

ILCE-7CL

Kompaktní Full-Frame fotoaparát Alpha 7C

Menší a lehčí bez jakýchkoli kompromisů ohledně výkonu snímáče Full-Frame



Model α7C je nejmenší a nejlehčí fotoaparát typu Full-Frame s optickou stabilizací obrazu integrovanou v těle. Výrazný pokrok v mechanickém provedení a konstrukčním uspořádání přináší výkon hodný fotoaparátu typu Full-Frame bez jakýchkoli kompromisů pro efektivní a jednoduché vytváření statického obsahu a obsahu videí.

- Nejmenší a nejlehčí stabilizované tělo fotoaparátu typu Full-Frame na světě
- Snímáč obrazu CMOS Exmor R™ typu Full-Frame s rozlišením 24,2 megapixelu
- Univerzální záznam videa v rozlišení 4K pro tvůrce

Technický popis

Popis ikon

- Nejmenší a nejlehčí kompaktní tělo na světě bez kompromisů ohledně výkonu fotoaparátu typu Full-Frame
- Výkonný obrazový procesor BIONZ X™ pro působivou kvalitu obrazu
- Výkon a funkce vylepšeného automatického ostření
- Videá s vysokým rozlišením 4K a spousta funkcí rozšiřujících možnosti vyjádření pro videa
- Provozní schopnost a spolehlivost pro pohodlné a sebevědomé snímání

Hlavní technické údaje

- **Typ snímáče**
35mm snímáč CMOS Exmor R typu Full-Frame (35,6 x 23,8 mm)
- **Počet pixelů (efektivních)**
Přibližně 24,2 megapixelu
- **Citlivost ISO (doporučená citlivost)**
Fotografie: ISO 100 až 51200 (rozsah citlivosti ISO lze rozšířit nastavením hodnot od ISO 50 do ISO 204800), AUTO (ISO 100 až 12800, volitelný dolní a horní limit); videa : ekvivalent ISO 100 až 51200 (rozsah citlivosti ISO lze rozšířit nastavením hodnot až do ISO 102400), AUTO (ISO 100 až 12800, volitelný dolní a horní limit)
- **Výdrž baterie (fotografie)**
Přibl. 680 snímků (s hledáčkem) / přibl. 740 snímků (s monitorem LCD) (podle standardu asociace CIPA)
- **Typ hledáčku**
Elektronický hledáček (XGA OLED), 1,0 cm (typ 0,39)
- **Typ monitoru**
7,5 cm (typ 3,0), typ TFT

Obsah balení

- SEL2860, Dobíjecí baterie, NP-FZ100, Napájecí adaptér AC, Popruh přes rameno, Krytka těla, Krytka patice pro příslušenství, Kabel USB-A na USB-C (USB 3.2), Krytka objektivu, Zadní krytka objektivu

Technické údaje

Objektiv Držák objektivu	Bajonet E	Obrazový snímáč Poměr stran Počet pixelů (efektivních) Počet pixelů (celkem) Typ snímáče	3:2 Přibližně 24,2 megapixelu Přibližně 25,3 megapixelu 35mm snímáč CMOS Exmor R typu Full-Frame (35,6 x 23,8 mm)
Systém proti prachu	Ano (ochranný povrch na optickém filtru a na mechanismu pohybu obrazového snímáče)	Systém proti prachu	Ano (ochranný povrch na optickém filtru a na mechanismu pohybu obrazového snímáče)
Záznam (fotografie) Formát záznamu	JPEG (DCF verze 2.0, Exif verze 2.32, kompatibilní s MPF Baseline), RAW (formát Sony ARW 2.3)	Záznam (videozáznam) Formát záznamu Komprese videa Formát záznamu zvuku Barevný prostor	XAVC S XAVC S: MPEG-4 AVC / H.264 XAVC S: LPCM 2 kanály Standard xYCC (x.v.Color při připojení přes kabel HDMI) kompatibilní s technologií TRILUMINOS Color
Velikost snímku (pixely), [3:2]	35mm Full-Frame L: 6000 x 4000 (24 MP), M: 3936 x 2624 (10 MP), S: 3008 x 2000 (6,0 MP), APS-C L: 3936 x 2624 (10 MP), M: 3008 x 2000 (6,0 MP), S: 1968 x 1312 (2,6 MP)	Obrazové efekty	7 typů: efekt fotoaparátu pro děti (normální / chladný / teplý / zelený / purpurový), populární barvy, posterizace (černobílá / barevná), retro fotografie, měkký efekt high-key, částečná dekolozace (R/G/B/Y), monochromatický záběr s vysokým kontrastem
VELIKOST (PIXELY), [4:3]	35mm Full-Frame L: 5328 x 4000 (21 MP), M: 3488 x 2624 (9,2 MP), S: 2656 x 2000 (5,3 MP), APS-C L: 3488 x 2624 (9,2 MP), M: 2656 x 2000 (5,3 MP), S: 1744 x 1312 (2,3 MP)	Kreativní styl	Standardní, Živé barvy, Neutrální, Jasně, Hluboké, Světlo, Portrét, Krajina, Západ slunce, Noční scéna, Podzimní listí, Černobílá, Sépie, Style Box (1 až 6)
Velikost snímku (pixely), [16:9]	35mm Full-Frame L: 6000 x 3376 (20 MP), M: 3936 x 2216 (8,7 MP), S: 3008 x 1688 (5,1 MP), APS-C L: 3936 x 2216 (8,7 MP), M: 3008 x 1688 (5,1 MP), S: 1968 x 1112 (2,2 MP)	Obrazový profil	Ano (vypnuto / PP1-PP10), parametry: Úroveň černé, gamma (film, fotografie, Cine 1-4, ITU709, ITU709 [800 %], S-Log2, S-Log3, HLG, HLG1-3), černé gamma, funkce Knee, režim barev, sytost, fáze barev, hloubka barev, detail, kopírování, resetování
VELIKOST SNÍMKU (PIXELY), [1:1]	35mm Full-Frame L: 4000 x 4000 (16 MP), M: 2624 x 2624 (6,9 MP), S: 2000 x 2000 (4,0 MP), APS-C L: 2624 x 2624 (6,9 MP), M: 2000 x 2000 (4,0 MP), S: 1312 x 1312 (1,7 MP)	TVŮRČÍ VZHLED SYSTÉM PRO ZÁZNAM VIDEA (XAVC S 4K)	- 3840 x 2160 (4:2:0, 8 bitů, NTSC) (přibl.) 30p (100/60 Mb/s), 3840 x 2160 (4:2:0, 8 bitů, NTSC) (přibl.) 24p (100/60 Mb/s), 3840 x 2160 (4:2:0, 8 bitů, PAL) (přibl.) 25p (100/60 Mb/s)
Režimy kvality snímků	RAW (komprimovaný / nekomprimovaný), JPEG (Extra Fine / Fine / Standard), RAW a JPEG	SYSTÉM PRO ZÁZNAM VIDEA (XAVC S HD)	1920 x 1080 (4:2:0, 8 bitů, NTSC) (přibl.) 120p (100/60 Mb/s), 1920 x 1080 (4:2:0, 8 bitů, NTSC) (přibl.) 60p (50/25 Mb/s), 1920 x 1080 (4:2:0, 8 bitů, NTSC) (přibl.) 30p (50/16 Mb/s), 1920 x 1080 (4:2:0, 8 bitů, NTSC) (přibl.) 24p (50 Mb/s), 1920 x 1080 (4:2:0, 8 bitů, PAL) (přibl.) 100p (100/60 Mb/s), 1920 x 1080 (4:2:0, 8 bitů, PAL) (přibl.) 50p (50/25 Mb/s), 1920 x 1080 (4:2:0, 8 bitů, PAL) (přibl.) 25p (50/16 Mb/s)
Obrazové efekty	8 typů: efekt fotoaparátu pro děti (normální / chladný / teplý / zelený / purpurový), populární barvy, posterizace (černobílá / barevná), retro fotografie, měkký efekt high-key, částečná dekolozace (R/G/B/Y), monochromatický záběr s vysokým kontrastem, monochromatický záběr s bohatými tóny	ZPOMALENÝ A ZRYCHLENÝ ZÁBĚR (RYCHLOST SNÍMÁNÍ)	Režim NTSC: 1 sn./s, 2 sn./s, 4 sn./s, 8 sn./s, 15 sn./s, 30 sn./s, 60 sn./s, 120 sn./s; režim PAL: 1 sn./s, 2 sn./s, 3 sn./s, 6 sn./s, 12 sn./s, 25 sn./s, 50 sn./s, 100 sn./s
Kreativní styl	Standardní, Živé barvy, Neutrální, Jasně, Hluboké, Světlo, Portrét, Krajina, Západ slunce, Noční scéna, Podzimní listí, Černobílá, Sépie, Style Box (1 až 6)	Funkce videozáznamu	Zobrazení úroveň zvuku, úroveň záznamu zvuku, přepínač PAL/NTSC, TC/UB, automatická dlouhá expozice, asistenční funkce zobrazení gama
Obrazový profil	Ano (vypnuto / PP1-PP10), parametry: Úroveň černé, gamma (film, fotografie, Cine 1-4, ITU709, ITU709 [800 %], S-Log2, S-Log3, HLG, HLG1-3), černé gamma, funkce Knee, režim barev, sytost, fáze barev, hloubka barev, detail, kopírování, resetování	Redukce šumu Redukce šumu	Redukce šumu při dlouhé expozici: zapnuto / vypnuto, dostupná u expozičních časů delších než 1 s; redukce šumu při vysoké citlivosti ISO: normální / nízké / vypnuto
TVŮRČÍ VZHLED Funkce dynamického rozsahu	- Vypnuto, optimalizátor dynamického rozsahu, automatický vysoký dynamický rozsah		
Barevný prostor	Standard sRGB (s paletou barev sYCC) a standard Adobe® RGB kompatibilní s technologií barev TRILUMINOS		
14bit RAW	Ano		
Záznamový systém Informace o poloze odkaz z chytrého telefonu	Ano		
Media	Paměťové karty SD, SDHC (vyhovující standardu UHS-I/II), SDXC (vyhovující standardu UHS-I/II)		

Slot pro paměťovou kartu	Slot pro paměťovou kartu SD (odpovídá normě UHS-II/II)		
Režim záznamu na 2 paměťové karty	-		
Vyvážení bílé		Zaostřování	
Režimy vyvážení bílé	Automaticky / Denní světlo / Stín / Zataženo / Žárovka / Zářivka / Blesk / Pod vodou / Teplota barev (2500 až 9900K) a barevný filtr / Vlastní	Typ ostření	Rychlé hybridní automatické ostření (automatické fázové ostření / automatické ostření s detekcí kontrastu)
ZÁMEK ZÁVĚRKY V AUTOMATICKÉM REŽIMU	Ano (tlač. spouště do poloviny / souvislé snímání / vypnuto)	Snímač zaostřování	Snímač CMOS Exmor R™
		Bod zaostřování	Full-Frame, 35 mm: 693 bodů (automatické ostření s fázovou detekcí), režim APS-C s objektivem FF: 299 bodů (automatické fázové ostření), s objektivem APS-C: 221 bodů (automatické ostření s fázovou detekcí) / 425 bodů (automatické ostření s detekcí kontrastu)
		Rozsah citlivosti ostření	EV -4 až EV 20 (ekvivalent ISO 100, s nasazeným objektivem F2,0)
		Režim ostření	AF-A (automatické ostření), AF-S (automatické ostření pro jeden snímek), AF-C (souvislé automatické ostření), DMF (přímé ruční ostření), Ruční ostření
		Oblast zaostření	Širokoúhlé / Zónové / Středové / Rozšířené flexibilní bodové / Sledování
		AUTOMATICKÉ ZAOSTŘENÍ NA OČI	[Fotografie] Lidské (volba pravé/levé oko) / [Film] Lidské (volba pravé/levé oko)
		Další funkce	Automatické ostření Eye-Start (pouze s přípevným adaptérem LA-EA2 nebo LA-EA4 (prodává se samostatně)), mikroúprava automatického ostření (s adaptérem LA-EA2 nebo LA-EA4 (prodává se samostatně)), prediktivní ovládání, zámek zaostření, citlivost sledování automatického ostření (fotografie), citlivost automatického ostření na posunutí objektu (video), rychlost přechodu automatického ostření (video), přepnutí svíslé/vodorovné oblasti automatického ostření, registrace oblasti automatického ostření, cirkulace bodu zaostření
		Osvětlovač AF	Ano (s vestavěným osvětlením LED)
		Rozsah funkce AF Illuminator	Přibl. 0,3 m až přibl. 3,0 m (s objektivem FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS)
		Typ ostření s adaptérem LA-EA3 (prodává se samostatně)	Fázové ostření
Expozice		Hledáček	
Typ měření	1200zónové matricové měření	Typ hledáčku	Elektronický hledáček (XGA OLED), 1,0 cm (typ 0,39)
Snímač měření	Snímač CMOS Exmor R™	Počet bodů	2 359 296 bodů
Citlivost měření	EV -3 až EV 20 (při ekvivalentu ISO 100, s objektivem F2.0)	Pokrytí záběru	100 %
Režim měření	Matricové měření, se zdůrazněným středem, bodové (standardní / velké), průměr celé obrazovky, jasné osvětlení	Zvětšení	Přibl. 0,59 x (s 50mm objektivem nastaveným na nekonečno, -1 m -1)
Kompensace expozice	+/- 5,0 EV (možnost nastavení kroku po 1/3 EV nebo 1/2 EV) (volič korekce expozice: +/- 3 EV (v krocích po 1/3 EV))	Dioptrická korekce	-4,0 až +3,0 m ⁻¹
Stupňování expozice	Stupňování: souvislé, Stupňování: jeden snímek, volitelně 3/5/9 snímků. (přirozené osvětlení, blesk)	Pupila	Přibl. 20 mm od čočky okuláru, 17,5 mm od rámečku okuláru při korekci -1 m ⁻¹ (podle standardu asociace CIPA)
AE Lock	Zablokuje se při stisknutí tlačítka spouště závěrky do poloviny. (zapnuto / vypnuto / automaticky)	FUNKCE DISPLEJE	Histogram, zobrazení s úpravou snímku v reálném čase, digitální vyrovnání, mřížka, kontrola zaostření, zvýraznění obrysů při ručním zaostřování, Zebra, značení videí, pro hledáček, vypnutý monitor
Režimy expozice	AUTO (inteligentní automatický režim), programovatelná AE (P), priorita clony (A), priorita expozičního času (S), manuální režim (M), video (programovatelná AE (P) / priorita clony (A) / priorita expozičního času (S) / manuální režim (M)), zpomalený a zrychlený záznam (programovatelná AE (P) / priorita clony (A) / priorita expozičního času (S) / manuální režim (M))	Výběr obnovovací frekvence hledáčku	Režim NTSC: Stand. 60 sn./s / Vys. 120 sn./s, režim PAL: Stand. 50 sn./s, Vys. 100 sn./s
Citlivost ISO (doporučená citlivost)	Fotografie: ISO 100 až 51200 (rozsah citlivosti ISO lze rozšířit nastavením hodnot od ISO 50 do ISO 204800), AUTO (ISO 100 až 12800, volitelný dolní a horní limit); videa: ekvivalent ISO 100 až 51200 (rozsah citlivosti ISO lze rozšířit nastavením hodnot až do ISO 102400), AUTO (ISO 100 až 12800, volitelný dolní a horní limit)		
Záznam s funkcí proti blikání.	Ano		
Volba scény	-		
Obrazovka LCD		Další funkce	
Typ monitoru	7,5 cm (typ 3,0), typ TFT	Aplikace PlayMemories Camera Apps™	-
Počet bodů	921 600 bodů	Zoom s čistým obrazem	Fotografie: přibl. 2x, videa: přibl. 1,5x (4K), přibl. 2x (HD)
Dotykový panel	Ano (ovládání závěrky dotykem / zaostření dotykem / dotykový panel / sledování dotykem)	Digitální zoom	Funkce Smart Zoom (fotografie): 35mm Full-Frame: M: přibl. 1,5x, S: přibl. 2x / APS-C: M: přibl. 1,3x, S: přibl. 2x; digitální zoom (fotografie): 35mm Full-Frame: L: přibl. 4x, M: přibl. 6,1x, S: přibl. 8x / APS-C: L: přibl. 4x, M: přibl. 5,2x, S: přibl. 8x; digitální zoom (video): 35mm Full-Frame: přibl. 4x / APS-C: přibl. 4x
Ovládání jasu	Ručně (5 kroků mezi -2 a +2), režim Slunečno	Funkce rozpoznání obličeje	Priorita obličeje při automatickém ostření, priorita obličeje při vícenásobném měření, priorita registrovaných obličejů
Nastavitelný úhel	Úhel otevření: přibl. 176 stupňů; úhel otáčení: přibl. 270 stupňů	Samospoušť pro autoportrét	-
Zvětšení zaostření	Ano, zvětšení při ostření (35mm Full-Frame: 5,9x / 11,7x, APS-C: 3,8x / 7,7x)	Jiné	Intervalový záznam, minimální expoziční čas pro automatickou citlivost ISO, monitorování jasu, informace o autorských právech, nastavení názvu souboru, nápověda, režim videoreflektoru, otáčecí kroužkem pro ovládání zoomu
Závěrka		Stabilizace obrazu	
Typ	Elektronicky řízená, plochá, s vertikálním pohybem šťěrbin	Typ	Mechanismus pohybu snímače obrazu s pětiosou kompenzací (kompenzace závisí na specifikacích objektivu)
Typ závěrky	Mechanická závěrka / elektronická závěrka	Efekt kompenzace	5 kroků (Na základě standardu asociace CIPA. Pouze chvění způsobující otáčení kolem os X a Y. S nasazeným objektivem Planar T* FE 50mm F1.4 ZA. Vypnutá redukce šumu při dlouhé expozici.)
Rychlost závěrky	Fotografie: Mechanická závěrka: 1/4000 až 30 s, režim Bulb, Elektronická závěrka: 1/8000 to 30 s, Video (režim NTSC): 1/4000 až 1/4 s (v krocích po 1/3 s), až 1/60 s v automatickém režimu (až 1/30 s v automatickém režimu s dlouhou expozicí), Video (režim PAL): 1/4000 až 1/4 s (v krocích po 1/3 s), až 1/50 s v automatickém režimu (až 1/25 s v automatickém režimu s dlouhou expozicí)		
Synchronizace blesku	1/160 s		
Rychlost			
Elektronická závěrka přední clony	Ano		
Tiché fotografování	Ano (ZAP./VYP.)		
Ovládání blesku		Jednotka	

<p>Typ</p> <p>Příručka č.</p> <p>Dosah záblesku</p> <p>Ovládání</p> <p>Kompence blesku</p> <p>Režimy blesku</p> <p>Doba přenastavení blesku</p> <p>Kompatibilita externího blesku</p> <p>Zámek úrovně FE</p> <p>Bezdrátové ovládání</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>Předblesk TTL[[F_DI0181]]</p> <p>+/-3,0 EV (lze přepínat mezi kroky po 1/3 a 1/2 EV)</p> <p>Vypnutý blesk, Automatický blesk, Doplnkový blesk, Synchronizace na 1. lamelu, Synchronizace na 2. lamelu, Redukce jevu červených očí (volitelně Zapnuto / Vypnuto), Bezdrátové ovládání, Vysokorychlostní synchronizace</p> <p>-</p> <p>Blesk systému Sony α kompatibilní s univerzální patičí, pro blesk kompatibilní s patičí pro příslušenství s automatickým zámkem upevněte adaptér patice</p> <p>Ano</p> <p>Ano (světelný signál: dostupný s doplňkovým bleskem, synchronizací na 1. lamelu, vysokorychlostní synchronizací / rádiový signál: dostupný s doplňkovým bleskem, synchronizací na 2. lamelu, synchronizací na 1. lamelu, vysokorychlostní synchronizací)</p>	<p>Režimy fotografování</p> <p>Snímání jednoho snímku, Souvislé fotografování (volitelně Vysoká+ / Vysoká / Střední / Nízká), Samospoušť, Samospoušť (souvisle), Stupňování: Jeden snímek, Stupňování: Souvisle, Stupňování vyvážení bílé, Stupňování optimalizace dynamického rozsahu (DRO)</p> <p>Rychlost souvislého fotografování (přibl. max.)</p> <p>Souvislé fotografování: Hi+ (vysoká rychlost+): 10 sn./s, Hi (vysoká rychlost): 8 sn./s, Mid (střední rychlost): 6 sn./s, Lo (nízká rychlost): 3 sn./s</p> <p>Počet zaznamenaných snímků (přibl.)</p> <p>JPEG Extra Fine L: přes 215 snímků, JPEG Fine L: přes 223 snímků, JPEG Standard L: přes 223 snímků, RAW: přes 115 snímků, RAW a JPEG: přes 86 snímků, RAW (nekomprimovaný): přes 45 snímků, RAW (nekomprimovaný) a JPEG: přes 39 snímků</p> <p>Samospoušť</p> <p>10s zpoždění / 5s zpoždění / 2s zpoždění / souvislé, samospoušť / stupňování, samospoušť</p> <p>-</p> <p>Funkce Pixel Shift Multi Shooting</p> <p>-</p>
<p>Přehrávání</p> <p>Zachycení fotografií</p> <p>Režimy</p>	<p>Ano</p> <p>Jeden snímek (s informacemi o snímání nebo bez nich, s histogramem Y RGB a upozorněním na vysoké jas a stíny), náhled více snímků, režim zvětšeného zobrazení (L: 18,8x, M: 12,3x, S: 9,4x), automatické přehrávání, orientace snímku, prezentace, výběr složky (podle data / fotografie / XAVC S HD / XAVC S 4K), ochrana, hodnocení, zobrazení jako skupina</p>	<p>Rozhraní</p> <p>Rozhraní počítače</p> <p>Víceúčelový konektor / konektor Micro USB</p> <p>Bluetooth®</p> <p>Univerzální patice</p> <p>Konektor pro mikrofon</p> <p>Synchronizační konektor</p> <p>Konektor pro sluchátka</p> <p>Konektor pro vertikální grip</p> <p>Konektor LAN</p> <p>FUNKCE</p> <p>Velkokapacitní paměťové zařízení / MTP</p> <p>Konektor USB Type-C®, kompatibilní se standardem SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2)</p> <p>Ano (Bluetooth® Standard ver. 4.1 (pásmo 2,4 GHz))</p> <p>Ano (s digitálním zvukovým rozhraním)</p> <p>Ano (3,5mm stereofonní konektor mini jack)</p> <p>-</p> <p>Ano (3,5mm stereofonní konektor mini jack)</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>Funkce přenosu pomocí protokolu FTP (Wi-Fi), zobrazení na smartphonu, dálkové ovládání pomocí smartphonu, dálkové ovládání jedním dotykem pomocí technologie NFC, sdílení jedním dotykem pomocí technologie NFC, dálkové ovládání z počítače, BRAVIA Sync (ovládání přes rozhraní HDMI), PhotoTV HD</p>
<p>Audio</p> <p>Mikrofon</p> <p>Reproduktor</p>	<p>Vestavěný, stereofonní</p> <p>Vestavěný, monofovní</p>	<p>Tisk</p> <p>Kompatibilní standardy</p> <p>Exif Print, Print Image Matching III, DPOF</p>
<p>Vlastní funkce</p> <p>Typ</p>	<p>Nastavení tlačítek s nastavitelnou funkcí, programovatelné nastavení (tělo 3 sady / paměťová karta 4 sady), nastavení pro MŮJ ovladač, Moje nabídka, registrace vlastního nastavení snímání</p>	<p>Kompence objektivu</p> <p>Nastavení</p> <p>Úbytek jasu na okrajích snímku; chromatická vada; zkrslení</p>
<p>Výkon</p> <p>Dodávaná baterie</p> <p>Výdrž baterie (fotografie)</p> <p>Výdrž baterie (video, skutečná doba záznamu)</p> <p>Výdrž baterie (video, souvislý záznam)</p> <p>Nabití interní baterie</p> <p>Spotřeba energie při použití hledáčku</p> <p>Spotřeba energie při použití LCD displeje</p> <p>Zdroj USB</p>	<p>Dobíjecí baterie NP-FZ100</p> <p>Přibl. 680 snímků (s hledáčkem) / přibl. 740 snímků (s monitorem LCD) (podle standardu asociace CIPA)</p> <p>Přibl. 140 min (s hledáčkem) / přibl. 140 min (s monitorem LCD) (podle standardu asociace CIPA)</p> <p>Přibl. 220 min (s hledáčkem) / přibl. 215 min (s monitorem LCD) (podle standardu asociace CIPA)</p> <p>Ano</p> <p>Fotografie: přibl. 2,9 W (s nasazeným objektivem FE 28-60mm F4-5.6 OSS); videa: přibl. 4,5 W (s nasazeným objektivem FE 28-60mm F4-5.6 OSS)</p> <p>Fotografie: přibl. 2,7 W (s nasazeným objektivem FE 28-60mm F4-5.6 OSS); videa: přibl. 4,6 W (s nasazeným objektivem FE 28-60mm F4-5.6 OSS)</p> <p>Ano</p>	<p>Jiné</p> <p>Provozní teplota</p> <p>0-40 °C / 32-104 °F</p>
<p>Velikost a hmotnost</p> <p>Hmotnost (včetně baterie a paměťové karty)</p> <p>Rozměry (Š x V x H)</p>	<p>Přibl. 509 g / přibl. 1 lb 2,0 oz (pouze tělo: přibl. 424 g / přibl. 0 lb 15,0 oz)</p> <p>124,0 x 71,1 x 59,7 mm / 5 x 2 7/8 x 2 3/8 palce, 124,0 x 71,1 x 53,5 mm / 5 x 2 7/8 x 2 1/8 palce (od gripu k monitoru)</p>	