

**RICOH IMAGING
DEUTSCHLAND GmbH**
Am Kaiserkai 1
20457 Hamburg, Germany
Tel: +49 (0)40 53 201-3333
Fax: +49 (0)40 53 201-3300

PENTAX Limited Edition Objektiv in neuem Design

**Verbesserte Abbildungsleistung der Hochleistungsobjektive
durch neue Vergütung**



Hamburg, 28. August 2013

Mit High End Objektiven im neuen Design und mit verbesserter Vergütung wird die PENTAX-Produktlinie der RICOH IMAGING COMPANY, Ltd um fünf **HD PENTAX Limited Edition** Objektiv in je zwei Ausführungen erweitert.

Die neuen HD PENTAX Limited Edition Objektiv:

HD PENTAX-DA 15 mm / 4 ED AL Limited

HD PENTAX-DA 21 mm / 3,2AL Limited

HD PENTAX-DA 35 mm / 2,8 Macro Limited

HD PENTAX-DA 40 mm / 2,8 Limited

HD PENTAX-DA 70 mm / 2,4 Limited

wurden auf Basis der bestehenden Limited Edition-Objektive weiterentwickelt. Diese Serie ist bekannt durch die hervorragende Bildwiedergabe, die hochwertige Verarbeitung im Aluminium-Gehäuse und die sorgfältige Fertigung. Da die Herstellung viel Handarbeit erfordert, ist die Auflage nur in begrenzten Mengen möglich – daher der Namenszusatz „Limited“.

Die hohe Qualität ist das Ergebnis einer aufwändigen Entwicklung, an deren Ende eine Reihe von Objektiven steht, die mechanisch und optisch die hohen Anforderungen moderner Digitalkameras erfüllen. Dazu gehören scharfe, klare Bilder mit hervorragendem Kontrast, schon bei offener Blende, kombiniert mit einem Objektivtubus, Gegenlichtblende und Objektivdeckel, die aus hochwertigem Aluminium gefertigt werden.

Die Objektive der neuen **HD PENTAX Limited**-Serie sind durch den neuen markanten roten Ring schon von weitem erkennbar und verleihen den Objektiven ein besonders charakteristisches Aussehen. Die technisch mit der „alten“ Limited-Serie identischen Objektive sind jetzt mit der neuen PENTAX HD-Vergütung beschichtet. Dadurch wird eine höhere Lichtdurchlässigkeit als bei herkömmlichen Multi-Layer-Beschichtungen erreicht. Die Vorteile sind scharfe und brillante Bilder ohne Streulicht oder Geisterbilder, speziell bei Gegenlichtaufnahmen.



4,0 / 15 mm ED AL



3,2 / 21 mm AL



2,8 / 35 mm Macro

Alle **HD PENTAX Objektiv**e der Limited Edition sind mit runden Blendenlamellen versehen, um Bilder mit einem besonders feinem Bokeh zu erzeugen. Gleichzeitig wurde eine mögliche Schlierenbildung von punktförmigen Lichtquellen minimiert.



Alle Objektiv

e der **HD PENTAX Limited Edition** sind in den Farben Silber und Schwarz erhältlich. Im Lieferumfang enthalten sind jeweils ein Objektivbeutel, Gegenlichtblende und Objektivdeckel aus Aluminium.

Die Objektiv

e sind für folgende Preise (UVP) ab September 2013 erhältlich:

HD PENTAX-DA 15 mm / 4 ED AL Limited	599,- Euro / 749,- SFr/CHF
HD PENTAX-DA 21 mm / 3,2AL Limited	599,- Euro / 749,- SFr/CHF
HD PENTAX-DA 35 mm / 2,8 Macro Limited	649,- Euro / 799,- SFr/CHF
HD PENTAX-DA 40 mm / 2,8 Limited	449,- Euro / 559,- SFr/CHF
HD PENTAX-DA 70 mm / 2,4 Limited	499,- Euro / 629,- SFr/CHF

Bildmaterial in hoher Auflösung steht im RICOH IMAGING Extranet unter <http://www.pentax.de/de/Foto-Presselounge.php> zum Download bereit.

Über Ricoh Imaging:

RICOH IMAGING COMPANY LTD ist ein weltweit führender Anbieter von optischen Technologien und vereint die langjährige Markenerfahrung der Produktlinien von PENTAX und Ricoh. Zu dem vielseitigen Produktangebot für unterschiedliche Einsatzbereiche – mit einem besonderen Augenmerk auf den Outdoor-Bereich – zählen modernste digitale Mittelformat- und SLR-Kameras, Wechselmodul-Kamerasysteme, spiegellose Systemkameras, Bridge- und Kompaktkameras, Objektive und Zubehör sowie ein umfassendes Programm an Ferngläsern und Spektiven.

RICOH IMAGING DEUTSCHLAND GmbH vertreibt die Produkte erfolgreich über Fotofachhändler und -großhändler, nationale Elektronikmärkte sowie über das Internet. RICOH IMAGING DEUTSCHLAND ist als Tochtergesellschaft der Europazentrale RICOH IMAGING EUROPE S.A.S für die D/A/CH-Region verantwortlich.

Kontaktdaten für Rückfragen:

RICOH IMAGING DEUTSCHLAND GmbH
Wolfgang Baus
Marketing Manager
Press- and Media Relations

Am Kaiserkai 1
20457 Hamburg
Tel: +49 (0)40 53 201 - 3315
presse@eu.ricoh-imaging.com

Homepage:
www.pentax.de

Technische Daten HD PENTAX Limited Edition:

	HD PENTAX-DA 15 mm /4 ED AL Limited	HD PENTAX-DA 21 mm / 3,2AL Limited	HD PENTAX-DA 35 mm / 2,8 Macro Limited	HD PENTAX-DA 40 mm / 2,8 Limited	HD PENTAX-DA 70 mm / 2,4 Limited
Brennweite	15 mm (23 mm äquiv. zu KB)	21 mm (32 mm äquiv. zu KB)	35 mm (53 mm äquiv. zu KB)	40 mm (61 mm äquiv. zu KB)	70 mm (107 mm äquiv. zu KB)
Blendenbereich	F/4 - 22	F/3,2 - 22	F/2,8 - 22	F/2,8 - 22	F/2,4 – 22
Linsenkonstruktion	8 Elemente in 6 Gruppen	8 Elemente in 5 Gruppen	9 Elemente in 8 Gruppen	5 Elemente in 4 Gruppen	6 Elemente in 5 Gruppen
Bildwinkel	86°	68°	44°	39°	23°
Objektivbajonett	KAF	KAF	KAF	KAF	KAF
Kürzeste Entfernungseinstellung	0,18 m	0,2 m	0,139 m	0,4 m	0,7 m
Abbildungsmaßstab	0,15x (1:6,6)	0,17x (1:5,9)	1x (1:1)	0,13x (1:7)	0,12x (1:8,3)
Anzahl Blendenlamellen	7	7	9	9	9
Blendensteuerung	Voll-Automatik	Voll-Automatik	Voll-Automatik	Voll-Automatik	Voll-Automatik
Filterdurchmesser	49 mm				
Streulichtblende	eingebaut	MH-RBB43	eingebaut	MH-RE49	MH-RF49
Durchmesser x Länge	43 mm x 39,5 mm	63 mm x 25 mm	63 mm x 46,5 mm	63 mm x 15 mm	63 mm x 26 mm
Gewicht	189 g	134 g (m. Blende 146 g)	214 g	89 g (m. Blende 98 g)	131 g (m. Blende 147 g)
Besonderheiten	HD-Vergütung Runde Blende (F4 bis 5,6) Quick Shift Fokussier Syst. Super Protect Coating Geh.: Schwarz oder Silber	HD-Vergütung Runde Blende (F4 bis 5,6) Quick Shift Fokussier Syst. Super Protect Coating Geh.: Schwarz oder Silber	HD-Vergütung Runde Blende (F4 bis 5,6) Quick Shift Fokussier Syst. Super Protect Coating Geh.: Schwarz oder Silber	HD-Vergütung Runde Blende (F4 bis 5,6) Quick Shift Fokussier Syst. Super Protect Coating Geh.: Schwarz oder Silber	HD-Vergütung Runde Blende (F4 bis 5,6) Quick Shift Fokussier Syst. Super Protect Coating Geh.: Schwarz oder Silber
Lieferumfang	Objektiv Vorder- und Rückdeckel, Weichtasche				

