

نقد و بررسی دوربین Canon EOS M100



م
 می باشد که سطح رنجه‌تدوین‌کل شرکت ظاهرین فشرده‌مدان و کوچکتر Canon II در مقایسه با مدل های
 و همچنین مجهز می‌به باشیستم هتوفوکوس در این دوربین Dual Pixel
 ساخت شرکت کانن استفاده شده است و امکانات اتصال پرکار و لگرفای و 7 DIGIC و بلوتوث نیز برای این دوربین در نظر گرفته شده اند .

دوربین
 میرورس در M100 اصل
 برای آن دسته
 عکاسانی طراحی شده است که پیش از این به عکاسی با گوشی های موبایل مشغول بوده اند و
 ورود به دنیای عکاسی در سطحی حرفه ای تر می باشد . بدنه سبک و کم حجم به همراه سنسور APS-C به عکاسان مبتدی این امکان را می دهد تا
 عکس هایی به مراتب با کیفیت تر نسبت به عکاسی با گوشی های هوشمند به دست آورند .

قابلیت های اتصال بی سیم این دوربین ؛ به کاربران این امکان را می دهد تا به آسانی تصاویر ثبت شده را در شبکه های اجتماعی به اشتراک بگذارند .

ویژگی های اصلی این دوربین عبارتند از :

سنسور 24MP APS-C CMOS

سیستم اتوفوکوس Dual Pixel

پردازشگر DIGIC 7

صفحه نمایش چرخان 3 اینچی

سرعت عکاسی مداوم 6 فریم بر ثانیه

قابلیت فیلمبرداری 1080/60p

BluetoothNFC ، Wi-Fi ،

طول عمر باتری معادل با 295 شات

اگر چه گوشی های هوشمند باعث تنگ شدن عرصه رقابت برای دوربین های یک کلاس کوچکتر شده اند اما هر دو راهی و هر دو بیلین های DSLRM100 را نیز احساس می کنند .

در جدول زیر مقایسه EOS M100 با برخی از نزدیکترین رقبای آن را مشاهده می نمایید .

Fujifilm X-A3	Sony a6000	Olympus E-PL8	Panasonic GX850	Canon M100	
24MP	24MP	16MP	16MP	24MP	رزولوشن
APS-C	APS-C	Four Thirds	Four Thirds	APS-C	اندازه سنسور
Lens-based Contrast-detect	Lens-based Hybrid	In-camera Contrast-detect	Lens-based Contrast-detect	Lens-based Dual PixelAF	Image stab. system (live view)
3" tilting	3" tilting	3" tilting	3" tilting	3" tilting	LCD
Yes	No	Yes	Yes	Yes	صفحه نمایش لمسی
6 fps	11 fps	8 fps	10 fps	6.1 fps	سرعت عکاسی مداوم
1080/60p	1080/60p	1080/30p	4K/30p	1080/60p	فیلمبرداری
Wi-Fi	Wi-Fi + NFC	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi + NFC + BT	Wireless
410 shots	360 shots	350 shots	210 shots	295 shots	طول عمر باتری
117x67x40	120x67x45	115x67x38	107x65x33	108x67x35	ابعاد (mm)
339g	344 g	357 g	269 g	302 g	وزن
\$549	\$548	\$649	\$549	\$599	قیمت w/lens (11/2017)

بدنه دوربین

طور

به

EOS

M100

واقعی دارای یک بدنه کم حجم و فشرده برای دوربینی با قابلیت تعویض لنز می باشد و به هنگام استفاده از لنز پرایم F2 وزن این دوربین به سختی به 1 پوند خواهد رسید .

EOS M100 با برخورداری از تنها یک دایال تنظیم و و همچنین با وجود یک دایال مود بسیار ساده به لحاظ شکل خارجی بدنه نیز بسیار ساده و سبک

به نظر می‌رسد اما برای عکاسان مبتدی عدم برخورد با تعداد زیادی از کلیدها بر روی بدنه به معنای امکان عکاسی ساده و آسان خواهد بود.

صفحه کاربردی و کاملاً لمسی این دوربین بسیار واکنش‌گرا می‌باشد و امکان انجام فوکوس با اشاره انگشت دست یک قابلیت فوق‌العاده برای کاربرانی است که پیش از این از گوشی‌های هوشمند برای عکاسی استفاده می‌کرده‌اند.

دوربین EOS M100 فاقد یم‌گریپ بزرگ و کاربردی است اما بافت و ساختار بدنه آن به گونه‌ای است که در دست انسان از ایمنی کامل برخوردار می‌باشد. فلاش باز شونده آن یک امتیاز فوق‌العاده است و برای عکاسی در شرایط کم‌نور کاملاً کاربردی و قابل استفاده خواهد بود.

دکمه اتصال بیسیم در موقعیتی بسیار کاربردی بر روی بدنه قرار گرفته است و امکان اتصال بیسیم با سرعت مناسب را برای کاربران فراهم می‌آورد. مکانیسم صفحه نمایش این دوربین بسیار مطلوب و راحت است.

EOS M100 در حوزه‌هایی که سایر دوربین‌ها عملکرد مطلوبی نداشته‌اند، عملکرد بسیار خوبی از خود نشان می‌دهد. این دوربین در حالت خودکار، برای عکس‌های عادی بسیار مطلوب است و به همراه تعداد زیادی از مودهای خلاقانه برای عکاسی یک حالت نوردهی دستی بسیار کاربردی و حرفه‌ای را در اختیار کاربران می‌گذارد. این دوربین به راحتی یک دوربین ایده‌آل برای عکاسان تازه‌کار می‌باشد.

مزایای کلی این دوربین به صورت خلاصه چنین می‌توان بیان نمود:

کیفیت بسیار عالی تصویر با استفاده از سنسور 24 مگاپیکسلی

بدنه کم‌حجم و بسیار کوچک

حالت عکاسی اتوماتیک کاملاً قابل اطمینان

صفحه نمایش لمسی کاربردی

سیستم اتوفوکوس با فناوری Dual Pixel

کیفیت مطلوب بدنه

فلاش داخلی دوربین

امکان ثبت آسان تصاویر ویدیویی با کیفیت فول‌اچر دی

امکان اتصال بی‌سیم به ابزارهای جانبی

معایب احتمالی دوربین

محدودیت در دکمه‌های کنترل بر روی بدنه

عدم وجود درگاه USB

عدم توانایی فیلمبرداری با کیفیت 4K

ضعف در تعقیب سوژه در حالت عکاسی مداوم

محدودیت در استفاده از لنز های مختلف

عدم توانایی در عکاسی با ایزو بالا

- [Link: http://tamir.ir/q/?p=rZrZTFG](http://tamir.ir/q/?p=rZrZTFG)
- [date: 1396 / 08 / 17 , 2017 / 11 / 08](#)