



Gewicht: 52 g

designed by  
*Marc Newson.*



Objektive der smc-DA Baureihe sind speziell für die Benutzung an Pentax Digitalkameras entwickelt und ausgelegt. Sie sind konstruiert, um die Belange der digitalen Aufnahmetechnik zu erfüllen und sind bauartbedingt nur mit digitalen Pentax Kameras nutzbar. Neben den normalen Objektivbaureihen bietet PENTAX schon immer Spezialobjektive an, die kompromisslos auf hohe Qualität ausgelegt sind. Neben sehr guten optischen Eigenschaften wird hierbei auch Wert auf eine hervorragende Verarbeitung gelegt.

Das DA 40 mm / 2,8 XS wurde vom Industriedesigner Marc Newson speziell zur PENTAX K-01 entwickelt. Es entspricht den technischen Daten des DA 40 mm / 2,8 ist jedoch in den Abmessungen noch mal kleiner geworden. Mit 9,2 mm ist es das weltweit schlankste Objektiv.

- Optimierte für den Einsatz an Digitalkameras
- Standardobjektiv für universellen Einsatz
- Entspricht ca. 60 mm bei 35 mm Format
- Besonders flaches Objektiv
- „Quick Shift Focus System“ für schnellen Wechsel zwischen AF und MF
- Abgerundete Blendenlamellen für eine sanfte, natürliche Unschärfe (Bokeh-Effekt) des Hintergrundes
- SP Coating für die Frontlinse

## smc PENTAX DA 40 mm / 2,8 XS

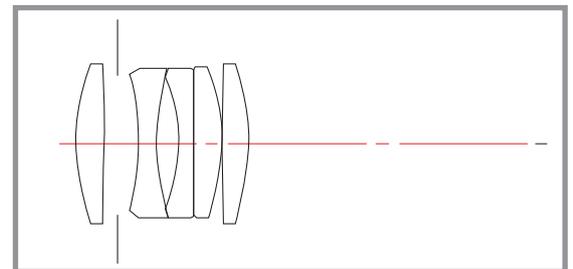
Farbe	Art.-Nr.	Barcode
<b>SCHWARZ</b>	22137	0027075214569

### LIEFERUMFANG

Frontdeckel	_____
Rückdeckel	_____

### OPTIONALES ZUBEHÖR

Softbag	_____
Gegenlichtblende	_____



Objektiv	smc PENTAX DA 40 mm / 2,8 XS
Objektivanschluss	PENTAX KAF <sub>2</sub> -Bajonett
Bildwinkel	39°
Konstruktion	5 Elemente / 4 Gruppen
Blendensteuerung	Voll Automatik
Kleinste Blende	22
Belichtungsmessung	TTL-Messung
Entfernungseinstellbereich	0,40 m – ∞
Abbildungsmaßstab	ca. 1:7,7 (0,13x)
Filtergröße	27 mm

# SCHÄRFENTIEFENTABELLEN

**f=40 mm**

F Meter	2,8	4	5,6	8	11	16	22
0,40	0,40	0,39	0,39	0,39	0,38	0,37	0,37
	0,40	0,41	0,41	0,41	0,42	0,43	0,44
0,60	0,59	0,58	0,58	0,57	0,56	0,54	0,52
	0,61	0,62	0,63	0,64	0,65	0,68	0,72
1,00	0,96	0,95	0,93	0,90	0,87	0,82	0,77
	1,04	1,06	1,08	1,12	1,18	1,28	1,43
3,00	2,67	2,55	2,40	2,21	2,02	1,76	1,53
	3,43	3,65	4,00	4,67	5,92	10,71	485,58
∞	23,11	16,19	11,57	8,11	5,91	4,08	2,98
	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞

## Bildwinkel smc PENTAX DA 40 mm / 2,8 XS

■ Brennweitenbereich Digitalkameras



20 mm



24 mm



35 mm



50 mm



70 mm



100 mm



135 mm



150 mm



200 mm



300 mm



400 mm



500 mm