

walimex^{pro}

Original Gebrauchsanleitung



Fish-Eye 8/3,5

FOTO WALSER
SPEZIALVERSAND

Gewerbering 26

86666 Burgheim

Tel. +49 84 32 / 9489-0

Fax. +49 84 32 / 9489 - 8333

eMail: info@foto-walser.de

www.foto-walser.de

Inhalt

- 0 Einleitung 3
- 1 Sicherheitshinweise 3
- 2 Bezeichnung der Komponenten 4
- 3 Montage und Demontage 4
- 4 Fokussierung 4
- 5 Einstellung der Helligkeit 5
- 6 Kameraeinstellungen 5
- 7 Technische Spezifikationen 6
- 8 Probleme beheben 7
- 9 Lieferumfang 7



Glückwunsch zum Erwerb des vorliegenden Fish-Eye 8/3.5 Objektiv es. Es zeichnet sich durch eine hochmoderne optische Technologie aus. Dadurch ist es ideal für Ihre fotografischen Bedürfnisse geeignet. Die Vorteile des Fish-Eye 8/3.5 im Überblick ist:

1. Entspricht APS-C.
2. Brennweite 8mm und Diagonal-Blickwinkel 180°.
3. Feine Fokussierung bei einfacher Handhabung.
4. Gegenlichtblende und Mehrfach-Vergütung.
5. Robuste Lebensdauer durch Aluminium-Gestell.

Das Fish-Eye 8/3.5 ist mit einem Bajonett ausgestattet und kann dadurch ohne zusätzlichen Adapter verwendet werden.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch.

1. Sicherheitshinweise

 WARNUNG	Macht Sie auf eine gefährliche Situation aufmerksam, die eine schwere Verletzung oder den Tod nach sich ziehen kann, wenn sie nicht vermieden wird.
 VORSICHT	Macht Sie auf eine gefährliche Situation aufmerksam, die eine leichte bis mittelschwere Verletzung nach sich ziehen kann, wenn sie nicht vermieden wird.

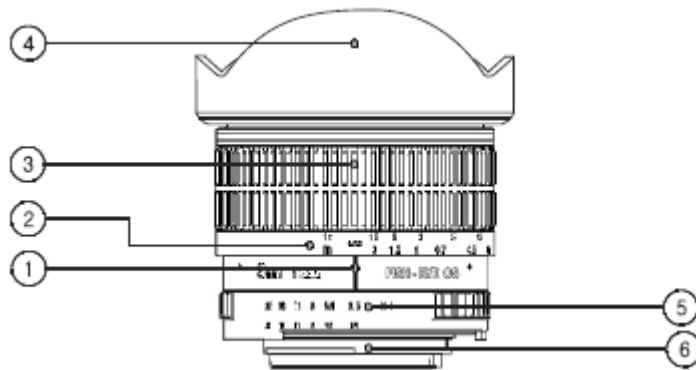
WARNUNG - Brand- und Stromschlaggefahr

- **Legen Sie das Objektiv nie offen auf brennbare Flächen – Brandgefahr. Verschließen Sie es immer mit den entsprechenden Objektivdeckeln.**

VORSICHT

- **Bitte benutzen und lagern Sie dieses Produkt nicht in der Nähe von Geräten, die Hitze erzeugen, z.B. Heizgeräte, Thermoregulatoren, Öfen, etc.**
- **Bitte lagern Sie das Objektiv nicht an Plätzen mit starken Temperaturschwankungen.**
- **Berühren Sie die Oberfläche des Objektivs nicht mit den Händen und vermeiden Sie den Kontakt mit scharfen Gegenständen.**
- **Lassen Sie das Objektiv nicht fallen.**
- **Vermeiden Sie den direkten und indirekten Kontakt mit Wasser.**

2. Bezeichnung der Komponenten



- ① Skala für Schärfentiefe
- ② Skala für Entfernungseinstellung
- ③ Fokussiererring
- ④ Gegenlichtblende
- ⑤ Blendenring
- ⑥ Bajonettanschluss

3. Montage und Demontage

- Montage: Halten Sie das Objektiv an dem Aufsatz für die Gegenlichtblende fest und führen das Objektiv vorsichtig in die Kamera. Drehen Sie das Objektiv sanft bis es einrastet.
- Demontage: Halten Sie das Objektiv an dem Aufsatz für die Gegenlichtblende fest und drücken Sie den Entriegelungsknopf an Ihrer Kamera. Drehen Sie das Objektiv so lange bis die Skala der Schärfentiefe auf einer Linie mit dem Bajonettadapter der Kamera ist Sie können das Objektiv jetzt herausnehmen.

4. Fokussierung

Die Fokussierung erfolgt durch Drehen des Fokussierringes, da es sich um ein manuelles Objektiv handelt.

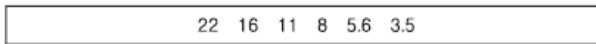
1. Wenn Sie ein Objekt aus weiter Entfernung fokussieren möchten, drehen Sie den Fokussiererring nach links und fokussieren das deutlichste Objekt entweder mit Hilfe des Anzeigesignals auf der Kamera oder indem Sie es manuell überprüfen.
2. Wenn Sie ein Objekt aus naher Entfernung fokussieren möchten, drehen Sie den Fokussiererring nach rechts und fokussieren das deutlichste Objekt entweder mit Hilfe des Anzeigesignals auf der Kamera oder indem Sie es manuell überprüfen.

Es handelt sich um eine Festbrennweite, dadurch ist das Zoomen nicht möglich.

5. Einstellung der Helligkeit

Durch Drehen des Blendeneinstellungsringes kann die Belichtung eingestellt werden.

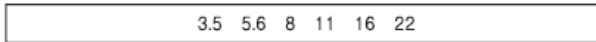
① Nikon (Fujifilm) / Canon



② Pentax (Samsung)



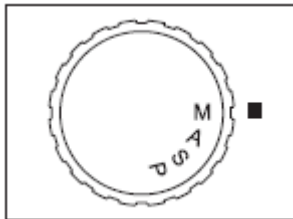
③ Sony (Minolta)



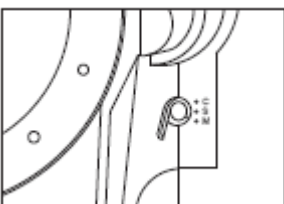
6. Kameraeinstellungen

Die meisten Kameras müssen für das vorliegende Objektiv besonders eingestellt werden. Eine Funktion ist nur im manuellen Modus möglich. Bitte beachten Sie die folgenden Schritte und führen diese soweit erforderlich aus. Bei den Pentax (Samsung) Kameras kann das Fish-Eye auch im AV Modus betrieben werden.

① Setzen Sie den Modus Ihrer Kamera auf „M“.



② Setzen Sie den Fokussierungshebel Ihrer Kamera auf „MF“.



③ Einige Digitalkameras können die Tiefenschärfe und Helligkeit einstellen, sobald ein MF Objektiv angebracht wurde. Das MF Objektiv kann effizienter genutzt werden, wenn Tiefenschärfe und Helligkeit eingestellt sind.

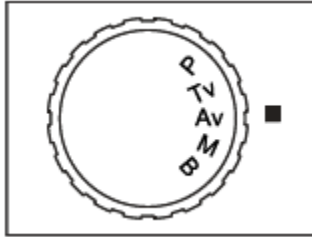
Die Belichtungszeit einiger Kameras ändert sich automatisch, wenn die Blende eingestellt wird. Die gewünschte Helligkeit wird durch Drehen des Blendenrings hergestellt.

Nachfolgende Beschreibung findet nur bei Pentax (Samsung) Kameras Verwendung.

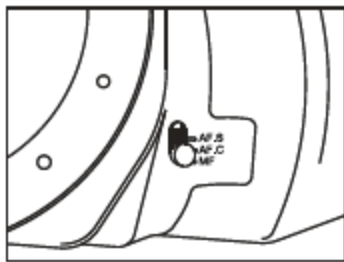
1. AV Modus

Das 8mm F3.5 Fish-Eye Pentax/Samsung unterstützt den AV Modus.

- 1) Stellen Sie beim Objektiv den Blendenring auf A.
- 2) Setzen Sie den Modus der Kamera auf „AV“.



- 3) Setzen Sie die Fokussierung auf Ihrer Kamera auf MF.



7. Technische Spezifikationen

Brennweite	8mm	
Max. Blendeneinstellung	F3.5	
Chipgröße	APS-C	
Aufnahmewinkel	APS-C (1:1,5x)	180° (diagonal)
	APS-C (1:1,6x)	167° (diagonal)
Schärfebereich	0,3 bis ∞	
Filteranschluss	Ø 72mm (M72x0,75)	
Anzahl der Elemente	10 Elemente	
Anzahl der Gruppen	8 Gruppen	
Maße (ohne Gegenlichtblende)	74,8mm x Ø78mm-77,3mm x Ø78mm	
Gewicht (ohne Gegenlichtblende)	ca. 430g	

8. Probleme beheben

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfe
Objektiv kann nicht an Kamera angebracht werden	Objektivring und Bajonettring der Kamera sind nicht auf einer Höhe	Setzen Sie Objektivring und Bajonettring auf eine Höhe
Objektiv kann nicht demontiert werden	Falsche Drehrichtung	Drücken Sie den Entriegelungsknopf und drehen Sie das Objektiv in die angegebene Richtung. Nehmen Sie es dann vorsichtig heraus
Dunkle Abbildung	Falsche Fokussierung, ungenügende Belichtungszeit,	Drehen Sie den Fokussiererring und achten auf die Anzeige während Sie ein Objekt fokussieren. Wenn das Objekt scharf ist, lösen Sie aus. Stabilisieren Sie die Kamera und fotografieren mit einer Belichtungszeit von 1/125 Sek.
Zu dunkle oder helle Bilder	Unsachgemäße Belichtung	Stellen Sie die Belichtung durch Drehen des Objektivs ein bzw. die Belichtungszeit.

9. Lieferumfang

Objektiv
Gegenlichtblende
Objektivbeutel
Objektivdeckel