



## Liebe Leserinnen und Leser!

„HERZLICH WILLKOMMEN“ zu unserem Newsletter Nr. 8.

Wir möchten uns auf diesem Wege noch einmal herzlich für das von Ihnen entgegengebrachte Vertrauen bedanken.

Wir blicken zurück auf ein Jahr, welches die CCTV-Branche nicht immer vor leichte Aufgaben gestellt hat. Aber letztlich konnten wir zusammen mit Ihnen die Hürden nehmen und die gesteckten Ziele erreichen. Nun heißt es durchzustarten in das Jahr 2006 – und dafür stellen wir Ihnen zwei neue PENTAX Varioobjektive vor.

Beide DC-Varioobjektive, das 3,5 mm – 8,0 mm und das 5,0 mm – 50 mm, bieten wir Ihnen zu einem sehr interessanten Preis an. Mit diesen Optiken wollen wir Ihnen, unseren Partnern in Handel, Handwerk und Industrie, den Zugang zu einem Massenmarkt eröffnen, der bisher nicht mit der bewährten PENTAX Qualität ausgestattet werden konnte. Lassen Sie sich von unserem Angebot überzeugen!

**Für das kommende Jahr wünschen wir Ihnen und Ihrer Familie ein frohes und gesegnetes Weihnachtsfest, einen guten Rutsch ins neue Jahr und vor allem Gesundheit!**

**Ihr**

**PENTAX CCTV-Team**



# PENTAX

## ... ZUM ERSTEN: NEU TS2V314CED (HK) – Eco-Vario

Mit dem **TS2V314CED** (HK), ein Varioobjektiv mit 3,5 mm–8,0 mm /F 1,4, stellen wir eine Optik vor, welche die am meisten verwendeten Bildwinkel in der Videoüberwachung abdeckt. Das Objektiv wurde mit Blick auf hohe Abbildungsqualität optimiert. Es zeichnet sich besonders durch hohe Lichtstärke, hohe Auflösung, geringe Verzeichnung und optimierte Vignettierung aus.



Das Linsensystem des TS2V314CED (HK) basiert auf der erfolgreichen PENTAX Optik TS2V314E (HK). Das Gehäuse des Objektivs ist dem

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| Artikel-Nr.:            | C70319HK                               |
| Bezeichnung:            | TS2V314CED (HK)                        |
| Sensorgröße:            | 1/3"                                   |
| Brennweite:             | 3,5 mm – 8,0 mm                        |
| Blendenbereich:         | F 1,4 – 300                            |
| Blende:                 | DC-Autoiris                            |
| Bildwinkel, horizontal: | 82°30' – 35°24'                        |
| Min. Objekt-Distanz:    | 0,35 m                                 |
| Mount:                  | CS                                     |
| Abmessungen:            | 38,3 (B) x 44,7 (H) x 44,2 (Ø max.) mm |
| Gewicht:                | 52 g                                   |

## ... ZUM ZWEITEN: NEU TS10V518AED (HK) – Eco-Vario

Auch das 10-fach-Varioobjektiv **TS10V518AED** (HK) präsentiert sich in einem äußerst attraktiven Preissegment, ohne dass der Anwender Abstriche von seinem Qualitätsanspruch machen muss.



Die Optik hat den Blendenbereich von F 1,8–360(!). Es ist also universell im Außenbereich einsetzbar, auch wenn mit großen Unterschieden in der Beleuchtungsstärke zu rechnen ist. Die Brennweite reicht von f 5,0 mm – 50,0 mm und zeigt somit Bildwinkel zwischen dem Standard- und Telebereich.

|                         |                                                                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.:            | C70509HK                                                                                                         |
| Bezeichnung:            | TS10V518AED (HK)                                                                                                 |
| Sensorgröße:            | 1/3"                                                                                                             |
| Brennweite:             | 5,0 mm – 50,0 mm                                                                                                 |
| Blendenbereich:         | F 1,8 – 360                                                                                                      |
| Blende:                 | DC-Autoiris                                                                                                      |
| Bildwinkel, horizontal: | 50°00' – 5°30'                                                                                                   |
| Min. Objekt-Distanz:    | 0,6 m                                                                                                            |
| Mount:                  | CS                                                                                                               |
| Abmessungen:            | 44,5 (B) x 50,8 (H) x 61,5 (Ø max.) mm                                                                           |
| Gewicht:                | 135 g                                                                                                            |
| <b>Besonderes:</b>      | Die maximale Blendenöffnung von F 1,8 bleibt über den gesamten Brennweitenbereich von 5,0 mm – 50,0 mm konstant. |

## ... UND ZUM DRITTEN: WEEE & RoHS

Das WEEE-Gesetz (engl. Waste of Electrical and Electronic Equipment = Abfall von elektrischen und elektronischen Geräten) zielt darauf ab, bei Elektro- und Elektronikgeräten die Anzahl der recycelten Produkte zu erhöhen und fordert die Produktentwickler auf, bereits in der Planung das spätere Recycling des Produkts zu berücksichtigen.

Die RoHS-Bestimmungen (Restriction of Hazardous Substances) zielen darauf ab, die Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten zu beschränken.

In Bezug auf die WEEE-Bestimmungen folgt PENTAX auf dem deutschen Markt der Empfehlung der EPIA (European Photo and Imaging Association), nach der auswechselbare Objektive nicht den WEEE-

Bestimmungen unterliegen. Trotzdem empfehlen wir, jeglichen Abfall von elektrischen oder elektronischen Geräten sachgemäß zu entsorgen.

Das RoHS-Gesetz soll zum 1. Juli 2006 in Kraft treten. Zurzeit werden alle CCTV-Objektive überprüft, und schon heute wurde uns von unserem Stammhaus in Tokio, der PENTAX Corporation, zugesagt, dass bereits vor dem gesetzlichen Stichtag alle neu produzierten Objektive den RoHS-Regularien entsprechen werden.

Wir möchten damit erneut unter Beweis stellen, dass der Schutz der Umwelt zu unseren Unternehmenszielen gehört. Das heißt, alle Produkte werden gemäß unserem Umweltmanagement-System nach ISO 14001 produziert.

**Möchten Sie unseren Newsletter auch in digitaler Form erhalten? Kein Problem. Wir haben für Sie unter [www.pentax.de/\\_de/cctv/newsletter/](http://www.pentax.de/_de/cctv/newsletter/) ein Formular für die kostenlose Registrierung zur Verfügung gestellt.**

### Impressum

Herausgeber: PENTAX Europe GmbH, CCTV-OBJEKTIVE  
Julius-Vosseler-Straße 104, 22527 Hamburg  
Tel.: 0049 40 56192-109  
Fax: 0049 40 56192-334  
E-Mail: [cctv@pentax.de](mailto:cctv@pentax.de)  
Internet: [www.pentax.de](http://www.pentax.de)  
Realisation: VIADUCT Werbeagentur GmbH

FOM 01122005

# PENTAX