

# RED KOMODO-X

KAMERA/KAMERAS

REDs 6K-Super-35-Kamera mit Global Shutter von 2023 — dieselbe Sensorgroesse wie die KOMODO 6K, aber neu gerechnet: 80 statt 40 Bilder in 6K, 16,5 Blendenstufen und ein verriegelndes RF-Bajonett.

Die KOMODO-X löst ein Problem, das die ursprüngliche KOMODO 6K hatte: Sie war klein, leise und hatte einen Global Shutter — und war damit überall dort erste Wahl, wo eine große Kamera nicht hinpasst. Nur reichten die 40 Bilder pro Sekunde in 6K genau dort oft nicht, wo eine solche Kamera eingesetzt wird. An Drohnen, an Fahrzeugen, am Fallschirm, am Helm. Die X ist die Antwort darauf. Der Sensor 19,9 Megapixel, 6144 x 3240, Super 35 mit 27,03 x 14,26 Millimetern. Die Größe entspricht der KOMODO 6K, der Sensor selbst ist eine Neuentwicklung. RED gibt 16,5 Blendenstufen an, eine halbe mehr als bei der Vorgängerin. Der Verschluss ist global — das Bild wird in einem Moment ausgelesen statt zeilenweise, und damit verschwindet der Skew bei schnellen Schwenks und Vibration. Bildraten 6K bis 80, 5K bis 96, 4K bis 120, 2K bis 240 Bilder pro Sekunde. Die Verdopplung gegenüber der KOMODO 6K in der vollen Auflösung ist der eigentliche Grund für dieses Gehäuse. Aufgezeichnet wird auf CFexpress mit bis zu 800 Megabyte pro Sekunde in REDCODE RAW. Bajonett und Strom — die zwei praktischen Unterschiede Das RF-Bajonett hat einen Verriegelungsmechanismus, den die KOMODO 6K nicht hat. Wer schon einmal ein schweres PL-Glas über einen Adapter an einer unverriegelten RF-Fassung hatte, weiß, warum das keine Nebensache ist. PL läuft über REDs RF-auf-PL-Adapter, EF über den entsprechenden Canon-Adapter. Zweiter Unterschied: die X nimmt Micro-V-Mount-Akkus wie den REDVOLT Nano-V direkt auf, ohne Adapterplatte. Das klingt nach Zubehördetail und entscheidet in der Praxis darüber, wie klein der Aufbau am Gimbal bleibt. Wo die Verwechslungsgefahr liegt Auf beiden Datenblättern steht '6K Super 35 Global Shutter'. Wer eine KOMODO bestellt und eine X braucht, bekommt die halbe Bildrate und eine halbe Blendenstufe weniger — und ein Bajonett ohne Verriegelung. In Objektiv- und Kameralisten taucht regelmäßig nur 'RED Komodo' auf, auch wenn eine X gemeint ist. Bei der Disposition gehört der Buchstabe in die Bestellung.