

# Alpha 9 – Das neue Spitzenmodell von Sony

## Für Profis

Mit der Alpha 9 will Sony die professionelle Fotografie revolutionieren. Dafür hat der Hersteller zahlreiche neue Technologien eingebaut, mit denen die Vollformat-Kamera tatsächlich enorme Leistungswerte erreicht. Dazu gehören Serienaufnahmen mit 20 Bildern/s, 4K-Video, 5-Achsen-Bildstabilisierung, fast geräuschloses Auslösen mit Belichtungszeiten von bis zu 1/32.000s, einer Lichtempfindlichkeit von bis zu 51.200 ISO und ein schnelles AF-System mit 693 Messpunkten, die 93 Prozent der Bildfläche abdecken.

Herzstück der neuen Alpha 9 ist die Kombination aus dem neuen mehrschichtigen 24,2 MP Exmor RS Bildsensor, der die Daten bis zu 20mal schneller verarbeitet als seine Vorgänger, dem neuen Bionz X Prozessor und dem neuen Front-End-LSI. Dabei wird auch das unkomprimierte 14-Bit-RAW-Format unterstützt, um den großen Dynamikumfang des Sensors bestmöglich zu nutzen.

Das AF-System arbeitet mit 693 Autofokuspunkten zur Phasendetektion. Das alles führt zu einer rasanten AF/AE-Berechnung und reduziert gleichzeitig die Anzeigelatenz des elektro-

nischen Suchers. Der Prozessor und Front-End-LSI bewirken darüber hinaus einen besseren Puffer für Serienaufnahmen. So wird eine Serienbildgeschwindigkeit von bis zu 20 Bildern pro Sekunde mit kontinuierlicher Schärfe- und Belichtungsnachführung für bis zu 362 JPEG- oder 241 RAW-Bilder hintereinander möglich. Dabei erscheint der Begriff „Nachführung“ eigentlich zu behäbig: Die Alpha 9 schafft nämlich 60 AF/AE-Berechnungen pro Sekunde, und zwar auch beim Auslösen und der Erfassung der Bilddaten. So wird es möglich, auch komplexe, unregelmäßige Bewegungen mit hoher Präzi-

sion zu verfolgen. Das Fast-Hybrid-AF-System, das die Schnelligkeit der Phasendetektion mit der Präzision der Kontrastmessung vereint, erreicht dabei im Vergleich

zur Alpha 7R II eine um ca. 25 Prozent höhere Geschwindigkeit.

### 4K-Videoaufnahmen

Die Alpha 9 nimmt 4K-Videos (3.840 x 2.160p) über die gesamte Breite des Vollformat-Bildsensors auf. Beim Filmen in diesem Format verwendet die Kamera volle Pixelauslesung ohne Pixel-Binning. Das heißt, sie erfasst 6K-Daten und erzeugt daraus 4K-Aufnahmen mit einer außergewöhnlichen Genauigkeit und Tiefe. Es können auch Aufnahmen im Super 35-mm-Format erstellt werden. Darüber hinaus kann die Kamera Full HD-Videoaufnahmen mit 120 Bildern pro Sekunde und bis zu 100 Mbit/s aufzeichnen. Dies bietet die Möglichkeit, Zeitlupenfilme mit 4- oder 5facher Verzögerung in Full HD-Auflösung mit AF-Tracking herzustellen.

### Ungetrübter Blick aufs Motiv

Auch der elektronische Sucher der Alpha 9 wartet mit Bestwerten auf. Der



*Nach Aussage von Sony ist die Alpha 9 die technologisch fortschrittlichste und innovativste Digitalkamera, die das Unternehmen jemals entwickelt hat.*

*Im kompakten Gehäuse einer spiegellosen Systemkamera bietet die Alpha 9 von Sony ein professionelles Leistungsprofil.*

