

ILCE-7M3

Model α7 III se snímačem Full-Frame (35 mm)

Vysoký výkon a všestranné funkce – to vše v kompaktním těle.

Product Image

24,2MP snímač CMOS se zpětným osvětlením a vylepšeným obrazovým procesorem napomáhá vykreslování ostrého obrazu, maximální citlivosti a rozšiřuje dynamický rozsah. Vylepšené automatické ostření a sledování plus souvislé fotografování rychlostí až 10 sn./a zachytí všechny rozhodující okamžiky. Spolehlivá funkčnost se postará o sebevědomé fotografování. Lehké, kompaktní tělo vylepšuje mobilitu.

- Nově vyvinutý 24,2MP 35mm snímač CMOS Exmor R™ Full-Frame a vylepšené zpracování obrazu
- Fenomenální výkon AF a rychlost 10 sn./s při souvislém fotografování
- Záznam videa v rozlišení Full-Frame 4K HDR a profesionální funkce pro video

Technický popis

Popis ikon

- 24,2MP 35mm snímač CMOS Exmor R™ Full-Frame se zpětným osvětlením
- Rozsah citlivosti až ISO 51200 (možnost rozšíření až na ISO 50-204800 pro fotografie)
- Rychlé hybridní automatické ostření s fázovou detekcí se 693 body a automatickým ostřením s detekcí kontrastu se 425 body
- Rychlé souvislé snímání rychlostí až 10 sn./s se sledováním AF/AE
- Funkce pro záznam videa v rozlišení 4K HDR

Hlavní technické údaje

- **Kompatibilita objektivu**
Objektivy Sony s bajonetem E
- **Typ snímače**
Snímač 35mm Full-Frame CMOS Exmor R® (35,6 x 23,8 mm)
- **Počet pixelů (efektivních)**
Přibližně 24,2 megapixelu
- **Citlivost ISO (doporučená citlivost)**
Fotografie: ISO 100-51200 (čísla ISO od ISO 50 do ISO 204800 lze nastavit jako rozšířený rozsah ISO), AU TO (ISO 100-12800, volitelný dolní a horní limit), vide a: Ekvivalent ISO 100-51200 (čísla ISO od ISO 102400 lze nastavit jako rozšířený rozsah ISO), AUTO (ISO 100-12800, volitelný dolní a horní limit)
- **Výdrž baterie (fotografie)**
Přibl. 610 snímků (s hledáčkem) / přibl. 710 snímků (s monitorem LCD) (podle normy CIPA)
- **Typ hledáčku**
Elektronický hledáček XGA OLED (barevný), 1,3 cm (typ 0,5)
- **Typ monitoru**
7,5 cm (typ 3,0), typ TFT

Obsah balení

- Dobíjecí baterie NP-FZ100
- Napájecí adaptér AC AC-UUE12
- Popruh přes rameno
- Víčko těla
- Krytka patice pro příslušenství
- Držák okuláru
- Kabel Micro USB

Technické údaje

Objektiv		Obrazový snímač	
Kompatibilita objektivu	Objektivy Sony s bajonetem E	Poměr stran	3:2
Držák objektivu	Bajonet E	Počet pixelů (efektivních)	Přibližně 24,2 megapixelu
		Počet pixelů (celkem)	Přibližně 25,3 megapixelu
		Typ snímače	Snímač 35mm Full-Frame CMOS Exmor R® (35,6 x 23,8 mm)
		Systém proti prachu	Ochranný povrch na optickém filtru a na mechanismu pohybu obrazového snímače
Záznam (fotografie)		Záznam (videozáznam)	
Formát záznamu	Kompatibilní s formátem JPEG (DCF verze 2.0, Exif verze 2.3.1, MPF Baseline), RAW (formát Sony ARW 2.3)	Formát záznamu	Kompatibilní s formáty XAVC S, AVCHD verze 2.0
Velikost snímku (pixely), [3:2]	Full-Frame, 35 mm, 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)	Komprese videa	XAVC S: MPEG-4 AVC/H.264, AVCHD: MPEG-4 AVC / H.264
Velikost snímku (pixely), [16:9]	Full-Frame, 35 mm, 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)	Formát záznamu zvuku	XAVC S: LPCM 2 kanály, AVCHD: Dolby® Digital (AC-3) 2 kanály, Dolby® Digital Stereo Creator
Velikost snímku (pixely), [panoramatický záběr]	–	Barevný prostor	Standard xvYCC (x.v.Color při připojení přes kabel HDMI) kompatibilní s technologií TRILUMINOS Color
Režimy kvality snímku	RAW, RAW a JPEG (Extra fine, Fine, Standard), JPEG (Extra fine, Fine, Standard)	Obrazové efekty	Posterizace (barva), Posterizace (černobíle), Populární barvy, Retro, Částečná dekolorizace (R/G/B/Y), Monochromatický s vysokým kontrastem, Efekt fotoaparátu pro děti (Normální/Chladný/Teplý/Zelený/Purpurový), Měkký efekt high-key, Sytý monochromatický záběr
Obrazové efekty	8 typů: Posterizace (barva), Posterizace (černobíle), Populární barvy, Retro, Částečná dekolorizace (R/G/B/Y), Monochromatický s vysokým kontrastem, Efekt fotoaparátu pro děti (Normální/Chladný/Teplý/Zelený/Purpurový), Měkký efekt high-key, Sytý monochromatický záběr	Kreativní styl	Standardní, Živé, Neutrální, Jasně, Hluboké, Světlo, Portrét, Krajina, Západ slunce, Noční scéna, Podzemní listí, Černobílá, Sépie, Style Box (1 až 6), (Kontrast (–3 až +3 kroky), Sytost (–3 až +3 kroky), Ostrost (–3 až +3 kroky))
Kreativní styl	Standardní, Živé, Neutrální, Jasně, Hluboké, Světlo, Portrét, Krajina, Západ slunce, Noční scéna, Podzemní listí, Černobílá, Sépie, Style Box (1 až 6), (Kontrast (–3 až +3 kroky), Sytost (–3 až +3 kroky), Ostrost (–3 až +3 kroky))	Obrazový profil	Ano (vypnuto / PP1–PP10), parametry: Úroveň černé, gamma (film, fotografie, Cine1-4, ITU709, ITU709 [800 %], S-Log2, S-Log3, HLG, HLG1-3), černé gamma, funkce Knee, režim barev, sytost, fáze barev, hloubka barev, detail, kopírování, resetování
Obrazový profil	Ano (vypnuto / PP1–PP10), parametry: Úroveň černé, gamma (film, fotografie, Cine1-4, ITU709, ITU709 [800 %], S-Log2, S-Log3, HLG, HLG1-3), černé gamma, funkce Knee, režim barev,	Velikost snímku (pixely), NTSC	XAVC S 4K: 3840 x 2160 (30p, 100MP), 3840 x 2160 (24p, 100MP), 3840 x 2160 (30p, 60MP), 3840 x 2160 (24p, 60MP), XAVC S HD: 1920 x 1080 (120p, 100M), 1920 x 1080 (120p, 60M),

	sytnost, fáze barev, hloubka barev, detail, kopírování, resetování	1920 x 1080 (60p, 50M), 1920 x 1080 (30p, 50M), 1920 x 1080 (24p, 50M), 1920 x 1080 (60p, 25M), 1920 x 1080 (30p, 16M) AVCHD: 1920 x 1080 (60i, 24M, FX), 1920 x 1080 (60i, 17M, FH)
Funkce dynamického rozsahu	Vypnuto, Optimalizátor dynamického rozsahu (automatický/úroveň (1–5); Automatický vysoký dynamický rozsah (Rozdíl automatické expozice, Úroveň rozdílu expozice (1,0 až 6,0 EV, v krocích po 1,0 EV))	Velikost snímku (pixely), PAL XAVC S 4K: 3840 x 2160 (25p, 100M), 3840 x 2160 (25p, 60M), XAVC S HD: 1920 x 1080 (100p, 100M), 1920 x 1080 (100p, 60M), 1920 x 1080 (50p, 50M), 1920 x 1080 (25p, 50M), AVCHD: 1920 x 1080 (50i, 24M, FX), 1920 x 1080 (50i, 17M, FH)
Barevný prostor	Standard sRGB (s paletou barev sYCC) a standard Adobe® RGB kompatibilní s technologií barev TRILUMINOS	Obnovovací frekvence snímků 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
14bit RAW	Ano	Velikost snímku (obnovovací frekvence) Režim NTSC: 1920x1080 (60p, 30p, 24p), režim PAL: 1920x1080 (50p, 25p)
Nekomprimovaný RAW	Ano	Funkce videozáznamu Zobrazení úrovně audia, Úroveň záznamu zvuku, Přepínač PAL/NTSC, Ano (1280 x 720 (přibl. 9 Mb/s)), (TC/UB), (Předvolba TC / Předvolba UB / Formát TC / Spuštění TC / Tvorba TC / Časový záznam UB), Automatická dlouhá expozice, Ovládání záznamu, Informace o čistém výstupu HDMI. (volitelně Zap./Vyp.), Gamma Disp. Assist
		Čistý výstup HDMI 3840 x 2160 (25p), 1920 x 1080 (50p), 1920 x 1080 (50i), 1920 x 1080 (24p), 1920 x 1080 (60p), 1920 x 1080 (60i), 3840 x 2160 (30p), 3840 x 2160 (24p), YCbCr 4:2:2 8bitový / RGB 8bitový
Záznamový systém		Redukce šumu
Informace o poloze Odkaz z chytrého telefonu	Ano	Redukce šumu Dlouhá expozice NR: zapínání a vypínání, k dispozici u rychlostí závěrky větších než 1 sekunda, Vysoké ISO NR: Normální / Nízké / Vypnuté
Media	Karty Memory Stick PRO Duo™, Memory Stick PRO-HG Duo™, Memory Stick Micro™(M2), SD, SDHC (splňující standard UHS-I/II), SDXC (splňující standard UHS-I/II), microSD, microSDHC, microSDXC	Fce pro redukci šumu Multi Frame NR –
Slot pro paměťovou kartu	SLOT1: Slot pro paměťovou kartu SD (odpovídá normě UHS-I/II), SLOT2: Víceúčelový slot pro paměťovou kartu Memory Stick Duo/SD (odpovídá normě UHS-I)	
Režim záznamu na 2 paměťové karty	Simult. Záznam (Foto), Simult. Záznam (Video), Simult. Záznam (Foto/Video), Třídění (JPEG/RAW), Třídění (Still/Movie), Automatické přepínání médií (Zap./Vyp.), Kopírování	
Vyvázení bílé		Zaostřování
Režimy vyvázení bílé	Automaticky / Denní světlo / Stín / Zataženo / Žárovka / Zářivka /, Teplá bílá / Chladná bílá / Denní bílá / Denní světlo/ Blesk / Pod vodou / Teplota barev2500 až 9900 K a barevný filtr G7 až M7 (57 kroků), A7 až B7 (29 kroků)/ Vlastní	Typ ostření Rychlé hybridní automatické ostření (automatické fázové ostření / automatické ostření s detekcí kontrastu)
Mikrorežimní AWB	Ano G7 až M7, 57 kroků A7 až B7, 29 kroků	Snímač zaostřování Snímač CMOS Exmor R™
Nastavení priority v režimu AWB	Ano	Bod zaostřování Full-Frame, 35 mm: 693 bodů (automatické ostření s fázovou detekcí), režim APS-C s objektivem Full-Frame: 299 bodů (automatické fázové ostření), s objektivem APS-C: 221 bodů (automatické ostření s fázovou detekcí) / 425 bodů (automatické ostření s detekcí kontrastu)
Stupňování	3 snímky, volitelně H/L	Rozsah citlivosti ostření EV -3 až EV 20 (při ekvivalentu ISO 100, s 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 Širokouhlé (693 bodů (fázový systém automatického ostření)), 425 bodů (automatické ostření s detekcí kontrastu) / Zónové / Středové / Flexibilní bodové (S/M/L) / Rozšířené flexibilní bodové / Uzamknutí automatického ostření (širokouhlé / zónové / středové / flexibilní bodové (S/M/L) / rozšířené flexibilní bodové)
		Další funkce Automatické ostření EyeStart (pouze s nasazeným objektivem LA-EA2 nebo LA-EA4 (prodává se zvlášť)), Automatické ostření s funkcí uzamknutí, Automatické ostření na oči, Mikroúprava AF s objektivem LA-EA2 nebo LA-EA4 (prodává se zvlášť), Prediktivní ovládání, Zámeček zaostření, Snímač sledování AF, Váž. V/H oblastí AF, Registrace oblastí AF.
		Osvětlovač AF Ano (s vestavěným osvětlením LED)
		Rozsah funkce AF Illuminator Přibl. 0,3 m až přibl. 3,0 m (s připojeným objektivem FE 28–70 mm F3,5–5,6 OSS)
		Typ ostření s adaptérem LA-EA3 (prodává se samostatně) volitelně (fázová detekce, detekce kontrastu)
Expozice		Hledáček
Typ měření	1200zónové maticové měření	Typ hledáčku Elektronický hledáček XGA OLED (barevný), 1,3 cm (typ 0,5)
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)	Ovládání jasu (hledáček) Automaticky/Ruční (5 kroků mezi -2 a +2)
Režim měření	Maticové měření, Se zdůrazněným středem; Bodové standardní/velké, Průměr celé obrazovky, Jasně osvětlení	Ovládání teploty barev Ruční (5 kroků)
		Pokrytí záběru 100 %
		Zvětšení přibližně 0,78x (s 50mm objektivem na

Kompensace expozice	-/ - 5,0 EV (možnost nastavení kroku po 1/3 EV nebo 1/2 EV) (kolečko pro kompenzaci 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. 3 nebo 5 snímků, možnost volby v krocích po 1/3, 1/2, 2/3, 1,0, 2,0 nebo 3,0 EV, 9 snímků, možnost volby v krocích po 1/3, 1/2, 2/3 nebo 1,0 EV	Pupila	Přibl. 23 mm od čočky okuláru, 18,5 mm od rámečku okuláru při korekci -1 m-1 (podle normy CIPA)
AE Lock	Uzamkne se při polovičním stisknutí spouště. Dostupné s tlačítkem zámku AE (Zap./Vyp./Auto)	Výběr obnovovací frekvence hledáčku	-
Režimy expozice	AUTO (iAuto), Programovatelná AE (P), Priorita clony (A), Priorita rychlosti závěrky (S), Ruční režim (M), Videozáznam (Programovatelná AE (P), Priorita clony (A), Priorita rychlosti závěrky (S) / Ruční režim (M)), Zpomalený a zrychlený záznam (Programovatelná AE (P) / Priorita clony (A) / Priorita rychlosti závěrky (S) / Ruční režim (M)), Volba scény	Obsah displeje	Grafický displej, zobrazení všech informací, prázdný displej, digitální vyrovnání, histogram
Citlivost ISO (doporučená citlivost)	Fotografie: ISO 100-51200 (čísla ISO od ISO 50 do ISO 204800 lze nastavit jako rozšířený rozsah ISO), AUTO (ISO 100-12800, volitelný dolní a horní limit), videa: Ekvivalent ISO 100-51200 (čísla ISO od ISO 102400 lze nastavit jako rozšířený rozsah ISO), AUTO (ISO 100-12800, volitelný dolní a horní limit)		
Záznam s funkcí proti blikání.	Ano		
Volba scény	Portrét, Sportovní akce, Makro, Krajina, Západ slunce, Noční scéna, Noční portrét		
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	Digitální zoom	Funkce Smart Zoom (fotografie): Full-Frame, 35 mm: M: přibl. 1,5x, S: přibl. 2x, APS-C: M: přibl. 1,3x, S: přibl. 2x, digitální zoom (fotografie): Full-Frame, 35 mm: L: přibl. 4x; M: přibl. 6,1x, S: přibl. až 8x APS-C: L: přibl. 4x; M: přibl. 5,2x, S: přibl. 8x, Digitální zoom (video): Full-Frame, 35 mm: přibl. 4x, APS-C: přibližně 4x
Ovládání jasu	Ručně (5 kroků mezi -2 a +2), režim Slunečno	Funkce rozpoznání obličeje	Režimy: Priorita obličeje při AF (Zap./Vyp.), Priorita obličeje při režimu více měření (Zap./Vyp.), Priorita regist. obličeje (Zap./Vyp.), Registrace obličeje, maximální počet detekovatelných obličejů: 8
Nastavitelný úhel	Nahoru přibližně 107°, dolů přibližně 41°	Samospoušť pro autportrét	-
Výběr displeje (Hledáček/LCD)	ANO (Automatické/Ruční)	Jiné	Zaostření dotykem: Ano (k dispozici při použití displeje LCD nebo hledáčku), Automatická citlivost ISO min. SS, Monitorování jasu, Nastavení názvu souboru, Informace o autorských právech, Funkce přenosu na FTP, Náповěda, Nastavení oblasti, režim Shop Front, režim Osvětlení videa, Otáčení kroužkem zoomu
Displej s úpravou snímku v reálném čase (LCD)	Zap./vyp.	Podpora paměťových karet Eye-Fi	-
Quick Navi	Ano		
Zvětšení zaostření	Ano (35mm Full-Frame: 5,9x, 11,7x, APS-C: 3,8x, 7,7x)		
Zebra	Ano (volitelná úroveň + rozsah nebo dolní limit jako vlastní nastavení)		
Peaking MF	Ano (Nastavení úrovně: Vysoká/Střední/Nízká/Vypnuto, Barva: Bílá/Červená/Žlutá)		
Jiné	Mřížka (Mřížka pro pravidlo třetin / Čtvercová mřížka / Obd. + Čtvercová mřížka / Vypnuto), Značení filmů (Středové / Poměr / Bezpečná zóna / Vodící mřížka)		
Obsah displeje	Grafický displej, Zobrazení všech informací, Prázdný displej, Digitální vyrovnání, Histogram, Hledáček, Vypnutý monitor		
Závěrka		Stabilizace obrazu	
Typ	Elektronicky řízená, plochá, s vertikálním pohybem šterbiny	Typ	Mechanismus pohybu snímáče obrazu s pětiosou kompenzací (kompenzace závisí na specifikacích objektivu)
Typ závěrky	-	Efekt kompenzace	5,0 kroku (na základě standardu CIPA. Pouze ofřesy rozteče/vychýlení. S upevněným objektivem Planar T* FE 50 mm F1,4 ZA. Dlouhá expozice NR vypnuta.)
Rychlost závěrky	Fotografie: 1/8000 až 30 s, režim Bulb, Videozáznamy: 1/8000 až 1/4 (v krocích po 1/3), až 1/60 v automatickém režimu (až 1/30 v automatickém režimu s dlouhou expozicí), 1/250 s		
Synchronizace blesku			
Rychlost			
Elektronická závěrka přední clony	Ano (ZAP./VYP.)		
Tiché fotografování	Ano (ZAP./VYP.)		
Ovládání blesku		Jednotka	
Ovládání	TTL měření pro blesk	Režimy fotografování	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)
Kompensace blesku	+/-3,0 EV (lze přepínat mezi kroky po 1/3 a 1/2 EV)	Rychlost souvislého fotografování (přibl. max.)	Souvislé fotografování: Vysoká+: max. 10 sn./s, Vysoká: max. 8 sn./s, Střední: max. 6 sn./s, Nízká: max. 3 sn./s
Stupňování blesku	Volitelně 3/5/9 snímků. 3 nebo 5 snímků, možnost volby v krocích po 1/3, 1/2, 2/3, 1,0, 2,0, 3,0 EV, 9 snímků, možnost volby v krocích po 1/3, 1/2, 2/3, 1,0 EV.	Počet zaznamenanatelných snímků (přibl.)	JPEG Extra fine L: 163 snímků, JPEG Fine L: 172 snímků, JPEG Standard L: přibl. 177 snímků, RAW: 89 snímků, RAW (nekomprimovaný) a JPG: 79 snímků, RAW (nekomprimovaný): 40 snímků, RAW (nekomprimovaný) a JPG: 36 snímků
Režimy blesku	Vypnutý blesk, Automatický blesk, Doplňkový blesk, Synchronizace na 1. lamelu, Synchronizace na 2. lamelu, Redukce červených očí (volitelně Zap./Vyp.), Bezdrátový, Vysokorychlostní synchronizace	Samospoušť	10s zpoždění / 5s zpoždění / 2s zpoždění / Souvislé, Samospoušť (3 snímky s 10s rozestupem / 5 snímků s 10s rozestupem / 3 snímky s 5s rozestupem / 5 snímků s 5s rozestupem / 3 snímky s 2s rozestupem / 5 snímků s 2s rozestupem) / Stupňování se
Kompatibilita externího blesku	Blesk systému Sony α kompatibilní s univerzální patičí, pro blesk kompatibilní s patičí pro příslušenství s automatickým zámkem upevněte adaptér patice		
Zámek úrovně FE	Ano		
Bezdrátové ovládání	Ano (Světelný signál: Dostupný s doplňkovým bleskem, synchronizací na 1. lamelu, vysokorychlostní synchronizací /Rádiový signál: Dostupný s doplňkovým bleskem, synchronizací		

<p>Přehrávání</p> <p>Zachycení fotografií Režimy</p> <p>Ano Jeden snímek (s informacemi nebo bez), Y RGB histogram a upozornění na přesvícená a podsvícená místa, náhled 9/25 snímků, režim zvětšeného displeje (L: 18,8x, M: 12,3x, S: 9,4x), Automatické přehrávání (10/5/2 s, Vyp.), Orientace snímku (volitelně Automaticky/Ruční/Vyp.), Prezentace, Výběr složky (Datum / Fotografie / AVCHD / XAVC S HD / XAVC S 4K), Vpřed/Vzad (videozáznam), Odstranit, Ochrana, Hodnocení, Grip pro snímání obsahu displeje</p>	<p>Rozhraní</p> <p>Rozhraní počítače Víceúčelový konektor / konektor Micro USB Konektor USB typu C™ NFC™ Bezdátová síť LAN (vestavěná) Bluetooth® Výstup HD Univerzální patice Patice pro přísluř. s autom. zámek Intel. konektor pro příslušenství 2 Konektor pro mikrofon Konektor vstupu DC Synchronizační konektor Konektor pro sluchátka Konektor pro vertikální grip Dálkový ovladač PC Konektor LAN</p> <p>Velkokapacitní paměťové zařízení, MTP, počítačový dálkový ovladač Ano Ano (kompatibilní se SuperSpeed USB (USB 3.1, 1. generace)) Ano (Kompatibilní s tagem typu 3 od NFC Forum), dálkové ovládání jedním dotykem, sdílení jedním dotykem Kompatibilní s funkcí Wi-Fi®, IEEE 802.11b/g/n (pásmo 2,4 GHz), zobrazení ve smartphonu, dálkové ovládání pomocí smartphonu, odeslání do počítače, zobrazení v TV Ano (Bluetooth® Standard ver. 4,1 (pásmo 2,4 GHz)) Konektor micro HDMI (typ D), BRAVIA® Sync (ovládání pomocí HDMI), PhotoTV HD, výstup filmů 4K / přehrávání fotografií 4K Ano – – Ano (3,5mm stereofonní konektor mini jack) – – Ano (3,5mm stereofonní konektor mini jack) Ano Ano –</p>
<p>Audio</p> <p>Mikrofon Reproduktor</p> <p>Integrovaný stereofonní mikrofon nebo XLR-K2M/XLR-K1M/ECM-XYST1M (prodává se zvlášť) Vestavěný, monofonní</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>Vlastní nastavení tlačítek, Programovatelné nastavení (Tělo 2 sady / paměťová karta 4 sady), My Menu, Reg. vlastního nastavení snímání</p>	<p>Kompenzace objektivu</p> <p>Nastavení</p> <p>Úbytek jasu na okrajích snímku; chromatická vada; zkreslení</p>
<p>Výkon</p> <p>Dodávaná baterie Výdrž baterie (fotografie) Výdrž baterie (video, skutečná doba záznamu) Výdrž baterie (video, souvislý záznam) Nabití interní baterie Spotřeba energie při použití hledáčku Spotřeba energie při použití LCD displeje Zdroj USB</p> <p>Dobíjecí baterie NP-FZ100 Přibl. 610 snímků (s hledáčkem) / přibl. 710 snímků (s monitorem LCD) (podle normy CIPA) Přibl. 115 min (s hledáčkem) / přibl. 125 min (s monitorem LCD) (podle normy CIPA) Přibl. 200 min (s hledáčkem) / přibl. 210 min (s monitorem LCD) (podle normy CIPA) Ano (dostupné s konektorem Multi/Micro USB nebo USB Type-C™) Fotografie: přibl. 3,2 W (s objektivem FE 28–70 mm F 3,5–5,6 OSS), videa: přibl. 4,9 W (s objektivem FE 28–70 mm F 3,5–5,6 OSS) Fotografie: přibl. 2,8 W (s objektivem FE 28–70 mm F 3,5–5,6 OSS), videa: přibl. 4,7 W (s objektivem FE 28–70 mm F 3,5–5,6 OSS) Ano (dostupné s konektorem Multi/Micro USB nebo USB Type-C™)</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) Rozměry (Š x V x H)</p> <p>Přibl. 650 g (1 lb 7,0 oz) Přibl. 126,9 mm x 95,6 mm x 73,7 mm, přibl. 126,9 mm x 95,6 mm x 62,7 mm (od gripu k monitoru) / přibl. 5 x 3 7/8 x 3 palce, přibl. 5 x 3 7/8 x 2 1/2 palce (od gripu k monitoru)</p>	