

SELP28135G

FE PZ 28-135 mm F4 G OSS

Vollformat-G-Objektiv für professionelle Filmaufnahmen



Dank der professionellen Technologie von Sony verfügt dieses Objektiv über ein optisches Design mit Präzision, das sowohl 4K als auch zukünftige hochauflösende Formate mit minimalem „Atmen“ und Bildverschiebung unterstützt. Drei Steuerungsringe ermöglichen die manuelle Steuerung von anspruchsvollen Anfertigungen im Großformat.

- E-Mount, 35-mm-Vollformat
- Standard-G-Zoomobjektiv von Sony
- Für professionelle Videoaufnahmen entwickelt

Technische Daten

Symbolbeschreibung

- Leistungsstarkes Standard-G-Zoomobjektiv
- Konstante maximale F4-Blendenöffnung im gesamten Zoombereich
- Speziell für hochwertige Videoaufnahmen entwickelt
- Leistungsstarker Zoom
- Gegen Staub- und Feuchtigkeit geschützt

Wichtige technische Dateien

- **Mindestfokussierabstand**
0,4 (Weit)-0,95 m (Tele) (AF/MF) / 0,95 m (Full MF)
- **Maximale Vergrößerung (x)**
0,15fach
- **Filterdurchmesser (mm)**
95 mm
- **Gewicht**
1215 g (Ohne Stativanschluss)

Lieferumfang

- Streulichtblende (ALC-SH135: Quadratisch, Bajonett)
- Vordere Objektivkappe
- Hintere Objektivkappe
- Tasche

Spezifikationen

Objektivspezifikationen

Befestigung	Sony E-Objektiv
Format	35-mm-Vollformat
Brennweite (mm)	28 - 135 mm
Äquivalente 35-mm-Brennweite (APS-C)	42 - 202,5 mm
Elemente und Beschichtung	12/18
Sichtwinkel (35 mm)	75°-18°
Sichtwinkel (APS-C)	54°-12°
Maximale Blendenöffnung (F)	4
Minimale Blende (F)	22
Blendenlamellen	9
Zirkulare Blende	Ja
Mindestfokussierabstand	0,4 (Weit)-0,95 m (Tele) (AF/MF) / 0,95 m (Full MF)
Maximale Vergrößerung (x)	0,15fach
Filterdurchmesser (mm)	95 mm
Bildstabilisierung (SteadyShot)	Optischer SteadyShot
Zoomsystem	Leistungsstarker Zoom / Manueller Zoom

Größe und Gewicht

Abmessungen (BxHxT)	105 x 162,5 mm
Gewicht	1215 g (Ohne Stativanschluss)

Fußnoten

- * „Äquivalente 35-mm-Brennweite (APS-C)“ und „Sichtwinkel (APS-C)“ bei Digitalkameras mit Wechselobjektiv und APS-C Bildsensoren.

Ausstattung

Ein Vollformatobjektiv für professionelle Videoaufnahmen

Dieses leistungsstarke Zoomobjektiv wurde entwickelt, um professionellen Anforderungen bei Optik und Betrieb gerecht zu werden; für hochwertige Videobilder, einschließlich 4K und zukünftiger Formate, in Kombination mit Hochleistungs-35-mm-Vollformatkameras oder Super-35-Format-Camcorder. „Atmen“, Bildverschiebung und alle Arten von Abbildungsfehlern wurden minimiert. (siehe Super-35-Format-Camcorder PXW-FS7 von Sony mit SELP28135G oben.)

Brillanter, leiser leistungsstarker Zoom

Der weltweit erste SSM-Motor (Super Sonic Wave Motor, Ultraschallmotor) in einem Objektiv zum Aufzeichnen von Filmen überzeugt durch leisen, außerordentlich brillanten Zoom. Die Blende arbeitet ebenfalls brillant und leise. Es stehen unabhängige Steuerungsringen für Zoom, Fokus und Blende zur Verfügung. Die Zoomgeschwindigkeit kann über einen großen Bereich präzise gesteuert werden, mit der Fähigkeit des Zooms, die Drehrichtung zu ändern.

Smooth Motion Optics wird professionellen Anforderungen gerecht

SMO (Smooth Motion Optics) ist ein optisches Design von Sony für Wechselobjektive mit großer Blendenöffnung, das speziell für die bestmögliche Bildqualität und Auflösung bei bewegten Bildern entwickelt wurde. Das SMO-Design berücksichtigt drei Punkte, die für Filmaufnahmen wichtig sind: „Atmen“, Fokusänderungen während des Zoomens und seitliche Bewegung der optischen Achse während des Zoomens.

Klein und leicht für eine bessere Handhabung

Die α -Objektive von Sony sind bemerkenswert kompakt und leicht, sorgfältig entwickelt, damit sie mit den meistmöglichen α -Kameras kompatibel sind, sowohl beim Design als auch bei der Funktion. Kompakte Dimensionen und ein geringes Gewicht sind von Vorteil in Aufnahmesituationen, die eine maximale Mobilität erfordern.

Zuverlässige und unkomplizierte Aufnahmen unter allen Bedingungen

Dank des staub- und feuchtigkeitsabweisenden Designs eignet sich das Objektiv für viele unterschiedliche Aufnahmesituationen.

Marketing-Website Produktseite

[//www.sony.co.uk/permalink/product/selp28135g.syx?locale=de_DE](http://www.sony.co.uk/permalink/product/selp28135g.syx?locale=de_DE)