

PENTAX

光学5倍ズーム・高画質コンパクトデジタルカメラ

Optio 550

プレシャスな瞬間に、
有効500万画素・光学5倍ズーム。



PENTAX

for your
precious moments

光学レンズが捉える。 高解像度CCDが映し出す。

光学5倍ズームレンズのポテンシャルを最大限に生かす高解像度CCD。
コンパクトなボディに凝縮されたハイスペック。一人ひとりのかけがえのない瞬間を捉えるために。
カメラを熟知したペンタックスが創り上げた、高性能デジタルカメラOptio 550がここにある。



[Optio 550]
◆絞り値：F3.3
◆シャッタースピード：1/100秒

クールな質感と繊細なフォルム。
高性能を凝縮したボディがシルバーに輝く。

光学5倍ズーム・高画質コンパクトデジタルカメラ

[有効500万画素]
Optio 550

希望小売価格
¥99,000(税別)



High Quality
CCD

有効500万画素の表現力



Optio 550は有効500万画素の高画質。
高画素のきめ細やかな解像力、原色フィルタの鮮やかな色再現力。
そして、CCDの性能を引き出す独自の高い画像処理技術。
高性能ペンタックス光学レンズの描写力を
余すことなく引き出す高画素の優れた表現力が、
より鮮やかに精緻なデジタル画像を描き出します。

Optical
Zoom Lens

光学5倍ズームレンズの描写力



広角37.5mmから望遠187.5mm(35mmフィルム換算)までの
迫力の光学5倍smc PENTAXズームレンズを搭載。
7群9枚の光学レンズのうち、2枚に非球面レンズを使用し、
色のにじみやディストーションなどを最小限に抑えています。
さらに独自のレンズコーティングにより、
コントラストが高くヌケの良い高画質を描写。
ペンタックスレンズならではの光学性能が
撮影者の感性に呼応し、二度とない一瞬を捉えます。

Compact
Aluminum Body

小型アルミニウムボディの機動力



シルバーに輝く、美しく流麗なフォルム。
ボディにアルミニウム合金を採用したOptio 550は、
光学5倍のズームレンズを内蔵しながら、驚くほどコンパクトです。
手のひらにフィットする質感と機能的に配置された操作ボタンが、
撮影時に快適なホールド性とスムーズな操作性を発揮。
高性能を集約したコンパクトでスタイリッシュなボディが、
撮影者と一体となり、撮る楽しみ、持つ喜びを高めます。

繊細にして 大胆な表現力を秘めた、 高画質デジタルカメラ。

有効500万画素・光学5倍ズーム Optio 550

500万画素の高画質と 光学5倍×デジタル4倍の20倍相当ズーム

有効500万画素の高画質を誇るOptio 550。光学5倍ズームとデジタル4倍ズームで、最大20倍相当のズーム撮影が可能です。高倍率で高画素の精緻な画像を楽しめます。



7.8mm(35mmフィルム換算:37.5mm) 39mm(35mmフィルム換算:187.5mm) デジタルズーム

高速でピント合わせができる ハイブリッドAF

TTLコントラスト検出方式AFとパッシブAFを併用したハイブリッドAFの採用で、高速で確実なオートフォーカスを実現。ピントの中抜けを防止するワイドAFと狙ったポイントにピントを合わせられるスポットAFの切り替えも自在です。

誰でも簡単にきれいな写真が撮れる ピクチャーモード

カメラまかせで美しい写真が撮影できるピクチャーモードも搭載。シーンに合わせてモードを選択するだけで、表現性の高い写真を撮ることができます。

- 風景) 木々の緑や空の青さを強調し、風景を美しく撮影。
- 夜景) 夜景や人物をきれいに撮影できます。
- 花) 色彩あふれる花の色を美しく鮮やかに映し出します。
- ポートレート) 人物を撮影する時に、肌の色を明るくきれいに表現。
- サーフ&スノー) 青空、海や砂浜、雪景色を明るく描写します。
- 紅葉) 赤や黄色に紅葉した木々を、鮮やかに表現します。
- 夕景) 夕焼けや朝焼けを見たままの色に、色鮮やかに美しく。
- 花火) 打ち上げ花火などをきれいに写せます。
- テキスト) 時刻表などの文字をクリアに撮影できます。



風景

ポートレート



花

夕景

2cmまで被写体に接近できる スーパーマクロモード

レンズ先端から約2cmという驚くべき距離まで被写体に近づいて撮影できるスーパーマクロモードとズーム全域で15cmまで寄れるマクロモードを搭載。迫力のクローズアップが楽しめます。



スーパーマクロモード

高度な作画意図にしっかり応える 4種類の露出モード

プログラムモードの他に、自分で露出を設定できる絞り優先モード、シャッター優先モード、マニュアル露出モードが選択可能。創作意図を反映した撮影が行えます。



絞り優先モード

シャッター優先モード

視野率約100%の1.5型液晶モニタと 視度調整付き実像式光学ファインダー

視野率約100%の1.5型TFTカラーモニタを採用。露出レベルをグラフで表すヒストグラムをはじめ、撮影情報や機能メニューもわかりやすく表示します。さらに、撮影する人の視力に合わせて見やすくできる視度調整付き実像式光学ファインダーも搭載しています。



ヒストグラム表示

撮影モードの切り替えも、画像の再生も、 ワンタッチで簡単操作

撮影モードの切り替えはカメラ上部のモードダイヤルを回すだけ。画像の再生は「再生ボタン」で一発再生。1枚ずつの再生はもちろん9画面のインデックス表示や最大8倍までのズーム表示も可能。わかりやすくスムーズな操作性です。

枚数指定が可能なDPOFや、 Exif Print/PRINT Image Matching に対応

DPOF対応プリンタでの印刷やカメラ店でのプリントサービス時に、プリント枚数、日付の有無を指定できます。またExif PrintやPRINT Image Matching に対応したプリンタを使用すると、撮影情報通りに画像を美しく印刷できます。



パソコンとの接続がスムーズな USB マスストレージクラス対応

撮影した画像は、SDメモリーカードへ記録。付属のUSBケーブルでパソコンへ手軽に取り込めます。保存形式はさまざまなアプリケーションに対応可能なJPEGのほかに、画像を圧縮せずに保存できるTIFF形式も採用。高画素数ならではの画質を堪能できます。パソコンでサムネイル表示やアルバム作成ができる付属の画像閲覧ソフトACDSee™を付属。

推奨環境: Windows 98/98SE、Windows 2000、Windows Me、Windows XP HomeEdition/Professional、Mac OS 9.0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。Windows 98/98SEは付属の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。その他について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。



デジタルカメラの世界を広げる、 Optio 550の便利機能。

- 低輝度時にはストロボが自動で発光するオートストロボ機能
- カラーやソフトなどのデジタルフィルタ9種類を搭載
- 飛び出す3D写真が簡単に撮影できる3D撮影機能
- パソコンで画像を合成できるパノラマアシスト
- 自分の設定を記憶するUSERモード
- 一定の間隔で自動撮影できるインターバル撮影
- 画像をたくさん重ねられる多重露出
- 最大10分までの音声付き動画撮影
- コマ落として動画撮影する早送り動画
- 音声のみを長時間録音できるボイスレコーディング機能
- 撮影画像にコメントを録音できるボイスメモ
- 8つのモードから選べるホワイトバランス
- 分割、中央部重点、スポットから選べる測光方式
- オートのほかにも、ISO 64、100、200、400を設定できるISO感度±2EVで、1/3EVステップでの露出補正
- 露出、シャープネス、彩度、コントラストがブラケット撮影可能
- よく使用する機能を十字キーに割り当てられるファンクション機能
- 便利なセルフタイマー付き。リモコン(別売)も使用可能
- 別画像保存できるトリミング/リサイズ機能
- 液晶モニタに次々と画像を表示できるスライドショー機能
- 起動音・操作音・シャッター音を3種類から選べるカスタマイズ機能
- 起動画面をお気に入りの画像に変更可能
- お気に入りの画像を表示できるスヌーズ付きアラーム機能
- 撮影した画像や動画をTVの画面で楽しめるAV端子付き
- 世界62都市をカバーしたワールドタイム機能
- 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
- SDメモリーカード、MMC(マルチメディアカード)に対応



付属3Dイメージビューセット時



本体パッケージ

- 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
- ソフトウェア(CD-ROM)
- AVケーブル
- ストラップ



ペンタックス オプティオ 550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	500万画素
撮像素子	総画素数525万画素 原色フィルタ/インターライトランスファー1/1.8型CCD
AD変換	12bit
記録画素数	静止画 = 2592×1944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 64、100、200、400相当)
記録方式	静止画 = JPEG(Exif2.2)、TIFF、DCF準拠、DPOF対応 動画 = MOV(Quick Time Movie準拠)、15フレーム/秒、音声有り 音声 = WAV(PCM方式)最大録音可能時間:メモリーカードの空き容量に依存
画質	TIFF、(S.ファイブ)、(ファイブ)、(エコノミー)
記録媒体	SDメモリーカードおよびマルチメディアカード(MMC)
ホワイトバランス	オート、太陽光、日陰、白熱灯、蛍光灯(W、N、D)マニュアル
レンズ	smc PENTAX ズームレンズ 7.8mm~39mm(35mmフィルム換算:37.5mm~187.5mm相当) F2.8~F4.8 7群9枚(非球面レンズ2枚使用)、電動式約33.7mm×約24.7mmを画面一杯に撮影可能(スーパーマクロモード、ワイド端)
デジタルズーム	最大4倍(光学5倍ズームとあわせ、最大20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 ⁻¹)
液晶モニター	15型低温ポリシリコンTFTカラーLCDバックライト付)約11万画素、視野率約100%
再生機能	1コマ、インデックス(9画面)、拡大(最大8倍まで)スクロール、スライドショー、ボイスメモ、ムービー再生、ヒストグラム表示、トリミング、リサイズ
オートフォーカス	ハイブリッドAF(外部パッシブセンサ併用、撮像素子によるTTLコントラスト検出方式)ワイド/スポットAFエリア切替え可能、ノーマル:0.6m~(ズーム全域)、マクロ:0.15m~0.65m(ズーム全域)、スーパーマクロ:0.02m~0.65m(ワイド端のみ)、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 = マニュアル、シャッター優先、絞り優先、プログラム、ピクチャーモード、動画、パノラマアシスト、3D撮影、デジタルフィルタ、USER 露出補正 = ±2 EV(1/3 EVステップで設定可能)
ピクチャーモード	風景、夜景、花、ポートレート、サーフ&スノー、紅葉、夕暮、花火、テキスト
デジタルフィルタ	白黒、セピア、赤、桃、黄、緑、青、紫、ソフト
動画	撮影時間約1秒~約10分(SDメモリーカード)
シャッター	メカニカル併用電子シャッター、約1/4000秒~約4秒(マニュアル露出、シャッター優先露出時は1/1000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、赤目軽減機能付 撮影範囲:ワイド = 約0.4m~約5.2m(感度:オート) 撮影範囲:テレ = 約0.15m~約3.2m(感度:オート)
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(即、3秒後)インターバル撮影、多重露出
セルフタイマー	電子制御式、作動時間:約10秒
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)、スヌーズ機能付
電源	充電式リチウムイオンバッテリー D-LI7、ACアダプターキット(別売)
バッテリー寿命(撮影枚数の目安)	約400枚(液晶モニターオン、ストロボ使用率50%、I25、充電式リチウムイオンバッテリー使用) 新品電池で当社試験条件によりますが、撮影枚数は使用条件によって変わります。
最大充電時間	約3時間
入出力ポート	USB/AV端子、外部電源端子
ビデオ出力方式	NTSC/PAL(モノラル音声)
大きさ	100(幅)×59(高)×39.5(厚)mm(操作部材および小突起部を除く)
質量(重さ)	205g(バッテリー、SDメモリーカード含まず)
撮影時質量(重さ)	250g(バッテリー、SDメモリーカード含む)
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、USBケーブル、AVケーブル、ソフトウェア(CD-ROM)、ストラップ

動画について — Windowsパソコンで再生するにはQuickTime3.0以上が必要です。MacintoshではOS標準添付のQuickTime4.0以上が必要です。

ペンタックス オプティオ 550 SD/MMC 容量別撮影枚数/記録時間(目安)

記録画素数	2592×1944				2048×1536				1600×1200				1024×768				640×480				320×240	
	TIFF	動画			TIFF	動画			TIFF	動画			TIFF	動画			TIFF	動画			音声	
16MB	0	4	8	14	7	12	18	11	20	27	25	45	56	53	82	100	40秒	30分				
32MB	2	9	17	29	15	27	39	24	42	57	52	94	118	111	172	210	1分20秒	1時間4分				
64MB	4	18	35	60	30	55	80	50	86	117	107	193	242	227	352	430	2分50秒	2時間12分				
128MB	8	37	72	122	62	111	163	103	174	237	217	391	489	460	712	870	5分50秒	4時間27分				
256MB	16	75	144	243	123	222	325	205	346	472	433	780	975	918	1418	1734	11分40秒	8時間52分				
512MB	34	151	291	491	249	449	654	413	698	952	873	1571	1964	1849	2858	3493	23分20秒	17時間53分				

ペンタックス オプティオ 550 オプション(別売)

カメラケース O-CC7

携帯時にカメラを収納する専用ケースをご用意しました。
3,000円



充電式リチウムイオンバッテリー D-LI7

ご旅行など長時間ご使用の際には、予備電池の携帯をおすすめします。
6,000円



ACアダプターキット K-AC7J/4,800円

キット内容:
ACアダプター D-AC7、ACプラグコード D-C02J

バッテリー充電器キット K-BC7J/4,800円

キット内容:
バッテリー充電器 D-BC7、ACプラグコード D-C02J

リモートコントロール F/3,000円

AVケーブル I-AVC7/1,200円
USBケーブル I-USB7/1,500円
ストラップ O-ST5/500円

は、オプティオ550に標準付属のものと同等級です。表示価格はすべて希望小売価格(税別)です。

SDロゴは商標です。PENTAXおよびペンタックス、Optioおよびオプティオ、smcおよびSMCはペンタックス株式会社の登録商標です。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。

Optio 550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)の基準に基づくクラス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、正しい取扱いをしてください。長時間ご使用の際には、予備電池の携帯をおすすめします。カタログの中の作物写真は、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ハモミ合成です。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

ご用命は信用ある当店へ

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面的な写真クラブ】

☎ 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

ペンタックスカメラ博物館

☎ 9:30~17:00(土・日・祝日休館)
TEL.0570-009506(おしえてタウンページ)
〒321-4292 栃木県芳賀郡益子町瑞858

ペンタックス株式会社 〒174-8639 東京都板橋区前野町2-36-9