

Sony FE 85mm F1.8 Manual

Das Sony FE 85mm F1.8 ist ein lichtstarkes Porträtobjektiv mit E-Bajonett, das speziell für Vollformatkameras der Sony Alpha-Serie entwickelt wurde. Es ist auch mit APS-C-Kameras kompatibel und bietet dort eine äquivalente Brennweite von 127,5 mm. Dieses Objektiv ist ideal für Porträtfotografie und andere Anwendungen, bei denen ein weiches Bokeh und eine hohe Detailgenauigkeit erforderlich sind.

Technische Daten

- Brennweite: 85 mm
- Blende: F1.8 bis F22
- Filterdurchmesser: 67 mm
- Minimalfokus: 0,8 m
- Maximale Vergrößerung: 0,13x
- Objektivkonstruktion: 8 Gruppen, 9 Elemente
- Gewicht: 371 g

Wichtige Teile

- Fokusserring: Zum manuellen Einstellen der Schärfe.
- Fokussperrtaste: Fixiert den aktuellen Fokus.
- Fokussiermodusschalter: Wechsel zwischen Autofokus (AF) und manuellem Fokus (MF).
- Objektivkontakte: Übertragen Daten zwischen Objektiv und Kamera.
- Gegenlichtblendenindex: Orientierungshilfe beim Anbringen der Gegenlichtblende.

Vorbereitung

Anbringen des Objektivs

1. Entfernen Sie die vorderen und hinteren Objektivdeckel sowie den Kameragehäusedeckel.
2. Richten Sie den weißen Punkt am Objektivtubus mit dem weißen Punkt an der Kamera (Ansetzindex) aus.
3. Setzen Sie das Objektiv ein und drehen Sie es im Uhrzeigersinn, bis es einrastet.
 - Hinweis: Drücken Sie nicht die Objektivlösetaste während der Montage.

Entfernen des Objektivs

1. Halten Sie die Objektivlösetaste an der Kamera gedrückt.
2. Drehen Sie das Objektiv gegen den Uhrzeigersinn, bis es sich löst, und nehmen Sie es ab.

Anbringen der Gegenlichtblende

1. Richten Sie die rote Linie auf der Gegenlichtblende mit der roten Linie am Objektiv aus.
2. Drehen Sie die Gegenlichtblende im Uhrzeigersinn, bis sie sicher einrastet.
 - Tipp: Montieren Sie die Gegenlichtblende für die Aufbewahrung umgekehrt.

Verwendung des Objektivs

Autofokus (AF)

1. Stellen Sie sicher, dass sowohl Kamera als auch Objektiv auf AF eingestellt sind.
2. Die Kamera fokussiert automatisch auf das Motiv.
 - Hinweis: Betriebsgeräusche des Fokussiermotors können bei Videoaufnahmen aufgezeichnet werden.

Manueller Fokus (MF)

1. Schalten Sie den Fokussiermodus-Schalter auf MF.
2. Drehen Sie den Fokusserring, während Sie durch den Sucher oder auf das Display schauen, um den Fokus einzustellen.

Direkter Manueller Fokus (DMF)

1. Verwenden Sie AF, um grob zu fokussieren.
2. Passen Sie den Fokus anschließend manuell mit dem Fokusserring an.

Verwendung der Fokussperrtaste

1. Drücken Sie die Fokussperrtaste, um den aktuellen Fokus zu fixieren.
2. Lassen Sie die Taste los, um den Autofokus erneut zu aktivieren.

Tipps und Hinweise

Vermeidung von Vignettierung

- Um dunklere Ecken im Bild (Vignettierung) zu vermeiden, schließen Sie die Blende um 1-2 Stufen.

Verwendung mit Blitzgeräten

- Entfernen Sie die Gegenlichtblende, wenn Sie ein Blitzgerät verwenden, um Schatten im Bild zu vermeiden.

Typische Fehler

- Person/Objekt sollte nicht an einer Wand angelehnt sein, sondern von dieser weiter weggestellt werden (Bsp.: Interview in einem Büro: Interviewte Person sollte mitten im Raum platziert werden, damit man den Hintergrund unscharf machen kann.)
- Bei Halbnaher-Kameraeinstellung oder Totaler Kameraeinstellung bitte auf eine starke Unschärfe verzichten, da dies nicht unseren natürlichen Sehgewohnheiten entspricht.

Pflege des Objektivs

- Berühren Sie die Objektivkontakte nicht.
- Reinigen Sie das Objektiv regelmäßig mit einem weichen Tuch.

Kompatibilität

Das Objektiv ist mit Kameras der Sony Alpha-Serie mit E-Bajonett kompatibel. Für die vollständige Kompatibilitätsliste besuchen Sie bitte die Sony-Website.

Lieferumfang

- Sony FE 85mm F1.8 Objektiv
- Vorderer und hinterer Objektivdeckel
- Gegenlichtblende
- Bedienungsanleitung

