

PRESSEMELDUNG

Leichtes Vollformat: Canon kündigt mit der EOS R8 die kompakteste Vollformatkamera des EOS R Systems an

Mit der EOS R8 eröffnen sich neue kreative Möglichkeiten bei der Fotografie im Vollformat.



Wallisellen, 08. Februar 2023.

Canon präsentiert mit der EOS R8 eine neue spiegellose Vollformatkamera, die auf der Technologie der leistungsfähigen EOS R6 Mark II basiert. Das kompakte Design ähnelt der EOS RP und gibt anspruchsvollen Foto- und Videoenthusiasten leistungsstarke Werkzeuge an die Hand, um innovative und kreative Projekte umzusetzen.

Die Kamera verfügt über einen Vollformat-CMOS-Sensor mit 24,2 Megapixeln, eine hohe ISO-Empfindlichkeit und einen verbesserten Dynamikumfang. Damit ist die EOS R8 die ideale Wahl für die ambitionierte Porträt-, Event- und Landschaftsfotografie. Zusammen mit der Einführung des RF 24-50mm F4.5-6.3 IS STM – einem kompakten, leichten Zoomobjektiv der RF Serie – überzeugen Kamera und Objektiv als universelles Gespann für Kreativität im Vollformat.

Vollformat-Qualität im leichten Gehäuse

Die EOS R8 bietet alle Vorteile der Vollformat-Bildqualität und verfügt über einen Vollformat-CMOS-Sensor mit 24,2 Megapixeln, der die gleiche Auflösung wie die EOS R6 Mark II erreicht.

Der in seiner Klasse führende Sensor bietet eine schnelle Datenauslesung und eine geringere Rolling-Shutter-Verzerrung und Reihenaufnahmen mit bis zu 40 B/s. Er überzeugt zudem mit rauscharmen Ergebnissen bei hohen ISO-Werten von bis zu 102.400. Damit eignet sich die EOS R8 perfekt für Aufnahmen von sich bewegenden Motiven in Umgebungen mit wenig Licht. Der verbesserte Dynamikumfang ermöglicht auch die Aufnahme ausdrucksstarker Bilder mit kräftigen Farben. Der Vollformatsensor bietet eine geringere Schärfentiefe, die einen weichen Hintergrund erzeugt, der das Motiv besser zur Geltung bringt.

Mit einem Gewicht von nur ca. 461 g (mit Speicherkarte und Akku) ist die Canon EOS R8 die bisher leichteste Vollformatkamera des EOS R Systems. Mit den Massen 132,5 x 86,1 x 70 mm hat die Kamera ähnliche Abmessungen wie die EOS RP, bietet aber zusätzlich eine Reihe professioneller Funktionen in ihrem kompakten Gehäuse. Die EOS R8 unterstützt UHS-II SD-Karten und verfügt über einen hochauflösenden elektronischen Sucher (EVF) mit 2,36 Mio. Bildpunkten, der mit bis zu 120 B/s aktualisiert wird. Dank der intuitiven Benutzeroberfläche ist die Kamera bei jeder Aufgabenstellung leicht zu bedienen. Das praktische Moduswahlrad bietet 12 Modi für Foto- und Videoaufnahmen. Ausserdem ermöglicht ein spezieller Schalter den schnellen Wechsel zwischen Foto- und Videoaufzeichnung.

Dynamik festhalten

Der fortschrittliche Sensor der EOS R8 nimmt 4K-Aufnahmen (aus Oversampling der 6K-Sensordaten) mit 60p in voller Breite auf, um scharfe, detaillierte Videoinhalte zu erhalten und ermöglicht auch Full HD-Aufnahmen mit 180 B/s für ausdrucksstarke Zeitlupenvideos. Wer sich im Bereich Video weiterbilden möchte, sollte sich mit der internen Canon Log 3 Aufnahme beschäftigen. Mit 10 Bit YCbCr 4:2:2 H.265 steht ein grösserer Dynamikumfang bereit, der auch mehr Flexibilität bei der Nachbearbeitung bietet. Alternativ lassen sich auch die Modi HDR PQ und HDR Movie für HDR Workflows auswählen. Der Clean HDMI-Ausgang unterstützt kompatible Geräte.

Um dem Fokus-Breathing-Effekt bei Videoaufnahmen entgegenzuwirken, bietet die EOS R8 eine Funktion, die den Blickwinkel ausgleicht, wenn der Fokussierabstand verändert wird. Die Kamera bietet ausserdem eine verlängerte Aufnahmezeit von bis zu zwei Stunden bei normalen Videoaufnahmen¹ – das ist ideal für Vlogs oder Aufnahmen von Veranstaltungen.

Ausgestattet mit den gleichen Deep Learning Algorithmen der EOS R5 und EOS R6 Mark II, fokussiert die EOS R8 in nur 0,03 Sekunden² – selbst bei 40 B/s mit elektronischem Verschluss. Das intelligente Fokussiersystem erkennt und verfolgt eine Reihe von Objekten, darunter Tiere, Fahrzeuge und Menschen, und bietet eine Kopf-, Gesichts- und Augenerkennung für eine optimale Schärfe im Motiv. Für eine bessere Kontrolle kann sogar ausgewählt werden, welchem Auge Priorität eingeräumt werden soll. Um die Erkennung eines so breiten Spektrums von Motiven zu vereinfachen, kann die automatische Einstellung genutzt werden, die auf Grundlage der Bildkomposition ausgewählt wird. Diese Leistung gilt auch für Aufnahmen bei wenig Licht bis zu -6,5 LW³.

Verbesserte Konnektivität

Dank der integrierten 2,4-GHz-WLAN (Wi-Fi®)- und Bluetooth®-Konnektivität⁴ lassen sich die Aufnahmen über die Camera Connect App problemlos mit anderen teilen, wobei die WPA/WPA2/WPA3 Authentifizierung eine sichere Verbindung gewährleistet. Bei der Nutzung mit einem iPhone wird die EOS R8 als iOS MFI-zertifiziert^{TM 5} erkannt, was einen direkten Download und Betrieb ermöglicht. Die EOS R8 kann mit ihrer USB Video Device Class (UVC) /

USB Audio Device Class (UAC) Unterstützung selbstverständlich auch als Webcam verwendet werden. Im Rahmen eines image.canon Abonnements lässt sich das Neural Network Image Processing Tool⁶ zur fortschrittlichen Rausch- und Moiré-Reduzierung nutzen, um natürlich aussehende JPEG- und HEIF-Bilder zu erhalten.

Canon hat auch image.canon aktualisiert und die Nutzung für Adobe® Lightroom® Movie und Corporate Support erweitert, was die Kompatibilität mit einer Reihe von Diensten wie Frame.io und Google Photo AccountsTM⁷ ermöglicht.

RF 24-50mm F4.5-6.3 IS STM – Klein, leicht, immer dabei

Das RF 24-50mm F4.5-6.3 IS STM ist ein kleines und leichtes Objektiv mit einem 2fach-Zoom und einer Brennweite von 24-50mm. Es eignet sich hervorragend zur Verbesserung der Foto- und Videokenntnisse, insbesondere bei Porträt-, Innenraum- und Reiseaufnahmen. Es bietet einen fortschrittlichen optischen 4,5-Stufen-Bildstabilisator, der in Verbindung mit einer EOS R Kamera mit einem kamerainternen Bildstabilisator (IBIS) auf 7 Belichtungsstufen erhöht wird. Videos und Fotos lassen sich somit auch bei wenig Licht aufnehmen, ohne ein Stativ benutzen zu müssen. Der STM-Fokussiermotor ist schnell und leise und bietet zusätzliche Kontrolle durch einen konfigurierbaren Objektivsteuerring, mit dem zwischen verschiedenen Modi gewechselt werden kann, um wie ein Profi zu fotografieren und zu filmen. Dank seines RF Bajonetts arbeitet das RF 24-50mm F4.5-6.3 IS STM mit den Kameras der EOS R Serie zusammen und unterstützt eine Vielzahl von kamerainternen Funktionen zur Bildoptimierung wie beim Schwenken im Szenenmodus und die Fokus-Breathing-Korrektur bei Videoaufnahmen.

Preise und Verfügbarkeiten

EOS R8 Body

1'629 CHF UVP

Voraussichtlich verfügbar ab April 2023

EOS R8 Kit mit RF 24-50mm F4.5-6.3 IS STM

1'809 CHF UVP

Voraussichtlich verfügbar ab April 2023

RF 24-50mm F4.5-6.3 IS STM

369 CHF UVP

Voraussichtlich verfügbar ab April 2023

Weitere Details zur EOS R8 finden Sie hier:

<https://de.canon.ch/cameras/eos-r8/>

<https://de.canon.ch/cameras/eos-r8/specifications/>

Weitere Details zum RF 24-50mm F4.5-6.3 IS STM finden Sie hier:

<https://de.canon.ch/lenses/rf-24-50mm-f4.5-6.3-is-stm/>

<https://de.canon.ch/lenses/rf-24-50mm-f4.5-6.3-is-stm/specifications/>

– ENDE –

EOS R8 – Hauptleistungsmerkmale

- 24,2 Megapixel Vollformat-CMOS-Sensor
- 4K 60p Videoaufnahmen aus Oversampling der 6K-Sensordaten in voller Breite und Full HD Aufnahmen bis 180 B/s
- Hochauflösender EVF mit 2,36 Millionen Bildpunkten und einer maximalen Bildwiederholrate von 120 B/s
- Intelligente Motiverkennung für Tiere, Fahrzeuge und Personen
- WLAN- und Bluetooth-Unterstützung für eine konstante Kopplung zwischen Mobilgerät und Kamera

RF 24-50mm F4.5-6.3 IS STM – Hauptleistungsmerkmale

- 2fach Standard-Zoomobjektiv für einen Weitwinkelbereich ab 24mm
- Optische Bildstabilisierung bis zu 4,5 Stufen
- Bis zu 7 Stufen mit koordinierter Steuerung von OIS x IBIS
- STM mit Leitspindel für einen gleichmässigen AF bei Videoaufnahmen
- Kompakt, leicht und anwenderfreundlich

Kontakt Canon Schweiz

Sarah Stuwe | PR & Communications Manager DE & CH

sarah.stuwe@canon.de | www.canon.ch

Medienkontakt

Contcept Communication GmbH | Andrea Cavelti

Hardturmstrasse 76 | CH-8005 Zürich | +41 (0)43 501 33 00

andrea.cavelti@contcept.ch | www.contcept.ch

¹ Bis zu 5 Sekunden Pre-Recording möglich. Ist die interne Kamertemperatur zu hoch, wird die maximale Aufnahmezeit reduziert. Aufnahmen in 4K UHD 59,94p für ca. 30 Minuten ohne Hitzelimit sind ab +23° C möglich. In anderen Modi gibt es keine Begrenzung durch die Hitze.

² Stand 8. Februar 2023. Basierend auf CIPA-Standards, unter Verwendung einer internen Messmethode. Beleuchtungsstärke 12 LW (Raumtemperatur, ISO 100). Aufnahmemodus: M, Objektiv: RF 24-105mm F4-7.1 IS STM, Fotoaufnahme mit Auslöseknopf, AF Methode: Einzelfeld-AF (zentrales AF-Feld), AF-Betrieb: One-Shot AF.

³ Bei Fotoaufnahmen mit F1.2 Objektiv, zentralem AF-Feld, One-Shot AF, bei 23 °C, ISO 100.

⁴ Ausgestattet mit Bluetooth® Low Energie-Technologie. Bluetooth® Wortmarke und -Logos sind eingetragene Warenzeichen im Besitz der Bluetooth SIG, Inc. Jedwede Verwendung solcher Marken durch Canon erfolgt im Rahmen einer Lizenzvereinbarung. Sonstige Warenzeichen und Wortmarken sind Eigentum der jeweiligen Träger. Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance. Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Warenzeichen in Besitz der Bluetooth SIG, Inc. Jedwede Verwendung solcher Marken durch Canon erfolgt im Rahmen einer Lizenzvereinbarung. Sonstige Warenzeichen und Wortmarken sind Eigentum der jeweiligen Träger.

⁵ Apple, Apple TV, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPad Pro, iPhone und Lightning sind Marken von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern eingetragen. tvOS ist eine Marke von Apple Inc. iPhone ist eine Marke von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern eingetragen. IOS ist eine Marke oder eingetragene Marke von Cisco in den USA und anderen Ländern und wird unter Lizenz verwendet. QR Code ist eine eingetragene Marke von DENSO WAVE INCORPORATED.

⁶ Die image.canon-App und das Abonnement sind kostenlos, die Cloud RAW-Bildverarbeitung ist jedoch ein kostenpflichtiger Dienst, für den ein separates Abonnement bei sas.image.canon erforderlich ist. Das Canon Neural Network Image Processing Tool ist über DPP als Teil des Nachbearbeitungs-Workflows auf einem Computer verfügbar, oder Neural Network Image Processing von image.canon, das direkt von der Kamera aus durchgeführt werden kann.

⁷ Google Play und Android sind Warenzeichen von Google LLC.