

Vergleich drucken	VideoStudio 2021	VideoStudio 2022	VideoStudio 2023
Herausragende Funktionen			
Intuitive Videobearbeitung auf einer Zeitleiste	HD, 4K 50 Spuren	HD, 4K 50 Spuren	HD, 4K 50 Spuren
Kreatives Einfügen von Überlagerungen, Titeln, Filtern, Effekten, Grafiken und Übergängen per Ziehen und Ablegen	✓	NEU Übergänge mit Kamerabewegungen	NEU Parallaxen-, Aufteilungs- und Farbänderungsübergänge NEU Parallaxen- und kinetische Titelanimationen
Hinein/Mitte/Hinaus-Einstellungen für Titelanimationen			NEU
Sammlungen mit Premium-Effekten von Branchenführern	Ausschließlich in Ultimate NEUE Effekte von NewBlueFX und proDAD	Ausschließlich in Ultimate	Ausschließlich in Ultimate
Sprache in Text umwandeln		NEU	✓
Sofortprojektvorlagen	✓	✓	✓
Gesichtsverfolgende AR-Sticker	✓	NEU Animierte AR-Sticker	✓
Gesichtseffekte		NEU	✓
Gesichtsindizierung		NEU Ausschließlich in Ultimate	✓
Intelligente Filmerstellung (Highlight Reel)	✓	✓	✓
Bildschirmaufnahmeprogramm (MultiCam Capture 2.0 Lite)	OPTIMIERT mit NEUEN AR-Stickern	✓	✓
Alpha-Kanal-Export	✓	✓	✓
GIF-Erstellung		NEU	OPTIMIERT
Leistung	OPTIMIERT – verbesserte Benutzeroberfläche und verbessertes Export-Rendering	OPTIMIERT – neues Scrubbing der Zeitleistenvorschau	OPTIMIERT
Grundlegende Bearbeitungsfunktionen			
Intuitive Benutzeroberfläche	4K, HD	4K, HD	4K, HD
Zeitachsen- und Storyboardbearbeitungs-Modi	✓	✓	✓
Werkzeuge zum Zuschneiden, Teilen, Zusammenführen, Drehen und Zoomen von Clips	✓	✓	OPTIMIERT Auswahlmarkierungen
Werkzeuge zum Verschieben, Rollen und Dehnen von Clips	✓	✓	✓
Videospuren	50 Spuren	50 Spuren	50 Spuren
Audiospuren	8 Spuren	8 Spuren	8 Spuren
Farbkorrektur	✓	✓	✓
Objektivkorrektur/Fischaugenverzerrung entfernen	✓	✓	✓
Anpassbare Spurenhöhe und intelligente Ausrichtungswerkzeuge	✓	✓	✓
Doppelfenster-Anzeige, verschiebbare Fenster	✓	✓	✓
Smart-Proxy-Bearbeitung	✓	OPTIMIERT mit NEUEM ProRes Smart-Proxy-Format *	✓
Kreative Bearbeitungsfunktionen			
Color Grading	Ausschließlich in Ultimate	Ausschließlich in Ultimate	Ausschließlich in Ultimate
LUT-Profile	✓	OPTIMIERT	OPTIMIERT

Vergleich drucken	VideoStudio 2021	VideoStudio 2022	VideoStudio 2023
		mit verbesserter Bibliotheksverwaltung	LUTs zwischen Ordnern verschieben/kopieren
Splitscreen-Vorlagen-Ersteller	Ausschließlich in Ultimate mit OPTIMIERTER Bearbeitung mehrerer Elemente	Ausschließlich in Ultimate	Ausschließlich in Ultimate
Maskenerstellung	Ausschließlich in Ultimate mit NEUEN Keyframe-Steurelementen	Ausschließlich in Ultimate	Ausschließlich in Ultimate
Gesichtserkennende AR-Sticker	NEU	NEU Animierte AR-Sticker mit Verbesserungen in puncto Benutzerfreundlichkeit	✓
Gesichtseffekte		NEU	✓
Sofortprojektvorlagen	NEU	✓	✓
Intelligente Filmerstellung (Highlight Reel)	✓	✓	✓
Videostabilisierung	OPTIMIERT mit Mercalli V5	ERWEITERT	✓
Bewegungsanpassung	OPTIMIERT mit autom. Bewegungsunschärfe	✓	OPTIMIERT Integration mit Titelanimationen
Bewegungsverfolgung	✓	✓	✓
Zeit-Neuzuordnung	✓	✓	✓
Variable Geschwindigkeit	✓	NEU Steuerelemente für nicht lineares Keyframing	✓
Zeitraffer-Video	✓	✓	✓
Bildschirmaufnahmeprogramm (MultiCam Capture 2.0 Lite)	OPTIMIERT mit AR-Stickern	OPTIMIERT mit verbesserter Bedienfreundlichkeit	✓
Multikamera-Bearbeitung	4 Kameras in Pro, 6 Kameras in Ultimate	4 Kameras in Pro, 6 Kameras in Ultimate	4 Kameras in Pro, 6 Kameras in Ultimate
Chroma Key/Greenscreen	✓	✓	✓
Spurentransparenz	✓	✓	✓
3D-Titel-Editor	Ausschließlich in Ultimate – NEUE Effekte von NewBlueFX und proDAD	Ausschließlich in Ultimate	Ausschließlich in Ultimate
Stop-Motion-Animationen	✓	✓	✓
Malstudio	✓	✓	✓
Sprache in Text umwandeln		NEU	✓
Untertitel-Editor	✓	OPTIMIERT mit verbesserter Bedienfreundlichkeit	ERWEITERT Neue Tastenkombinationen
Audiobearbeitung			
Lizenzgebührenfreie Musiktracks und Soundeffekte	✓	✓	NEU Über 500 Songs verfügbar
Ton anpassen, überlagern und stummschalten	✓	OPTIMIERT – Verbesserung der Wellenform-Anzeige, Keyframe-Steuerelemente und Oberfläche	OPTIMIERT Mit vergrößerter Wellenform-Ansicht
Audio-Ducking	✓	✓	✓
Tonfilter und -korrektur	✓	✓	✓
Werkzeuge für Voiceover	✓	✓	✓

Vergleich drucken	VideoStudio 2021	VideoStudio 2022	VideoStudio 2023
360°-Videoeditor			
360°-Titel, -Übergänge und -Filter	✓	✓	✓
„Kleiner Planet“- und „Kaninchenloch“-Effekte	✓	✓	✓
Umwandlung von 360°-Videos in Standardvideos	✓	✓	✓
Umwandlung von equirektangulären, Fisheye- oder Dual-Fisheye-Videos	✓	✓	✓
Enthaltene Extras			
Video und Bildschirmaufnahme-Software (MultiCam Capture 2.0 Lite)	✓	✓	✓
Slideshow-Erstellungsprogramm (FastFlick)	✓	✓	✓
DVD-Authoring- und Menüerstellungprogramm (MyDVD)	50+ Vorlagen in Pro, 100+ Vorlagen in Ultimate	50+ Vorlagen in Pro, 100+ Vorlagen in Ultimate	50+ Vorlagen in Pro, 100+ Vorlagen in Ultimate
Ultimate-Effektsammlung - Premium-Effekt-Plugins			
NewBlue Titler Pro 5	AUSSCHLIESSLICH IN ULTIMATE	AUSSCHLIESSLICH IN ULTIMATE	AUSSCHLIESSLICH IN ULTIMATE
NewBlueFX-Effektsammlungen	40 Effekte in Pro, 90 Effekte in Ultimate	NewBlueFX Elements NewBlueFX Stylizers NewBlueFX Essentials NewBlueFX Filters NewBlueFX Transitions	NewBlueFX Elements NewBlueFX Stylizers NewBlueFX Essentials NewBlueFX Filters NewBlueFX Transitions
proDAD Mercalli (Videostabilisierung)	OPTIMIERT mit neuer V5	Ausschließlich in Ultimate V5	Ausschließlich in Ultimate V5
proDAD VitaScene LE	OPTIMIERT mit über 100 neuen Filtern	Ausschließlich in Ultimate	Ausschließlich in Ultimate
proDAD Adorage (animierte Überlagerungen)	OPTIMIERT mit V9 und V13	Ausschließlich in Ultimate V9 UND V13	Ausschließlich in Ultimate V9 UND V13
proDAD Handscript Animation und RotoPen	Ausschließlich in Ultimate	Ausschließlich in Ultimate	Ausschließlich in Ultimate
Videos ausgeben und teilen			
Import/Export von Alphakanalvideos	✓	✓	✓
Brennen von DVDs und AVCHD mit Menüs und Kapiteln	✓	✓	✓
Export in alle gängigen Videoformate und auf gängige Geräte	✓	ERWEITERT	OPTIMIERT AV1-Unterstützung
GIF-Erstellung		NEU	OPTIMIERT
Online-Freigabe	✓	✓	✓
Smart-Package-Projekte für einfaches Archivieren/Wiederherstellen	✓	✓	✓
Formate und Unterstützung			
4K, HD, 360°-Video	✓	✓	OPTIMIERT Import von 8K-Videos
HTML5-Bearbeitung	✓	✓	✓
Intel® Quick Sync Video-Hardwarebeschleunigung	Optimiert für die Core-Technologie der 10. Generation von Intel®	ERWEITERT Optimiert für die Core-Technologie der 11. Generation von Intel®	OPTIMIERT
Intel Deep Link Hyper-Codierung			NEU Unterstützung von Intel Arc
Unterstützung von NVIDIA, Intel und AMD DirectX Video Acceleration	ERWEITERT	✓	✓
nVidia-CUDA-Optimierung	✓	✓	✓
Multithread-Rendering	✓	✓	✓