



H-PS14042E-K

LUMIX G X VARIO PZ 14-42mm / F3.5-5.6 ASPH. / POWER O.I.S.

Micro Four Thirds 14-42mm Standard Zoom Lens / 28-84mm
(ekvivalent 35mm kinofilmu.)

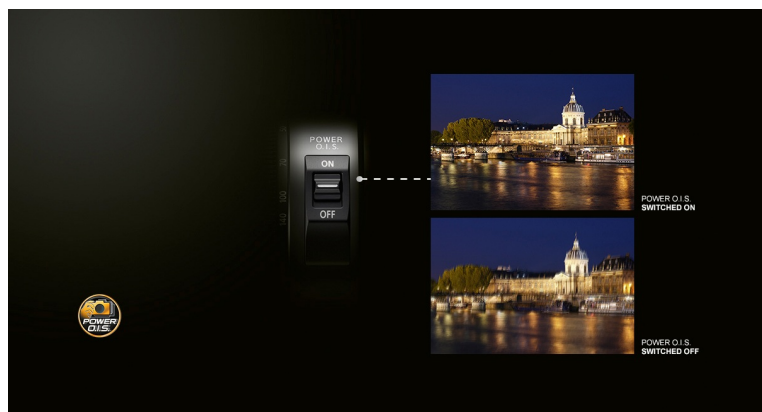
Vlastnosti

Hladký zoom, dokonalý pro video

Pro všechny vaše fotografické zakázky je tento ultra kompaktní objektiv nezbytností ve fotografické výbavě. Jeho zasouvací optika zvyšuje mobilitu při poskytování hladkého přibližování a záznamu videa bez rozmazání. Takže můžete zachytit ostré širokoúhlé snímky u středních teleskopických scén s ohniskovou vzdáleností o hodnotě přibližně 3násobku ve všech druzích situací snímání: krajiny, každodenní procházky nebo portréty. A užívejte si fantastické výsledky obrazu ve vysoké kvalitě.



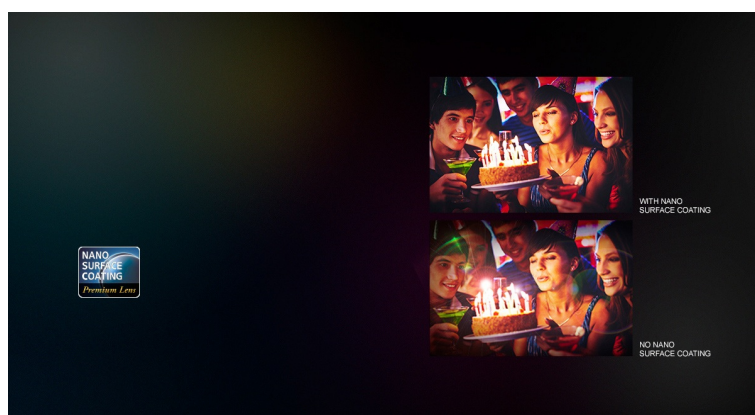
POWER O.I.S. – ultra ostré fotografie



Zachyťte scény bez obav nebo v rychlosti okamžiku. Technologie optické stabilizace obrazu (O.I.S.) vestavěná přímo do objektivu zajistí, že vaše fotografie budou vypadat skvěle s ostrými obrysy bez rozmazávání po celém snímku. Další evoluce velmi oblíbené technologie MEGA O.I.S. posouvá tuto pokročilou technologii do míst, kde okamžitě kompenzuje i větší otřesy a vibrace fotoaparátu, které by se mohly objevit na fotografii. Můžete tak pořizovat živoucí scény bez potřeby stativu. Nakonec si budete moci užívat úžasně ostré snímky.

Povrch potažený nanomateriály – čistý obraz ze všech úhlů

Odstraňte nechtěný vznik duchů a odlesků – na objektivy systémy byl aplikován povrch potažený nanomateriály. Tento speciální, velmi tenký povlak byl původně vyvinut společností Panasonic za účelem redukce otravných odrazů v celém světelném spektru. A výsledek? křišťálově čisté snímky, i když fotografujete světlý zdroj v temnotě.

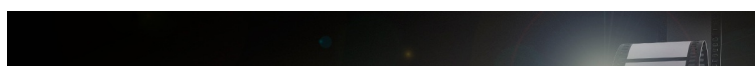


Power Zoom – inteligentní způsob přiblížení



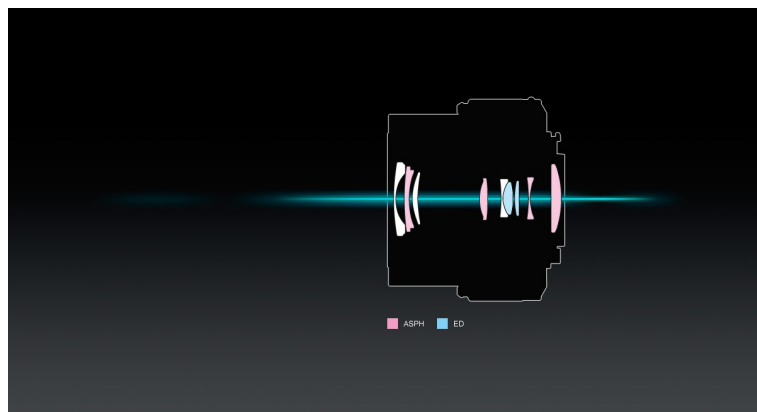
Díky této funkci získáte další chytrou inovaci společnosti Panasonic. A to proto, že objektivy s funkcí Power Zoom mají plně automatický, integrovaný motor, který pohání funkci zoomu – a usnadňuje ovládání zoomu. To je zvláště skvělé, pokud nahráváte video: například můžete určit rychlost zoomu a můžete tak přesně zachytit předměty, i když je pomalu přibližujete. Motor je také tichý pro zajímavější a jemnější snímání.

Podpora HD videa –



dokonalý záznam videa

Díky podpoře HD videa má každý uživatel vše, co potřebuje k záznamu pomocí svého fotoaparátu LUMIX. Nejen, že provádí hladké změny clony, takže nedochází k náhlým skokům expozice, ale také se vyznačuje tichou konstrukcí pro lepší záznam zvuku scény. A co víc, nabízí vynikající výkon při sledování – už nezmeškáte okamžik akce.

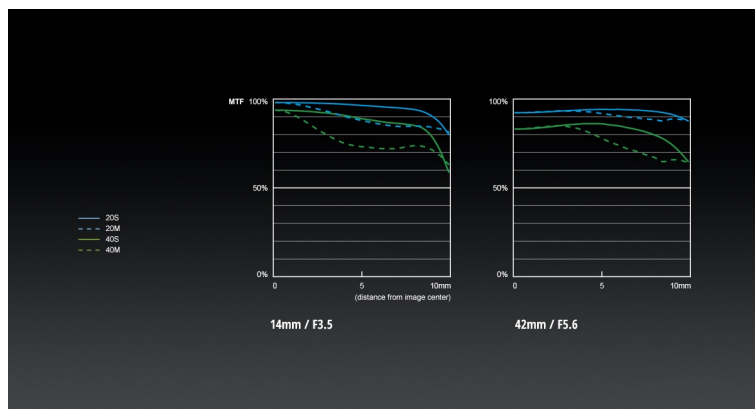


H-PS14042

9 prvků v 8 skupinách: - 4 asférické objektivy - 2 Objektivы Extra-Low Dispersion Asférické objektivы (ASPH) snižují velikost a hmotnost, efektivně zabraňují sférické a distorzní aberaci. Objektivы s Extra-Low Dispersion (ED) opravují chromatické aberace a vytváří ostré, vysoce kontrastní snímky s jasnými barvami z rohu do rohu.

H-PS14042

MTF Chart Pro objektivы, které jsou schopny kompenzace distorze ukazuje vodorovná osa MTF vzdálenost od středu opraveného snímku.



Specifikace



Nová značka špičkových objektivů „X“ od LUMIX G Micro System

První digitální výměnný objektiv s power zoomem na světě*

Mimořádně kompaktní konstrukce objektivu s vysokou kvalitou obrazu

H-PS14042 Výměnný objektiv

