

# SELP18105G

SELP18105G E-Mount-Objektiv

Fließendes, präzises Zoomen für Filme und Fotos



Leistungsstarkes 18-105 mm F4 Objektiv der G-Serie für E-Mount-Kameras. Geräuscharmer und leistungsstarker Zoom mit SteadyShot-Bildstabilisierung und Zoom-Hebel

- E-Mount, APS-C-Format
- Standard-G-Zoomobjektiv von Sony
- Leistungsstarker Zoom – hervorragend für Videos

## Technische Daten

### Symbolbeschreibung

- Standard-G-Zoomobjektiv
- Ca. 6facher Zoom
- Konstante maximale F4 Blendenöffnung
- Zirkulare Blende mit 7 Lamellen
- Asphärische Glaselemente reduzieren Abbildungsfehler effektiv

### Wichtige technische Dateien

- **Mindestfokussierabstand**  
0,45 (Weitwinkel) - 0,95 m (Tele)
- **Maximale Vergrößerung (x)**  
0,11fach
- **Filterdurchmesser (mm)**  
72 mm
- **Gewicht**  
427 g

### Lieferumfang

- Streulichtblende (ALC-SH128: Blütenform, Bajonett)
- Vordere Objektivkappe
- Hintere Objektivkappe

## Spezifikationen

### Objektivspezifikationen

<b>Befestigung</b>	Sony E-Objektiv
<b>Format</b>	APS-C
<b>Brennweite (mm)</b>	18–105 mm
<b>Äquivalente 35-mm-Brennweite (APS-C)</b>	27 - 157,5 mm
<b>Elemente und Beschichtung</b>	12/16
<b>Sichtwinkel (APS-C)</b>	76° - 15°
<b>Maximale Blendenöffnung (F)</b>	4
<b>Minimale Blende (F)</b>	22
<b>Blendenlamellen</b>	7
<b>Zirkulare Blende</b>	Ja
<b>Mindestfokussierabstand</b>	0,45 (Weitwinkel) - 0,95 m (Tele)
<b>Maximale Vergrößerung (x)</b>	0,11fach
<b>Filterdurchmesser (mm)</b>	72 mm
<b>Bildstabilisierung (SteadyShot)</b>	Optischer SteadyShot
<b>Zoomsystem</b>	Leistungsstarker Zoom:

### Größe und Gewicht

<b>Abmessungen (BxHxT)</b>	78 x 110 mm
<b>Gewicht</b>	427 g

### Fußnoten

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

## Ausstattung

### Ein Objektiv für verschiedenste Aufnahmesituationen

Wenn Sie während der Aufnahmen Objektive wechseln müssen, kann sie das aufhalten und zu ungewollten Veränderungen bei der Bildqualität führen. Egal ob Sie Fotos oder Videos aufnehmen, der Zoombereich von 18-105 mm (35-mm-Äquivalent: 27-157,5 mm) und die Qualität dieses hochwertigen G-Objektivs sind für die meisten Aufnahmesituationen mehr als ausreichend. Und außerdem genießen Sie noch den Vorteil eines fließenden, leistungsstarken Zooms.

### Zoom-Technologie von der Profiausrüstung übernommen

Die Handycam® Technologie von Sony wurde in das SELP18105G integriert, um einen reibungslosen, leisen Zoom für komfortable Filmaufnahmen zu gewährleisten. Die Fokussierung profitiert ebenfalls von einer solchen Profi-Technologie, was eine reibungslose, leise und zugleich reaktionsschnelle Bedienung ermöglicht. Die Länge des Objektivs bleibt während des Zoomens oder der Fokussierung konstant. Zoom-Reversing nach Software-Update verfügbar.

### Hervorragende Wiedergabequalität bei jeder Brennweite

Ein fortschrittliches optisches Design, das zwei ED-Glaselemente (Extra-low Dispersion) und drei asphärische Elemente umfasst, bietet eine über den gesamten Zoombereich hinweg herausragende G-Objektiv-Bildqualität. Hervorragende Schärfe und Kontraste bleiben über den gesamten Bildbereich erhalten, was für eine natürliche, lebensechte Farbwiedergabe sorgt, die selbst die feinsten Nuancen erfasst.

### Zoom mit stufenlos regulierbarer Geschwindigkeit

Die Steuerung der Zoomgeschwindigkeit mithilfe des Reglers auf dem Objektivzylinder ermöglicht ein verwicklungsloses Zoomen, während Sie die Kamera sicher und fest im Griff haben. Dies kann ein wesentlicher Vorteil für eine gleichmäßige, stabile Handhabung sein, insbesondere bei der Aufnahme von Videos.

#### **Konstante maximale F4 Blendenöffnung**

Mit der konstanten F4-Blendenöffnung können Sie nach Belieben über den gesamten Brennweitenbereich von 18 bis 105 mm zoomen oder Bildausschnitte festlegen, ohne sich Gedanken über die Belichtungseinstellungen machen zu müssen. Selbst bei maximalem Telezoom können Sie für gewöhnlich ohne vermehrtes Rauschen durch einen höher gesetzten ISO-Wert Aufnahmen machen.

#### **Scharf und klar in jeder Situation**

Die integrierte optische SteadyShot Bildstabilisierung gleicht Verwacklungen aus, die bei handgeführten Aufnahmen zu Unschärfen führen können. Scharfe, klare Nachtaufnahmen oder Innenaufnahmen bei schwachem Licht gelingen ohne vermehrtes Rauschen durch einen höher gesetzten ISO-Wert.

#### **Schönes G-Objektiv-Bokeh**

G-Objektive sind bekannt für ihr schönes und gleichmäßiges Hintergrund-Bokeh. Eine zirkuläre Blende mit 7 Lamellen trägt ihren Teil dazu bei, indem sie die Präzision verbessert und natürliche Highlights erzeugt. Mit einer gleichmäßigen Hintergrund-Unschärfe können Sie Motive besonders hervorheben und Bildern eine fast dreidimensionale Tiefe verleihen.

---

Marketing-Website Produktseite

[//www.sony.co.uk/permalink/product/selp18105g.ae?locale=de\\_DE](http://www.sony.co.uk/permalink/product/selp18105g.ae?locale=de_DE)