

# smc PENTAX DA\*

Art.-Nr.	21790
Barcode	0027075147348

55 mm / 1,4 SDM



Gewicht: 375 g

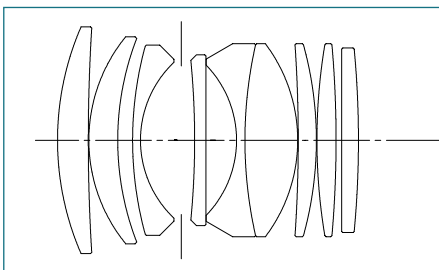


Ausschließlich für SDM-kompatible Kameragehäuse.



- > 55 mm Brennweite (KB ca. 85 mm)
- > Blende 1,4: Das lichtstärkste Objektiv für den digitalen Einsatz
- > Kreisrunde Blendenöffnung (harmonische Wiedergabe im Unschärfenbereich bei großen Blenden)
- > Besonders geeignet für Porträtfotografie
- > SDM-Fokussierung: schnell und leise durch Ultraschall-Technologie
- > Quick Shift Focus System: schnelle, manuelle Korrektur der Scharfeinstellung
- > abgedichtet gegen Wasser und Schmutz
- > Innenfokussierung

Mit dem legendären FA\* 85 mm/1,4 schuf PENTAX vor etwa 20 Jahren ein weltweit hoch geschätztes Objektiv. Jetzt ist sein digitaler Nachfolger da. Das smc PENTAX DA\* 55 mm ist seinem analogen Vorbild mehr als ebenbürtig. Enorme Lichtstärke, Blendenlamellen mit rundem Ausschnitt für ein hervorragendes Bokeh und feinste Staffelung der Schärfentiefe. Dazu eine von PENTAX völlig neu entwickelte Linsenvergütung, die Lichtverluste und Reflektionen noch weiter eindämmt. Gerade für die professionelle Porträtfotografie ist das Objektiv zweifellos eines der besten am Markt. Es ist ausschließlich für den Betrieb an SDM-kompatiblen Kameras entwickelt.



**Lieferumfang**

Frontdeckel O-LC58	Art.-Nr. 31523
Rückdeckel	Art.-Nr. 31006
Gegenlichtblende	
Softbag	

Objektiv	smc PENTAX DA* 55 mm / 1,4 SDM
Objektivanschluss	PENTAX K <sub>AF3</sub> -Bajonett-Metall
Autofokus	Ausschließlich für SDM-kompatible Kameragehäuse
Bildwinkel	28,6°
Konstruktion	9 Elemente/8 Gruppen
Blendensteuerung	Automatik
Kleinste Blende	22
Anzahl Blendenlamellen	9
Belichtungsmessung	TTL-Offenblenden-Messung
Entfernungseinstellbereich	0,45 m – ∞
Abbildungsmaßstab	ca. 1:5,8 (0,173x)
Filtergröße	58 mm

# SCHÄRFENTIEFENTABELLEN

f = 55 mm

F Meter	1,4	2	2,8	4	5,6	8	11	16	22
0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43
	0,45	0,45	0,45	0,45	0,46	0,46	0,46	0,47	0,47
0,5	0,50	0,50	0,50	0,50	0,49	0,49	0,49	0,48	0,47
	0,50	0,50	0,50	0,51	0,51	0,51	0,52	0,52	0,53
0,6	0,60	0,60	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,56
	0,60	0,60	0,61	0,61	0,61	0,62	0,62	0,63	0,65
0,8	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,77	0,76	0,74	0,72
	0,81	0,81	0,81	0,82	0,82	0,83	0,85	0,87	0,90
1	0,99	0,99	0,98	0,98	0,97	0,95	0,93	0,91	0,88
	1,01	1,01	1,02	1,03	1,04	1,06	1,08	1,12	1,17
1,5	1,48	1,47	1,46	1,44	1,42	1,38	1,35	1,29	1,22
	1,52	1,53	1,55	1,57	1,59	1,64	1,70	1,80	1,95
2	1,96	1,94	1,92	1,89	1,85	1,79	1,73	1,63	1,52
	2,04	2,06	2,08	2,12	2,18	2,26	2,38	2,60	2,94
3	2,91	2,87	2,82	2,76	2,67	2,55	2,41	2,21	2,02
	3,01	3,14	3,20	3,29	3,43	3,65	3,98	4,68	5,93
5	4,47	4,65	4,52	4,34	4,12	3,84	3,53	3,12	2,73
	5,28	5,41	5,60	5,90	6,36	7,20	8,62	12,89	31,93
∞	90,79	63,57	45,42	31,81	22,73	15,93	11,60	7,99	5,82
	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞

smc PENTAX DA\* 55 mm / 1,4 SDM

■ Brennweitenbereich Digitalkameras



15 mm



18 mm



24 mm



28 mm



43 mm



55 mm



85 mm



120 mm



140- mm



200 mm



450 mm



600 mm

# PENTAX