



## Versionsvergleich

Funktionen	VideoStudio Ultimate 2020	VideoStudio Pro 2020	Ultimate 2019	Pro 2019	Ultimate 2018	Pro 2018
<b>Herausragende Funktionen</b>						
Unterstützung für 4K-Anzeige	NEU	NEU				
Color Grading	OPTIMIERT		●			
Videomaskierung	OPTIMIERT		●		●	
360°-Kleiner-Planet	●	●	●	●		
Morph- und nahtlose Übergänge	●		●		●	
Zeit-Neuzuordnung	●	●	●	●	●	●
Kreative Inhalte (Überlagerungen, Titel, Filter, Übergänge, Vorlagen)	AKTUALISIERT	AKTUALISIERT	●	●	●	●
Bearbeitung von HD-, 4K-Videos	50 Spuren	50 Spuren	50 Spuren	50 Spuren	21 Spuren	21 Spuren
<b>Kreative Funktionen</b>						
Intelligente Filmerstellung (Highlight Reel)	NEU	NEU				
LUT-Profile	NEU	NEU				
Color Grading	NEU Farbrad		●			
3D-Titel-Editor	●		●		●	
Erstellen von Vorlagen für Splitscreen-Videos	●		●		●	
Objektivkorrektur/Fischaugenverzerrung entfernen	●	●	●	●	●	●
Maskenerstellung	OPTIMIERT		●		●	
Spurentransparenz	●	●	●	●	●	●
Zeit-Neuzuordnung	●	●	●	●	●	●
Malstudio	OPTIMIERT Mehr Pinsel	OPTIMIERT	●	●	●	●
Multikamera-Bearbeitung	6 Kameras	4 Kameras	6 Kameras	4 Kameras	6 Kameras	4 Kameras
Videostabilisierung	Fortgeschrittene Funktionen	Grundfunktionen	Fortgeschrittene Funktionen	Grundfunktionen	Fortgeschrittene Funktionen	Grundfunktionen

Funktionen	VideoStudio Ultimate 2020	VideoStudio Pro 2020	Ultimate 2019	Pro 2019	Ultimate 2018	Pro 2018
<b>Kreative Funktionen</b>						
Stop-Motion-Animationen	●	●	●	●	●	●
Bewegungsverfolgung	●	●	●	●	●	●
Bildschirmaufnahme	●	●	●	●	●	●
Chroma-Key-Effekte / Greenscreen	●	●	●	●	●	●
Zeitraffer-Videos	●	●	●	●	●	●
Untertitel-Editor	●	●	●	●	●	●
<b>Audiobearbeitung</b>						
Lizenzgebührenfreie Musiktracks und Soundeffekte	OPTIMIERT	OPTIMIERT	●	●	●	●
Audio-Ducking (Dämpfen und Überlagern von Ton)	●	●	●	●	●	●
Tonfilter und -korrektur	●	●	●	●	●	●
Werkzeuge für Voiceover	●	●	●	●	●	●
<b>Bearbeitungsfunktionen</b>						
Beschnitt-/Bearbeitungswerkzeuge (Verschieben/Rollen/Dehnen)	NEU	NEU				
Anpassbare Spurenhöhe und intelligente Ausrichtungswerkzeuge	●	●	●	●	●	●
Intuitive Benutzeroberfläche	OPTIMIERT 4K, HD	OPTIMIERT 4K, HD	HD	HD	HD	HD
Zeitachsen- und Storyboardbearbeitungs-Modi	OPTIMIERT	OPTIMIERT	●	●	●	●
Doppelfenster-Anzeige, verschiebbare Fenster	●	●	●	●	●	●
Zuschneide-, Teilungs-, Zusammenführungs-, Dreh-, Zoomwerkzeuge	●	●	●	●	●	●
Smart-Proxy-Bearbeitung	●	●	●	●	●	●
<b>360°-Videoeditor</b>						
„Kleiner Planet“- und „Kaninchenloch“-Effekte	●	●	●	●		
360°-Titel, -Übergänge und -Filter	●	●	●	●	●	●
Umwandlung von 360°-Videos in Standardvideos	●	●	●	●	●	●
Umwandlung von equirektangulären, sphärischen und Dual-Fisheye-Videos	●	●	●	●	●	●

Funktionen	VideoStudio Ultimate 2020	VideoStudio Pro 2020	Ultimate 2019	Pro 2019	Ultimate 2018	Pro 2018
<b>Enthaltene Extras</b>						
Video- und Bildschirmaufnahmeprogramm (MultiCam Capture Lite)	●	●	●	●		
DVD-Authoring- und Menüerstellungprogramm (MyDVD)	100+ Vorlagen	50+ Vorlagen	100+ Vorlagen	50+ Vorlagen	100+ Vorlagen	50+ Vorlagen
Slideshow-Erstellungsprogramm (FastFlick)	●	●	●	●	●	●
<b>Ultimate Effektsammlung - hochwertige Effekt-Plugins</b>						
Boris Title Studio	OPTIMIERT		●		●	
NewBlue Titler Pro	OPTIMIERT V5 Ultimate + Bonus-Vorlagen		V5		V5	
NewBlueFX Titler EX	●	●	●	●	●	●
NewBlueFX Video Essentials Collection	5 Bibliotheken	2 Bibliotheken	5 Bibliotheken	2 Bibliotheken	4 Bibliotheken	2 Bibliotheken
NewBlueFX ColorFast Motion Effects	●		●		●	
proDAD Mercalli (Videostabilisierung)	V4		V4		V2	
proDAD VitaScene LE	V3		V3		V2	
proDAD Adorage (animierte Überlagerungen)	V13		V13		V9	
proDAD Handscript Animation und RotoPen	●		●		●	
<b>Videos ausgeben und teilen</b>						
Import/Export von Alphakanalvideos	●	●	●	●		
Brennen von DVDs mit Menüs und Kapiteln	●	●	●	●	●	●
Export in alle gängigen Videoformate und auf gängige Geräte	●	●	●	●	●	●
Export nach YouTube, Flickr und Vimeo	●	●	●	●	●	●
Smart-Package-Projekte für einfaches Archivieren/Wiederherstellen	●	●	●	●	●	●
<b>Formate und Unterstützung</b>						
4K, HD, 360°-Video	●	●	●	●	●	●
HTML5-Bearbeitung	●	●	●	●	●	●
Unterstützung von NVIDIA, Intel und AMD DirectX Video Acceleration	OPTIMIERT	OPTIMIERT	●	●	●	●
Intel Quick Sync Video-Hardwarebeschleunigung	OPTIMIERT Optimiert für die Core-Technologie der 9. Generation von Intel	OPTIMIERT Optimiert für die Core-Technologie der 9. Generation von Intel	Optimiert für die Core-Technologie der 8. Generation von Intel	Optimiert für die Core-Technologie der 8. Generation von Intel	Optimiert für die Core-Technologie der 8. Generation von Intel	Optimiert für die Core-Technologie der 8. Generation von Intel
nVidia-CUDA-Optimierung	●	●	●	●	●	●