

POPIS PRODUKTU:

KOMPLET OBSAHUJÍCÍ:

- tělo fotoaparátu
- kompatibilní zoom objektiv
- přídatný kompaktní externí blesk
- nabíjecí lithium-iontová baterie
- nabíječka pro lithium iontovou baterii kompatibilní s mezinárodní elektrickou sítí 100~240 V AC
- popruh přes rameno
- kompatibilní kabel pro propojení s počítačem
- záruční karta
- návod k použití

TĚLO FOTOAPARÁTU:

Digitální bezzrcadlovka (mirrorless camera) umožňující použití výměnných objektivů, minimální velikost snímače 17,4 x 13 mm (Four Thirds)

- Live MOS snímač bez Low-pass filtru s minimálním efektivním rozlišením 20Mpx
 - 5ti-osý systém stabilizace obrazu IBIS (In Body Image Stabilisation) s účinností minimálně 5 EV dle standardu měření CIPA
 - hybridní (kontrastní a fázová detekce) AF systém
 - minimálně 120 samostatně volitelných „křížových“ zaostřovacích bodů (s minimálním pokrytím obrazového pole 75%)
 - plná podpora AF režimů: Manual (M), Single (AF-S), Continuous (AF-C), Tracking (AF-C-TR)
 - podpora mechanické závěrky s rychlostí minimálně 1/8000 s a podporou dlouhé expozice alespoň 60s
 - podpora elektronické závěrky s rychlostí minimálně 1/32000 s a podporou dlouhé expozice alespoň 60s
 - sekvenční snímání (RAW+JPEG) s použitím mechanické závěrky minimálně rychlostí 15fps (AF-S) a 10fps (AF-C)
 - sekvenční snímání (RAW+JPEG) s použitím elektronické závěrky minimálně rychlostí 60fps (AF-S) a 18fps (AF-C)
 - časosběrné snímání až 999 snímků s možností okamžitého vytvoření 4K videa
 - podpora videa v rozlišení 4K (minimálně 30 sn./s) a Full HD (minimálně 60 sn./s) se stereo zvukem ve formátu MOV a AVI (MPEG4AVC/H.264 a Motion JPEG)
 - minimální nastavitelný rozsah citlivosti 100-25600 ISO
 - vestavěný elektronický hledáček (EVF), min. rozlišení 2,36 Mpx, odezva do 6 ms, min. obnovovací frekvence 120 fps, 100% pokrytí obrazového pole, dioptrická korekce 2/2
 - podpora (simultánního) ukládání snímků ve formátu RAW a JPEG
 - AF asistent pro podporu fotografování za špatných světelných podmínek
 - digitální vodováha
-
- dotykový TFT LCD displej, plně polohovatelný, rozměr minimálně 7,6 cm/ 3.0", rozlišení minimálně 1 Mpx, podporou Live View, široký pozorovací úhel
-
- duální slot pro paměťové karty typu SD/SDHC/SDXC s možností zrcadlového zápisu
 - ultrazvukový anti-prachový filtr snímače
 - možnost připojení přídatného „gripu“
 - konektivita: WiFi, USB 3.0/USB-C, HDMI, Mikrofonní a sluchátkový port, Remote control

(konektor nebo prostřednictvím mobilní aplikace)

- robustní celokovové tělo z hořčíkové slitiny
- prachotěsná, voděodolná a mrazuvzdorná konstrukce

OBJEKTIV(Y):

- objektiv nebo objektivy kompatibilní s nabízeným tělem fotoaparátu bez použití přídavného adaptéru
- univerzální optický super-zoom kombinárně pokrývající ohniskovou vzdálenost 12-100 mm (24-200 mm ekvivalent pro full frame) a s konstantní světelností minimálně F4.0
- integrovaná optická stabilizace obrazu plně kompatibilní s IBIS systémem těla umožňující rozšíření jeho účinnosti alespoň na 6,5 EV dle standardů měření CIPA
- minimální vzdálenost zaostření u alespoň jednoho z objektivů ≤ 25 cm
- podpora manuálního ostření a zoom na objektivu
- nerotující přední element umožňující použití polarizačního filtru
- robustní celokovová prachotěsná, voděodolná a mrazuvzdorná konstrukce
- odnímatelná sluneční clona
- přední/zadní krytka a pouzdro objektivu