



DC-S1M2ES

Základní funkce, připraveno k tvůrčí práci.

Tento hybridní fotoaparát spojuje proslulou technologii práce s barvami LUMIX, ovládání bez kompromisů zděděné po modelech LUMIX S1RII a S1II a spolehlivý výkon během celého pracovního postupu.



24.2 MP

PHASE
HYBRID AF

6K 30p
Open Gate

Vlastnosti

Zachyťte rozhodující okamžiky pomocí ohromujícího výkonu fotografií a videí

Díky proslulé technologii práce s barvami LUMIX, ovládání bez kompromisů zděděnému od modelů LUMIX S1RII a S1II a špičkové spolehlivosti v celém pracovním postupu je tento fotoaparát spolehlivým partnerem, který podporuje práci profesionálů.



S1RII, S PRO 50 F1.4 / 50mm, 1/2000sec, F6.3, ISO400 ©Shinichi Naguma

Ovládání bez kompromisů zděděné po modelech LUMIX S1RII a S1III



Výklopný a otočný monitor určený pro pohodlnou kreativní práci

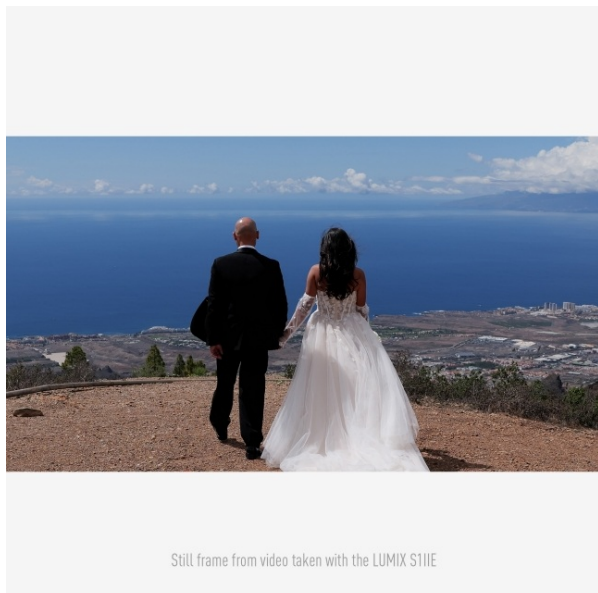
Nově vyvinutý výklopný zadní monitor s volným úhlem otáčení umožňuje snadno komponovat záběry. Monitor můžete natáčet s trvale zapojeným kabelem, což se velmi hodí také při natáčení videa. Při natáčení v exteriérech využijete hledáček OLED s vysokým rozlišením a cca 5.760.000 body. • Výklopný zadní monitor a volným úhlem otáčení s 1.840.000 body • Hledáček OLED Real View s 5.760.000 body



Intuitivní ovládání napojené na práci konkrétního tvůrce

Navrženo s ohledem na ergonomii. Každé tlačítko, volič a joystick jsou promyšleně umístěny pro intuitivní použití. Zdědil ovladatelnost bez kompromisů po modelech LUMIX S1RII a S1III a jeho přibližně 795g tělo je stavěno pro mobilitu v terénu. Páčka blokace provozu pomáhá předcházet náhodnému stisknutí. • Optimální rozmístění tlačítek a voličů • Joystick zajišťující snadné ovládání • Crop Zoom a Hybrid Zoom

Vytvářejte ohromující video díky technologii práce s barvami LUMIX a bohaté tonální gradaci



Still frame from video taken with the LUMIX S1III



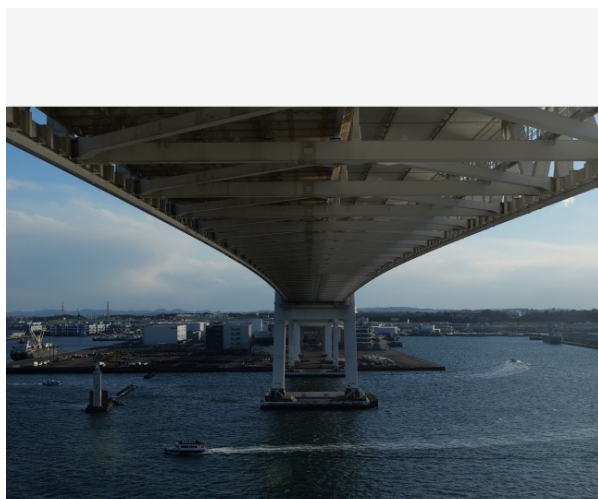
Technologie práce s barvami LUMIX

Díky své filosofii tvorby obrazu „Zachytit vše“ se LUMIX věnuje vyjádření skutečné podstaty každého předmětu a podtrhává jeho sílu a krásu. K realizaci této filosofie vyvinul LUMIX jedinečný algoritmus řízení tónů, který umožňuje jemné vyjádření, jako jsou přechody oblohy se smyslem pro hloubku a jemné barevné variace stromů a rostlin. Tento přístup pokračuje i u modelu LUMIX S1IIE a poskytuje konzistentní zážitek z pořizování snímků napříč řadou LUMIX. • V-Log/V-Gamut s účinností 14+ EV • LUT V REÁLNÉM ČASE

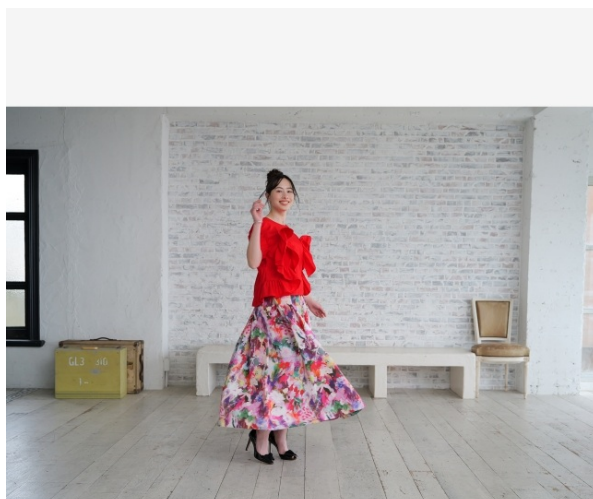
Všestranné formáty nahrávání videa

Od záznamu v ultra vysokém rozlišení 6K 30p 10bitů až po C4K, 4K, 3,3K a FHD, LUMIX S1IIE nabízí širokou škálu video formátů, které splňují různé kreativní požadavky a styly snímání. Podporuje také interní 10bitový záznam 4:2:2, který poskytuje výjimečnou kvalitu obrazu a flexibilní možnosti snímání, ideální pro profesionální pracovní postupy. Podporováno je také nahrávání Open Gate 6K 30p (3:2). • 6K 30p 4:2:0 10bitový (3:2) Open Gate záznam videa • C4K/4K 60p / 5,8K 30p ProRes RAW HQ interní záznam

Zachyťte každý okamžik se spolehlivým výkonem a bohatými detaily



S1IIE, S PRO 50 F1.4 / 50mm, 1/400sec, F7.1, ISO100 ©Akihiko Nagumo



S1IIE, S 24-60 F2.8 / 37mm, 1/400sec, F3.2, ISO1600 ©Masaki Hirooka

24,2MP BSI CMOS snímač pro věrné a bohaté detaily

Unikátní technologie práce s barvami LUMIX, založená na filosofii tvorby obrazu „Zachytit vše“, výborně pracuje s 24,2MP BSI CMOS snímačem a vytváří úžasné živé snímky. Záznam ve formátu HEIF je nyní k dispozici jako volitelná možnost, což zvyšuje flexibilitu vašeho pracovního postupu. Režim vysokého rozlišení také umožňuje pořizovat snímky s rozlišením 96 MP*, takže i při snímání z ruky zachytíte výjimečné detaily bez nutnosti omezení pohyblivosti. • 24,2MP BSI CMOS snímač • Záznam HEIF (4:2:0 10bitový) • Režim vysokého rozlišení s ekvivalentním rozlišením 96 megapixelů

Vysokorychlostní sekvenční snímání AFC s rychlostí až 30 snímků/s

Při sekvenčním snímání H+ fotoaparát dosahuje snímání bez výpadků rychlostí přibližně 10 snímků/s s AFC pomocí mechanické závěrky*, což umožňuje spolehlivé komponování s podporou náhledu po expozici. Přepněte na režimy elektronické závěrky sekvenčního snímání SH Burst nebo SH Pre-Burst a můžete zachytit nesmírně důležité okamžiky rychlostí až 30 snímků/s, a to i během rychle se pohybujících scén, jako je sport nebo divoká příroda. • Sekvenční snímání AFS/AFC 30 snímků/s s elektronickou závěrkou • Sekvenční snímání AFS/AFC* 10 snímků/s s mechanickou závěrkou

Špičkové automatické ostření a stabilizace obrazu



S1IIE, S PRO 50 F1.4 / 50mm, 1/8000sec, F2.5, ISO200 ©Akihiko Nagumo

Automatické ostření s pokročilou technologií rozpoznávání na základě AI

LUMIX S1IIE, vybavený systémem Phase Hybrid AF, který poskytuje vysokou rychlost, přesnost a sledování, posouvá automatické ostření na novou úroveň. Díky pokročilé technologii AI dokáže přesně rozpoznat a zaostřit na oči a obličeje, a to i v náročných podmínkách, kdy je obličej nakloněný nebo částečně zakrytý. Systém má nyní funkci rozpoznávání městského sportu, při níž fotoaparát udržuje zaostření přesně na daný objekt, a to i v dynamických scénách. Režim Motocykl se zdokonalil, takže dokáže rozpoznat motocykly i jízdní kola. • Fázové hybridní automatické ostření • Pokročilá technologie AI • Rozpoznávání lidí / zvířat / aut / motocyklů / jízdních kol / vlaků / letadel • Rozpoznávání městského sportu



Technologie stabilizace obrazu s 8,0 kroky a 5 osami* / technologie aktivní stabilizace obrazu

Vychutnejte si stabilitu kompozice u fotografování i natáčení videa, a to i při snímání z ruky. Při nahrávání videa se potlačují výrazné otřesy a zkreslení perspektivy, které nastávají zpravidla při snímání za chůze. K dispozici je také režim bez ořezu, který se dobře hodí pro širokoúhlé snímky.*** • 5osá stabilizace obrazu s účinností 8 EV* / 7,0-stop pětiosý duální stabilizátor obrazu 2** • Aktivní stabilizátor obrazu + Pokročilý elektronický stabilizátor obrazu s režimem Cropless

Vynikající spolehlivost a účinnost



Konstrukce odolá extrémním teplotám od -10 °C do 40 °C

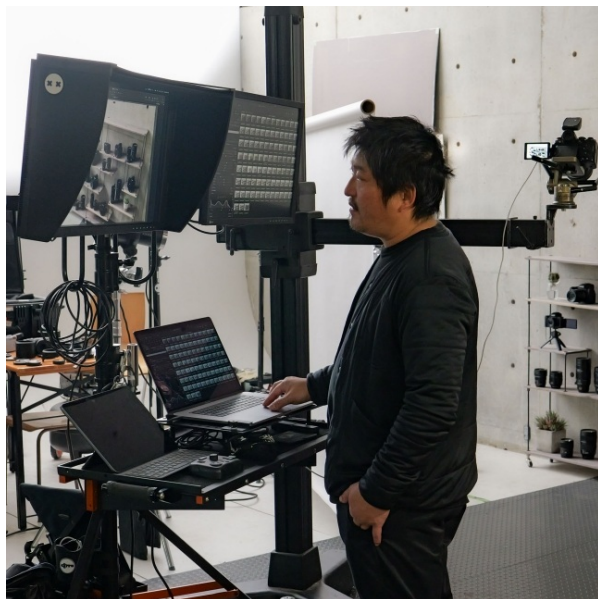


Kompatibilní s řadou záznamových médií

Fotoaparát LUMIX S1IIE je vybaven dvojitým slotem pro

Fotoaparát LUMIX S1IIE je navržen pro provoz při teplotách až -10 °C* a byl ověřen i pro provoz při teplotách až 40 °C. I za nepříznivého počasí vám bude oporou ve vaší vášni pro fotografování a natáčení videí. • Konstrukce odolná proti prachu** / stříkající vodě** / mrazu***. Tělo ze slitiny hořčíku

karty. Slot 1 je kompatibilní s kartami CFexpress typu B a umožňuje plynulý záznam vysokorychlostního sériového snímání a videa s vysokou bitovou rychlostí. Podporuje také přímé nahrávání na zařízení USB-SSD a poskytuje vám flexibilitu při výběru záznamového média, které nejlépe vyhovuje vašim potřebám. • Slot 1: Karta CFexpress typu B • Slot 2: Paměťová SD karta (UHS-I/UHS-II rychlostní třídy UHS 3, UHS-II rychlostí třídy videa 90) • Nahrávání na USB-SSD



Kompatibilní se širokou škálou aplikací a softwaru

Fotoaparát LUMIX S1IIE podporuje širokou škálu softwaru od běžného použití až po produkční účely. Mezi ně patří aplikace LUMIX Lab, která umožňuje upravovat a nahrávat obsah na jednom místě; funkce Capture One, kterou používají profesionální fotografové; aplikace LUMIX Flow, která usnadňuje tvorbu videa; a cloudová služba Frame.io Camera to Cloud, která umožňuje sdílet obsah a spolupracovat na něm. • Aplikace LUMIX Lab / aplikace LUMIX Flow • Kompatibilní s Capture One tetheringem • Kompatibilní se službou Frame.io Camera to Cloud

Ohled na životní prostředí a zelené iniciativy

LUMIX podniká kroky k tomu, aby byly produkty šetrnější k životnímu prostředí, například postupným ukončením používání plastů.



Aplikace LUMIX Flow

Od vytváření storyboardů po efektivní natáčení a automatickou organizaci videosouborů, tato aplikace podporuje celý pracovní postup pro video produkci založenou na scénářích a poskytuje tvůrcům



videa nový produkční zážitek. Díky tomu je kreativní práce přístupnější a bezproblémová.



Specifikace



L-Mount standard

24.2 MP

24,2 megapixelů

**30_{fps}
AFS/AFC**

Sekvenční snímání s rychlostí 30 snímků za sekundu s režimem AFS/AFC

**PHASE
HYBRID AF**

Fázový hybridní AF

**6K 30p
Open Gate**

Záznam videa Open Gate 6K 30p

**ProRes
RAW HQ**

Interní záznam ProRes RAW HQ

**1,840k
-dot Monitor
Tilt & Free-angle**

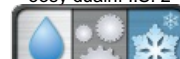
Výklopný displej s volným úhlem s 1 840 000 body

**5,760k
-dot OLED
Viewfinder**

Hledáček OLED Live View (5 760 000 bodů)



5osý duální I.S. 2





Odolné proti stříkající vodě, prachu a mrazu

**Ovládání bez kompromisů zděděné
po modelech LUMIX S1RII a S1II**

**Výklopný a otočný monitor určený
pro pohodlnou kreativní práci**

**24,2MP BSI CMOS snímač pro věrné
a bohaté detaily**

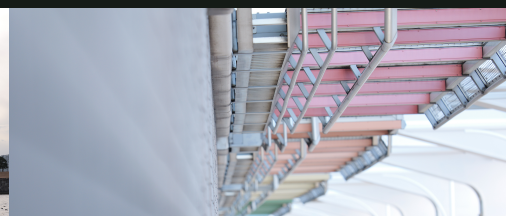
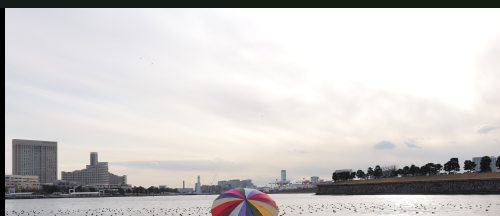
**6K 30p 4:2:0 10bitový (3:2) záznam
videa v Open Gate**

**Sériové snímání AFS/AFC 30
snímků/s s elektronickou závěrkou**

**Rozpoznávání fázového hybridního
AF a městských sportů**

Inspirujte se

Downloadable Photos





Full-Frame tělo fotoaparátu LUMIX S1IIE



