



EOS 700D

Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf

Willkommen in der Welt der DSLR-Fotografie und ihrer kreativen Möglichkeiten. 18-Megapixel-Sensor für erstklassige Fotos und Videos und intuitiv bedienbarer, dreh- und schwenkbarer Clear View LCD II Touchscreen.



EOS 700D

you can

- Rauscharme Aufnahmen voller Details mit 18 Megapixeln für hochauflösende Drucke oder Ausschnittvergrößerungen ohne Qualitätsverlust
- Full-HD-Videoaufnahmen mit kreativen Steuermöglichkeiten und Hybrid CMOS AF zur kontinuierlichen Scharfstellung
- Ideal zum Experimentieren mit Blickwinkeln oder zur intuitiven Steuerung der Kamera: 7,7 cm dreh- und schwenkbarer Clear View LCD II Touchscreen
- Intelligente Automatik mit automatischer Motiverkennung für hochwertige Aufnahmen, ganz einfach und schnell; Kreativmodi zur Erweiterung des fotografischen Horizonts
- ISO-Bereich 100-12.800 (erweiterbar auf ISO 25.600) für rauscharme Aufnahmen bei wenig Licht
- Für schnelle Action: 9-Punkt-AF und Reihenaufnahmen mit bis zu 5 B/s
- HDR-Gegenlichtaufnahme und Nachtaufnahme ohne Stativ für Aufnahmen in schwierigen Lichtbedingungen
- EOS System aus Objektiven und Zubehör zum kreativen Experimentieren

Die Produktpalette



EOS M



EOS 100D



EOS 700D

EOS M
EOS 1100D
EOS 100D
EOS 600D
EOS 700D
EOS 60D
EOS 60Da
EOS 6D
EOS 7D
EOS 5D Mark III
EOS-1D X
EOS-1D C

Canon

18.0 MEGA PIXELS
CMOS

EOS Movie
FULL HD

Vari angle LCD

ISO
12800
6400

5.0
Frames
Per Sec

All
Cross-type
point
9 AF

Technische Daten



BILDSSENSOR	Typ CMOS-Sensor (22,3 x 14,9 mm) Pixel effektiv ca. 18,0 MP Pixel gesamt ca. 18,5 MP Seitenverhältnis 3:2 Tiefpassfilter integriert, feststehend Sensorreinigung EOS Integrated Cleaning System Farbfilter RGB-Primärfarben
BILDPROZESSOR	Typ DIGIC 5
OBJEKTIV	Objektivanschluss EF und EF-S Objektive Brennweite abhängig vom Objektiv, Brennweitenumrechnungsfaktor 1,6fach
SCHARFSTELLUNG	Typ TTL-CT-SiR mit speziellem CMOS-Sensor AF-System/-Messfelder 9 AF-Kreuzsensoren (Empfindlichkeit bei mittigem Sensor bis Lichtstärke 1:2,8) AF-Arbeitsbereich LW -0,5 bis 18 (bei 23 °C und ISO 100) AF-Funktionen AI Focus One-Shot AI-Servo AF-Messfeldwahl automatisch, manuell AF-Messfeldanzeige Einblendung im Sucher; Anzeige auf dem LCD Prädiktions-AF (7) ja, bis zu 10 m AF-Messwertspeicherung durch Drücken des Auslösers bis zur Hälfte im Modus One-Shot AF AF-Hilfslicht periodisch durch eingebauten Blitz oder über optionales Speedlite Manuelle Scharfstellung über Objektiv einstellbar
BELICHTUNG	Messverfahren TTL-Offenblendmessung mit 63 Messsektoren (1) Mehrfeldmessung (mit beliebigem AF-Messfeld verknüpfbar) (2) Selektivmessung in Suchermitte (ca. 9 % des Bildfeldes) (3) Spotmessung (ca. 4 % des Bildfeldes in Suchermitte) (4) Mittenbetonte Integralmessung Messbereich LW 1-20 (bei 23 °C mit Objektiv 50mm 1:1,4; ISO 100) AE-Speicherung automatisch: in One-Shot AF mit Mehrfeldmessung nach Abschluss der Entfernungseinstellung. manuell: über die Speichertaste in allen Modi der Kreativprogramme Belichtungskorrektur ±5 Blenden in halben oder Drittelstufen (kombinierbar mit AEB) Belichtungsreihen (AEB) 3 Aufnahmen; ± 2 Blenden in halben oder Drittelstufen ISO-Empfindlichkeit (6) AUTO (100 - 6.400), 100 - 12.800 (in ganzen Stufen) (erweiterbar auf H: 25.600) Video-Aufzeichnung: Auto (100-6.400), 100-6.400 (in ganzen oder Drittelstufen) ISO-Einstellung erweiterbar auf H: 12.800
VERSCHLUSS	Typ elektronisch gesteuerter Schlitzverschluss Verschlusszeiten 30-1/4.000 s (halbe oder Drittelstufen), Langzeitbelichtung (B) (gesamter Verschlusszeitenbereich; tatsächlich verfügbarer Bereich hängt vom jeweiligen Aufnahmemodus ab)
WEISSABGLEICH	Typ automatischer Weißabgleich über Bildsensor Einstellungen Automatik, Tageslicht, Schatten, Bewölkt, Kunstlicht, weiße Leuchtstofflampe, Blitz, Manuell Weißabgleichkorrektur: 1. Blau/Bernstein ±9 2. Magenta/Grün ±9 Benutzerdefinierter Weißabgleich ja, 1 Einstellung kann gespeichert werden Weißabgleichreihen ±3 Stufen in ganzen Stufen 3 Aufnahmen pro Auslösung Methode Blau/Bernstein oder Magenta/Grün
SUCHER	Typ Pentaspiegel Bildfeldabdeckung (vertikal/horizontal) ca. 95 % Vergrößerung ca. 0,85fach (4) Austrittspupille ca. 19 mm (ab Okularmitte) Dioptrienausgleich -3 bis +1 dpt Mattscheibe feststehend Spiegel teilverspiegelter Schnellrücklaufspiegel (Durchlässigkeit: Reflexion 40:60, keine Vignettierung selbst mit EF 600 mm 1:4) Sucheranzeige AF-Daten: AF-Messfelder, Schärfenindikator Belichtungsdaten: Verschlusszeit, Blende, ISO-Empfindlichkeit (wird immer angezeigt), Belichtungsspeicherung, Belichtungsgrad/-korrektur, Spot-Messkreis, Fehlbelichtungswarnung, AEB Blitzdaten: Blitzbereitschaft, FP-Kurzzeitsynchronisation, FE-Blitzspeicherung, Blitzbelichtungskorrektur, Rote-Augen-Reduzierung Bilddaten: Tonwert Priorität (D+), Monochrom Aufnahme, Pufferspeicher (einstellige Anzeige), Weißabgleichkorrektur, SD-Kartendaten Schärfentiefe-Kontrolle ja, über Schärfentiefe-Kontrolle-Taste Okularverschluss ja, mit Riemenbefestigung Typ Pentaspiegel

LC-DISPLAY	Typ dreh- und schwenkbarer 7,7 cm (3,0 Zoll) Clear View Clear View II TFT-Touchscreen im Seitenverhältnis 3:2, ca. 1.040.000 Bildpunkte Bildfeldabdeckung ca. 100 % Betrachtungswinkel (horizontal/vertikal) ca. 170° Beschichtung Oberflächenverstärkung und Anti-Schmutz Einstellung der Helligkeit in 7 Stufen einstellbar Display-Optionen (1) Schnelleinstellungsbildschirm (2) Kameraeinstellungen
BLITZ	Leitzahl interner Blitz (ISO 100, m) 13 Ausleuchtung mit internem Blitz bis 17 mm Brennweite (äquivalent KB: 28 mm) Ladezeit des internen Blitzes ca. 3 Sekunden Modi Auto, manueller Blitz, integrierter Speedlite-Auslöser Rote-Augen-Reduzierung ja, mit Lampe zur Verringerung des Rote-Augen-Effekts X-Synchronisation 1/200 Sek. Blitzbelichtungskorrektur ±2 Blenden in halben oder Drittelstufen Blitzbelichtungsreihen ja, über kompatiblen externen Blitz Blitzbelichtungsspeicherung ja Synchronisation auf den zweiten Verschlussvorhang ja Blitzmittenkontakt / Kabelkontakt ja/nein Kompatibilität mit externen Blitzgeräten E-TTL II mit entsprechenden Canon EX Speedlites, Unterstützung für kabelloses Canon EX Multi-Flash-System über Kameramenu Steuerung externer Blitzgeräte
AUFNAHME	Modi Automatische Motiverkennung (Fotos und Videos), Blitz aus, Kreativ-Automatik, Porträt, Landschaft, Nahaufnahme, Sport, Special-Scene-Modi (Nachtporträt, Nachtaufnahme ohne Stativ, HDR-Gegenlichtaufnahme), Programmautomatik, Blendenautomatik, Zeitautomatik, Manuell (Fotos und Videos) Bildstile Automatik, Standard, Porträt, Landschaft, Neutral, Natürlich, Monochrom, Benutzerdefiniert (3 Einstellungen) Farbraum sRGB und Adobe RGB Bildverarbeitung Tonwert Priorität Automatische Belichtungsoptimierung (4 Einstellungen) Rauschreduzierung bei Langzeitbelichtung Rauschreduzierung bei Aufnahmen mit hoher ISO-Empfindlichkeit (4 Einstellungen) Multi Shot Rauschreduzierung Automatische Korrektur von Objektiv-Vignettierung und Chromatische Aberrationskorrektur Basic+ (Aufnahme mit Umgebungseffekten, Aufnahme Beleuchtung/Motiv) Kreativfilter (Markant, Aquarell, Körniges S/W, Weichzeichner, Spielzeugkamera-Effekt, Miniatur-Effekt, Fisheye-Effekt) - nur bei Bildwiedergabe Größenanpassung in M oder S1, S2, S3 Transportart Einzelbild, Reihenaufnahme, Selbstauslöser (2 s, 10 s+ Fernauslöser, 10 s+ Reihenbilder 2-10) Reihenaufnahmen bis zu 5 B/s (Geschwindigkeit wird beibehalten für ca. 22 Aufnahmen (JPEG) (1), 6 Aufnahmen (RAW) (2) (10))
LIVE-VIEW-MODUS	Typ elektronischer Sucher über Bildsensor Bildfeldabdeckung vertikal: ca. 99 %, horizontal: ca. 100 % Bildrate 60 B/s Scharfstellung manuell: 5fache oder 10fache Lupenfunktion im gesamten Displaybereich Autofokus: Hybrid CMOS AF (Gesichtserkennung- und Nachführ-AF, FlexiZone-Multi, FlexiZone-Single), Phasenerkennung AF (Quick Modus) Messverfahren Mehrfeldmessung in Echtzeit über den Bildsensor. Mehrfeldmessung, Selektivmessung, Spot Messung, mittenbetonte Integralmessung Display-Optionen Gitternetz-Einblendung, Histogramm, Seitenverhältnis

Technische Daten

DATEITYPEN	
Fotos	JPEG: Fein, Normal (Exif 2.30 kompatibel) / DCF-Format (2.0), RAW: RAW (14 Bit, Canon original RAW 2nd Edition), Digital Print Order Format [DPOF] Version 1.1 kompatibel
Gleichzeitige Aufnahmen in RAW und JPEG	ja (nur RAW + Large JPEG)
Bildgröße	JPEG 3:2: (L) 5.184 x 3.456, (M) 3.456 x 2.304, (S1) 2.592 x 1.728, (S2) 1.920 x 1.280, (S3) 720 x 480 JPEG 4:3: (L) 4.608 x 3.456, (M) 3.072 x 2.304, (S1) 2.304 x 1.728, (S2) 1.696 x 1.280, (S3) 640 x 480 JPEG 16:9: (L) 5.184 x 2.912, (M) 3.456 x 1.944, (S1) 2.592 x 1.456 (S2) 1.920 x 1.080, (S3) 720 x 400 JPEG 1:1: (L) 3.456 x 3.456, (M) 2.304 x 2.304, (S1) 1.728 x 1.728, (S2) 1.280 x 1.280, (S3) 480 x 480 RAW: (RAW) 5.184 x 3.456
Videoformat	MOV (Video: H.264, Ton: Linear PCM, Aufnahmepegel kann manuell eingestellt werden)
Videogröße	1.920 x 1.080 (29,97, 25, 23,976 B/s) 1.280 x 720 (59,94, 50 B/s) 640 x 480 (30, 25 B/s)
Videolänge	bis zu 29 Minuten 59 Sekunden; maximale Dateigröße: 4 GB (sobald die Datei größer als 4 GB wird, wird automatisch eine Neue angelegt)
Ordner	neue Ordner können manuell erstellt und ausgewählt werden
Dateinumrierung	(1) fortlaufend (2) automatische Rückstellung (3) manuelle Rückstellung
SONSTIGES	
Custom-Funktionen	8 Individualfunktionen mit 24 Einstellungen
Metadaten-Tag	Copyright-Informationen (Option kann in der Kamera eingestellt werden) Bildbewertung (0-5 Sterne)
Intelligenter Orientierungssensor	ja
Lupenfunktion bei Wiedergabe	1,5fach - 10fach in 15 Stufen
Wiedergabeformate	(1) Einzelbild mit Aufnahmedaten (2 Stufen) (2) Einzelbild (3) 4 Miniaturbilder (4) 9 Miniaturbilder (5) Bildsprung (1 / 10 / 100 Bilder, nach Datum, nach Ordner, nur Videos, nur Fotos, nach Bewertung)
Diaschau	Bildauswahl: alle Bilder, nach Datum, nach Ordner, Videos, Fotos Wiederabwärtintervalle: 1/2/3/5/10 oder 20 Sekunden Wiederholung: Ein / Aus Hintergrundmusik: Ein / Aus Übergangseffekt: Aus, Schieben 1, Schieben 2, Blenden 1, Blenden 2, Blenden 3
Histogramm-Anzeige	Helligkeit: ja RGB: ja
Überbelichtungswarnung	ja
Bilder löschen / schützen	Löschen: Einzelbild, alle Bilder im Ordner, markierte Bilder, nicht geschützte Bilder Schützen: Einzelbild, alle Bilder im Ordner, alle Bilder auf Karte
Menükategorien	(1) Aufnahme (x4) (2) Wiedergabe (x2) (3) Setup (x3) (4) Individualfunktionen (5) My Menu
Menüsprachen	25 Englisch, Deutsch, Französisch, Niederländisch, Dänisch, Portugiesisch, Finnisch, Italienisch, Norwegisch, Schwedisch, Spanisch, Griechisch, Russisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Rumänisch, Ukrainisch, Türkisch, Arabisch, Thailändisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (Standard), Koreanisch und Japanisch
Firmware-Aktualisierung	durch Benutzer möglich.

SCHNITTSTELLEN	
PC	USB Hi-Speed
Sonstiges	Videoausgang (PAL/NTSC) (in USB-Anschluss integriert), HDMI™-mini-Ausgang (HDMI™-CEC-kompatibel), externes Mikrofon (3,5-mm-Miniklinke, Stereo)
FOTODIREKTDRUCK	
Canon Drucker	Canon SELPHY Compact Photo Printer und PIXMA Drucker mit PictBridge-Unterstützung
PictBridge	ja
SPEICHER	
Typ	SD, SDHC oder SDXC (UHS-I) Karten
UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME	
PC und Mac OS	Windows XP inkl. SP3 / Vista inkl. SP2 (ausgenommen Starter Edition) / 7 (inkl. SP1 (ausgenommen Starter Edition) / 8 OS X v10.6-10.8 (Intel Prozessor erforderlich)
SOFTWARE	
Bildbetrachtung / Druck	ImageBrowser EX
Bildverarbeitung	Digital Photo Professional
Sonstiges	PhotoStitch, EOS Utility, Picture Style Editor
STROMVERSORGUNG	
Akkus	1 Lithium-Ionen-Akku LP-E8
Akkureichweite	ca. 440 Aufnahmen (bei 23 °C, AE 50 %, FE 50 %) ⁽⁵⁾ ca. 400 Aufnahmen (bei 0 °C, AE 50 %, FE 50 %)
Akkustandsanzeige	4 Stufen
Stromsparschaltung	automatische Abschaltung nach 30 Sekunden, 1, 2, 4, 8 oder 15 Minuten
Stromversorgung und Akkuladegeräte	Netzadapter ACK-E8; Akkuladegerät LC-E8, LC-E8E
ALLGEMEINE ANGABEN	
Gehäusematerial	Edelstahl und glasfaserverstärktes Polycarbonat
Betriebsumgebung	ca. 0 - 40°C, max. 85 % rel. Luftfeuchtigkeit
Abmessungen (B x H x T)	ca. 133,1 x 99,8 x 78,8 mm
Gewicht (nur Gehäuse)	ca. 580 g (nach CIPA-Testrichtlinien, einschließlich Akku und Speicherkarte)
ZUBEHÖR	
Sucher	Augenmuschel Ef, Augenkorrekturlinse der Serie E mit Gummirahmen Ef, Okularverlängerung EP-EX15II, Winkelsucher C
Tasche	Kameratasche EH24-L
Wireless File Transmitter	mit Eye-Fi-Karten kompatibel
Objektive	alle EF und EF-S Objektive
Externe Blitzgeräte	Canon Speedlites (90EX, 220EX, 270EX, 270EX II, 320EX, 420EX, 430EX, 430EX II, 550EX, 580EX, 580EX II, 600EX, 600EX-RT, Macro-Ring-Lite, MR-14EX, Macro Twin Lite MT-24EX, Speedlite Transmitter ST-E2, Speedlite Transmitter ST-E3-RT)
Akkugriff	BG-E8
Fernausslöser	Auslösekabel RS-60E3, Fernauslöser RC-6
Sonstiges	Handschlaufe E2, GPS-Empfänger GP-E2

Wenn nicht anders angegeben, basieren alle Angaben auf Canon Prüf- und Messnormen. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

- 1 Auflösung Large / Fine (Stufe 8)
- 2 Basierend auf den Canon Testverfahren, JPEG, ISO 100, Standard Bildstil. Je nach Motiv, Typ und Kapazität der Speicherkarte, Bildaufzeichnungsqualität, ISO-Empfindlichkeit, Transportart, Bildstil, Individualfunktionen usw. sind Abweichungen möglich.
- 3 Kompatibel mit hohen Speicherkartenkapazitäten, einschließlich Karten von 2 GB und größer (eventuell ist ein Firmware-Update für die Kamera erforderlich)
- 4 Mit 50-mm-Objektiv in Unendlichstellung, -1 m bis 1 Dioptrien
- 5 Basierend auf CIPA-Testrichtlinien und bei Verwendung der im Lieferumfang der Kamera enthaltenen Akkus und Speicherkarten, sofern nicht anders angegeben.
- 7 Mit EF 300mm 1:2,8L IS USM bei 50 km/h
- 8 Empfohlener Belichtungsindex
- 10 Maximale B/s und Pufferkapazität können je nach Kamerakonfiguration und Lichtverhältnissen geringer ausfallen
- 12 Mit Akkukapazität 75 % oder mehr.

EOS 700D



Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf

Willkommen in der Welt der DSLR-Fotografie und ihrer kreativen Möglichkeiten. 18-Megapixel-Sensor für erstklassige Fotos und Videos und intuitiv bedienbarer, dreh und schwenkbarer Clear View LCD II Touchscreen.

Positionierung: Ideal für Einsteiger in die Welt von DSLR-Fotos und -Videos mit vielen Möglichkeiten zur Erweiterung von Können und Kreativität

Verkaufsstart: Ende April 2013

Details zum Produkt

Produktname	Mercury Code	EAN Code	Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.
EOS 700D Body	8596B016	8714574602400	CHF 868.-

Optionales Zubehör

Produktname	Mercury Code	EAN Code	Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.
Kameratasche EH24-L	8619B001	4960999982793	CHF 78.-

Logistikinformationen

Paketbeschreibung	Menge	Abmessungen (L x B x H in mm)	Gewicht (Netto/Brutto in kg)
EOS 700D Gehäuse	1	222 x 166 x 148	0,799 kg / 1,04 kg
EOS 700D + EF-S 18-55mm 1:3,5-5,6 IS STM	1	222 x 166 x 148	1,026 kg / 1,274 kg
EOS 700D + 18-135 STM	1	240 x 166 x 148	1,303 kg / 1,553 kg
Kameratasche EH24-L	1	166 x 121 x 167	0,1 kg / 0,178 kg

Lieferumfang

(nur Gehäuse)

- EOS 700D Gehäuse
- Augenmuschel Ef
- Kamera-Gehäusedeckel R-F-3
- Breiter Trageriemen EW-100DBIV
- Akkuladegerät LC-E8E
- Netzkabel (Steckertyp E)
- Akku LP-E8
- Akkuabdeckung
- USB-Kabel IFC-130U
- Benutzerhandbücher

(Gehäuse + Objektiv Kit)

- EOS 700D Gehäuse
- Augenmuschel Ef
- Kamera-Gehäusedeckel R-F-3
- Breiter Trageriemen EW-100DBIV
- Akkuladegerät LC-E8E
- Netzkabel (Steckertyp E)
- Akku LP-E8
- Akkuabdeckung
- USB-Kabel IFC-130U
- Benutzerhandbücher

- EF-S 18-55mm 1:3,5-5,6 IS STM
- Objektivdeckel E-58II
- Objektivrückdeckel E