



HD PENTAX-DA

20-40 MM / 2,8~4 ED LIMITED DC WR

Farbe	Artikelnummer	EAN
Schwarz	23000	0027075274747
Silber	23010	0027075274754

VORTEILE

- ✓ Hochwertige Verarbeitung und hervorragende optische Leistung
- ✓ 2-faches Zoomobjektiv entspricht 30,5 - 61,5 mm im Kleinbildformat
- ✓ Zuverlässige wetterfeste Konstruktion
- ✓ Autofokus-Antriebsmotor im Objektiv für schnellen und leisen Betrieb des Autofokus
- ✓ High-Definition-Beschichtung gegen Streulicht und Geisterbilder
- ✓ Kreisförmige Blende für schönen Bokeh-Effekt
- ✓ ED-Objektivelemente (extra low-dispersion) für brillante Schärfe und Beseitigung von Farbfehlern
- ✓ Schnelle manuelle Scharfstellung im AF-Modus mit Quick-Shift-Fokussystem, ohne den Autofokus ausschalten zu müssen
- ✓ Super-Protect-Vergütung der vorderen Linse für effektiven Schutz gegen Schmutz und Fingerabdrücke
- ✓ Gehäuse aus Aluminiumlegierung

Brennweite	20 - 40 mm
Äquivalent im Kleinbildformat	30,5 - 61,5 mm
Maximale Blende	F2,8 ~ 4
Kleinste Blende	F22-32
Konstruktion	9 Elemente in 8 Gruppen
Bildwinkel	70-39°
Objektivanschluss	KAF3
Kürzeste Einstellentfernung	0,28 m
Maximaler Abbildungsmaßstab	0,20x (1:5)
Filterdurchmesser	55 mm
Blendensteuerung	Vollautomatisch
Anzahl der Blendenlamellen	9 Abgerundete Blende (20 mm: 2,8-4 40 mm: 4-5,6)
Streulichtblende	MH-RA55
Objektivdeckel	O-LW65A
Objektivtasche	P70-150
Verschiedenes	Wetterfest HD-Vergütung SP-Vergütung (Super-Protect) Quick-Shift-Fokussystem
Maximaler Durchmesser und minimale Länge	Ca. 71 mm x 68,5 mm
Gewicht	Ca. 283 g (mit Streulichtblende ca. 291 g)
Lieferumfang	Tasche, Blende, Objektivdeckel, Rückdeckel

LIEFERUMFANG

Streulichtblende MH-RA55
 Objektivdeckel O-LW65A
 Rückdeckel – Art. Nr.31006
 Weichtasche P70-150

SONDERZUBEHÖR



Objektivreinigungspinsel - Art. Nr. 50166



HD PENTAX-DA

20-40 MM / F2,8~4 ED LIMITED DC WR

Mit der Limited Edition-Baureihe bietet RICOH IMAGING Objektive für die PENTAX Spiegelreflexkameras an, die durch ihre herausragende Bildqualität auffallen. Die hochwertige Verarbeitung und die sorgfältige Fertigung erfolgen zum großen Teil in Handarbeit, die nur eine limitierte Produktionsmenge zulässt. RICOH IMAGING freut sich, das neueste Objektiv dieser Serie, das HD PENTAX-DA 20-40 mm / F2,8~4 ED Limited DC WR, vorzustellen. Das neue Objektiv der Limited Edition kann mit vielen Besonderheiten aufwarten. Es ist das erste Zoomobjektiv dieser Baureihe und es ist das erste Objektiv in dieser Serie mit speziellen Dichtungen gegen Staub und Wettereinflüsse. Vollständig abgerundete Blendenlamellen für ein besonders schönes Bokeh sowie eine Eingangslichtstärke von F2,8 (im Weitwinkelbereich) sind weitere Highlights des neuen Objektivs. Diese, der besonders leise und schnelle DC-Motor für die Fokussierung und der universelle Brennweitenbereich machen das neue HD PENTAX-DA 20-40 mm / F2,8~4ED Limited DC WR zum neuen Star der „Limited Edition“-Baureihe.

Wichtige Merkmale

1. Universeller Brennweitenbereich

Mit der Brennweite von 20 – 40 mm (30,5 – 61,5 mm KB-äquiv.) deckt das zweifach Zoomobjektiv einen Bereich vom Weitwinkel- bis zur erweiterten Standardbrennweite ab und ist damit sehr universell in der Anwendung für Landschaftsfotografie, Schnappschüsse und Porträts. Mit einem Wort: das perfekte Alltagsobjektiv.

2. Perfekte Bildqualität

Die Abbildungsqualität der Limited Edition-Objektive rangiert ganz weit an der oberen Grenze des Möglichen. Die besonders hohe Bildqualität dieser Objektive begeistern die Fotografen immer wieder. Und so ist auch das neue HD PENTAX-DA 20-40 mm / F2,8~4 ED Limited DC WR kompromisslos auf eine hohe Abbildungsleistung optimiert. Mit der neuen PENTAX HD-Vergütung werden besonders hohe Transmissionswerte erreicht. Mit einer Reduktion der Reflexion auf weniger als 50% im Vergleich zu herkömmlicher Vergütung ermöglicht dieses Objektiv besonders scharfe und kontrastreiche Bilder. ED-Glaselemente kompensieren chromatische Aberration und sind somit verantwortlich für ein besonderes Auflösungsvermögen und perfekte Schärfe über den gesamten Bildbereich von Ecke zu Ecke. Die Konstruktion ermöglicht dem Fotografen das perfekte Spiel mit der Blende und ermöglicht durch die runden Blendenlamellen bei geringer Schärfentiefe ein perfektes Bokeh.

3. Hochwertige Verarbeitung

Der Objektivtubus aus Aluminium unterstreicht den hohen Anspruch an die Objektivfertigung. Die geriffelte Gestaltung des Zoomrings ermöglicht eine besonders angenehme Brennweitereinstellung. Die Liebe zum Detail zeigt sich auch in der Gestaltung des vorderen Objektivdeckels und der Streulichtblende, die ebenfalls aus Aluminium gefertigt werden. Eine besondere Aufmerksamkeit verdient die staub- und wetterfeste Konstruktion mit sieben speziellen Dichtungsringen. In Verbindung mit einer wetterfesten PENTAX Digitalkamera erlaubt die Konstruktion den Einsatz auch unter schwierigsten Umweltbedingungen. Mit der PENTAX SP-Vergütung (Super Protect) wird die Vorderlinse des Objektivs vor Verschmutzung geschützt. Für die Fokussierung wird erstmalig in einem Limited Edition Objektiv, der besonders leise und schnelle DC-Motor verwendet. So macht das Fotografieren noch mehr Spaß.