

Merk: **Sony**

Model: SELC1635G.SYX



Omschrijving

Zo breed als uw verbeelding

Leg uw volledige gezichtsveld vast met de SELC1635G groothoekzoomlens. Een verfijnd optisch ontwerp en toonaangevende technologie zorgen voor betrouwbare full-frame digitale films, documentaires en andere premium contentproductie.

Beelden van bioscoopkwaliteit met prachtige bokeh

Ervaar prachtige beelden van bioscoopkwaliteit met de schitterende resolutie van hoek tot hoek die van een Sony G-lens verwacht mag worden. Een constant groot diafragma van T3.1 (F2.8) van groothoek tot telefoto biedt prachtige bokeh en diepte.

Responsieve handmatige bediening voor contentmakers

Pas scherpstelling, zoom en diafragma aan met soepele, constante precisie. Parfocale optiek en bedieningsringen bieden veelzijdige, goed te reproduceren films met camera's met groot beeldformaat zoals de VENICE, PXW-FX9 en spiegellose α -camera's.

Zeer veelzijdige bediening

Naast de handmatige bediening biedt de verwijderbare servo unit ook de nieuwste tools voor filmmaken, uniek voor ons systeem met E-bevestiging. Gebruik de snelle, precieze autofocus voor snelle opnamen of ga voor een efficiëntere workflow met de krachtige servo-zoom, rack focus en irisregeling, direct vanaf uw camera, afstandsbediening of zelfs smartphone.

Geavanceerd optisch ontwerp

Twee XA-lenselementen (extreem asferisch) en drie asferische elementen minimaliseren

vervorming, kromming en astigmatisme. Twee ED-glaselementen (extra lage verstrooiing) onderdrukken kleurvervorming en een geavanceerde antireflecterende nanocoating op de lens vermindert schittering en spiegeling. Het mechanisme voor zwevende scherpstelling is optimaal voor films, zorgt voor een uitstekende resolutie en een minimale vervorming op elke opnameafstand.

Nauwkeurige, responsieve handmatige scherpstelling

De SELC1635G biedt een soepele, stille Linear Response MF-aandrijvingsunit voor handmatige scherpstelling zonder vertraging voor een nauwkeurige en intuïtieve bediening door cameraregisseurs en cameramannen. De scherpstelring biedt een brede draaihoek (140°) voor precieze bediening, stops en een afstandsschaal om de scherpstelling te wijzigen en resetten. Geschikt voor verschillende filmmakers dankzij de omkeerbare draairichting van de zoomring en de optie om diafragmaklikstops te gebruiken. Dit geeft tactiele feedback voor precieze aanpassingen.

Meer opties voor contentmakers

De SELC1635G heeft een stelwiel van 0,8 mm en een lensdiameter van 114 mm die voldoen aan de industriestandaard. Daardoor is hij compatibel met een scala aan accessoires, van matte boxes tot follow focus-systemen. De draairichting van de zoomring kan ook worden omgedraaid voor mensen die gewend zijn aan lenssystemen voor foto's.

Hoge betrouwbaarheid in moeilijke omstandigheden

Stof- en vochtbestendige lens — extra bescherming en betrouwbare prestaties in uitdagende omgevingen. Met gerust hart fotograferen bij lichte regen of harde wind.

Snelle, precieze automatische scherpstelling

Een dubbel mechanisme met piëzo-elektrische DD-SSM (Direct Drive SuperSonic Motor) drijft het systeem voor zwevend scherpstellen aan. Het unieke ontwerp van Sony drijft twee onafhankelijke scherpstellingsgroepen aan voor hoge snelheid, precisie en stille bewegingen. Hierdoor is het ideaal om scherp te stellen bij zowel foto's als filmopnamen.

Snelle, nauwkeurige AF en AE

De SELC1635G biedt volledige ondersteuning voor de verbeterde hybride autofocus (AF) met fase-/contrastdetectie en automatische belichting (AE) van de FX 9 full-frame camera. Dankzij deze baanbrekende technologie kunt u zich op het kadreren concentreren terwijl de camera en de lens naadloos samenwerken om het onderwerp scherp te houden met weinig scherptediepte.

Specificaties

CAMERA

Maximum diafragmaopening	f/2.8
--------------------------	-------

FYSIEKE KENMERKEN

Gewicht	1390 g	Kleur	Zwart
---------	--------	-------	-------

LENS

Brandpuntsafstand	16 - 35 mm	Minimaal diafragma	f/22
-------------------	------------	--------------------	------