

# PENTAX

スタイリッシュ コンパクト・デジタルカメラ

## Optio 430RS Optio 330RS



“撮る・見る・操る”を思いのままに。オプティオ。



for your  
precious moments

高画質、コンパクト、高性能、スタイリッシュ。  
すべてに高次元を求めて、デビュー。



実物大

## Optio 430RS

デジタルカメラ ペンタックス オプティオ430RS 希望小売価格(税別) 90,000円

スタイリッシュ、コンパクトは持つよるこびのために。  
高画質、そして高性能は使う醍醐味のために。  
楽しさ、うれしさ、簡単さも  
そのすべてをオプティオが与えてくれる。  
多彩な機能と優れた操作性をかねそなえて  
“撮る・見る・撮る”を思いのままに。  
「まいにち持ち歩きたくなるデジタルカメラ」として  
完成度をトータルに高めたオプティオ430RS、  
オプティオ330RSここに誕生。



実物大

## Optio 330RS

デジタルカメラ ペンタックス オプティオ330RS 希望小売価格(税別) 80,000円

- ◎ **スタイリッシュでコンパクトなステンレスボディ。**  
いつでも持ち歩けるサイズ。きらめくワンポイントが印象的なデザインです。
- ◎ **オプティオ430RSは有効400万画素、330RSは有効320万画素。**  
高精細で鮮やかな高画質を実現。
- ◎ **高性能光学3倍ペンタックスズームレンズ。**  
豊かな描写力、表現力が、ペンタックスならではの高画質を実現します。
- ◎ **OKボタンを押すだけのワンタッチ再生機能。**  
再生は「OKボタン」ひとつで。シャッターを押せばすぐに撮影モードに戻ります。
- ◎ **デジタルフィルタと3D撮影機能を装備。**  
遊べる機能を使いこなせば、写真の新しい楽しみ方が見つけられます。
- ◎ **耐圧水深40メートルの防水ケースを用意(別売)。**  
ダイビングや海水浴、スキー場など、水辺のレジャーでも安心して使用できます。

思い出の1枚をもっと楽しく、もっと素敵に。  
デジタルフィルタ機能。

デジタルフィルタを使えば、風景をよりドラマティックに、人物をよりシネマティックに撮影できます。たとえば、紫のデジタルフィルタなら、夕焼けがいつもより情感あふれる色彩に。スリムフィルタを使えば、被写体を太らせたりやせさせたりでき、これまでにない写真の楽しみ方が見つかります。



紫フィルタ



セピアフィルタ



スリムフィルタ



白黒フィルタ

# Optio



## 楽しむ

遊べる機能で、  
もっと楽しくもっと美しく。  
デジタルカメラならではの  
世界が広がる。

飛び出す3D写真が、  
カンタンに撮影できる3D撮影機能。

写真の新しい楽しみ方が見つかる3D撮影機能をそなえたオプティオ430RS/330RS。カンタンな操作で、立体的に見える3D写真が撮影できます。付属の専用ビューで覗けば写真が浮かび上がって見えて、驚きと不思議の世界が目の前に。デジタルカメラならではの3D撮影機能で、写真の世界がもっと楽しく広がります。



付属の専用ビュー

水辺で雪山で。  
どこでもオプティオが楽しめる専用防水ケース。

海やスキー場などの水辺のレジャーシーンでもオプティオが大活躍できるように、防水ケース(別売)をご用意しました。水辺や悪天候などはもちろん、耐圧水深40メートル防水なので、スキューバダイビングなどのハードな状況でも安心してご使用いただけます。

Optio430RS/330RS/430/330に対応。



防水ケース O-WP1(別売)  
希望小売価格(税別) 25,000円

[同梱物]

ペンタックス ストラップ  
WP-ST1/1,800円  
ペンタックス シリカゲル  
WP-SL1(3個入り)/500円

ペンタックス シリコングリス  
WP-GR1/1,500円  
ペンタックス バランスウェイト  
WP-BW1/2,000円  
ペンタックス オリジナル WP-OR1/1,000円

## 撮る

高性能、高画質の超小型ボディで  
レベルの高い撮影シーンに応える。

シャッターチャンスを逃さない、  
スムーズな撮影操作。

電源が入っていれば、いつでもすばやく撮影することが可能です。画像の再生中や機能の設定中でも、シャッターボタンを押すだけで瞬時に撮影モードに戻るので、大切なシャッターチャンスを逃しません。

ステンレスボディにミラーコートがきらめく、  
美しいスタイリッシュボディ。

見る角度により表情が変わるレンズ横のミラーコートと、持ち歩くたびに喜びが実感できるステンレスボディで、高級感を演出。スッキリ収納される小型レンズ、MCM(マルチ・チップ・モジュール)の採用で、薄さ32mmのコンパクトサイズを実現しています。

頼れる実像式光学ファインダー。

撮影する人に合わせて見やすく調整できる、視度調整付の実像式光学ファインダーを搭載。液晶モニターを使わずに撮影する時などに便利です。

有効400万/320万画素のポテンシャルを  
最大限に活かした高画質を実現。

オプティオ430RSは有効400万画素、330RSは有効320万画素。高解像度でゆがみの少ない高画質を実現する、高性能光学3倍ペンタックスズームレンズを搭載。なめらかにズーミングできる2倍のデジタルズームも搭載しており、最大6倍相当までのズームアップが可能です。



7.6mm



22.8mm

撮りたいものに合わせて選べる、さまざまな撮影モードを搭載。

### マクロ

花やフルーツ、アクセサリなど、被写体のディテールまでクローズアップして捉えたい時に。最短14cmまで近づいて撮影できます。



### 遠景

眼前に広がるワイドな遠くの景色を撮る時に。ピントが無制限に固定されるので、窓越しに撮影する時にも活躍します。



### 夜景

霧気のある夜景やイルミネーションを背景に撮りたい時などに最適。ストロボを発光させれば、夜景を美しく、人物を明るく写せます。



### 動画

1回あたり約15コマ/秒で最大30秒までの動画が撮影できます<sup>1</sup>。画像はパソコンでも再生が可能です<sup>2</sup>。

1:記録サイズは320x240ピクセル。2:再生にはWindows98/98SEとWindows2000ではDirectX8.0以上とOS標準添付のWindows Media Player、Windows MeとWindows XPではWindows Media Playerのみ、またはQuick Time3.0以上、MacintoshではOS標準添付のQuick Time4.0以上が必要です。

### マニュアル露出

シャッタースピードと絞りを自分で選んで設定できます。意図的な絵づくりを楽しみたい時などに最適です。

### 早送り動画

設定した間隔ごとにいわゆる「コマ落とし」で動画として撮影できます。雲が流れるイメージを撮る時などに適しています。

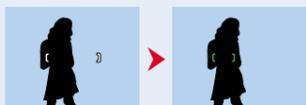
### インターバル

撮影間隔や枚数などを設定して、静止画を一定のインターバルで撮影。花が開花していく様子などを撮影するのに便利です。



用途に応じて切り替えられる、7点測距マルチAFとスポットAF。

被写体が中央になくてもいわゆる中抜けを防止できる、7点測距マルチAFを採用。合焦ポイントを緑色で表示します。さらにスポットAFでは、被写体に合わせ測距位置を自由に動かせます。またAF補助光も搭載しています。



夜でも暗い場所でも安心の、オートストロボを内蔵。

低輝度時にはストロボが自動で発光します。強制発光や発光禁止、赤目軽減機能、さらに夜景モードでの低速シンクロ機能もそなえています。



デジタルズーム

## 見る

再生をスムーズに、再生をフレキシブルに。見ることもそのものが、大きな楽しみになる。

画像の再生は「OKボタン」を押すだけ。ワンタッチ再生機能。

画像の再生は「OKボタン」を押すだけ。1枚の再生だけでなく、9画面のインデックス表示や最大4倍のズーム表示もワンタッチ操作で可能です。消去や拡大の操作ステップを短縮できるクイック消去とクイック拡大機能も装備。カンタン操作の機能満載で、とても便利です。



9画面表示



ズーム表示(4倍)

標準

マニュアル露出

撮影時にも再生時にもフルに活躍する、TFTカラー液晶モニター。

視野率100%の1.6型TFTカラー液晶モニターを搭載。撮影する画像とモニターの画像にズレが生じないので、正確なフレーミングが可能です。撮影情報とともに機能メニューもわかりやすく表示します。

露出レベルをグラフで表わす、ヒストグラム表示。

液晶モニターに露出レベルをヒストグラムで表示することが可能です。撮影時には、構図全体の露出レベルを把握しながら撮影でき、再生時には、撮影した画像の露出データを確認できます。



## 操る

大量の画像もスピーディーにパソコンへ取り込める。驚くほど高画質でプリントできる。

USBマストレージクラス対応でパソコンとの接続もスムーズ。

画像ファイルは専用ケーブルでパソコンに簡単コピー。保存形式はJPEGやAVI形式なので、さまざまなアプリケーションで手軽に扱えます。また画像閲覧ソフト ACDSee™が付属しており、サムネイル表示やアルバム作成などがすぐに行えます。



推奨環境:Windows98/98SE、Windows2000、Windows Me、Windows XP HomeEdition/Professional、MacOS 8.6以上が工場出荷時にインストールされているUSB端子搭載のパソコン。付属のCD-ROMからドライバソフトウェアのインストールが必要です。MacOS 9.0以上ではドライバのインストールは必要ありません。推奨環境のすべてのパソコンについて動作を保証するものではありません。

コンパクトフラッシュ™がなくても撮影可能。内蔵メモリを搭載。

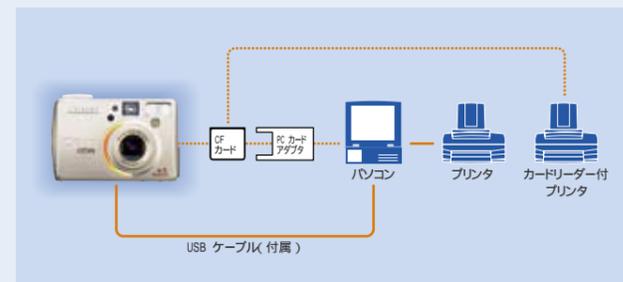
約11MBの内蔵メモリとコンパクトフラッシュカード( Type )に対応したスロットを搭載。コンパクトフラッシュカードがなくても、内蔵メモリを使ってすぐに撮影ができます。内蔵メモリとコンパクトフラッシュとの間で、画像をやりとりすることも可能です。

ほかにもたくさんの魅力あふれる機能をそなえています。

便利なセルフタイマー付。リモコン(別売)も使用可能。液晶モニターでピント合わせを行うマニュアルフォーカス機能。6つのモードから選べるホワイトバランス設定。分割、中央部重点、スポットから選べる測光方式。十字キーを押すだけのカンタン操作の露出補正機能。シャープネス、彩度、コントラストを3段階で設定可能。大切な画像の誤消去を予防するプロテクト設定。設定内容を項目ごとに記憶。電源ONごとに再設定の必要がないモードメモリ機能。世界62都市をカバーしたワールドタイム機能。好みの画像を表示できるアラーム機能。DPOFに対応。画像を小さく変更できるリサイズ機能。別画像として保存できるトリミング機能。起動画面を撮影または作成した画像に変更可能。日本語、英語、フランス語、ドイツ語、スペイン語、イタリア語に対応したメニュー表示。

Exif PrintおよびPRINT Image Matching に対応。

撮影条件、撮影シーン情報やカメラの設定値を利用して、プリントのクオリティアップが実現できるExif PrintおよびPRINT Image Matchingに対応。対応プリンタを使用すれば簡単に、思い通りに、より美しく写真をプリントアウトできます。



買ってすぐに使えるオールインワンパッケージ。

購入したその日からすぐに使えるように、またパソコンと接続して楽しめるように、数多くのアクセサリを標準装備。充電式リチウムイオンバッテリー、バッテリー充電器、ACコード、USBケーブル、3Dイメージビューワ、ソフトウェア( CD-ROM )ストラップを同梱しています。

### オプション(別売)

防水ケース 0-WP1 / 25,000円      カメラケース 0-CC2 / 2,000円  
 リモートコントロール F / 3,000円  
 ACアダプタキット K-AC2J / 4,800円  
 (キット内容: ACアダプタ D-AC2、ACコード D-C02J)  
 充電式リチウムイオンバッテリー D-L 2 / 4,500円  
 バッテリー充電器キット K-BC2J / 4,800円  
 (キット内容: バッテリー充電器 D-BC2、ACコード D-C02J)  
 USBケーブル -USB6 / 1,500円  
 ストラップ 0-ST5 / 500円

は、オプティオ430RS/330RSに標準付属のものと同等級です。

モデル		ペンタックス オプティオ430RS性能諸元						ペンタックス オプティオ330RS性能諸元					
型式		ズームレンズ内蔵全自動コンパクトタイプデジタルスチルカメラ											
有効画素数		400万画素						320万画素					
撮像素子		総画素数413万画素						総画素数334万画素					
		原色フィルタ/インターライントランスファー1/1.8型CCD											
記録画素数	静止画	2304×1712ピクセル、2240×1680ピクセル、1600×1200ピクセル、1024×768ピクセル、640×480ピクセル						2048×1536ピクセル、1600×1200ピクセル、1024×768ピクセル、640×480ピクセル					
	動画	320×240ピクセル											
感度		オート、マニュアル(ISO 100相当、ISO 200相当)						オート、マニュアル(ISO 125相当、ISO 250相当)					
記録方式	静止画	JPEG(Exif 2.2)、DCF準拠、DPOF対応											
	動画	AVI(Open DML Motion JPEG準拠)、15フレーム/秒、音声なし											
画質		(S.ファイン)、(F.ファイン)、(E.エコノミー)											
記録媒体		内蔵メモリ(約11MB)およびコンパクトフラッシュ(CF <sup>TM</sup> )Type											
ホワイトバランス		オート、太陽光、日陰、白熱灯、蛍光灯、マニュアル											
レンズ		7.6mm～22.8mm(35mmフィルム換算:37.5mm～112.5mm相当)						7.6mm～22.8mm(35mmフィルム換算:37mm～111mm相当)					
		F2.6～F4.8 6群7枚(両面非球面レンズ2枚使用)、電動式											
		約139mm×約104mmを画面一杯に撮影可能(マクロモード、ワイド端)											
デジタルズーム		最大2倍(光学3倍ズームとあわせ、最大6倍相当のズーム倍率)											
ファインダー		実像式光学ズームファインダー、視度調整付(約-3～+1m <sup>-1</sup> )											
液晶モニター		1.6型TFTカラーLCD(バックライト付)、視野率100%											
再生機能		1コマ、インデックス(9画面)、拡大(最大4倍まで)、スクロール、ムービー再生、ヒストグラム表示											
オートフォーカス		撮像素子によるTTLコントラスト検出方式、7点AF(スポットAF切り替え可) ノーマル:0.4m～(ズーム全域)、マクロ:0.14m～0.5m(ワイド端) 遠景:(ズーム全域)、フォーカスロック付、マニュアルフォーカスも可											
露出制御	測光方式	撮像素子によるTTL測光(分割測光、中央部重点測光、スポット測光)											
	露出モード	標準、夜景、マニュアル露出、動画、3D撮影、デジタルフィルタ											
露出補正		±2 EV(1/3 EVステップで設定可能)											
動画		撮影時間約1秒～約30秒											
シャッター		メカニカル併用電子シャッター、約1/2000秒～約4秒											
ストロボ		赤目軽減機能付オートストロボ 自動発光、強制発光、発光禁止、低速シンクロ、赤目軽減機能付											
撮影範囲	ワイド	約0.14m～約2.8m(ISO:100)、約0.14m～約3.9m(ISO:200)						約0.14m～約3.1m(ISO:125)、約0.14m～約4.4m(ISO:250)					
	テレ	約0.4m～約1.6m(ISO:100)、約0.4m～約2.2m(ISO:200)						約0.4m～約1.8m(ISO:125)、約0.4m～約2.5m(ISO:250)					
ドライブモード		1コマ撮影、連続撮影、セルフタイマー撮影、リモコン撮影、インターバル撮影											
セルフタイマー		電子制御式、作動時間:約10秒											
デジタルフィルタ		白黒、セピア、赤、桃、黄、緑、青、紫、スリム											
時計	ワールドタイム	世界62都市に対応(28タイムゾーン)											
	アラーム	選択した画像を指定時間にアラームと同時に表示(最大3メモリ)											
電源		専用充電式リチウムイオンバッテリー、ACアダプターキット(別売)											
バッテリー寿命(撮影可能枚数の目安)		約250枚											
最大充電時間		約2時間											
入出力ポート		USB端子、外部電源端子											
大きさ		92(幅)×59(高)×32(厚)mm 最厚部34.5mm(操作部材を除く)											
質量(重さ)		200g(バッテリー、CFカード含まず)											
撮影時質量(重さ)		235g(バッテリー、CFカード含む)											
付属品		充電式リチウムイオンバッテリー、バッテリー充電器、ACコード、3Dイメージビューワー、USBケーブル、ソフトウェア(CD-ROM)、ストラップ											

撮影可能枚数は当社撮影条件による目安です。(ストロボ使用率50%、液晶モニターON)

ペンタックス オプティオ430RS 撮影枚数/記録時間(目安)

画質	2304×1712			2240×1680			1600×1200			1024×768			640×480			動画(320×240)
	S.ファイン	F.ファイン	E.エコノミー	S.ファイン	F.ファイン	E.エコノミー	S.ファイン	F.ファイン	E.エコノミー	S.ファイン	F.ファイン	E.エコノミー	S.ファイン	F.ファイン	E.エコノミー	
内蔵メモリ	3	7	11	3	7	12	10	15	22	22	36	48	44	69	92	30秒×2
16MB CF	5	10	15	5	11	17	14	22	30	30	51	66	61	96	129	30秒×3
32MB CF	11	20	31	11	22	34	28	44	62	62	103	133	123	194	259	30秒×6
64MB CF	22	41	62	22	44	69	56	89	124	124	207	268	247	389	519	30秒×13
128MB CF	44	83	124	44	89	138	113	178	249	249	416	538	495	780	1040	30秒×27
256MB CF	89	166	250	89	178	277	227	357	500	500	833	1078	992	1563	2084	30秒×55

ペンタックス オプティオ330RS 撮影枚数/記録時間(目安)

画質	2048×1536			1600×1200			1024×768			640×480			動画(320×240)
	S.ファイン	F.ファイン	E.エコノミー	S.ファイン	F.ファイン	E.エコノミー	S.ファイン	F.ファイン	E.エコノミー	S.ファイン	F.ファイン	E.エコノミー	
内蔵メモリ	6	9	14	10	15	22	22	36	48	44	69	92	30秒×2
16MB CF	8	12	20	14	22	30	30	51	66	61	96	129	30秒×3
32MB CF	17	25	41	28	44	62	62	103	133	123	194	259	30秒×6
64MB CF	34	51	83	56	89	124	124	207	268	247	389	519	30秒×13
128MB CF	69	104	166	113	178	249	249	416	538	495	780	1040	30秒×27
256MB CF	138	208	333	227	357	500	500	833	1078	992	1563	2084	30秒×55

コンパクトフラッシュおよびCFはSanDisk Corporationの商標です。 PENTAXは旭光学工業株式会社の登録商標です。 オプティオおよびOptioは旭光学工業株式会社の商標です。 USBドライバは米国インシリコン社のソフトウェアを使用しています。 Copyright©2002 inSilicon Corporation. All rights reserved. 本製品はPRINT Image Matching に対応しています。PRINT Image Matching 対応プリンタでの出力および対応ソフトウェアでの画像処理において、撮影時の状況や撮影者の意図を忠実に反映させることが可能です。 PRINT Image MatchingおよびPRINT Image Matching に関する著作権はセイコーエプソン株式会社が所有しています。 その他、記載の商品名、会社名は各社の商標もしくは登録商標です。



**ご注意**

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず使用説明書をよくお読みください。

Optio430RS/330RSを使用して撮影した画像は、個人で楽しむなどの他は、著作権法により、権利者に無断で使用できません。実演や興業、展示物の中には、個人として楽しむ目的があっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。また、著作権の目的となっている画像は、著作権法の規定による範囲内で使用する以外は、ご利用頂けませんのでご注意ください。液晶モニターに使用されている液晶パネルは、非常に高度な精密技術で作られています。99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素で点灯していないものや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。また、記憶される画素には影響ありません。この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づきクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。使用説明書にしたがって、正しい取り扱いをしてください。カタログ中の作物写真は、機能説明のためのイメージ写真であり、実際のものとは異なります。液晶モニターの画面は1/30mm合成です。カタログと実際の製品の色とは、印刷の都合上、多少異なる場合があります。お買い上げの際には、製品番号をご確認ください。記載している商品の価格には、消費税は含まれておりません。仕様、価格、デザイン等は予告なく変更する場合があります。



ペンタックス製品に関するお問い合わせは、お客様相談センターへご相談ください。なお、ペンタックスフォーラムでは、ショールームによる製品展示ならびに常時写真展を開催しております。

**お客様相談センター**

製品に関するお問い合わせ

☎9:00～18:00(土・日・祝日・弊社休業日を除く)

☎ナビダイヤル 0570-001313  
(市内通話料金でご利用いただけます)

携帯電話・PHSの方は下記番号をご利用ください。  
TEL.03-3960-3200  
〒174-8639 東京都板橋区前野町2-36-9

---

**ペンタックスファミリー** [ペンタックス製品ご愛用者の全国的な写真クラブ]

☎9:00～12:00/13:00～17:00(土・日・祝日休館)  
TEL.03-3960-5740  
〒174-8639 東京都板橋区前野町2-36-9

**ペンタックスフォーラム**

ショールーム・写真展・修理受付

☎10:30～18:30  
(年末年始を除き年中無休)

TEL.03-3348-2941  
〒163-0401  
東京都新宿区西新宿2-1-1  
新宿三井ビル1階

---

**ペンタックスカメラ博物館**

☎9:30～17:00(土・日・祝日休館)  
TEL.0570-00950(おしえてタウンページ)  
〒321-4292 栃木県芳賀郡益子町湯郷58

ご利用は信用ある当店へ