

Technische Daten

Typ	Digitale Kompaktkamera mit Zoom-Objektiv und eingebautem Blitzgerät		
CCD-Technik	4,13 Megapixel – total 4,0 Megapixel – effektiv 1/2,5"-Interline-Transfer-CCD mit PrimärfarbfILTER		
Objektiv	5,8–17,4 mm/2,6–4,8 (35,6–107 mm bei 35-mm-Format) 6 Elemente in 5 Gruppen (2 asphärische Linsenelemente) 2,6fach-Digitalzoom		
Farbtiefe	3x12 Bit		
Dateiformate/ Bildauflösung	Foto: JPEG (Exif 2.2), DCF, DPOF, PIM III 2.304x1.728 1.600x1.200 640x480 Optimal 99 207 997 Besser 191 355 1.558 Gut 276 496 2.077 Außer den hier dargestellten Auflösungsstufen stehen noch 2.048x1.536 und 1.024x768 Pixel zur Verfügung Video: Motion JPEG 320x240: 30 B./Sek., 9 Min. 29 Sek. 15 B./Sek., 18 Min. 19 Sek. Alle Kapazitätsangaben bei 256-MB-Speicherkarte (optional erhältlich)		
Speicher	SD-Karte und ca. 11-MB-interner Speicher		
Monitor	2,5"-TFT-Monitor, 115.000 Pixel		
Fokus	TTL-Kontrastmess-System umschaltbar, manueller Fokus möglich Normalbereich: 0,4 m–∞ Makrobereich: 0,18–0,5 m (ganzer Zoombereich) Supermakrobereich: 0,06–0,2 m (Tele)		
Belichtungsprogramme	Video, Voicerecorder, Programmautomatik, Motivprogramme: Auto-Select, Porträt, Landschaft, Nachtszenen, Digitaleffekt		
Belichtungs-messmethode	TTL-Belichtungsmessung, umschaltbar zwischen Mehrfeldmessung, mittenbetonter Messung und Spotmessung		
Belichtung	Belichtungskorrektur: ±2 LW (1/3 Schritte) Lichtempfindlichkeit: Automatisch, manuell wählbar (ISO 50, 100, 200, 400)		
Verschluss	Programmgesteuerter Elektronikverschluss 1/2.000–4 Sek.		

Digitalfilter	Schwarz-Weiß, Sepiabraun, Rot, Grün, Blau, Schwarz-Weiß mit Rot, Schwarz-Weiß mit Grün, Schwarz-Weiß mit Blau, 5 Illustrationseffekte, 2 Spezialeffekte	
Aufnahmeanen	Einzelbild, Serienaufnahme, Selbstauslöser, Fernauslöser	
Blitz	Automatische Zuschaltung bei schlechten Lichtverhältnissen, manuell zu- und abschaltbar, Vorblitz zur Reduzierung des „Rote-Augen-Effektes“	
Weissabgleich	Automatisch oder manuell, Tageslicht, Schatten, Kunstlicht, Neonlicht	
Menüsprachen	8 Sprachen, u. a. D, GB, F, ES, I	
Stromversorgung	1x CR-V3 Lithium Batterie oder 2x Typ-AA Batterien (Alkaline und wiederaufladbare Ni-MH-Akkus) oder Netzgerät (optional erhältlich)	
Abmessungen	89x58,5x27,5 mm (BxHxT)	
Gewicht	135 g (ohne Akku und Karte) 185 g (betriebsbereit)	
Systemvoraussetzung	PC: Windows ME, 2000, XP Mac: OS 9.2 oder höher mit QuickTime 6.0	
Anschlüsse	USB, AV-Anschluss (NTSC/PAL, mono)	
Lieferumfang	AV-Kabel I-AVC7 USB-Kabel I-USB7 Software S-SW32 2x Typ-AA Batterien Gurt O-ST20	
Zubehör (optional erhältlich)	Netzadapter-Kit K-AC5E Ledertasche Nylontasche	Art. Nr. 39528 Art. Nr. 50085 Art. Nr. 50089



Ledertasche Optio S45



Nylontasche Optio S45

Seit Jahrzehnten technischer Vorsprung auf höchstem Niveau

Mit innovativen und herausragenden Produkten möchte PENTAX einen Beitrag für die wertvollen Momente im täglichen Leben leisten. Für Verbraucher, die leistungsfähige und zugleich einfach zu bedienende Geräte schätzen ebenso wie für professionelle Anwender, die auf Sicherheit, Präzision und Qualität Wert legen. Der Corporate Slogan – for your precious moments – unterstreicht diese Philosophie und den damit verbundenen Qualitätsanspruch.

PENTAX ist weltweit bekannt für technologisch überzeugende Produkte in verschiedensten Geschäftsfeldern wie Imaging Systems (Foto/Optik), medizinische Instrumente wie Video- und Fiberoskope, industrielle Produkte für Überwachungs- und Vermessungstechnik, Brillengläser, mobile Drucker und Internet-Kameras.

Immer wieder kommen wesentliche Produktinnovationen aus dem Hause PENTAX. Im Fotobereich waren es beispielsweise 1952: die erste japanische Kleinbild-Spiegelreflexkamera. 1986: die erste Zoom-Kompaktkamera der Welt. 1997: die erste Mittelformat-Spiegelreflexkamera mit Autofokus. 2001: die kleinste 4,0 Megapixel-Digitalkamera. 2002: Das weltweit erste Fernglas mit integrierter Digitalkamera und TFT-Monitor. Seit 2003: das patentierte „Sliding Lens“-System, bei dem ein optischer 3fach-Zoom in einer nur 2 cm schmalen Digitalkamera untergebracht ist. Und aktuell seit 2005: Die Optio WP, die erste digitale Kompaktkamera, die unterwassertauglich bis 1,5 m Tiefe ist.

Japan PENTAX Corporation
2-36-9, Maeno-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8639

Europa/
Deutschland PENTAX Europe GmbH
Julius-Vosseler-Straße 104, D-22527 Hamburg
www.pentax-community.com / www.pentax.de

Schweiz PENTAX Schweiz AG
Widenholzstrasse 1, Postfach 367, CH-8305 Dietlikon
www.pentax.ch

Österreich SLACH Bildtechnik Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Kolpingstrasse 21, A-1230 Wien

Änderungen in Technik, Design, Ausstattung und Lieferumfang ohne Vorankündigung des Herstellers vorbehalten.
Stand Juni 2005

AP012203 / FOM 01062005



PENTAX Optio S45 Kleine Wünsche lassen sich sofort erfüllen.



Optio S45

PENTAX

PENTAX

PENTAX Optio S45

Die erste Wunschlos-Glücklich-Digitalkamera

Wenn die gute Fee bei Ihnen vorbeikommt, nehmen Sie sie einfach mit aufs Bild. Dann schicken Sie sie lächelnd in die wohl verdienten Ferien. Und freuen sich wie ein König über Ihre neue PENTAX Optio S45.



Macht beeindruckende Bilder. Und sieht auch noch gut aus

Die Sonne hat Ihrer Jüngsten die ersten Sommersprossen auf die Nase gezaubert? Zoomen Sie ganz nah ran! Beim Blick in den Garten werden Erinnerungen wach? Mit dem Sepia-Digitalfilter lässt sich der Eindruck von Nostalgie noch verstärken, denn die Filter- und Effektprogramme der Optio S45 sorgen dafür, dass Ihre Fotos jederzeit genauso schön sind wie das, was Sie erleben.

Aber das ist noch längst nicht alles, was Sie von der neuen Optio S45 erwarten dürfen: Unter ihrem eleganten Aluminiumgehäuse verbirgt sich eine technologische Leistungskraft, die Sie begeistern wird: Von den vier Megapixeln Auflösung über den optischen 3fach-Zoom bis hin zum internen 11-MB-Bildspeicher ist alles dabei.

Übrigens: In der Abenddämmerung kommen Ihnen die Glühwürmchen nicht nur vor die Linse, sondern landen später sicher im Album mit den schönsten Nachtaufnahmen. Die Optio S45 lässt eben wirklich keine Wünsche offen...



Als besonders bedienerfreundliche Digitalkamera bietet die Optio S45 alles, was das Herz begehrt. 4 Megapixel und optischer 3fach-Zoom. Ein strahlend heller 2,5"-TFT-Monitor sorgt für die optimale Bilddarstellung.

Das Leben ist wunderbar.
Machen Sie es sich darin bequem

Was Sie auch vorhaben: Auf die Optio S45 ist Verlass. Von morgens bis abends und vom Kinderfest bis zur Cocktailstunde. Und sie ist so komfortabel zu bedienen, dass Ihnen nichts mehr entgeht. Das Umschalten von der Foto- zur Videofunktion z.B. geht so schnell und einfach, dass Sie im Handumdrehen bereit sind für großes Kino – perfekt für die Hollywood-Momente des Lebens. Die Übertragung von Filmen und Bildern zum PC oder zum Fernseher erfolgt bequem und ohne Zeitverlust per USB-Schnittstelle. Wenn Sie möchten, dient die Optio S45 bei der Wiedergabe sogar als Fernbedienung.

Doch auch wenn Sie sich nicht nur für das große Ganze begeistern, sind Sie mit der Optio S45 bestens ausgerüstet: Der Autofokus stellt scharf bis in den Super-Makro-Bereich und sorgt dafür, dass schon bei einer Entfernung von nur 6 cm hervorragende Bilder entstehen. Probieren Sie es aus. Und gehen Sie den Schönheiten des Lebens auf den Grund – bis ins kleinste Detail.



Optio S45

- > 4 Megapixel Auflösung
- > Sehr heller 2,5"-TFT-Monitor mit 115.000 Pixeln für die optimale Bilddarstellung
- > Optischer 3fach-Zoom plus digitalem 2,6fach-Zoom
- > Videofunktion mit Ton
- > Besonders einfache und komfortable Bedienung durch den „Easy-Shot“-Modus (erklärt Kamerafunktionen im Display)

PENTAX