

المؤثرات الصوتية في برنامجFilmora



إذا سألنا عن تعريف الفيديو سنرى أن الفيديو هو عبارة عن العديد من الصور المتحركة بجانب الصوت الخاص بالفيديو، أي أن العنصرين المهمين في أي فيديو كان هما الصوت و الصورة.

و تحرير الفيديو لم يقتصر فقط على تعديل الصورة بل و حتى تعديل الصوت الخاص بالفيديو، فمع النطور الرقمي الذي نعيشه أصبح تحرير الفيديو بطريقة إحترافية يعتمد على جودة الصورة و الصوت على حدٍ سواء.

و لأجل ذلك سنتطرق في هذه المقالة عن أهمية مؤثرات الصوت و كيفية تعديلها بأفضل طريقة على برنامج Filmora الرائد في مجال تحرير الفيديو.

الجزء 1: ما هي المؤثر ات الصوتية وما أهميتها؟

الجزء 2: لماذا نختار برنامج Filmora ?

الجزء 3: كيفية استخدام مؤثرات الصوت والتعديل عليها في برنامج Filmora ؟

الجزء 1: ما هي المؤثرات الصوتية وما أهميتها ؟

يعتمد أكثر محررين الفيديو في صناعة المحتوى المرئي و المسموع على العديد من المؤثرات و الإضافات الصوتية، التي يتم دمجها مع المحتوى الأصلي للحصول على فيديو جذاب و رائع، و يكون أكثر تأثيرًا على المحتوى النهائي الذي يصل إلى من يشاهده بشكل متكامل و مؤثر.

و المؤثرات الصوتية هي أصوات اصطناعية يتم تصميمها و التعديل عليها بحيث تعطي شعورًا بالواقعية عند دمجها مع المكونات الأخرى في الفيديو، مثل صوت هطول المطر أو الرعد الصاخب، أو ضوضاء الناس في الشوارع، أو صوت فرامل السيارات أو ضحك الجمهور في القاعة وغير ها من التأثيرات المعروفة.

وهذه الأشياء بالرغْم من أنها موجودة في الحياة العادية إلا أنه لا يمكن استخدامها لضعف الجودة أو قلة الإمكانيات، مما يتطلب التعديل عليها أو صنعها من البداية كاملًا، ولكن هناك أصوات يتم تسجيلها واستخدامها في وقت لاحق لصعوبة الحصول عليها في أي وقت وهنا تكمن أهمية تقنية المؤثرات الصوتية.

و المؤثرات الصوتية تعتمد على دمج عدة أصوات مع المحتوى الأصلي لزيادة الواقعية للفيديو، ويستخدم هذا النوع من المؤثرات على نطاق واسع، سواء أكان في المحتوى التفاعلي مثل تحرير الفيديوهات و المقاطع الصوتية، إضافةً الى أهمية استخدامها في العروض التعليمية، أو الفيديوهات الدعائية و الإعلانية و غيرها.

و في عصر التطور و مواكبة التكنولوجيا الحديثة، فإن أكثر مواقع التواصل الاجتماعي شهرة مثل Facebook و Instagramتستخدم تقنية المؤثرات الصوتية، فيمكنك مثلاً أن تنشأ قصة و تقوم بإضافة الصوت أو الموسيقي المحببة إليك، و

Tel. +86 755 8666 5000

Fax. +86 755 8611 7737



من بعد ذلك نشر ها في Instagram بشكل تظهر فيه قصتك بشكل عصري و مذهل. و هناك برامج تقوم فكرتها بالكامل على إستخدام المؤثرات الصوتية مثل برنامج التواصل الاجتماعي الشهير TikTok ، الذي يعتمد مستخدميه على نشر فيديوهات يقومون فيها بالتفاعل مع التأثير الصوتي الذي قد اختاروه أو الموسيقي التي قامو بإضافتها، ونشرها. تحصد هذه الفيديوهات ملايين المشاهدين والمتابعين على قنوات.TikTok الجزء 2: لماذا نختار برنامج Filmora ؟

برنامج Filmora هو برنامج تم تطويره من قبل شركةWonderShare ، و هو من أشهر برامج تحرير الفيديو. برنامج Filmora هو برنامج تحرير وإنشاء مقاطع فيديو بإستخدام ميزات احترافية و إضافات عديدة ورائعة، إضافة إلى سهولة إستخدامه من قبل المحترفين و المبتدئين معاً، و يساعد المستخدمين الجدد من خلال أدواته التي يوفر ها في عمليات التعديل على مقاطع الفيديو و الافلام.

من أكثر الأمور التي تشجعك و تحثك على اختيار برنامج Filmora هو سهولة الاستخدام وأنه لا يحتاج إلى وقت طويل لكي تتعلم تحرير الفيديو، إضافةً إلى أنه يملك واجهة مستخدم سهلة للغاية.

يمتلك أيضاً أدوات ضخمة و إضافات لا حصر لها، و يحتوي على تأثيرات و فلاتر متنوعة يمكنك تطبيقها على الفيديو. كما يقدم برنامج Filmora_أداة صوت مدمجة بها جميع الميزات المهمة لتحرير و التحكم في الصوت الخاص بالفيديو و إزالة ضوضاء الخلفية للفيديو الأصلى.



ويحتوي البرنامج على مجموعة شاملة من الادوات التي تساعد محرر الفيديو في اداء كافة العمليات التحرير و التعديل على الفيديو بشكل سهل و مرن للغاية. و يمكنك من إدراج موسيقى خلفية مصاحبة للمقطع ويوفر عدد من المؤثرات الانتقالية التي يمكن استخدامها في الفصل بين الصور

التي تم إدراجها لتظهر بصيغة فيديو يحمل العديد من المشاعر والصور في فيديو واحد و باحترافية عالية. وهذا كله عبارة عن بعض الإضافات والأدوات التي ستجدها في البرنامج الذي سيساعدك بكل تأكيد بأن تحرر وتصمم و تعدل

على صوت الفيديو الذي تريده وبشكلِ احترافي، و هذا ما يجعل اختيارنا لهذا البرنامج هو الخيار الأنسب.

الجزء 3: كيفية استخدام مؤثرات الصوت والتعديل عليها في برنامج Filmora ؟ الخطوة 1: استير إد الفيديو بعد أن تنشئ مشروعاً جديداً يجب أن تقوم بإستيراد الفيديوهات التي تريد تحريرها، و يتيح لك البرنامج استيراد الفيديوهات من أي تنسيق تريد أو من أي مكان مثل وسائط التخزين و الهواتف الذكية.

الخطوة 2: اختيار المؤثر ات الصوتية



لإختيار المؤثرات الصوتية ما عليك سوى سحب ملف الفيديو وأفلاته في الخط الزمني للفيديو الذي قمت باستيراده
ثم انقر فوق زر "الصوت"، و ستظهر لك العديد من المؤثرات الصوتية المختلفة.
ما عليك سوى اختيار المؤثر الصوتي الذي تريده، مثل صوت فرامل السيارة أو المنبه أو ضحكة الجمهور.
ثم انقر على زر "التشغيل" لسماعه والتأكد من المؤثر الصوتي الذي اخترته.
الخطوة 3: إضافة المؤثرات الصوتية
لإضافة مؤثر الصوت الذي تريد إلى المسار الصوتي، اضغط بالماوس على المؤثر الصوتي الذي اخترته و اسحبه للأسفل و أفلته
على المسار الخاص بالصوت أسفل مقطع الفيديو.
و بذلك تكون قد قمت بإضافة المؤثر الصوتي الى الفيديو الخاص بك.
الخطوة 4: ضبط وقت المؤثر الصوتي
و الأن حرك أيقونة الصوت في المسار الصوتي لتعيين نقطة البداية لمقطع المؤثر الصوتي، و بعدها قم بتحريك رأس التشغيل إلى
نقطة في المسار الصوتي لضبط وقت الانتهاء.
انقر فوق زر "تشغيل" لتشاهد كيف تم دمج المؤثر الصوتي مع الفيديو و تتأكد من بدابته و نهايته.
الخطوة 5: تحرير المؤثر الصوتي
يمكنك أيضًا تحرير المؤثر الصوتي فما عليك سوى النقر نقرًا مزدوجًا على المؤثر الصوتي الموجود في المسار الصوتي و من ثم
التحكم فيه وضبط مؤثراته مثل:
-1السرعة: يمكنك التحكم في سرعة المؤثر الصوتي، فيمكنك مثلاً تشغيله بنصف المدة "x2" أو حتى العكس فيمكنك إبطائه
"x0.5".
a definition of the second sec

-2درجة الصوت: أيضاً التحكم بدرجة <u>صوت المؤثر</u> و ما اذا كنت تريد مؤثر الصوت صاخباً أو هادئ.

-3التلاشي: و يمكنك إضافة الميزة التلاشي إلى المؤتر الصوتي الذي قمت بإضافته، والتحكم في الوقت و الطريقة التي تريد أن يتلاشى فيها المؤثر في البداية و النهاية أيضاً.

>	Wonder	share Filmora 1	1 Beta	File Edit	Tools View	Export Help	13 🕞 FeedBa	ack 🗉	0	0	8 6	a 🗹		n x
м	C) edia	C Stock Media	66 Aŭdio	T Titles	ي. Transitions	Effects >>		Export						
٠	Filters		(327)	Q Sea	ch effects									- 4
٠	Overlay		(360)											
			(89)		(c)))	。)))	YCO					_	_	E
	AR Stic	kers	(69)		s 10 🛓	"),								6
[Audio B	Effects	(5)	Big_Roor		Echo						•	tours other	
	Utility		(45)	111			~					N 1142 - 1411		
	"Garnin	g" Theme	(117)	(a)(((o))(<u> </u>						00:0	2:06:13
	"Travel	" Theme	(13)		••••••••••••••••••••••••••••••••••••••				•	110		Full 🗠 🖵	0 <	0 .
4	h P	∎ %	4	9 9	W 🕓	32 ⊗ ≊	нļļe	ا ۞	0 0	5	⊞ ⊙	-•		
匝	d ⁷	00:00:00:00			00:00:09:14		00:00:19:04		0:00	0:28:18			0:00:38:0	8
		· Lyzante	AutoM	utid Bucont	Filmora 21-5V	WOHO DE DEO	1961506512491	2	0	12 AN	un telen	- 2 2 20	1000	1222
•					·····					12		patrones	-	-
		Coloring the			and then the	line danke es		والمتعادية والمسال						
						وىيە	لمؤترات الص							

و إذا كنت تريد إز الة المؤثر الصوتي بعد إضافته الى الفيديو، انقر على مؤثر الصوت الذي أضفته واضغط على زر "Delete" في لوحة المفاتيح.

الخطوة 6: فصل المسار الصوتي فصل المسار الصوتي عن الفيديو هي عبارة عن فصل الضوضاء أو الصوت الغير مرغوب فيه عن مصدر الفيديو. لفصل تلك االأصوات تحتاج إلى النقر بزر الماوس الأيمن فوق مقطع الفيديو الذي تحرره على مسار الفيديو، ثم تحديد "فصل الصوت" ببساطة.



و سيتم فصل صوت خلفية الفيديو إلى مسار الصوت، ثم يمكنك تعديله أو حذفه حسب حاجتك بدون التأثير على الفيديو الأصلي. ملاحظة : لتضمين المؤثر صوتي في القائمة المفضلة لك، انقر بزر الماوس الأيمن فوق المؤثر الصوتي الذي تر غب في تفضيله ثم اختار من القائمة "إضافة إلى المفضلة." الخطوة 7: تصدير الفيديو الأن أصبح الفيديو الخاص بك جاهزاً، و ما عليك سوى تصديره و اختيار التنسيق المناسب الذي تريد. وتكون بذلك قد قمت بإضافة المؤثرات الصوتية المدعومة، فبرنامج <u>Filmora</u> يتيح لك كل التنسيقيات التي قد تحتاجها. وتكون بذلك قد قمت بإضافة المؤثرات الصوتية الرائعة لمقطع الفيديو الخاص بك و يمكنك الإستمتاع به بعد أن حررت الفيديو المحرية إحتر افية وبكل سهولة باستخدام برنامج Filmora يتيح لك كل التنسيقيات التي قد تحتاجها. بطريقة إحتر افية وبكل سهولة باستخدام برنامج Filmora ينيح لك كل التنسيقيات التي قد تحتاجها. الخاتمة : الخاتمة : الخاتمة :

إضافات و مؤثرات صوتية و بطّريقة سُهلة للغاية أصبح تحرير الفيديو مُمتع و مثير.

Email, media.cn@wondershare.cn

Web. www.wondershare.cn