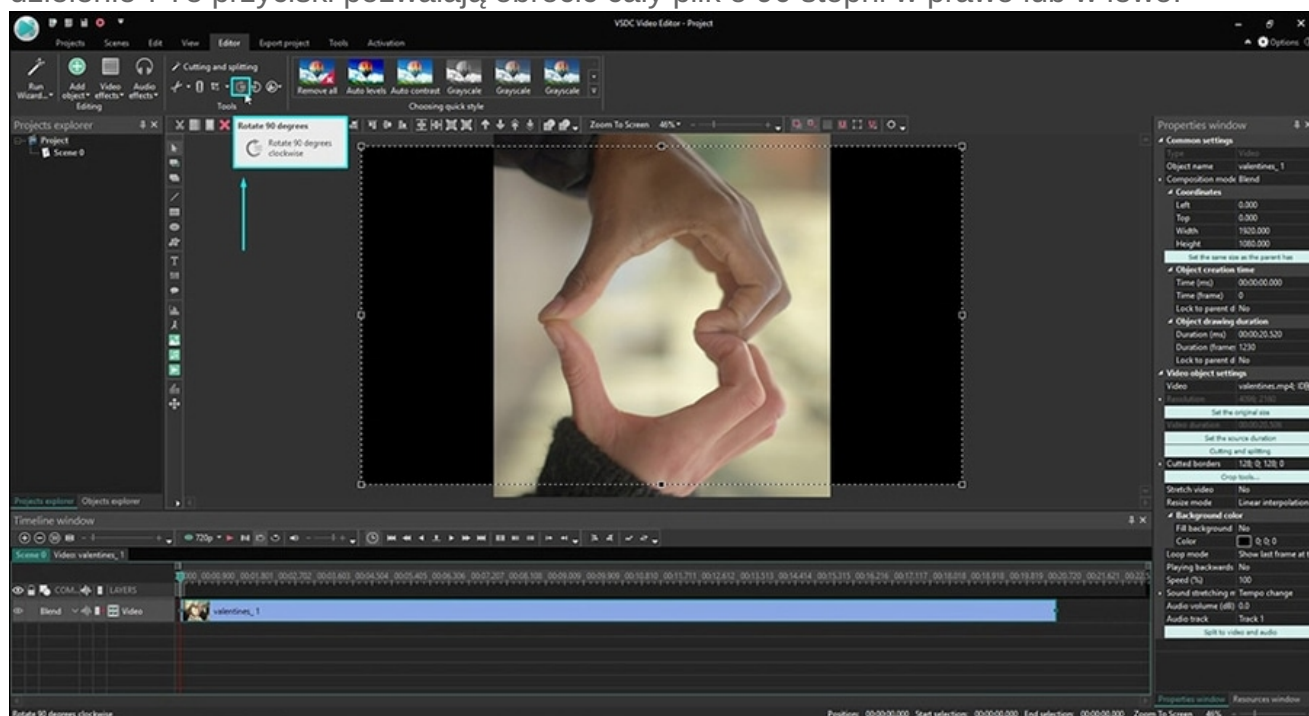
Aby odtworzyć to wszystko na swoim materiale, musisz najpierw pobrać VSDC Free Video Editor. VSDC to potężny program, jeśli często pracujesz z filmami, ponieważ zawiera wszechstronny zestaw funkcji amatorskich strzelanek, z których skorzystają doświadczeni użytkownicy.

[Pobierz darmowy edytor wideo VSDC](#)

Jak obrócić wideo o 90 stopni

Więc. VSDC oferuje dwie opcje: standardowy obrót wideo – z 90-stopniowymi przyrostami zgodnie z ruchem wskazówek zegara i przeciwnie do ruchu wskazówek zegara – oraz obrót wideo pod niestandardowymi kątami. Zaczniemy od pierwszego.

Otwórz plik wideo lub plik obrazu w programie. Po zaznaczeniu go na osi czasu kliknij jeden z odpowiednich przycisków "Obróć" w górnym menu zestawu narzędzi "Cięcie i dzielenie". Te przyciski pozwalają obrócić cały plik o 90 stopni w prawo lub w lewo.

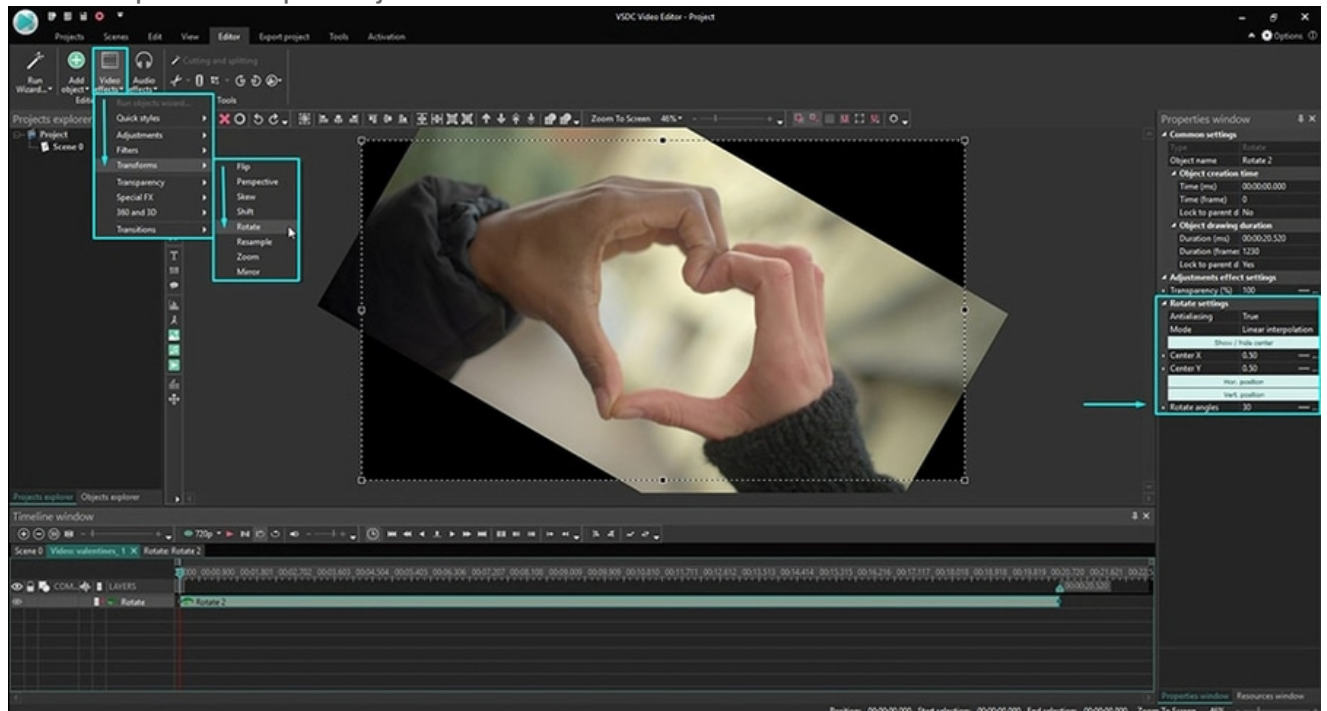


Niestandardowy kąt obrotu wideo

Czasami trzeba obrócić wideo pod określonym kątem, niezależnie od tego, czy ma to na celu wyrównanie sceny, czy osiągnięcie pożądanego efektu tytułowego wideo. Oto jak to zrobić w VSDC:

1. Dodaj wideo do sceny.

2. Przejdź do Video Effects, przejdź do Transforms i wybierz Rotate.
3. W wyskakującym okienku będzie już wybrany „Cały czas trwania rodzica”. Po prostu kliknij OK.
4. Na osi czasu pojawi się nowa zakładka z umieszczonym na niej efektem „Obróć”.
5. Kliknij go prawym przyciskiem myszy i wybierz Właściwości.
6. W oknie Właściwości przewiń w dół do „Obróć kąty” i wybierz żądany kąt, jak pokazano poniżej.



Jak sprawić, by wideo obracało się w określonym momencie?

Jeśli chcesz, aby film obracał się pod wybranym kątem podczas odtwarzania, użyj efektu Obróć:

1. Umieść kursor na osi czasu dokładnie w miejscu, w którym powinien nastąpić obrót.
2. Przejdź do karty Efekty wideo i wybierz Przekształcenia > Obróć.
3. Kiedy zobaczysz wyskakujące okienko z prośbą o ustawienie pozycji obiektu, wybierz „Od pozycji kursora”.
4. Przejdź do okna Właściwości, aby wybrać kąt obrotu, tak jak w poprzednim przykładzie.

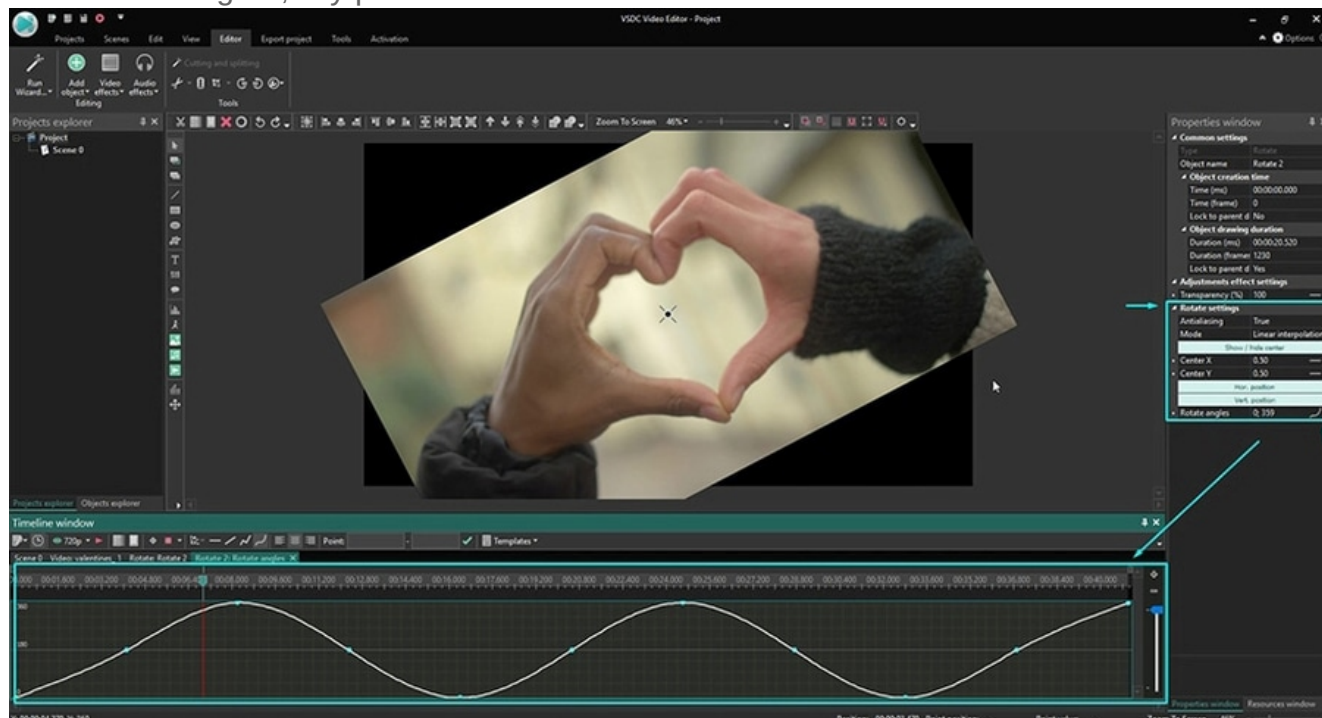
Teraz wideo będzie się automatycznie obracać podczas odtwarzania w wybranym przez Ciebie momencie.

Jak zastosować zaawansowany efekt rotacji wideo

Wreszcie, w VSDC, możesz zastosować zaawansowany efekt obrotu do swojego wideo, dzięki czemu będzie on stale obracał się wokół jednego punktu w dowolnym kierunku.

Ponownie, będziesz musiał zastosować efekt „Obróć” z karty Efekty wideo i otworzyć okno Właściwości. W oknie właściwości kliknij przycisk „...” obok pola „Obróć kąty”. Na osi czasu zostanie otwarta nowa karta. o nazwie „Kąty obrotu”. W tym miejscu będziesz mógł dostosować trajektorię obrotu i wybrać, czy obrót będzie przebiegał zgodnie z ruchem

wskazówek zegara, czy przeciwnie.



Teraz wybierz typ trajektorii – jest to mała ikona pomiędzy „Obróć kąty” a przyciskiem „...”. Na obszarze roboczym zobaczysz linię – to trajektoria. Aby go zmodyfikować, ustaw nowe punkty trajektorii, klikając dwukrotnie powyżej lub poniżej linii. Możesz kliknąć dowolny z istniejących punktów i przeciągnąć je w odpowiednie pozycje. Aby usunąć niepotrzebne punkty, użyj przycisku „Usuń” na pasku narzędzi.

Użyj przycisku „Podgląd”, aby zobaczyć wynik edycji i dostosować efekt w trakcie.

Teraz, gdy wiesz, jak obracać wideo, oto trzy inne sztuczki do edycji wideo, które możesz wykonać w VSDC:

- [Jak przyciąć ramki wideo](#)
- [Jak naprawić wideo w pionie](#)
- [Jak stworzyć efekt obrazu w obrazie](#)

Subskrybuj nasz [kanał na YouTube](#) i napisz do nas [na Facebooku](#), jeśli masz jakieś pytania!