

Merk: **Sony**

Model: SEL50F14GM.SYX



Acties



Sony imaging

Actie geldig tot 13/10/2024

Omschrijving

Prachtige beelden met een lichte en compacte lens

De nieuwste lenstechnologie van Sony biedt uitzonderlijke resolutie en bokeh in een compacte, lichte lens van 50 mm. De F1.4 biedt buitengewoon hoge resolutie over het hele beeld en een uitstekend contrast en is een snelle, responsieve lens voor scherpe, realistische foto's en films, die aan de verwachtingen van zowel ervaren amateurs als de meest kritische professionals zal voldoen.

G Master-kwaliteit, helemaal tot aan de randen

Twee zeer nauwkeurige XA-elementen (extreem asferisch) corrigeren vervorming en de meeste

soorten aberratie effectief en zorgen voor hoge resolutie tot aan de beeldranden. Dit nieuwe optische design maakt ook gebruik van een ED-glaselement (extra lage verstrooiing) om chromatische aberratie te onderdrukken. Met als resultaat heldere en scherpe beelden zonder kleuruitloop.

Ongeëvenaarde G Master-bokeh

Innovatieve optiek en een maximaal diafragma van F1.4 bieden fantastische bokeh. De XA-elementen (extreem asferisch) voorkomen uienringbokeh, en de optimalisatie van sferische aberratie tijdens het ontwerp- en productieproces draagt bij aan schitterende bokeh met verminderde kleuruitloop. Een rond diafragrammechanisme met 11 lamellen zorgt voor prachtige bokeh bij maximaal diafragma.

Nano AR Coating II voor uitstekende helderheid

Met de originele Nano AR Coating II van Sony wordt een dunne, gelijkmatige coating aangebracht op de lensoppervlakken, die schitteringen en spiegelingen als gevolg van interne reflecties sterk onderdrukt. Dit zorgt voor een uitstekend contrast en indrukwekkende helderheid, zelfs wanneer de zon of andere sterke lichtbronnen binnen het kader vallen.

XA-lenselementen voor compacte en lichte

De meest geavanceerde optische technologie van Sony biedt perfecte resolutie in een compacte, lichte lens. XA-elementen (extreem asferisch) in een innovatief ontwerp, krachtige XD lineaire motoren en een compacte ronde diafragma-unit werken samen in een lens met groot diafragma met een diameter van slechts 80,6 mm en een lengte van 96,0 mm die maar 516 g (18,3 oz.) weegt.

Kom dichtbij en zie ongelooflijke details

De minimale scherpstelafstand is 0,41 m en de maximale vergroting is 0,16x bij gebruik van de autofocus (0,38 m en 0,18x bij handmatige scherpstelling), wat zorgt voor extra flexibiliteit bij het fotograferen en filmen. De XA-lenselementen (extreem asferisch) behouden de scherpste bij elke scherpstelafstand, en de vloeiende, diepe bokeh van F1.4 scheidt het onderwerp van de achtergrond.

Onafhankelijke diafragmaring

Dankzij de diafragmaring met aan/uit-klikschakelaar is bediening van het diafragma direct en snel. Met de schakelaar voor diafragramvergrendeling kun je het diafragma vastzetten op de 'A'-positie of handmatig instellen tussen F1.4 en F16. Als de schakelaar is ontgrendeld kan de diafragmaring naadloos worden gedraaid tussen alle instellingen.

Stof- en vochtwerende vormgeving

Een stof- en vochtbestendig ontwerp biedt extra betrouwbaarheid in uitdagende omstandigheden buitenshuis.

Specificaties

ALGEMEEN

Type lens Standaard

CAMERA

Maximum
diafragmaopening f/1.4

FYSIEKE KENMERKEN

Filtermaat	67 mm	Gewicht	516 g
Kleur	Zwart	Lengte	9.6 cm

LENS

Brandpuntsafstand	50 mm	Lensvatting	Sony E
Minimaal diafragma	16	Zoomlens of primelens	Prime