



Canon EOS R7 + RF-S 18-150mm IS STM MILC 32,5 MP CMOS 6960 x 4640 Pixel Schwarz

Marke : Canon

Produktfamilie: EOS

Artikel-Code: 5137C010

Produktname : R7 + RF-S
18-150mm IS STM



- 32,5 MP mit bis zu ISO 32.000 (H 51.200)
 - Deep Learning AF mit Motiverkennung und Verfolgung
 - Personen, Tiere, Fahrzeuge
 - Auge, Gesicht, Kopf, Körper
 - Extrem hohe Serienbildgeschwindigkeit mit voller Autofokus- und Belichtungsnachführung
 - 15 B/Sek mechanisch
 - 30 B/Sek. elektronisch und mit Raw Burst
 - 5-Achsen IBIS mit bis zu 7 Belichtungsstufen-Bildstabilisierung
 - 2 Speicherkartenplätze
 - Dreh- und schwenkbares Touch-Display
 - Panorama- und Schwenk-Assistent
 - Automatische Wasserwaage/Horizontausgleich
 - Fokus Bracketing + Stacking intern
 - 4K 30p mit 7K Oversampling
 - 4K 60p ohne Crop
 - Bis zu 6 Std. Aufnahmezeit bei 4K 30p
 - Canon-Log 3 + HDR PQ
 - Kopfhörerausgang
- 34.4 MP, CMOS, 6960 x 4640, Dual Pixel CMOS AF II, ISO 100-32000, 2.95" TFT, WLAN, Bluetooth 4.2, 2x SD/SDHC/SDXC

Canon EOS R7 + RF-S 18-150mm IS STM MILC 32,5 MP CMOS 6960 x 4640 Pixel Schwarz:

Die EOS R7 ist ideal, um diese flüchtigen, einzigartigen Momente einzufangen, die in der Wildlife-, Sport- und Action-Fotografie so begehrt sind.

Bildqualität		Bildschirm	
Seitenverhältnis des Bildsensors	3:2	Bildschirmdiagonale (cm)	7,5 cm
Kamera-Typ *	MILC	Display-Auflösung	1620000 dot
Megapixel (ca.) *	32,5 MP	Ausklappbarer Bildschirm	✓
Sensor-Typ *	CMOS	Sichtfeld	100%
Maximale Bildauflösung *	6960 x 4640 Pixel	Anti-Schmutz-Beschichtung	✓
Name des Sensorreinigungssystems	EOS Integrated Cleaning System	Helligkeitsanpassung	✓
	6960 x 4640, 4800 x 3200, 3472 x 2320, 2400 x 1600 6160 x 4640, 4256 x 3200, 3072 x 2320, 2112 x 1600 6960 x 3904, 4800 x 2688, 3472x 1952, 2400 x 1344 4640 x 4640, 3200 x 3200, 2320 x 2320, 1600 x 1600	Stufen manueller Helligkeitsanpassung	7
Foto Auflösung(en) *		Anzahl Einstellungen Farbton-Anpassung	4
		Sucher	
Unterstützte Seitenverhältnisse	1:1, 3:2, 4:3, 16:9	Suchertyp	Elektronisch
Megapixel insgesamt	34,4 MP	Vergrößerung	1,15x
Bildsensorgroße (B x H)	22,3 x 14,8 mm	Sucherbildschirmgröße	0.39 Zoll
Sensorformat	Advanced Photo System-Typ-C (APS-C)		
Eingebauter Tiefpassfilter	✓		
Farbfiltertyp	RGB-Primärfarbenfilter		
Sensorshift-IS	✓		
Sensorshift-IS Anzahl der Stufen (max)	8		
Anzahl Kompressionsoptionen (JPEG)	2		
Anzahl Kompressionsoptionen (HEIF)	2		
Gleichzeitige Aufnahme	✓		
Gleichzeitiger Aufnahmemodus	RAW + JPEG RAW + HEIF		
Unterstützte Bildformate *	C-RAW, EXIF, HEIF, JPEG, RAW		

Objektiv		Sucher	
Brennweitenbereich	18 - 150 mm		Belichtungsspeicherung, AEB, AF-Methode, AF-Betrieb, AF-Feld-Informationen, Anti-Flacker-Aufnahme, Blende, Seitenverhältnis, Akkustand, Bluetooth-Funktion, Digital Lens Optimizer, Elektronische Wasserwaage, Belichtungskorrektur, Belichtungsanzeige Messung, Belichtungssimulation, FE-Speicherung, FEB, Blitz Aus, Blitzbereitschaft, Fokus-Entfernungsskala, Gitter, HDR-Gegenlichtaufnahme, FP-Kurzzeitsynchronisation, Histogramm, Bildqualität, Objekt-Information, Pufferspeicher, Multi Shot Rauschreduzierung, Warnung Multifunktionssperre, Aufnahme Mehrfachbelichtung, Anzahl der verbleibenden Aufnahmen für Mehrfachbelichtung, Anzahl Selbstausröser-Aufnahmen, Bildstil, Foto-Zuschnitt, vertikale Belichtungsskala, Weißabgleich, Weißabgleichskorrektur, WLAN-Funktion
Minimum Brennweite (äquivalent 35 mm Kleinbild)	29 mm		
Maximum Brennweite (äquivalent 35 mm Kleinbild)	240 mm		
Objektivaufbau (Elemente/Gruppen)	17/13		
Objektivanschluss	Canon RF		
Fokussierung			
Fokus *	TTL		
Fokuseinstellung *	Auto/Manuell		
Fokussierung Typ	Dual Pixel CMOS AF II	Sucheranzeige	
Autofokus (AF)-Modi *	One-Shot, Servo AF, Spot AF, Tracking AF		
AF-Objekterkennung	Tier, Vogel, Auge, Gesicht, Menschen		
Gesichtserkennung	✓		
AF-Messfeldwahl	Auto, Manuell		
AF-Bereich (automatische Auswahl) (horizontal/vertikal)	100/100%		
AF-Bereich (manuelle Auswahl) (horizontal/vertikal)	90/100%		
AF-Messfeldwahl manuell	AF-Messfelderweiterung um 4 Felder (oben, unten, links, rechts), AF-Messfelderweiterung (umgebende Felder), Flexible Zone-AF 1-3	Sucher-Technologie Sucherauflösung (ca.)	OLED 2360000 Pixel
AF-Lock	✓		
AF-Hilfslicht	✓		
AF-Arbeitsbereich	-5 - 20		
Belichtung		Anschlüsse und Schnittstellen	
ISO-Empfindlichkeit (min) *	100	PictBridge *	✓
ISO-Empfindlichkeit (max) *	32000	USB-Version *	2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Belichtungstyp *	Auto	USB-Anschlusstyp	USB Typ-C
Helligkeits-Messbereich	EV -5 - 20 (23 °C, ISO 100)	HDMI *	✓
Belichtungskorrektur *	± 3EV (1/2EV; 1/3EV step)	HDMI-Steckverbindertyp	Micro
Belichtungsmessung *	Mittenbetonte, Evaluative (Mehrfeld), Teilbereich, Spot	Mikrofon-Eingang	✓
Automatische Belichtungsspeicherung (AE)	✓	Netzwerk	
AE Speicherung (automatisch)	Abgeschlossene Fokussierung	Bluetooth *	✓
AE Speicherung (manuell)	AE Lock-Taste (P, Av, Fv, Tv, M Modi)	Bluetooth-Version	4.2
Anzahl der Messzonen	384	WLAN *	✓
Belichtungsreihen (AEB)	± 3EV (1/2EV; 1/3EV stop)	WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Anti-Flacker-Aufnahme	✓	Kamera	
Flacker-Erkennung Frequenz	100 - 120 Hz	Weißabgleich *	Auto, Wolkig, Benutzerdefinierte Modi, Tageslicht, Flash, Fluoreszierend, Schatten, Tungsten
Verschluss		Weißabgleichskorrektur (Blau/Bernstein)	±9
Kürzeste Verschlusszeit *	1/8000 s	Weißabgleichskorrektur (Magenta/Grün)	±9
Längste Verschlusszeit *	30 s	Custom Weißabgleich	✓
Verschlussstyp	Elektronisch, Mechanisch	Anzahl speicherbarer Einstellungen Custom Weißabgleich	5
Auslöser Typ	Elektromagnetisch	Bildstile *	Auto, Feindetail, Landschaft, Monochrom, Panorama, Porträt, Standard
Blitz		Aufnahmemodi *	Zeitautomatik, Auto, Flexible Automatik AE, Manuell, Bild, Programm, Szene, Blendenautomatik
Blitz-Modi *	Auto, Manuell	Selbstausröser Verzögerung *	2,10 s
Blitzlicht-Messwertspeicherung	✓	Helligkeitseinstellung	✓
Blitzbelichtungskorrektur	✓	Kamera Wiedergabe	Einzelbild, Miniaturansichten
Blitzbelichtungskorrekturbereich	±3EV (1/3 EV step)	Objekterkennung	✓
Zubehörschuh	✓	Dioptrienausgleich (D-D)	-4 - 2
Zubehörschuh-Typ	Blitzschuh	Unterstützte Sprachen	Multi
Blitzbelichtungsreihen	✓	Histogramm	✓
Synchronisation auf den zweiten Verschlussvorhang	✓	Direktdruck	✓
		Bildbearbeitung	Crop, Größe verändern

Blitz		Kamera	
Kompatibilität mit externen Blitzgeräten	E-TTL II (Canon)	GPS	✓
Unterstützung für kabelloses Multi-Flash-System	✓	Orientierungssensor	✓
Video		Kamera-Dateisystem	DCF 2.0, DPOF 1.1, Exif 2.31, RAW
Videoaufnahme *	✓	Multi-Shot	✓
Maximale Video-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	Wiedergabemodi	Ordner, Wiederholung, Slideshow
HD-Typ *	4K Ultra HD	High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓
Video-Auflösung	1920 x 1080, 3840 x 2160 Pixel	Farbraum	RGB
Unterstützte Videoformate	H.264, H.265, HEVC, MPEG4	Bildzuschnitt Seitenverhältnis	1:1, 3:2, 4:3, 16:9
Aufnahme auf zwei Speicherkarten	✓	Mehrfachbelichtung	✓
Farbabtastung	YCbCr4:2:0 8-bit, YCbCr4:2:2 10-bit	RAW-Bildbearbeitung	✓
Audio		HDR Videoverarbeitung	✓
Eingebautes Mikrofon *	✓	HEIF nach JPEG Konvertierung	✓
Unterstützte Audioformate	AAC, PCM	Reihenaufnahmen schnell, Reihenaufnahmen schnell+, Reihenaufnahmen langsam, Selbstauslöser, Einzelbild	
Speicher		Betriebsart Kamera	
Kompatible Speicherkarten *	SD, SDHC, SDXC	Integrierter Intervall-Timer	✓
Speicherkartensteckplätze	2	Dateinummerierung	Automatische Rückstellung, Fortlaufend, Manuelle Rückstellung
Speicherkartenleseart	UHS-II	Nutzer-Voreinstellungen	2
Bildschirm		Dateibenennung	
Display *	TFT	Metadaten-Erfassung	✓
Touchscreen *	✓	Metadaten-Tag	Copyright-Informationen
Bildschirmdiagonale *	7,49 cm (2.95 Zoll)	Histogramm-Anzeige	RGB
		Löschoptionen	Ordner, Speicherkarte, Ausgewählter Bereich, Ausgewählte Bilder, Einzelbild
		Löschschutz	Ordner, Speicherkarte, Einzelbild
		Menükategorien	AF-Menü, Individualfunktionen, My menu, Netzwerk, Wiedergabemenü, Setup-Menü, Aufnahme
		Upgradefähige Firmware	✓
		Stativbefestigung *	✓
		Slideshow	✓
		Slideshow Einstellungen	Alle, Datum, Ordner, Bilder, Geschützte Aufnahmen, Bewertung, Videos
		Slideshow Wiedergabezeit	1, 2, 3, 5, 10, 20 s
		Eingebauter Prozessor	✓
		Bildprozessor	DIGIC X
		Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 8.1, Windows 8.1 Enterprise, Windows 8.1 Enterprise x64, Windows 8.1 Pro x64, Windows 8.1 x64
		Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur
		Design	
		Produktfarbe *	Schwarz
		Staubschutz	✓
		Spritzwasserschutz	✓
		Akku/Batterie	
		Akku-/Batterietechnologie *	Lithium-Ion (Li-Ion)
		Akku-/Batterietyp	LP-E6NH
		Batteriestandsanzeige	✓
		Betriebsbedingungen	
		Betriebstemperatur	0 - 40 °C

Betriebsbedingungen

Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 0 - 85%

Gewicht und Abmessungen

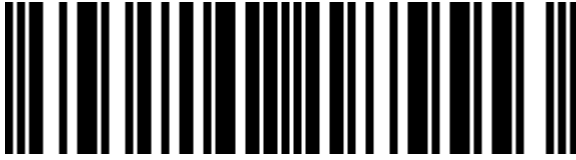
Breite	132 mm
Tiefe	91,7 mm
Höhe	90,4 mm
Gewicht	530 g
Gewicht (mit Batterie)	612 g

Lieferumfang

Ladegerät enthalten	✓
Akkus/Batterien enthalten	✓
Tragetasche	✓

Technische Details

Effektive Megapixel	32,5 MP
Videoaufnahmezeit	6 h



4549292185553

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 30-MAY-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date