

# Digitales Fernglas mit elektronischem Bildstabilisator für klare Sicht, ohne Bewegungsunschärfen, auch bei Dunkelheit.

Das Fernglas liefert auch unter härtesten Bedingungen ein scharfes und klares Bild. Geschützt gegen Spritzwasser und Staub, im funktinellem Gehäuse, ist es selbst mit Handschuhen einfach zu bedienen. Das Fernglas kann digitale Fotos und Videos auf SD-Speicherkarten aufnehmen. Im internen Display werden mithilfe des GPS-Empfängers Längen- und Breitengrad dargestellt.



Wasser- und Staubgeschützt



Foto- und Videoaufnahme



GPS



Elektronischer Kompass

## Bildverbesserung

Die PAIR-Funktion entfernt im Bild atmosphärische Störungen (Nebel, Regen, gelber Sand, Schnee,...) in der Luft, so dass das Bildfeld klarer und schärfer dargestellt wird.

Das zum ersten Mal in einem Fernglas eingesetzte PENTAX PAIR-System\* entfernt flüssige und feste Partikel, die die Sicht behindern, zum Beispiel Nebel, Rauch oder Sand, aus dem Bildfeld, und verbessert die Sicht dramatisch.



PAIR-Funktion AUS



PAIR-Funktion EIN

## Bildstabilisierung

Klare und scharfe Bilder auch bei starker Vergrößerung mithilfe des internen elektronischen Bildstabilisators.



Bildstabilisator AUS



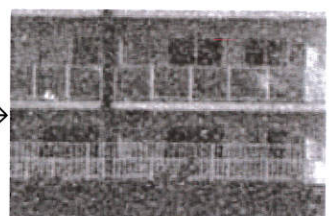
Bildstabilisator EIN

## Nachtsichtfunktion

Gegenstände werden in der Dunkelheit beobachtbar, während das normale Auge schon nichts mehr sieht.




Nachtsichtfunktion AUS



Nachtsichtfunktion EIN

## Technische Daten des RICOH Enhanced Binoculars

Bild		Farbe / Graustufen		Okularsystem		Funktionen		
Bilderzeugung	Sensor	1/3" Farb CMOS-Sensor mit umschaltbarem Tag/Nacht-Filter		Auge/ Okular-Abstand	20 mm (mit -4 to +2 Dioptrin Anpassung)		<ul style="list-style-type: none"> <li>Reduktion von Bildstörungen durch Atmosphärische Interferenzen</li> <li>Nachtsichterweiterung</li> <li>Bildstabilisierung (elektronisch)</li> <li>Datum- und Uhrzeit-Einstellung</li> <li>GPS (Position aktueller Breiten- und Längengrad)</li> <li>Himmelsrichtung (Elektronischer Kompass)</li> </ul>	
	Objektiv	Brennweite	75 mm bis 150 mm		Augenabstand	Manuell (von 59 mm bis 73 mm)		
		Blende	f/2,8 bis f/3,5		Min. Blickwinkel	D: 29,6°/ H: 24,6°/ V: 16,4°		
		Manueller Zoom, Manueller Fokus				Vergrößerung		Approx. 6.6X to 13.2X
	Min. Objektdistanz		5 m		Abmessungen	225 mm (L) x 166 mm (B) x 83 mm (H)		
Okularsystem	Bildschirm	Organic EL-panel	0,39 - in.		Ausgabe	SD (SDHC) Schnittstelle x 1 		
	Anzahl Pixel	800x600 (Effektive Pixel: 720x480)		Bildformat	Video	Motion JPEG (720 x 480, 30 fps, ohne Ton)		
					Foto	JPEG (720 x 480)		
Schutz gegen Staub/Wasser		IP64		Spannungsversorgung		Akku (RICOH BT-10), Ladegerät (RICOH BC-10)		
Arbeitsbereich		-10° C bis +50° C		Akkulaufzeit		Über 80 Min. bei Raumtemperatur, voll geladen		
Gewicht		1.400 g						

## Zubehör



RICOH BC-10 LADEGERÄT

RICOH BT-10 BATTERIE

\* September 2013: Weltweit erstes Fernglas mit Funktion der Reduzierung von atmosphärischen Interferenzen, recherchiert durch RICOH.

Jedes Detail der Beschreibung kann ohne vorherige Ankündigung zur Verbesserung des Produktes oder aus anderen Gründen geändert werden. Das SDHC Logo ist eine registrierte Marke von SD-3, LLC.

RICOH IMAGING EUROPE S.A.S., Industrial Optical Systems Division, Surveillance Business Department

**RICOH IMAGING DEUTSCHLAND GmbH**  
Industrial Optical Systems Division

Am Kaiserkaai 1  
20457 Hamburg, Germany  
Office: +49 (0)40 532 01 33 66  
Sales: +49 (0)40 532 01 33 66  
Fax: +49 (0)40 532 01 33 39  
Email: iosd@eu.ricoh-imaging.com

**RICOH IMAGING UK Ltd.**  
Industrial Optical Systems Division

Heron Drive, Langley  
Slough SL3 8PN, United Kingdom  
Office: +44 (0)1753 211071  
Sales: +44 (0)1753 154430  
Fax: +44 (0)1753 211090  
Email: iosd@eu.ricoh-imaging.com

**RICOH IMAGING EUROPE S.A.S.**  
Industrial Optical Systems Division

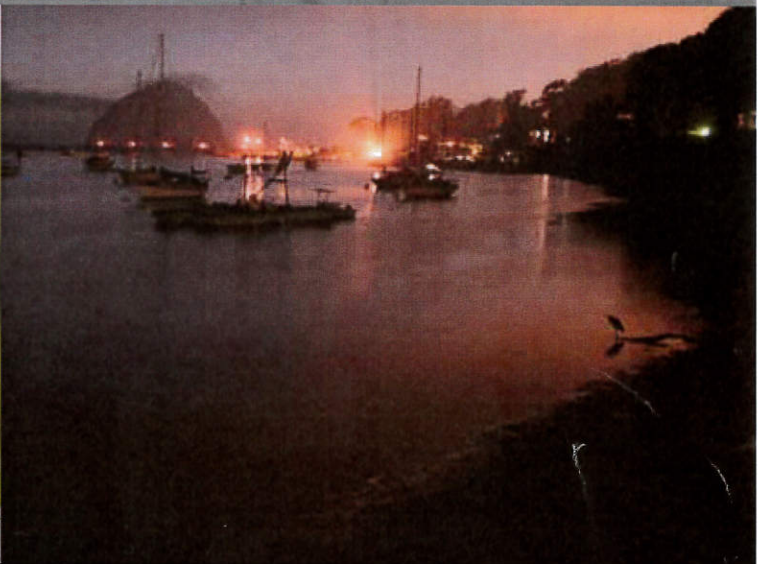
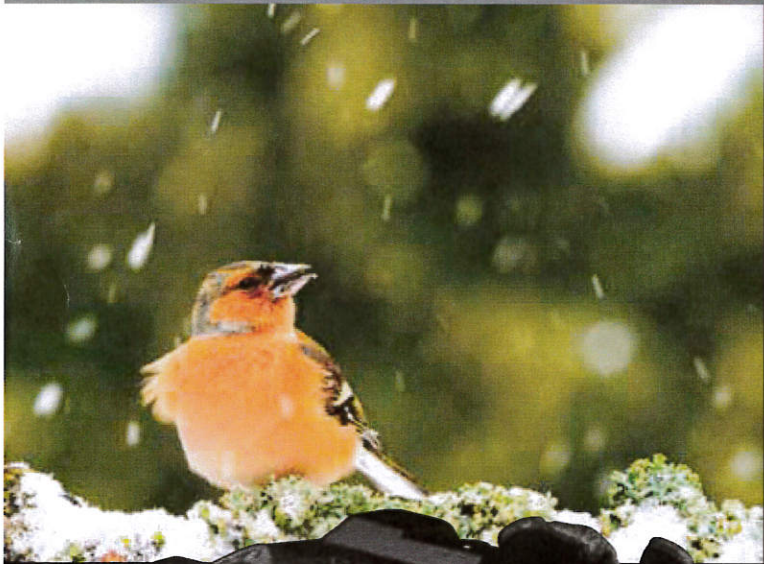
112 Quai de Bezons, B.P. 204  
95106 Argenteuil Cedex, France  
Office: +49 (0)40 532 01 33 66  
Sales: +33 (0)680 61 43 48  
Fax: +49 (0)40 532 01 33 39  
Email: iosd@eu.ricoh-imaging.com

Für Bestellungen und Anfragen:



**RICOH**  
imagine. change.

...vision...far beyond imagination.



Digitales Fernglas

# RICOH Enhanced Binoculars

RICOH NV-10A KIT

Sehen auch bei dichtem Nebel oder Dunkelheit bei minimaler Bewegungsunschärfe

REDUKTION  
ATMOSPHÄRISCHER  
STÖRUNGEN IM BILD

ELEKTRONISCHER  
BILDSTABILISATOR

NACHTSICHT-  
FUNKTION

WASSER- UND  
STAUBGESCHÜTZ

FOTO- UND  
VIDEOAUFNAHME

GPS

ELEKTRONISCHER  
KOMPASS

