

## Das Ultra-Telezoom-Objektiv der neuen Generation 50-400mm F/4.5-6.3 Di III VC VXD (Modell A067)

Köln, 28.07.2022 – Der japanische Objektivhersteller Tamron, führend in der Herstellung von hochwertigen optischen Produkten, kündigt die Entwicklung des vielseitig einsetzbaren Ultra-Telezoom-Objektivs 50-400mm F/4.5-6.3 Di III VC VXD (Modell A067) für spiegellose Vollformat-Kameras mit Sony E-Mount an.



Produktbezeichnung	Markteinführung
50-400mm F/4.5-6.3 Di III VC VXD (Modell A067) Für Sony E-Mount (Kleinbildformat)	Herbst 2022 <sup>1</sup>

### Wesentliche Merkmale des 50-400mm F/4.5-6.3 Di III VC VXD (Modell A067)

Das 50-400mm F/4.5-6.3 Di III VC VXD (Modell A067) ist das erste Modell einer neuen Klasse von Ultra-Telezoom-Objektiven für spiegellose Kamerasysteme mit Vollformatsensor. Sein 8-fach-Zoom deckt einen außergewöhnlich vielseitigen Brennweitenbereich ab: vom 50-mm-Standardobjektiv mit relativ großem Bildwinkel und normaler Tiefenwirkung bis hin zum 400-mm-Ultra-Tele, dessen enger Bildausschnitt eine stark vergrößerte Abbildung erlaubt. Trotz des großen Brennweitenbereichs ist

<sup>1</sup> Voraussichtlicher Zeitraum der Markteinführung. Abhängig von den weltweit getroffenen Maßnahmen zur Eindämmung der Coronapandemie kann es zu Terminverschiebungen kommen.

dieses neue Ultra-Telezoom-Objektiv für spiegellose Sony E-Mount-Vollformatkameras kompakt gebaut wie ein herkömmliches 100-400-mm-Zoom-Objektiv. Das 50-400mm F4,5-6,3 ist mit einer Länge von nur 183,4 mm und einem geringen Gewicht von 1.155 g bemerkenswert kompakt und bietet dennoch eine unvergleichlich hohe Leistung bei allen Brennweiten.

Die optische Konstruktion des 50-400mm F/4.5-6.3 umfasst mehrere Spezialgläser, die eine hohe Abbildungsleistung über den gesamten Zoombereich gewährleisten. Das Objektiv verfügt über die von Tamron entwickelte VXD-Autofokus-Technologie (Voice-coil eXtreme-torque Drive), die auf einem besonders leise und schnell agierenden Linearmotor basiert. Der VC-Bildstabilisator (Vibration Compensation), ebenfalls eine Eigenentwicklung von Tamron, verhilft in Aufnahmesituationen mit wenig Licht zu scharfen Bildergebnissen. Die kurze Nahdistanz des 50-400mm F/4.5-6.3 ermöglicht Makroaufnahmen im Maßstab 1:2 (0,5-fache Vergrößerung). Bei Brennweite 50 mm beträgt die kürzeste Einstellentfernung nur 25 cm.

Das neue Ultra-Telezoom-Objektiv begeistert mit hohem Bedienkomfort und einem überarbeiteten Gehäusedesign. Der Tubus besitzt eine kratzresistente Oberfläche und liegt auch bei längerem Fotografieren angenehm in der Hand, die Einstellelemente sind optimal platziert und lassen sich intuitiv bedienen. Wie die anderen Objektive der Tamron E-Serie verfügt das 50-400mm F/4.5-6.3 über die einheitliche Filtergröße (Ø 67 mm), sodass Filter und Schutzdeckel an sämtliche Objektive der Serie passen.

Das 50-400mm F/4.5-6.3 ist kompatibel mit der TAMRON Lens Utility, mit der sich die Funktionsweise des Objektivs individuell anpassen lässt. Erstmals ist hierbei auch die Funktion „Focus Limiter“ verfügbar, mit der der Fokusbereich begrenzt werden kann, um eine noch schnellere Scharfstellung zu erreichen. Für den Einsatz in Verbindung mit einem Stativ ist eine Stativschelle (Arca-Swiss-kompatibel) als optionales Zubehör erhältlich.

### **Produkt-Highlights\***

- 1. 50-400 mm 8-fach-Zoom: von der Standard- bis zur Ultra-Telebrennweite**
- 2. Konstant hohe Abbildungsleistung über den gesamten Zoombereich**
- 3. Schneller und präziser VXD-Autofokus**
- 4. VC-Bildstabilisierung**

#### 5. Erweiterte Funktionalität

- 1) Anschlussbuchse für TAMRON Lens Utility
- 2) NEU: „Focus Limiter“ (Fokusbegrenzung) kann über TAMRON Lens Utility angepasst werden
- 3) Schnelle Zoomfunktion (Rotationswinkel des Zoomrings: 75°)
- 4) Optional erhältliche Stativschelle (Arca-Swiss-kompatibel)

6. Kompakte Bauweise: nur 183,4 mm lang und 1.155 g leicht

7. Nahaufnahmen mit maximalem Abbildungsmaßstab 1:2 bei 50 mm

8. Neues Produktdesign mit langlebiger, kratzresistenter Oberfläche

9. Einheitliche Filtergröße 67 mm

10. Hoher Bedienkomfort (Spritzwasserschutz, Fluor-Vergütung, Zoom-Lock etc.)

11. Kompatibel mit fortschrittlichen Kamerafunktionen wie Fast Hybrid AF und Augenerkennungs-AF

\* Technische Spezifikationen, Design und Funktionalität vorbehaltenlich Änderungen.

#### Über Tamron

Tamron stellt eine Vielzahl optischer Produkte her, von Wechselobjektiven für SLR-Kameras bis hin zu verschiedenen optischen Geräten für den allgemeinen Verbraucher sowie das OEM-Geschäft. Tamron produziert optische Produkte für verschiedene Industrien und wird Kreativität sowie seine technologische Spitzentechnologie auch weiterhin in verschiedene Industriebereiche einbringen. Darüber hinaus ist sich Tamron seiner Verantwortung gegenüber der Umwelt bewusst und ist bestrebt, bei allen seinen Geschäftsaktivitäten zur Erhaltung der natürlichen Umgebung beizutragen.

#### Optische Produkte

Wechselobjektive für digitale Spiegelreflexkameras, Wechselobjektive für spiegellose Systemkameras, Camcorderobjektive, digitale Fotoobjektive, Drohnenobjektive, optische Vorrichtungseinheiten, Objektive für unter anderem Überwachungskameras, FA- und Machine-Vision-Objektive, Automotive-Kameraobjektive, Kameramodule und Prüfplatten.