

# Pinnacle Studio™ 24



## Versionsvergleich

	Studio	Studio Plus	Studio Ultimate
<b>HERAUSRAGENDE FUNKTIONEN</b>			
Storyboard- und Zeitleistenbearbeitung	6 Spuren	24 Spuren	Unbegrenzte Anzahl Spuren und Unterstützung für 4K-Videos
Keyframe-Effekte und -Bewegung	OPTIMIERT	OPTIMIERT	OPTIMIERT
Bildschirm- und Videoaufnahme	◆	◆	◆
Multikamera-Bearbeitung	2 Kameras	4 Kameras	6 Kameras
Color-Grading	Vereinfacht	Grundfunktionen	Voller Funktionsumfang
Titel-Editor	NEU	NEU	NEU
Bewegungsverfolgung		◆	OPTIMIERT mit neuer Gesichtsverfolgung
Videomaskierung			OPTIMIERT mit NEUER dynamischer Steuerung
Bearbeitung von 360°-Videos			◆
Export mit Alpha-Kanal			◆
<b>LEISTUNGSSTARKE UND PRÄZISE BEARBEITUNG</b>			
Storyboard- und Zeitleistenbearbeitung	◆	◆	◆
Videobearbeitung per Ziehen und Ablegen	◆	◆	◆
Videoauflösung	HD	HD	HD, 4K
Anzahl der Video-/Audiospuren	6	24	Unbegrenzt
Drei- und Vierpunktbearbeitung		◆	◆
Anpassbarer Arbeitsbereich und anpassbare Tastenkürzel		OPTIMIERT	OPTIMIERT mit durchsuchbaren Tastaturkürzeln
Clips gruppieren und verschachteln		OPTIMIERT	OPTIMIERT
Keyframe-Effekte und -Bewegung		OPTIMIERT	OPTIMIERT
<b>KREATIVE FUNKTIONEN</b>			
Hunderte von Videoeffekten, Übergängen, Titeln und Vorlagen	OPTIMIERT	OPTIMIERT	OPTIMIERT mit neuen animierten Überlagerungen
Videovorlagen	◆	◆	◆
Greenscreen/Chroma-Key	◆	◆	◆
Selektive Farbe	◆	◆	◆
Automatische Diashow-Erstellung, SmartMovie	◆	◆	◆
Splitscreen-Videos	◆	OPTIMIERT	OPTIMIERT mit Smart Fit
Video und Bildschirmaufnahme, MultiCam Capture Lite	◆	◆	◆
Multikamera-Bearbeitung	2 Kameras	4 Kameras	6 Kameras
Stop-Motion-Animationen	◆	◆	◆

	Studio	Studio Plus	Studio Ultimate
<b>KREATIVE FUNKTIONEN</b>			
Zeit-Neuzuordnung	◆	◆	◆
Bewegungsverfolgung		◆	<b>OPTIMIERT</b> und Mosaikunschärfe
Spurentransparenz		◆	◆
Videomaskierung			<b>OPTIMIERT</b> mit neuer dynamischer Maskierung
Nahtlose Übergänge			◆
Maleffekte			◆
<b>VIDEOKORREKTUREN UND FARBE</b>			
Videostabilisierung	◆	◆	◆
Objektivkorrektur	◆	◆	◆
Color-Grading	Vereinfacht	Grundfunktionen	Voller Funktionsumfang
<i>Farbton und Sättigung</i>	◆	◆	◆
<i>HSL-Farbabstimmung</i>	◆	◆	◆
<i>Leuchtkraft</i>	◆	◆	◆
<i>LUT-Voreinstellungen</i>	◆	◆	◆
<i>Bildtonkurve</i>		◆	◆
<i>Farbräder</i>			◆
<i>Videobereich</i>			◆
<i>Selektives Vektorskop</i>			◆
<b>AUDIOBEARBEITUNG</b>			
Archiv mit lizenzfreier Musik, ScoreFitter	◆	◆	◆
Bibliothek mit Soundeffekten	◆	◆	◆
Audiofilter	◆	◆	◆
Aufnahme von Overvoices	◆	◆	◆
Ton ein-/ausblenden	◆	◆	◆
Ton trennen	◆	◆	◆
Audio-Ducking zur einfachen Überlagerung von Tonspuren		◆	◆
<b>BEARBEITUNG VON 360°-VIDEOS</b>			
Bearbeitung 360°-Videos			◆
Standbilderzeugung mit 360°-Videos			◆
360°-Titel und -Übergänge			◆
Konvertierung von 360°-Videos in Standardvideos			◆
Konvertierung von Single- und Double-Fisheye zu Equirektangular			◆
Konvertierung von 360°-Videos in Kugelpanoramen (Erstellung von „Kleiner Planet“- und „Kaninchenloch“-Effekten)			◆
<b>VIDEOSAUSGABE UND -WEITERGABE</b>			
Arbeitsdateien Projektnotizen hinzufügen	<b>NEU</b>	<b>NEU</b>	<b>NEU</b>
Videos auf Disc* brennen (mit Kapiteln und Menüs)	20+ Vorlagen	50+ Vorlagen	100+ Vorlagen
Einfügen von Kapitelpunkten auf der Zeitleiste	◆	◆	◆
Export in alle gängigen Videoformate	◆	◆	◆

	Studio	Studio Plus	Studio Ultimate
<b>VIDEOSAUSGABE UND -WEITERGABE</b>			
Export in spezifische Videoerweiterungen	◆	◆	◆
Export auf Geräte (Smartphones, Tablets, Spielekonsolen)	◆	◆	◆
Export ins Internet (YouTube, Flickr und Vimeo)	◆	◆	◆
Konvertierung von Videos in gängige Formate	◆	◆	◆
Einfaches Archivieren/Wiederherstellen mit Projektpaketen	◆	◆	◆
Projekte als Vorlagen speichern	◆	◆	◆
Animierte GIFs exportieren		◆	◆
Alpha-Kanal-Videos exportieren			◆
Export von 360°-Videos			◆
<b>FORMATE UND UNTERSTÜTZUNG</b>			
Intel® Quick Sync Video-Hardwarebeschleunigung	OPTIMIERT	OPTIMIERT	OPTIMIERT
AV1-Import	◆	◆	◆
HEVC (H.265)**	Import und Export	Import und Export	Import und Export
.TS-Unterstützung	◆	◆	◆
GoPro LVR	◆	◆	◆
64-Bit-Architektur	◆	◆	◆
Unterstützung für VFR-Videos	◆	◆	◆
Unterstützung für XAVC S		◆	◆
Decodierung von XAVC und DVCPRO HD			◆
Import von MXF-Dateien			◆
4K-Videos			◆
360°-Videos			◆

\*Blu-ray Disc-Authoring kann direkt in Pinnacle Studio erworben werden

\*\*HDie Unterstützung von HEVC (H.265) erfordert eine entsprechende PC-Hardware oder Grafikkarte

