



# Presseinformation

**PENTAX**

PENTAX Europe GmbH  
Julius-Vosseler-Str. 104  
22527 Hamburg  
Tel.: 040-561 92 0  
Fax: 040-56 74 23  
E-Mail: [photo@pentax.de](mailto:photo@pentax.de)  
[www.pentax.de](http://www.pentax.de)

## **PENTAX Optio S5n Fünf Megapixel im Hosentaschenformat**

*Hamburg, Februar 2005*

Die neue Pentax Optio S5n zählt zweifellos zu den optischen Highlights im Mini-Kompaktkameramarkt.

Die aufregende 5-Megapixel-Kamera im edlen Look beweist in der nunmehr fünften Generation echte Trendsetter-Qualitäten. Herausragendes Merkmal der Optio S5i Nachfolgerin: Ein 2 Zoll großer, brillanter LCD mit 110.000 Pixel Auflösung ersetzt den optischen Sucher, ohne die Gesamtgröße der Kamera zu beeinflussen. Der Monitor gewährleistet auch bei Lichteinfall eine hervorragende Bildkontrolle vor und nach der Aufnahme. Mit dieser Veränderung entspricht Pentax dem Wunsch der Endverbraucher, die von einer digitalen Kompaktkamera dieser Kategorie vor allem zwei Dinge erwarten: einfache Automatikfunktionen und ein möglichst großes Display. Beide Kriterien werden von der neuen Pentax Optio S5n perfekt erfüllt.

Sie kommt Anfang April 2005 zum Preis von EUR 349,- (UVP) in den deutschen Fachhandel.

### **Klein, aber einfach klasse**

Dank des patentierten Pentax Sliding Lens Systems bleibt das elegante Metallgehäuse mit optischem 3-fach Zoom (35 – 107 mm im KB-Format) ausgesprochen kompakt. Das Fliegengewicht (120 Gramm betriebsbereit) begeistert nach wie vor mit den Traummaßen 83-52-20,5 (B x H x T in mm). Die Auflösung von fünf Megapixeln erlaubt problemlos Bilder bis zum DIN-A3-Format oder detailgetreue Ausschnittsvergrößerungen.

### **Wie gewohnt: ein echtes Feature-Feuerwerk**

Diverse Aufnahme-Programme wie z.B. Nachtaufnahme, Portrait, Museum, Herbstfarben oder der Panorama-Assistent verhelfen dem Fotografen wie gewohnt auf einfache Weise zur perfekten Aufnahme. Aufgezeichnet werden Fotos oder auch kurze Videosequenzen im MPEG4 Format entweder auf dem eingebauten internen Speicher oder auf SD Speicherkarte.

Pentax liefert mit der Optio S5n eine Ladestation, die den Akku entweder direkt in der Kamera oder separat lädt. Die Datenübertragung auf den Computer erfolgt per USB 2.0.

Die neue Pentax Optio S5n ist der überzeugende Beweis dafür, dass sich eine geniale Kameraidee auch in einem schnelllebigen Markt über einen längeren Zeitraum hinweg erfolgreich behaupten kann. Technologische Innovationen in Verbindung mit einem eleganten, unerreicht kompakten Look sind zeitlos up to date. Trendgerechte Modifikationen – wie der Verzicht auf den Viewfinder zugunsten eines großen Monitors – unterstreichen die Flexibilität dieses Erfolgskonzepts.



# Presseinformation

**PENTAX**

PENTAX Europe GmbH  
Julius-Vosseler-Str. 104  
22527 Hamburg  
Tel.: 040-561 92 0  
Fax: 040-56 74 23  
E-Mail: [photo@pentax.de](mailto:photo@pentax.de)  
[www.pentax.de](http://www.pentax.de)

## Optio S5n Spezifikationen

<b>Typ</b>		Digitale Kompaktkamera mit integriertem Zoomobjektiv, Autofokus, automatischer Belichtung und Automatikblitz
<b>Objektiv</b>		Pentax Hochleistungs-Zoomobjektiv F2,6-F4,8 / 5,8mm – 17,4mm (entspricht 35,6mm – 107mm im KB-Format)
<b>Digitalzoom</b>		1x – 4x
<b>Bildsensor</b>		5,0 Megapixel effektiv 5,25 Megapixel total 1/ 2,5-Zoll-Interline-Transfer-CCD mit Primärfarben-Filter
<b>Farbtiefe</b>		12 Bit
<b>Aufgezeichnete Pixel</b>	<b>Foto</b>	5M (2560 x 1920 Pixel), 4M (2304 x 1728 Pixel), 3M (2048 x 1536 Pixel), 2M (1600 x 1200 Pixel), 1024 (1024 x 768 Pixel), 640 (640 x 480 Pixel)
	<b>Video</b>	640 x 480 Pixel
<b>Empfindlichkeit</b>		Automatisch, manuell einstellbar (entspricht ISO 80, 100, 200, 400)
<b>Dateiformat</b>	<b>Foto</b>	JPEG (Exif 2,2), ★★★ (Höchste Qualität), ★★ (Hohe Qualität), ★ (Gute Qualität), DCF, DPOF, PRINT Image Matching III
	<b>Video</b>	WAV (MPEG-4), ca. 30 Bilder/s mit Ton
<b>Speichermedium</b>		Integrierter Speicher (ca. 10 MB), SD-Memory Card



# Presseinformation

**PENTAX**

PENTAX Europe GmbH  
Julius-Vosseler-Str. 104  
22527 Hamburg  
Tel.: 040-561 92 0  
Fax: 040-56 74 23  
E-Mail: [photo@pentax.de](mailto:photo@pentax.de)  
[www.pentax.de](http://www.pentax.de)

<b>Fokussystem</b>	<b>Typ/ Schärfebereich Autofokus</b>	7-Punkt-Multi-Autofokus TTL-Kontrastmess-System, umschaltbar auf Spot (Spot: 49-Punkte wählbar) Normal: 40cm bis unendlich Makro: 18cm bis unendlich Supermakro: 6cm bis unendlich Landschaft: unendlich
	<b>Manuelle Scharfstellung</b>	Möglich
<b>Belichtung</b>	<b>Messverfahren</b>	TTL-Belichtungsmessung, umschaltbar zwischen Mehrfeld-, mittenbetonter und Spotmessung
	<b>Belichtungsarten/ Motivprogramme</b>	Easy-shot-Modus, Programmautomatik Motivprogramme: Nachtaufnahme, Video, Panorama-Assistent, Landschaft, Blumen, Portrait, Selbstportrait, Sonnenuntergang, Food, Tiere, Text, Sport, Strand&Schnee, Digitalfilter, Anwenderspezifische Einstellungen (USER)
	<b>Digitalfilter</b>	Schwarzweiß, Sepia, Rot, Pink, Violett, Blau, Grün, Gelb, Helligkeit
	<b>Belichtungs- korrektur</b>	± 2LW (in Stufen von 1/3 LW)
<b>Video</b>	<b>Aufnahmedauer</b>	Bis Höchstkapazität der Speicherkarte
<b>Verschluss</b>		Elektronischer Zentralverschluss mit AE-Programmautomatik in Kombination mit elektronischem CCD-Verschluss
	<b>Verschlusszeit</b>	Ca. 1/2000s bis 4s
<b>Aufnahmearten</b>		Einzelaufnahme, Selbstausröser (10s, 2s), Serienaufnahme, Fernauslöser



# Presseinformation

**PENTAX**

PENTAX Europe GmbH  
Julius-Vosseler-Str. 104  
22527 Hamburg  
Tel.: 040-561 92 0  
Fax: 040-56 74 23  
E-Mail: [photo@pentax.de](mailto:photo@pentax.de)  
[www.pentax.de](http://www.pentax.de)

**Blitz**

Integrierter Automatikblitz. Im Automatikprogramm automatische Auslösung bei schlechten Lichtbedingungen. Manuelle Blitzzuschaltung und Blitzabschaltung. Mit Funktion zur Reduzierung des "Rote-Augen"-Effekts

**Effektive Reichweite**

Weit: ca. 20 cm – 3,5 m (bei Empfindlichkeit 200)  
Tele: ca. 20 cm – 2 m (bei Empfindlichkeit 200)

**Weißabgleich**

Automatik, Tageslicht, Schatten, Glühlampenlicht, Leuchtstoffröhrenlicht (W,N,D), manuelle Einstellung

**LCD-Monitor**

2,0-Zoll-TFT-LCD-Farbmonitor (ca.110.000 Pixel),  
Bildfeld: ca. 100%

**Uhrzeit**

**Weltzeitfunktion**

Anzeige der Uhrzeit in 70 Städten (28 Zeitzonen)

**Sprache**

Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (Traditionell/Vereinfacht), Japanisch, Koreanisch

**PictBridge**

**Druckmodus**

Eine Aufnahme / Alle Aufnahmen drucken, DPOF-Druck, Papierformat

**Schnittstellen**

AV-Ausgang, USB 2.0-Anschluss, DC-Eingang

**Videoausgang**

Kompatibel mit NTSC und PAL (mono)

**Energieversorgung**

Aufladbarer Lithium-Ionen-Akku D-LI8  
AC-Adapter optional erhältlich

**Abmessungen**

83 (B) x 52 (H) x 20,5 (T) mm  
(ohne hervorstehende Teile)

**Gewicht**

120g betriebsbereit  
105 g ohne Akku und SD-Memory Card