



DC-S1M2ME(DC-S1M2 + S-R24105)

Objevte umění rychlosti.

Tento hybridní model, vybavený nově vyvinutým částečně skládaným snímačem CMOS, proměňuje okamžiky v úžasné fotografie, zaznamenává ultra plynulé video s vysokou snímkovou frekvencí a poskytuje dynamický rozsah až 15 EV*, čímž zachytí každý okamžik s dechberoucí intenzitou. Verze firmwaru 1.1 je nyní k dispozici. Stáhnout zde.

*Rozšíření dynamického rozsahu ZAP: 15 EV. Funkce Dynamic Range Boost vypnutá: 14 EV.



24.1 MP
Partially Stacked
CMOS

15 Stops
Dynamic Range

OpenGate
6K 30p / 5.1K 60p

Vlastnosti

Firmware verze 1.1

Firmware verze 1.1 je navržen tak, aby inspiroval vaši tvůrčí práci a dále vylepšil funkce fotoaparátu, takže z něj bude skutečně hybridní přístroj. Firmware verze 1.1 umožňuje používat ARRI LogC3 s klíčem pro aktualizaci softwaru DMW-SFU3A (prodává se samostatně), značku pro více snímků, Capture One Wireless tethering, Focus Stacking a další.

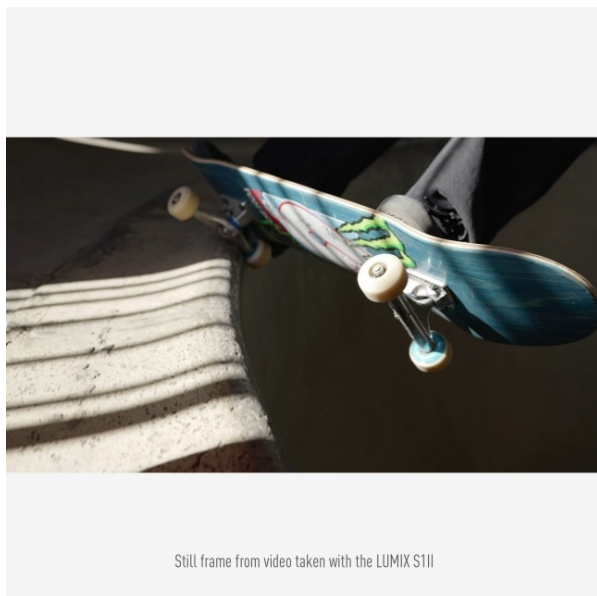
Dynamické video a ostré a přesvědčivě působící snímky – výsledek práce nově vyvinutého velmi rychlého snímače

Díky vyhlášeným schopnostem řady LUMIX v oblasti barev a také širokému dynamickému rozsahu dokáže model LUMIX S1II zachytit expresivitu detailů a věrné podání tónů. Jeho vysokorychlostní obrazový snímač poskytuje ostré a jasné výsledky, zároveň z něj pak špičková spolehlivost v rozsahu celého pracovního postupu dělá partnera při tvůrčí činnosti, který posouvá umělecké hranice a přináší inspiraci pro nový výraz.



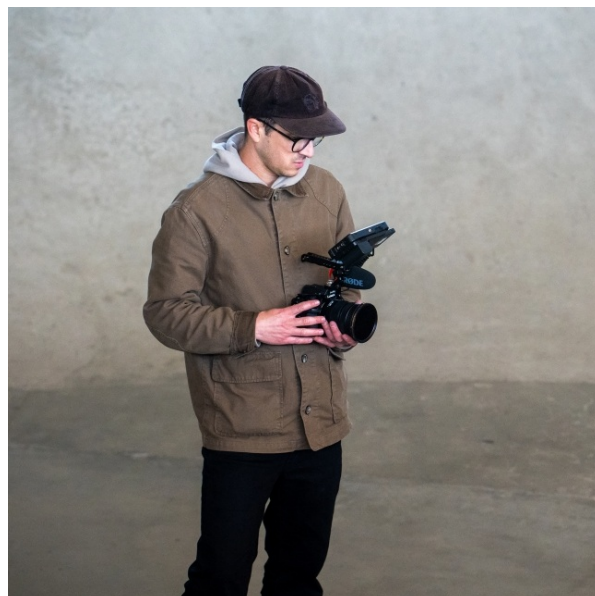
S1II, S 18 F1.8 / 18mm, 1/2000sec, F3.5, ISO400 ©Ryle Camerillo

Úžasné živý pohyb s vyšší snímkovou frekvencí a bohatší gradací



Ohromující jas a dynamický rozsah díky vysokorychlostnímu čtení

Model LUMIX S1II je osazen nově vyvinutým skládaným velmi rychlým snímačem CMOS, který u modelů LUMIX poprvé* umožňuje ultra vysokou rychlost čtení a výjimečně detailní reprodukci. Toto je také první model řady LUMIX S* vybavený funkcí Dynamic Range Boost**, která přináší plynulejší přechody a bohatší a výraznější video. • V-Log/V-Gamut 15 EV*



Kompletní sada videoformátů s 5,1K 60p záznamem Open Gate

Tento fotoaparát jsme navrhovali pro tvůrce s vizí, a proto je nabitý pokročilými formáty nahrávání videa. Díky nově vyvinutému velmi rychlému snímači CMOS s vysokorychlostním čtením podporuje záznam Open Gate 6K 30p (3:2) a 5,1K 60p (3:2), video C4K/4K s vysokou snímkovou frekvencí 120p spolu s převzorkovaným videem 4K, které poskytuje výjimečné rozlišení a nízký šum. Filmařům a tvůrcům obsahu otevírá nové tvůrčí možnosti. • Záznam videa Open Gate 6K 30p / 5,1K 60p 4:2:0 10bitový (3:2) • 5,9K/5,8K 60p 4:2:0 10bitový • C4K/4K 120p 4:2:0 10bitový / FHD 240p 4:2:2 10bitový • C4K/4K 60p 4:2:2 10bitový • Interní záznam C4K/4K 60p / 5,8K 30p ProRes RAW HQ

Vynikající nástroj k zachycení každého rozhodujícího okamžiku



S111, S 24-60 F2.8 / 24mm, 1/8000sec, F3.5, ISO100 ©Akihiko Nagumo

Každý okamžik zachytíte co možná nejčistěji – 24,1MP snímač

Technologie práce s barvami LUMIX založená na přístupu k tvorbě obrazu „Zachytit vše“ harmonicky spolupracuje s nově vyvinutým velmi rychlým 24,1MP snímačem CMOS a zachycuje prchavé okamžiky s bohatými a výraznými detaily. Svůj vlastní tvůrčí styl rozvíjí také pomocí LUT V REÁLNÉM ČASE. 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. • Velmi rychlý 24,1MP snímač CMOS • Záznam HEIF (4:2:0 10bitový) • Režim vysokého rozlišení s ekvivalentním rozlišením 96 MP

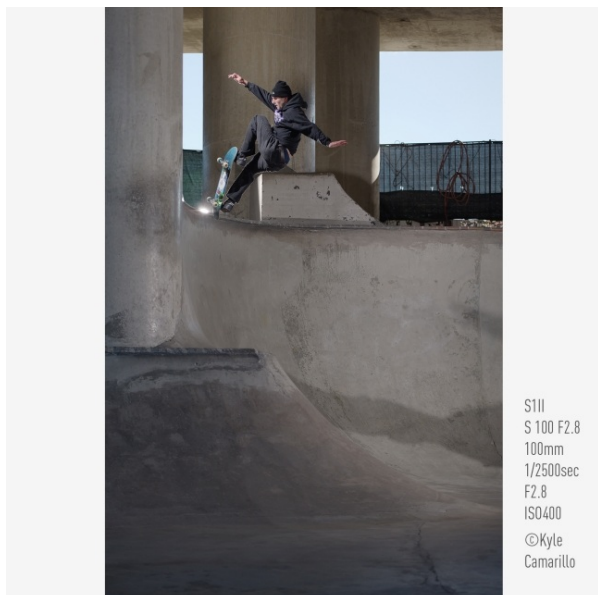


S111, S PRO 70-200 F2.8
73mm, 1/1000sec, F2.8, ISO640
©Kyle Camarillo

Nejrychlejší v řadě LUMIX S*: Sériové snímání AFC rychlostí 70 snímků za sekundu**

S nově vyvinutým velmi rychlým snímačem CMOS, který umožňuje vysokorychlostní čtení, nabízí fotoaparát sériové snímání AFC rychlostí přibližně 10 snímků za sekundu pomocí mechanické závěrky***. Přepněte do režimu elektronické závěrky SH Burst nebo SH Pre-Burst a můžete zachytit důležité okamžiky rychlostí až 70 snímků za sekundu**, a to i při scénách s rychlým pohybem, tj. při sportu, u divokých zvířat nebo vozidel. Hledáček a monitor zůstávají bez zatemnění, což umožňuje spolehlivé komponování s podporou během zobrazování. • Sériové snímání AFS/AFC 70 snímků za sekundu s elektronickou závěrkou • Sériové snímání AFS/AFC* 10 snímků za sekundu s mechanickou závěrkou

Špičkové automatické ostření a stabilizace obrazu



S111
S 100 F2.8
100mm
1/2500sec
F2.8
ISO400
©Kyle Camarillo



Automatické ostření s pokročilou technologií

Technologie stabilizace obrazu s 8,0 kroky a 5

rozpoznávání na základě AI

LUMIX S1II má fázové hybridní automatické ostření, které pracuje velmi rychle, přesně a důsledně, takže posouvá schopnosti automatického ostření na novou úroveň. Díky pokročilé technologii AI dokáže přesně rozpoznat a zaostřit na oči a obličej, 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

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

Intuitivní ovládání napojené na práci konkrétního tvůrce



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



Kompaktní tělo bez kompromisů ve funkčnosti

Navrženo s ohledem na ergonomii. Každé tlačítko, volič a joystick jsou promyšleně umístěny pro intuitivní použití. Výsledná propracovaná a kompaktní konstrukce váží cca 800 g, aniž by byla ohrožena funkčnost. Páčka blokace provozu pomáhá předcházet náhodnému stisknutí. • Optimální rozmístění tlačítek a voličů • Joystick zajišťující snadné ovládání • Crop Zoom a Hybrid Zoom

Vynikající spolehlivost a účinnost





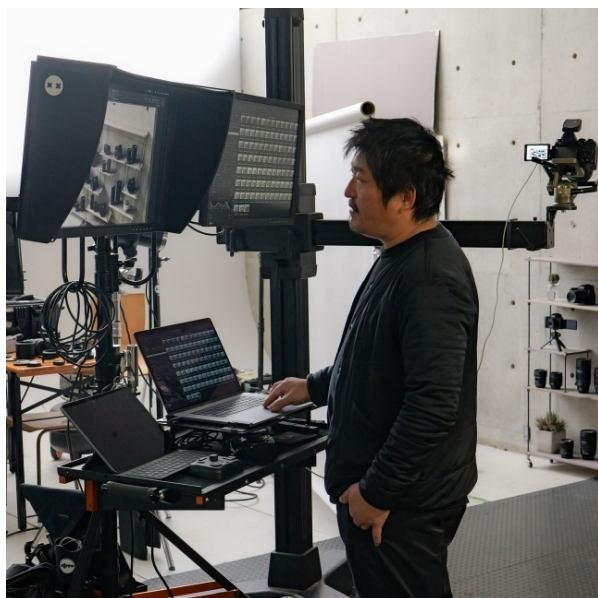
Konstrukce odolá extrémním teplotám od -10 °C do 40 °C

Fotoaparát LUMIX S1II je navržen pro provoz při teplotách až -10 °C* a byl ověřen i pro provoz při teplotách až 40 °C. I v nepříznivém počasí vám bude oporou ve vaši vášni pro fotografování a natáčení videí. • Konstrukce odolná proti prachu** / stříkající vodě** / mrazu*** • Tělo ze slitiny hořčíku



Kompatibilní s řadou záznamových médií

Fotoaparát LUMIX S1II je vybaven dvojitým slotem pro 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 S1II 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



Ohled na životní prostředí a zelené iniciativy

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

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



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

24.1 MP
Partially Stacked
CMOS

24,1megapixelový částečně stacked CMOS
snímač

15 Stops
Dynamic Range

15 stops dynamic range

OpenGate
6K 30p / 5.1K 60p

Záznam videa Open Gate 6K 30p / 5,1K 60p

70 fps
AFS/AFC

Sekvenční snímání s rychlostí 70 snímků za
sekundu s režimy AFS/AFC

**PHASE
HYBRID AF**

Fázový hybridní AF

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

Výklopný displej s volným úhlem s 1 840 000
bodu

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

**Nově vyvinutý 24,1Mpx částečně
stacked CMOS snímač**

V-log/V-Gamut 15 EV

**6K 30p / 5,1K 60p 4:2:0 10bitový (3:2)
záznam videa v Open Gate**

**Sériové snímání AFS/AFC 70
snímků/s s elektronickou závěrkou**

**Rozpoznávání fázového hybridního
AF a městských sportů**

**Zadní monitor s naklápěním a
volným úhlem a rozlišením 1 840 000
bodů**

Inspirujte se

Downloadable Photos



Full-Frame bezzrcadlovka LUMIX S1II DC-S1M2M



