

Canon EOS 77D EF-S 10-18 mm f 4.5 5.6 IS STM Obudowa lustrzanki 24,2 MP CMOS 6000 x 4000 px Czarny

Marka : Canon

Rodzina produktu: EOS

Kod produktu: 1892C081

Nazwa produktu : 77D EF-S
10-18 mm f 4.5 5.6 IS STM

Canon EOS 77D EF-S 10-18 mm f 4.5 5.6 IS STM. Typ aparatu/kamery: Obudowa lustrzanki, Megapiksele: 24,2 MP, Typ przetwornika obrazu: CMOS, Maksymalna rozdzielczość obrazu: 6000 x 4000 px. Czułość ISO (maks): 25600. Długość ogniskowa: 10 - 18 mm. Wi-Fi. Typ HD: Full HD, Maksymalna rozdzielczość filmu: 1920 x 1080 px. Długość przekątnej ekranu: 7,62 cm (3"), Ekran dotykowy. Wizjer: Optyczny. Pictbridge. Waga produktu: 540 g. Kolor produktu: Czarny



Jakość obrazu		Pamięć	
Typ aparatu/kamery *	Obudowa lustrzanki	Obsługiwane typy kart pamięci *	SD, SDHC, SDXC
Megapiksele *	24,2 MP	Gniazda pamięci	1
Typ przetwornika obrazu *	CMOS	Wyświetlacz	
Maksymalna rozdzielczość obrazu *	6000 x 4000 px	Typ ekranu *	TFT
Rozdzielczość statycznego obrazu *	6000 x 4000, 3984 x 2656, 2976 x 1984, 1920 x 1280, 5328 x 4000, 3552 x 2664, 2656 x 1992, 1696 x 1280, 6000 x 3368, 3984 x 2240, 2976 x 1680, 1920 x 1080, 4000 x 4000, 2656 x 2656, 1984 x 1984, 1280 x 1280	Ekran dotykowy *	✓
		Długość przekątnej ekranu *	7,62 cm (3")
		Długość przekątnej ekranu (cm)	7,7 cm
		Rozdzielczość wyświetlacza aparatu	1040000 px
Obsługiwane proporcje obrazu	1:1, 3:2, 4:3, 16:9	Proporcje obrazu	3:2
Suma megapikseli	25,8 MP	Ekran Flip-out	✓
Wymiar czujnika obrazu (szer. x wys.)	22,3 x 14,9 mm	Wyświetlacz LCD o zmiennym kącie	✓
Format czujnika	Advanced Photo System type-C (APS-C)	Pole widzenia	100%
Format kompresji zdjęć *	JPG, RAW	Drugi ekran LCD	✗
System obiektywów		Wizjer	
Długość ogniskowa	10 - 18 mm	Wizjer	Optyczny
interfejs mocowania obiektywu	Canon EF, Canon EF-S	Powiększenie	0,82x
Ustawienie ostrości		Porty i interfejsy	
Ostrość *	TTL-CT-SIR	Pictbridge *	✓
Regulator ostrości *	Automatyczna	Wersja USB *	2.0
Tryby autofokusa *	Ustawianie ostrości w trybie AI, Pomiar centralnie ważony, Ustawianie ostrości w trybie skupienia One Shot, Ustawianie ostrości w sposób ciągły	HDMI *	✓
		Rodzaj złącza HDMI	Mini
Najmniejsza odległość ogniskowa	0,25 m	Mikrofon	✓
Punkty AF	49	Sieć	
Wybór automatyczne ustawianie ostrości (AF)	Automatyczna	Bluetooth *	✓
Blokada Autofokusa	✓	Wersja Bluetooth	4.1
Pomocniczy promień przy Auto Focus (AF)	✓	Bluetooth Low Energy (BLE)	✓
		Wi-Fi *	✓
		Standardy Wi- Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
		NFC *	✓

Ekspozycja		Kamera		
Czułość ISO (min) *	100	Balans bieli *	Automatyczna, Zachmurzenie, Tryb niestandardowy, Światło dzienne, Cień, Tungsten (wolfram)	
Czułość ISO (maks) *	25600			
Czułość ISO	100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800, 25600, Automatyczna	Tryby scenerii *	Światło świec, Dzieci, Zbliżenie, Jedzenie, Krajobraz, Portret nocny, Portret	
Tryby naświetlania *	Automatyczna, Ręczny			
Kontrola naświetlania	Program AE	Tryb wykonywania zdjęć *	Preselekcja przysłony, Automatyczna, Ręczny, Scena, Preselekcja migawki	
Korekcja naświetlania *	± 5EV (1/2EV; 1/3EV step)			
Pomiar światła *	Centralnie ważony, Wielosegmentowy (wielopunktowy), Częściowy, Punkt	Efekty fotograficzne *	Czarno-biały	
Auto Exposure (AE)	✓	Opóźnienie samowyzwalacza *	2,10 s	
Migawka		Odtwarzanie	Film, Pojedynczy obraz	
Najszybsza szybkość migawki aparatu *	1/4000 s	Korekcja dioptrii	✓	
Najkrótszy czas migawki aparatu *	30 s	Regulacja dioptrii (D-D)	-3 - 1	
Typ migawki aparatu	Elektroniczny	Zoom odtwarzania	10x	
Flash		Obsługa języków	Wiele	
Tryby lampy błyskowej *	Automatyczna, Ręczny, Redukcja czerwonych oczu	Widok na żywo	✓	
Pomoc przy ustawianiu lampy błyskowej	12 m	Czujnik orientacji	✓	
Czas ładowania lampy	3 s	System plików	DPOF 1.1, Exif 2.3	
Złącze zewnętrznej lampy błyskowej	✓	Wsparcie oczu	1,9 cm	
Flash sync-speed	1/200 s	Procesor wbudowany	✓	
Kompensacja ekspozycji lampy błyskowej	✓	Procesor zdjęć	DIGIC 7	
Korekcja ekspozycji lampy błyskowej	±2EV (1/2, 1/3 EV step)	Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 8, Windows 8.1	
Stopka mocująca lampę błyskową	✓			
Typ stopki mocującej lampę błyskową	Gniazdo lampy błyskowej			
Video				
Nagrywanie wideo *	✓	Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.9 Mavericks	
Maksymalna rozdzielczość filmu *	1920 x 1080 px			
Typ HD *	Full HD			
Rozdzielczości wideo	640 x 480,1280 x 720,1920 x 1080			
Wielkość ramki ruchomej jpeg	50 fps	Konstrukcja	Czarny	
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	640x480@25fps, 1280x720@25fps, 1280x720@50fps, 1920x1080@25fps			
System formatu sygnału analogowego	NTSC, PAL		Bateria	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Obsługiwane formaty plików wideo	MP4			
Audio		Liczba baterii	1	
Wbudowany mikrofon *	✓	Wskaźnik poziomu baterii	✓	
Obsługiwane formaty audio	AAC, LPCM	Warunki pracy		
		Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 40 °C	
		Zakres wilgotności względnej	0 - 85%	
		Waga i rozmiary		
		Szerokość produktu	131 mm	
		Głębokość produktu	76,2 mm	
		Wysokość produktu	99,9 mm	
		Waga produktu	540 g	
		Średnica obiektywu	6,65 cm	
		Długość obiektywu	6,18 cm	
		Waga obiektywu	215 g	
		Zawartość opakowania		
		Pasek na rękę	✓	
		Ładowarka akumulatorów	✓	

Zawartość opakowania	
Baterie w zestawie	✓
Skrócona instrukcja obsługi	✓
Dołączone oprogramowanie	Digital Photo Professional 4 EOS Utility EOS Lens Registration Too EOS Web Service Registration Tool EOS Sample Music Picture Style Editor

Catalog Object Cloud



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.