

このたびは、本製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。 ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 別冊の「**安全上のご注意」**も必ずお読みください。また、後々のために本書 とともに大切に保管してください。

●取扱説明書、本体、定格板には色記号の表示を省略しています。 包装箱に表示している品番の()内の記号が色記号です。

本書の読みかた



初めての方は

本書の「準備」「シンプル」をお読みになり、カメラの操作に慣れ てください。



いろいろな機能を使う方は

詳細な機能を説明した取扱説明書は、弊社のホームページで入手 することができます [P42]。



さらに使う方は

弊社のホームページでは、撮影シーンに応じたカメラの設定方法 を紹介しております。また、カメラで記録したデータを再生した り DVD に焼き付けるソフトについても紹介しております [P42]。

操作中に疑問に感じたり故障かな?と思った時は、「よくある質問 [P49]」を ご参照ください。

ご愛用者登録について

アクセスメニュー [P46] から、ご愛用者登録およびアン ケートのご記入をお願いいたします。 http://e-life-sanyo.com/support/user.html

撮る・見る そして保存する

準備する



撮影したデータの保存について

- SD メモリーカードをお使いになる場合は、12ページを参照し、 カメラにカードを装着してください。
- ・カメラに SD メモリーカードは付属しておりません。市販品を お買い求めください。
- このカメラは、メモリーを内蔵しており、SDメモリーカードが なくても撮影できます。

撮る・見る そして保存する(つづき)



大切な撮影をする前には試し撮りをしてください

 ●万一、カメラまたはカードなどの不具合で、撮影や録音ができなかった 場合の記録内容やその他の補償につきましてはご容赦ください。



撮る・見る そして保存する(つづき)





[ON/OFF]ボタンを約1秒以上押して電源を切ってください。



2 カメラの電源を入れる [P17]

● カメラのモニターにUSB接続画面が出ます。



撮る・見る そして保存する()づき)



・パソコンの接続モードを選ぶ画面が出ます。

USB接続		
カードリー	ーダー	
 スクリー:	ソキャプチャー	
PCカメラ		
甲止		
[<u>Menu]</u> ⊋	①決定	



- タスクトレイに[新しいハードウェアが見つかりました]というメッセージが出て、カメラをドライブとして認識します。
- ●カードをディスクとして認識(マウント)し、[マイコンピュー タ]に[XACTI (E:)]アイコンが出ます。 ※ドライブ名(E:)は、お使いのパソコンの環境によって異なりま す。
- <アクセスメニュー[P46]が出た場合>
- ●[終了]をクリックし、アクセスメニューを閉じてください。
- 5 Windowsが実行する動作を選ぶ
 - ●自動的に[XACTI (E:)]ウィンドウが出た場合は、ウィンドウから目的の操作を選んでください。



カメラの取りはずし



 カメラの取りはずしは、必ず以下の操作で行ってください。この操作を行 わずに取りはずすと、パソコンが誤動作したり、カメラ内のファイルが破 損する場合があります。

1 タスクトレイの [ハードウェアの安全な取り外し] アイコンを左クリックする

●パソコンのUSBコネクタに接続している機器の一覧が出ます。

2 カメラのドライブ(E:)を左クリックする

カメラを取りはずすことができる状態になります。
 ※ドライブ名(E:)は、お使いのパソコンの環境によって異なります。

このカメラには、ソフトは付属していません。ソフトは弊社の ホームページから入手してください。

もくじ

もくじ	1
付属品を確認する	З
付属品の使いかた	4
別売品とカードについて	6
別売品	6
このカメラで使えるカードについて	6
カードの表記について	6

■準備

各部の名前	7
電池を充電する	9
電池の充電について	10
カードを装着する	12
電池を装着する	14
温度警告 📧 アイコンについて	16
電源を入れる/切る	17
電源の入れかた	17
電源の切りかた	17
パワーセーブ(スリープ)状態から電源を入れる	18
日付・時刻を設定する	20
撮影/再生モードを切り替える	23
動作モードを切り替える	24
シンプル/ノーマルモードの切り替えかた	24
シンプル/ノーマルモードメニュー画面の	
出しかた/消しかた	25

■撮影

動画クリップ撮影をする	29
1 枚撮影をする	30
動画クリップ撮影中に静止画撮影をする	32
拡大(ズーム)撮影をする	34

■再生

1

■テレビに接続する

テレビに接続する	
ビデオ入力端子に接続する	
HDMI端子に接続する	
テレビで再生する	41

■マニュアルを入手する

マニュアルを入手する	
取扱説明書の内容	
マニュアルの入手	

■Eye-Fi連動機能について

■付録

よくある質問	49
仕 様	55
カメラの仕様	55
カメラ各端子の仕様	58
電池寿命	58
撮影可能枚数/時間、録音可能時間	59
マルチインジケータについて	60
付属の充電器の仕様	61
付属のリチウムイオン電池の仕様	61
その他(62
大切な撮影をする前には試し撮りをしてください	62
お客さまご相談窓口	64
アフターサービスについて	67
お客さまメモ	69
無料修理規定	70

付属品を確認する

●リチウムイオン電池:1個



●専用USB接続ケーブル:1本 [はじめに-6、P45]



●ハンドストラップ:1本[P4] ※落下防止のため、必ず取り付 けてください。



●基本操作取扱説明書/保証書 ・基本操作取扱説明書の裏表紙は 保証書になっておりますので、 大切に保管してください。 ●充電器と電源コード



●専用AV接続ケーブル:1本[P40]



●レンズキャップ:1個[P5]



●安全上のご注意(安全注意説明書) ※必ずお読みください。



「付属品の使いかた

■ハンドストラップ



<グリップベルトにするには・・・>



付属品を確認する(うづき)

■レンズキャップ











※図のように取り付けてください。

別売品とカードについて

別売品

- ミニHDMIケーブル(品番:VCP-HDMIO2) カメラの[HDMI]端子に接続するケーブルです。
- リチウムイオン電池(品番:DB-L80)
 付属品と同じ、リチウムイオン電池です。
- ACアダプター(品番:VAR-G9)
 本機に接続できる専用のACアダプターです。

このカメラで使えるカードについて

このカメラに装着し、使用できるカードは以下のとおりです。

- ●SDメモリーカード
- SDHCメモリーカード
- SDXCメモリーカード

カードの表記について

 本書では、このカメラで使用できるSDメモリーカードやSDHCメ モリーカード、SDXCメモリーカードを「カード」と表記します。



前面

サブレックボタン



7



準備
各部の名前

電池を充電する

付属の電池を充電します。





2 電池を充電器の電池取り 付け部に装着する

●電池の[△]マークの方向に取り付けます。

3 電源プラグを電源コンセ ント(AC100V)に差し 込む

- ●充電が始まります。
- 充電中、[CHARGE]ランプは 点灯します。
- 4 [CHARGE] ランプが消 灯したら、電源プラグを 電源コンセントから抜 き、電池を充電器から取 りはずす



充雷器

電源コード







電池を充電する

準備

電池の充電について

付属または別売の電池は、ご使用の前に必ず充電してください。 電池の充電には、付属の充電器を使います。 電池を初めて使う場合や、電池残量が少なくなったときは、充電 してください。

電池が熱い?

充電中、充電器や電池が温かくなることがありますが、異常ではありません。

充電中、テレビやラジオに雑音が入るときは?

テレビやラジオから離れた場所で充電してください。

充電時の周囲温度について

- ・充電時の周囲温度は、約10℃~35℃に保たれていることをおすすめします。約0℃以下では、電池の特性により、十分に充電ができない場合があります。
- ●電池が高温になると、保護機能が働いて充電を停止することがあります。

次のような電池も充電してから使用してください

- ●長期間使用していない電池
- 新しい電池の使い始め

充電式電池のリサイクルにご協力を



ご使用済みの充電式電池は、貴重な資源です。再利用 しますので廃棄しないで ④端子にテープ等をはり付け て絶縁してから充電式電池リサイクル協力店にお渡し ください。 準備

電池を充電する

[CHARGE] ランプについて

電池と充電器の状態は、[CHARGE] ランプで確認できます。異常 は点滅表示でお知らせしますので、下記にしたがって点検・操作 してください。

準備	СН	消	灯	⊥⊢ ●
電池を	A R G			● 充
充	E ラ	点	灯	充
電す	ンプ	۲ ۲	्रम	電・
~			1190	

C H A R G	消	灯	 正しく接続できていない ・充電するときは、電源コードの電源プラグを電源コンセントに、一方のプラグを充電器の電源ソケットに差し込む [P9]。 ●電池を装着していない。または電池を正しく装着していない[P9]。 充電終了
ヒラ	点	灯	充電中
ンプ	点	滅	 電池または充電器の異常 ● すぐに電池を取りはずしてください。 ● 異常な電池は使用しないでください。(電池の寿命が尽きた と考えられます。)



長時間使用した直後に充電しない

 ●カメラを長時間使用した直後は電池が熱くなっています。この状態で充電 しようとすると、保護機能が働いて充電できない場合があります。長時間 使用した後は、電池の温度が下がってから充電してください。



<カードを取りはずす時は…>

 カードを取りはずす時は、カードを押してください。カードを押 すと、カードが少し出ますので、そのまま引き抜いてください。



カードを装着する(っづき)



カードは無理に抜かない

カードやカード内のファイルを破損するおそれがあります。

マルチインジケータが赤色で点滅している時は・・・

 絶対にカードを取り出さないでください。カード内のファイルを破損する おそれがあります。



カードを装着する

。 ビント

カードをフォーマットするには

- ①カメラにカードを装着し、[ON/OFF]ボタンを押す[P12・17]
- ②ノーマルモードにする[P24]
- ③[MENU]ボタンを押す
- ④ 🍾 タブを選び、[SET]ボタンを押す
- ⑤[フォーマット] を選び、[SET] ボタンを押す
- フォーマット画面が出ますので、表示に従ってフォーマットしてください。

カードがなくても撮影できます

●カードを装着するとカードで撮影/再生ができ、カードを装着しない場合は内蔵メモリで撮影/再生ができます。また、カードを装着しないで電源を入れると、モニターに内蔵メモリアイコン■が出ます。



付属の電池は、充電してから使ってください。



電池を装着する(っづき)

注意!

電池が膨らんだ?

本製品に使われているリチウムイオン電池は、高温環境での保存や繰り返しの使用によって電池が膨らむことがあります。安全上の問題はありませんが、膨らんで装着しにくくなった電池は取り出せなくなる恐れがあります。このような電池は使用をやめて、新しい電池をお買い求めください。

電池の外装やラベルをはがして使用しないでください。

●機器故障の原因となります。



準備

内蔵バックアップ用電池について

●このカメラは日付・時刻や撮影の設定など、カメラの設定を保持しておくための電池を内蔵しています。この電池を充電するため、約2日間ほど電池は装着した状態にしてください。内蔵バックアップ用電池は、満充電状態で約7日間、カメラの設定を保持します。

長期間使用しない時は電池を取りはずす

 電池は、電源が切れている状態でもわずかずつ消耗しますので、カメラを長期間使用しない時は電池を取りはずしておくことをおすすめします。ただし 電池をはずすと、日付・時刻や他の設定をしている場合は設定をクリアする 場合がありますので、ご使用の前にカメラの設定を確認してください。

電池を長く快適にお使いいただくために

- 電池は消耗品ですが、以下のような事がらに配慮して使うことで、より長い期間ご使用いただくことができます。
 - ・夏場の炎天下など高温環境下に放置しない。
 - 満充電の状態で繰り返して充電をしない。満充電した後は、ある程度 使ってから充電する。
 - ・長期間使用しない場合、できるだけ満充電状態は避け、冷暗所に保管する。

電池を装着する

準備

温度警告

カメラ使用中に電池の温度やカメラ内部(電池以外)の温度が上昇 すると、下記のように温度警告 🌆 アイコンがお知らせします。

- ■カメラ使用中に電池の温度やカメラ内部(電池以外)の温度が 上昇すると
- カメラ使用中に電池やカメラ内部(電池以外)の温度が上昇すると、モニターに (本) アイコンが点灯します。(本) アイコンが点灯しても撮影/再生はできますが、このような場合はできるだけ早く使用を中止し、電源を切ってください。
- 温度がさらに上昇した場合は、▲ アイコンが点滅したあと、 自動的に電源が切れます。
 温度が下がらないと電源が入りません(▲ アイコンが点滅)。
 温度が下がるのを待ってから使用を再開してください。
- ●動画撮影中には、撮影停止までのカウントダウン表示が約 15秒から始まり、表示が0秒になると撮影が停止します。
- ●温度が上昇しているとき(▲ アイコンが点灯中)に電源を切ると、温度が下がるまでは、電源が入りません(▲ アイコンが点滅)。

電源を入れる/切る

「電源の入れかた



- [ON/OFF]ボタンを短く押す と、パワーセーブ状態になり ます。
- [REC/PLAY]ボタンを約1秒
 以上押すと、再生モードで電源を入れることができます。



電源の切りかた

1 [ON/OFF]ボタンを 約1秒以上押す

●電源が切れます。

準備

「パワーセーブ(スリープ)状態から電源を入れる

電源の切り忘れなどによる電池の消耗を防ぐため、電源が入った 状態で操作を行わないまま放置(撮影時:約1分間、再生時:約5分 間(工場出荷時の設定))すると、自動的に電源が切れる「パワーセー ブ(スリープ)機能」が備わっています。

- ●パワーセーブ状態になった場合は、以下のいずれかの操作をすると電源が入ります。
- [ON/OFF]ボタンを押す
 [□]ボタンを押す
- モニターユニットを開ける
- パワーセーブ状態になって約1時間以上経過すると、スタンバイモードになります。スタンバイモードになった場合は、[ON/OFF]ボタンを押して電源を入れるか、モニターユニットを一度閉じて開けてください。
- ACアダプター(別売)を接続している場合、電源を入れてから約5分後にパ ワーセーブ機能が働きます(工場出荷時の設定)。
- カメラにパソコンまたはプリンタを接続している場合は、約12時間後に パワーセーブ状態になります。

淮

備

電源を入れる/切る(つづき)



すぐにパワーセーブ状態にするには

●[ON/OFF]ボタンを短く押すと、パワーセーブ状態になります。

スタンバイモードについて

モニターユニットを閉じると、電源をほとんど消費しないスタンバイモードになります。スタンバイモードでは、モニターユニットを開けるとすぐに電源が入って、撮影や再生操作が可能になります。カメラの使用を一時的に中止し、またすぐに使用するような場合は、スタンバイモードをご利用ください。

注意!

©?アイコンが出る?

• このカメラは、撮影時に撮影年月日を撮影画像に記録する機能を持っています。日付・時刻の設定[P20]を行っていないと、撮影画像に撮影年月日を記録できないため電源を入れた直後に「日付時刻を設定してください」というメッセージが、撮影画面には[02]アイコンが出ます。撮影画像に撮影年月日を記録する場合は、撮影の前に日付時刻の設定を行ってください。

・ <ご注意>

- ●製品の性質上、ご使用中は本機表面の温度が多少上昇しますが、故障ではありません。
- ●ご使用中に熱く感じたら、撮影を一時中断するか、持ち手を替えるなどして、無理な体勢でのご使用は継続しないようにしてください。
 長時間ご使用の際は、三脚などをお使いください。



このカメラは撮影/録音時の日付・時刻を記録し、再生時に表示 する時計機能を内蔵しています。撮影前には、日付・時刻が正し く設定できているか、確認してください。 ※日付・時刻の修正方法は、22ページの「ヒント」を参照してく ださい。

[例]: 2010年12月24日午後7時30分に合わせる場合

1 電源を入れ [P17]、 [SET] ボタンを押す

- ●日付時刻設定画面が出ます。
- ●再生時の撮影日表示、日付表 示順序・日付・時刻合わせなど を設定するときは、以降の操 作をしてください。
- ●撮影または再生画面にするには、[MENU]ボタンを2回押してください。





方向ボタンの[◀]/[▶]を押す:「年」、「月」、「日」が選べます。 **方向ボタンの[▲]/[▼]を押す**:数値が増減します。

❹[SET]ボタンを押す

2



準備

日付・時刻を設定する(っづき)



[▼]を押すと、逆に切り替わります。

❹[SET]ボタンを押す





「MENU] ボタンを押す 5

- 日付・時刻の設定が終わりました。
- 撮影または再生画面にするには、[MENU]ボタンを押してください。



 このカメラは電池を交換するときに内部時計をバックアップしますが、電池の使用時間によっては、日付・時刻の設定をクリアする場合があります (バックアップ時間は最長で約7日間)。電池交換後や撮影前は念のため、時計表示を確認されることをおすすめします(操作1)。 進

備

日付・時刻を設定する

日付・時刻を修正するには

①電源を入れる

- ②オプション設定メニュー1を出す[P27]
- ③[日付時刻]を選び、[SET]ボタンを押す
 - ・日付時刻設定画面が出ます。
 - この状態で、現在の設定内容が確認できます。
- ④修正する行を選び、表示を修正する



動作モードを切り替える

「シンプルモード」は、このカメラの機能の中でも使用頻度が 高く、必要な機能だけで構成した動作モードです。一方「ノー マルモードは、このカメラの機能をフルに使用する場合の 動作モードです。それぞれ、目的に応じたモードを選んで、 ご使用ください。



タンを押すと消えます。



準 備

動

作モードを切り替える





シンプルモードメニューの操作方法) |方向ボタンの [▲]/[▼] を押して設定したい項目を 選び、[SET] ボタンを押す

 ・選んだ項目の設定画面が出ます。










6 方向ボタンの [▲]/[▼] を押して設定したい項目を 選び、[SET] ボタンを押す

- ●選んだ項目の設定画面が出ます。
- [MENU]ボタンを押すと、メニュー画面に戻ります。



ື<u>ພະ∨⊦</u>ງ_

設定可能モード表示について

- ●表示中の設定が反映される撮影モードを示します。
- 匠 : 動画クリップ撮影時に反映されます。
- 🗖 📹 :静止画および動画クリップ撮影時に反映されます。

動画クリップ撮影をする



残りの撮影可能時間



1枚撮影をする(つづき)



モニターの明るさを変えることができます

●撮影画面が出ている時に[MENU]ボタンを約1秒以上押すと、モニターの明るさを設定する画面が出ます。

どこにピントが合ってるの?

- ピントが合った位置には、ターゲットマークごが出ます。
- ビントを合わせる位置は、撮影範囲の9箇所のフォーカスポイントからカメラが自動的に判断します。ターゲットマークが、目的でない位置に出た場合は、カメラアングルを変更するなどして、ビントを合わせ直してください。



保存に時間がかかる?

● 暗所撮影時、カードの書き込みに時間がかかる場合があります。

ー枚撮影をする

撮影

動画クリップ撮影中に静止画撮影をする

動画クリップ撮影中に、静止画撮影(1枚撮影)ができます。



動画クリップ撮影中に静止画撮影をする (つづき)

)))) ヒント

- ●動画クリップ撮影中の静止画撮影の場合、フラッシュは発光しません。
- 撮影可能時間が約50秒以下になると、動画クリップ撮影中の静止画撮影ができなくなります。動画クリップ撮影中に静止画撮影をする場合は、撮影可能時間にご注意ください。

静止画の撮影サイズについて

●動画クリップ撮影中の静止画撮影サイズは動画クリップの撮影サイズの設定に依存します。



※連写撮影はできません。

動画クリップ撮影中に静止画撮影をする

撮影

拡大(ズーム)撮影をする ズーム機能には光学ズームとデジタルズームがあります。 ズームスイッチ 被写体にレンズを向ける [T/0~] 2 ズームスイッチを[T/ 撮影 ◯~1または[W/■]側 に押して、構図を決める 拡大 [T/へ]: 望遠画面になります。 [W/E]: 広角画面になります。 (ズーム) ズーム動作に入ると、モニター にズームバーが出ます。 光学ズームが最大倍率になる 「ZOOM BANGE」ボタン と、ズーム動作がいったん止 まります。再度ズームスイッ 撮影をする チを[T/O_]側に押すと、デ ズームバー ジタルズームに切り替わり、 ズーム動作が再開します。 (学・デジタルズーム併用 光学ズーム デジタルズーム(黄色)・ 撮影する 動画クリップ撮影→[P29] 光学ズームのみの場合 W_____ 1枚撮影→[P30] ポインター



🖤 ヒントン

[ZOOM RANGE]ボタンを押すと・・・

- ・拡大サイズが約2倍になります(ダブルレンジズーム)。もう一度押すと、通常の拡大サイズに戻ります。
- ●通常の拡大撮影画面には₩アイコン、ダブルレンジズームの撮影画面には 「アイコンが出ます。

動画/静止画を再生する



2 再生する画像を選ぶ

- 方向ボタンを押して、再生する ファイルにオレンジ色の枠を合 わせてください。
- オレンジ色の枠を合わせた画像の情報が、モニターの下部に出ます。





- 操作2で選んだ画像が、モニ ターいっぱいに出ます。
- 動画クリップの場合は、再生 を開始します。
 - <再生するファイルを選ぶ画面 に戻るには> 方向ボタンの[▼]を押す



再牛

動

画

静止画を再生する

動画/静止画を再生する(っづき)

動画クリップの再生操作

こうす	るには	こうします
順方向再生		[SET]ボタンを押す
再生	停止	再生中に方向ボタンの[▼]を押す
一時	停止	再生中に[SET]ボタンを押す、または方向ボタンの [▲]を押す 倍速再生中は方向ボタンの[▲]を押す
コマ送り	順方向	一時停止中に、方向ボタンの[▶]を押す
再生	逆方向	一時停止中に、方向ボタンの[◀]を押す
スロー	順方向	一時停止中に、方向ボタンの[▶]を押し続ける
再生	逆方向	一時停止中に、方向ボタンの[◀]を押し続ける
位法西佐	順方向	順方向再生中に方向ボタンの[▶]を押す ※方向ボタンの[▶]を押すたびに、再生速度が以下 のように変わります。 通常速度→2倍速→5倍速→10倍速→15倍速 方向ボタンの[◀]を押すと、再生速度が元に戻ります。
	逆方向	順方向再生中に方向ボタンの[◀]を押す ※方向ボタンの[◀]を押すたびに、再生速度が以下 のように変わります。 15倍速←10倍速←5倍速 方向ボタンの[▶]を押すと、再生速度が元に戻ります。
通常再生に戻す		[SET]ボタンを押す
音量調整		大きくする : 再生中にズームスイッチを[T]側に 押す 小さくする : 再生中にズームスイッチを[W]側に押す

再生

動画/静止画を再生する

動画クリップ中の1コマを静止画にする

1 動画クリップを再生し、静止画にしたい位置で一 時停止する

2 [🗅] ボタンを押す

 ・静止画の縦横比を選ぶ画面が出ます。縦横比を選んで[▲]ボタンを押してください。ただし、動画クリップの縦横比が4:3の場合、16:9で静止画を保存することはできません。



動画クリップは、ファイルサイズが大きくなります

- 撮影したファイルをパソコンにダウンロードして再生した時、ご使用になるパソコンによっては、画像処理能力が追いつかない場合があります。このため、再生画像がスムーズに動かないなどの現象になります(カメラのモニターやテレビでは、正常に再生できます)。
- ●撮影可能時間以内でも、お使いのカードによっては、撮影を終了する場合 があります。

動画クリップの再生位置を表示できます

- ●動画クリップ再生中に[MENU]ボタンを約1秒以上押すと、現在の再生位 置を示すバーが出ます。
- 再生位置を示すバーは、再度[MENU]ボタンを約1秒以上押すと消えます。



動画クリップ再生時に動作音がする?

●撮影時に光学ズームの動作音やオートフォーカスの動作音を録音したもので、故障ではありません。

音声が出ない?

■コマ送り、スロー再生、倍速再生および逆方向再生時、音声は再生しません。

再生

動

画

静

止画を再生する



カメラをテレビに接続すると、カメラに装着したカードの ファイルをテレビで再生することができます。

注意!

ケーブルの抜き差しは、ていねいに

- ●接続するときは、プラグの向きとコネクタの形状をよく確認し、まっすぐに 接続してください。無理に接続すると、端子を破損するおそれがあります。
- ケーブルを強く引っ張ると、ケーブルやコネクタ部を破損するおそれがあります。

映像出力について:カメラの状態によって、映像の出力先が変わります。

	拉住ケーブル	映像出力先	撮影モード		再生
	接続ゲーブル		待機中	録画中	モード
	専用 AV 接続	カメラのモニター	NTSC : × PAL : ○	0	×
	ケーブル	テレビ	NTSC : () PAL : X	×	0
	HDMI ケーブル	カメラのモニター	×	0	×
		テレビ	0	×	0

○:出力します ×:出力しません



 HDMI、HDMIロゴおよびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、 HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。



テレビに接続する

テレビに接続する

ビデオ入力端子に接続する

付属の専用 AV 接続ケーブルでテレビに接続します。



HDMI端子に接続する

別売のミニ HDMI ケーブルでテレビに接続します。



テレビに接続するテレビに接続する

テレビで再生する

- 接続後、テレビの入力をカメラを接続した端子に切り替えてください。
- ●音声を再生する時も、カメラで再生する時と同じ操作で再生できます (音量はテレビで調整)。
- カメラで再生するときと同じ操作で再生できます。



ケーブルの抜き差しは、ていねいに

- 接続するときは、プラグの向きとコネクタの形状をよく確認し、まっすぐに接続してください。無理に接続すると、端子を破損するおそれがあります。
- ケーブルを強く引っ張ると、ケーブルやコネクタ部を破損するおそれがあります。

テレビに接続する

マニュアルを入手する

カメラの機能を詳細に説明した取扱説明書は、弊社のホーム ページからダウンロードできます。

※取扱説明書を参照するには Adobe Reader が必要です。 Adobe Reader を入手するホームページには、弊社ホームページからアクセスできます。必要に応じて Adobe Reader を入手してください。

取扱説明書の内容

ダウンロードする取扱説明書では、以下の機能について説明して おります。

■シンプル

撮影

ぜひご入手になり、活用くださいますようお願いいたします。

使いかに早見もくし
付属品を確認する
付属品の使いかた
別売品とカードについて
別売品
このカメラで使えるカード
について
カードの表記について
このカメラの楽しみかた
フルハイビジョンで高画質
撮影
かんたん操作のSIMPLEモ
ード搭載
手ぶれ補正でしっかり撮影 :
狙った被写体をはっきりと:
撮影する
Eye-Fi連動機能に対応して:
います
システルマップ

■準備

各部の名前

電池を充電する 電池の充電について

するしの限いいにしより。
カードを装着する
電池を装着する 温度警告 🕼 アイコンにつ いて
電源を入れる/切る 電源の入れかた 電源の切りかた パワーセーブ(スリープ)状 能から零酒を入れる
日付・時刻を設定する
撮影/再生モードを切り替える
動作モードを切り替える シンプル/ノーマルモード の切り替えかた シンプル/ノーマルモード メニュー画面の出しかた/ 消しかた シンプルモード設定画面の 紹介 ノーマルモード設定画面の 2000
お白り「

マニュアルを入手する

42

マニュアルを入手する

マニュアルを入手する(っづき)

撮影の前に 上手に撮影するために オートフォーカス(自動ピ ント合わせ)について 撮影サイズを選ぶ フォーカス設定を選ぶ 撮影のヒント 動画クリップ撮影をする 1枚撮影をする フラッシュを使って撮影す。 る 動画クリップ撮影中に静止画撮 影をする 拡大(ズーム)撮影をする 再生 動画/静止画を再生する 動画クリップ中の1コマを 静止画にする スライドショーを再生する 再生音量を設定する ファイルを消去する 1ファイル/全ファイル/フ ォルダ消去する 選択消去する さまざまな再生方法 21画面マルチ再生 再生するフォルダを選択す

> る 拡大(ズーム)表示をする

■ノーマル

撮影

撮影メニュー1 動画設定 静止画設定 シーンセレクト設定 フィルター設定 セルフタイマー設定

- **撮影メニュー2** 手ぶれ補正設定 フォーカスレンジ設定 フォーカス方式設定 測光方式設定 ISO感度設定
- 撮影メニュー3 ホワイトバランス設定 露出設定 被写体検出設定 高感度モード設定 デジタルズーム設定 露出補正 記録フォルダ設定

再生

再生メニュー 1 スライドショー設定 プロテクト設定 リサイズ 回転

再生メニュー2 画像補正 動画クリップ編集 プリント予約

ファイル情報表示

■オプション設定 オプション設定メニューを表示 する オプション設定メニューの紹介 ショートカット設定 TV出力設定 ファイルNo.メモリ設定 フォーマット(初期化)

マニュアルを入手するマニュアルを入手する

43

撮影可能枚数/時間のチェ ック 録音可能時間のチェック

電池残量をチェックする

■他の機器との接続

パソコンに接続する

動作環境

- カードリーダーとして使う 場合 内蔵メモリのファイルにア クセスするには
- 接続モードを設定する
- カードリーダーとして使う Windows Vista/XP/7 Windows 2000 (SDXCカ ードを除く) Mac OS X
- カードの内容について カードのディレクトリ構造 記録ファイルの形式 カードリーダーとして使う 場合の注意
- PCカメラとして使う Windows XPの場合 PCカメラとして使うには
- **ソフトを使う** 動作環境 ソフトを入手する

テレビに接続する

テレビに接続する ビデオ入力端子に接続する HDMI端子に接続する

テレビで再生する

プリンタに接続する

印刷する

その他の接続

スクリーンキャプチャー

■付録

- よくある質問
- 困った状態になった時 カメラ シーンセレクト機能および フィルター機能設定時の 制限事項

仕様

カメラの仕様 カメラ各端子の仕様 電池寿命 撮影可能枚数/時間、録音 可能時間 マルチインジケータについ て 付属の充電器の仕様 付属のリチウムイオン電池 の仕様 その他 大切な撮影をする前には試 し撮りをしてください

索引

用語集

お客さまご相談窓口

- **アフターサービスについて** お客さまメモ 無料修理規定
- **撮影のヒント** 基本的な撮影 シーンセレクト機能を使っ た撮影

マニュアルを入手するマニュアルを入手する



マニュアルの入手

カメラからカードを取りはずす 1 ホームページにアクセスするためのプログラムは、カメラの内蔵 メモリに格納しています。カメラにカードが入っていると、この プログラムにアクセスすることができません。 2 パソコンを起動し、付属の専用 USB 接続ケーブ ルでカメラをパソコンに接続する ●カメラの「USB/AV1端子とパソコンのUSBコネクタを接続しま す。 3 カメラの電源を入れる [P17] ● カメラのモニターにUSB接続画面が出ます。 USB接続 パソコン プリンタ 由止 MENU HI ①決定 [USB/AV]端子へ <u>er</u>

USBコネクタへ

専用USB接続ケーブル(付属)・

4 [パソコン]を選び、[SET] ボタンを押す

●パソコンの接続モードを選ぶ画面が出ます。

5 [カードリーダー] を選び、[SET] ボタンを押す

<Windowsの場合>

- このカメラを紹介するホームページにアクセスするための画面 (アクセスメニュー)が出ます。
- アクセスメニューが出ない場合は、AutorunまたはAutorun. exeをダブルクリックしてください。
- <Mac OSの場合>
 - カメラのドライブにあるHTMLファイル(index.html)をダブ ルクリックすると、このカメラを紹介するホームページにアク セスするための画面(アクセスメニュー)が出ます。

6 [Xacti GH1/GH2 Web サポートページへ] をクリックする

- ●言語を選択する画面が出ます。目的の言語をクリックすると、 このカメラを紹介するホームページが出ます。
- ホームページで目的のマニュアルを選び、ダウンロードしてください。

マニュアルを入手する(っづき)



AutorunまたはAutorun.exe、index.htmlを削除した?

 AutorunまたはAutorun.exe、index.htmlは、内蔵メモリをカメラで フォーマットすると作成できます。

Kodak オンラインサービスについて

アクセスメニューを閉じると、Kodakオンラインサービスを紹介するホームページに接続するダイアログが出ます。[あとでおすすめ情報を見る]オプションボタンをONにして、[OK]ボタンをクリックしてください。

次回のWebサポートページへのアクセスは

 アクセスメニューを閉じると、デスクトップにWebサポートページにアク セスするためのショートカットアイコンを作成します。次回からは、デス クトップのショートカットアイコンをダブルクリックすると、Webサポー トページにアクセスできます。

Eye-Fi 連動機能について

市販の Eye-Fi カード (無線 LAN 内蔵 SD カード)をカメラ に装着すると、撮影した静止画ファイルを無線 LAN 経由で 自動的にパソコンなどに転送することができます。また、動 画アップロード機能を搭載した Eye-Fi カードを使用すると、 動画クリップファイルの転送が可能になります。Eye-Fi カー ドの設定は、Eye-Fi マネージャーで行ないますが、このカメ ラでは、さらに以下の設定が可能です。

- Eye-Fi 自動転送の ON/OFF
- 電池残量による Eye-Fi 機能自動停止
- AC アダプター接続制限(カメラにより対応 / 非対応あり)
- SSID の登録 / 消去

Eye-Fi 連動機能の取扱説明書は、弊社のホームページで入手することができます [P45]。

※取扱説明書を参照するには Adobe Reader が必要です。 Adobe Reader を入手するホームページには、弊社ホーム ページからアクセスできます。必要に応じて Adobe Reader を入手してください。 Eye-Fi 連動機能について Eye-Fi 連動機能について

48

よくある質問

よくあるお問い合わせをまとめました。操作に疑問を感じた 時などに、ご覧ください。

		質問	原因	このようにしてください
		電源が入らな い?	寒さで電池の性能が一時 的に低下した	電池をポケットなどで 温めてから使用してくだ さい。
		充電しても、すぐに電池が	周囲の温度が低すぎる	周囲の温度を10℃~ 40℃に保ってください。
	電源	42493	電池の寿命が尽きた	十分に充電したにも関わ らず、消耗が著しく速い 電池は、寿命が尽きたと 考えられます。新しい電 池をお買い求めください。
		充電が終わら ない?	電池の寿命が尽きた	新しい電池に交換する。 それでも充電が終わらな い時は、お買い上げの販 売店にご相談ください。
		- ロ - 表示が 出る?	電池残量が少なくなった	ACアダプター(別売)を 使用するか、充電済みの 電池に交換してくださ い。
付録		マルチインジ ケータが赤色 に点滅してい る?	記録ファイルをカードま たは内蔵メモリーに書き 込んでいる	故障ではありません。 マルチインジケータが 消灯するのを待ってくだ さい。
よくある質問	撮影	フラッシュが 光らない?	被写体が明るくて、カメ ラがフラッシュ発光の必 要がないと判断した	故障ではありません。 そのまま撮影してくだ さい。
		設定した内容 は、電源を切っ ても記憶して いる?	_	セルフタイマーと露出補 正の設定以外は、電源を 切っても記憶しています。
49				

	質問	原因	このようにしてください
	画像の使用目 的に合った画 質とは?	_	16回 122 14円 14回 102 14回 : サイズが A4 以上の印 刷やトリミング(部分拡 大)して印刷する場合に 適しています。 22[22]22]:通常の写 真(サービス版)サイズ で印刷する場合に適し ています。 1000100000000000000000000000000000000
撮影	デジタルズー ムと光学ズー ムの使い分け は?	_	光学ズームはレンズの光 学特性を利用するため、 精細感を損なわずに撮影 することができます。一 方デジタルズームはイ メージセンサーに写った 歯像の一部を拡大するた め、撮影画像が粗くなる 場合があります。
	遠景撮影時の ピント外れを なくすには?	_	シーンセレクト機能を風 景モード ▲に設定して 撮影してください。 または、フォーカスレン ジをマニュアルフォーカ ス 【】にして、焦点距離を ∞に設定してください。

よくある質問 50

よくある質問(つづき)

	質問	原因	このようにしてください
モニター	寒い所で使用 すると、画像 が尾を引いて 見えることが ある?	モニターの性質による現象	故障ではありません。 輝点などはモニターにの み現れるもので、記録す ることはありません。
	赤、青、緑など の輝点が点灯し たままになるこ とや、小さな黒 点が見えること がある?		
再生画像	画像が明るす ぎる?	被写体が明るすぎた	撮影時に、カメラの向き を変えるなどの工夫をし てください。
	ピントが合っ ていない?	フォーカスロックができ ていない	カメラを正しく構え、 [●]ボタンを半分押 し、ピントを固定してか ら、さらに[●]ボタン を静かに押してくださ い。
	画像が出ない(?) 表示が出る)?	このカメラ以外のカメラ で撮影したカードを使用 すると、誤動作すること がある	このカメラで撮影した カードを再生してくださ い。
	再生画像が歪 む	撮影中に被写体が動いた りカメラを動かすと、画 像が歪む場合がありま す。	故障ではありません。 CMOS センサーの特性 によるものです。

よくある質問

	質問	原因	このようにしてください
再生画像	拡大表示した 画像が粗い?	機能上、画像が粗くなる	故障ではありません。
	再生画像が粗 い?	デジタルズームを使って 撮影した	故障ではありません。
	パソコンで加 工した画像や 音声をカメラ で 再 生 し た い?	Ι	パソコンで加工したファ イルの再生は保証しかね ますので、ご了承くださ い。
	動画再生でモー ター音のような 音がする	カメラの動作音を録音 した	故障ではありません。
テレビでの再生	音声が出ない?	テレビのボリュームが小 さくなっている	テレビのボリュームを調 整してください。
印刷	PictBridge印刷 中にメッセージ が出た?	プリンタの異常	プリンタの取扱説明書を 参照してください。

よくある質問 52

よくある質問(つづき)

	質問	原因	このようにしてください
その他	[設定の異なる 動画ファイル は編集できま せん]表示が出 る	異なる動画モードで撮影 した動画クリップをつな ぎ合わせようとした	同じ動画モードで撮影し た動画クリップを選択し てください。
	充電中、テレ ビやラジオか らノイズが出 る?	充電器からの電磁波が影 響している	テレビやラジオから離れ た場所で、充電してくだ さい。
	[カード残量が 不足していま す][内 蔵 メモ リー残量が不 足しています] 表示が出る?	カー ドまたは内蔵メモ リーに空き容量がない	不要なファイルを消去す るか空き容量のあるカー ドを使用してください。
	「カードロック されています」 表示が出る?	カードのロックスイッチ が「LOCK」(書き込み禁 止)の位置になっている	ロックスイッチをロック 解除の位置にしてくださ い。
	カメラの操作 ができない?	カメラの回路が一時的に 異常になった	AC アダプター(別売)お よび電池を取りはずして しばらく放置した後、電 池を入れ直してくださ い。
	記録や再生が できないなど の不調が発生 する	カードの動作不良	推奨するカードを使って ください。推奨するカー ドは下記のホームページ で確認してください。 http://jp.sanyo.com/ xacti/
		カードに、このカメラ以 外の機器で記録したファ イルを格納している	大切なファイルを保存し た後、カードをフォー マットしてください。

付録

よくある質問

	質問	原因	このようにしてください
その他	海外で使用で きる?	_	このカメラは日本国内仕 様であり、海外ではアフ ターサービスも受けられ ません。ただし、テレビの 方式は「PAL」と「NTSC」 が切り替え可能です。付 属品などについては、下 記にご相談ください。 デジタルシステムカンパニー デジカメ お客さま相談係 (072)870-4184 受付時間:月曜日~金曜日 9:00~12:00、 13:30~17:00 (日曜、祝日および当社 の休日を除く)
	[システムエラー] 表示が出る?	カメラ内部やカードなど に異常が発生した	下記の項目をそれぞれ確 認してください ①カードをカメラから取 り出し、再度カードを 入れる ②電池を取り出し、再度 電池を入れる ③他のカードと交換し、 確認する 上記を確認いただいても [システムエラー]表示が 出る場合は、お買い上げ 販売店にご相談ください。

よくある質問 54

仕様

カメラの仕様

付録

	記録画像ファイル	静止画:JPEG形式
	フォーマット	 (DCF、DPOF、Exif Ver2.2準拠) (DCFは(社)電子情報技術産業協会(JEITA)で 主として、DSC等の画像ファイル等を、関連 機器間で簡便に利用しあえる環境を整えること を目的に標準化された規格「Design rule for Camera File system」の略称です。ただし、 「DCF規格」は、機器間の完全な互換性を保証 するものではありません。
		動画クリップ : ISO標準MPEG-4 AVC/H.264準拠* 音声: MPEG-4オーディオ (AAC圧縮) 48kHzサン プリング、16ビット、ステレオ
	記録媒体	内蔵メモリ:約50MB SDメモリーカード SDHCメモリーカード(32GBまで対応) SDXCメモリーカード(64GBまで対応)
	撮像素子/カメラ部 有効画素数	1/2.33型CMOSセンサー 静止画:約1,430万画素 ムービー(HDモード):約1,190万画素 ムービー(SDモード):約1,430万画素
	静止画撮影モード (記録画素数)	 16m: : 4,640×3,480 ピクセル(約1,600 万画素) 12m: : 4,608×2,592ピクセル(約1,200万画素・16:9) 14m: : 4,352×3,264ピクセル(約1,400万画素・低圧縮) 14m: : 4,352×3,264ピクセル(約1,400万画素・標準圧縮)
付録		 ¹ 4,352 × 2,448 ピクセル(約1,000 万画素・ 16:9) ¹ 1,920 × 1,080 ピクセル(約200 万画素・16:9) ² 1,920 × 1,200 ピクセル(約200 万画素) ¹ 1,600 × 1,200 ピクセル(約200 万画素) ¹ 1,280 × 720 ピクセル(約90 万画素・16:9) ² 1,280 × 720 ピクセル(約30 万画素) ¹ 4,352 × 3,264 ピクセル(約1400 万画素・運写) ¹
ſ±		2回: 1,600×1,200ピクセル(約200万画素・連写)
様	動画クリッブ撮影モ ード(記録画素数)	 Imm: 1,920×1,080ピクセル、60fields/s(60i) Imm: 1,920×1,080ピクセル、30fps(30p) Imm: 1,280×720ピクセル、30fps(30p) Imm: 1,280×720ピクセル、30fps(30p) Imm: 640×480ピクセル、30fps(30p) *このカメラの60fpsは59.94fps、30fpsは 29.97fpsです。
	*DMY CARE DMY CC	265で提彩した動画クロップファイルは木機を同じり 264フェ

55 *DMX-CA65、DMX-CG65で撮影した動画クリップファイルは本機と同じH.264フ ーマットですが、データ圧縮方法などの違いにより互換性がないため、再生しません。

ホワイトバランス	フルオートTTL、マニュアル設定可能]
レンズ	焦点距離: f=6.8~34.0mm 光学5倍ズーム 開放:F=3.5(wide)~3.7(tele) 8群11枚(非球面3枚6面) ガルバノメータ方式絞り機構 NDフィルター搭載	
	35mmフィルムカメラ換算 静止画撮影時:38~190mm(5倍) 動画クリップ撮影時: 40~240mm(画素混合、6倍アドバンストズーム) 80~480mm(切り出し、6倍アドバンストズーム)	
露出制御方式	プログラムAE/シャッタースピード優先AE/絞り優 先AE/マニュアル露出制御 露出補正機能あり(O±1.8EV 0.3EVステップ)	
測光方式	多分割測光、中央重点測光、スポット測光	
撮影範囲	ノーマルモード : 50cm~∞ スーパーマクロモード : 1cm~80cm(wide端のみ)	
デジタルズーム	撮影時:1~約10倍 再生時:1~72.5倍(解像度により異なる)	
シャッタースピード	静止画撮影モード:1/2~1/1,500秒 (最長約1秒:シーンセレクト機能ランプ[適]時) (フラッシュ発光時:1/30~1/1,500秒) 連写撮影モード:1/30~1/1,000秒(フラッシュ	
	新売ル) 動画クリップ撮影モード: 1/30~1/10,000秒 (最長1/15秒:シーンセレクト機能ランプ図話また は高感度モード時)	付録
感度	静止画(標準出力感度*)/動画クリップ撮影モード: オート(動画クリップ撮影時:ISO50~800、静	
	正画撮影時:15050~200)/15050、100、 200、400、800、1,600(撮影メニューによる切 り替え) ※感度はISO(ISO12232:2006)準拠の測定方 法による。 ※シーンセレクト[④]設定時、ISO感度1,600相	1T 様
	当まで増感	

最低被写体照度	約17ルクス(AUTO時、1/30秒) 約5ルクス(高感度モードまたはランプモード時、 1/15秒)		
手ぶれ補正	動画 :電子式 静止画:加算式		
モニター	2.7型低温ポリシリコンTFTカラーワイド液晶(透過型)約23万画素		
フラッシュ撮影範囲	GN=4.0 約50cm~2.3m(wide) 約80cm~2.2m(tele)		
フラッシュモード	自動発光、強制発光、発光禁止		
フォーカス	TTL方式AF(静止画撮影モード:9点測距/スポット、 動画クリップ撮影モード:コンティニュアス)・マニ ュアルフォーカス		
セルフタイマー	作動時間:約2秒/10秒		
使用環境	温度	0~40℃(動作時) -20~60℃(保管時)	
	湿度	30~90%(動作時、結露しないこと) 10~90%(保管時、結露しないこと)	
電源	電池	リチウムイオン電池(DB-L80)×1個	
	AC アダプター (別売)	VAR-G9	
消費電力		3.5W(リチウムイオン電池使用・記 録時)	
大きさ(突起部含まず)		38.5(幅)×109.6(奥行き)×55.0(高 さ)mm(最大寸法) 体積:約158cc	
質量		約155g(本体のみ(電池・カード別)) 約172g(電池・カード込み)	

仕様

カメラ各端子の仕様

[USB/AV] (通信/	専用ジャック		
百戸・映像出力) 端 子	音声出力	ステレオ	
	映像出力	コンポジットビデオ、日米標準 NTSC カラー TV 方式 /PAL カラー TV 方式 (オプション設定メニューに よる切り替え)	
	USB	USB 2.0 High-Speed PC カメラ:USB ビデオクラス	
[HDMI]端子	映像出力 総走査線数(有効走査線数):750p(720p)/ 1125i(1080i)/ 525p(480p) 音声出力:L-PCM 48kHzサンブリング		

電池寿命

撮影時	静止画撮影 モード	約 200 枚: CIPA 規格によります (SanDisk 製 2GB SD メモリーカー ド使用時)	
	動画クリップ 撮影モード	約60分: 予約ので撮影した場合	載
再生時		約210分:モニターを点灯し、連続 して再生した場合	日

 +分に充電した付属の電池を使い、常温(25℃)で当社測定条件のもと、 電池が切れるまでのおおよその値です。

●電池の状態や測定条件により、使用可能時間が変わります。特に10℃以下の低温状態で使用した時は、電池の特性により使用可能時間が極端に短くなります。

様

仕 様(つづき)

撮影可能枚数/時間、録音可能時間

撮影/録音	雨标刊白	内蔵メモリー	SDメモリーカードの種類		
モード設定	凹貨設正	使用時	8GB使用時	16GB使用時	
静止画撮影モ	16м	7枚	1,200枚	2,410枚	
-×	<u>12</u> M	9枚	1,480枚	2,970枚	
	14m-H	7枚	1,130枚	2,280枚	
	14M-S	10枚	1,690枚	3,390枚	
	10m	14枚	2,240枚	4,490枚	
	2 M	69枚	10,800枚	21,700枚	
	2м	74枚	11,300枚	22,700枚	
	0.9м	138枚	20,700枚	41,600枚	
	0.3м	318枚	49,800枚	99,800枚	
	14,14	10枚	1,690枚	3,390枚	
	21	74枚	11,300枚	22,700枚	
動画クリップ 撮影モード	Full-HD	21秒	1時間1分	2時間4分	
	Full-SHQ	28秒	1時間21分	2時間43分	
	HD-HR	28秒	1時間21分	2時間43分	
	HD-SHQ	37秒	1時間46分	3時間33分	
	(TV-SHQ)	1分31秒	4時間19分	8時間39分	
音声記録モード		26分	67時間	134時間	

付録

仕

様

- ●音声の連続記録時間が約13時間を超えると、いったんファイルを保存して、続きを新しいファイルに保存します。動画クリップ撮影モードでは、記録中のファイルサイズが4GBを超えると、いったんファイルを保存し、続きを新しいファイルに保存します(4GBごとのファイルを自動作成します。停止状態にするまで記録状態を継続しますが、ファイルを保存している間は、音声の記録を停止します)。
- ●上記はSanDisk製SDメモリーカードを使用した値です。
 - 同じ容量のカードでも、メーカーや種類、撮影条件が違うと撮影枚数など数値が異なることがあります。
 - ●連続撮影(録音)時間は、カードの種類・容量・性能などによって、異なります。

マルチインジケータについて

カメラのマルチインジケータは、さまざまな動作状態によって点 灯、点滅、消灯します。

点灯/点滅状態			カメラの状態
緑色	点灯		パソコン/プリン 夕接続時
	点滅		パワーセーブ状態
オレンジ色	点灯		テレビ接続時
赤色	点滅	遅い	カメラ内部温度 上昇
		速い	セルフタイマー 撮影中
		さらに 速い	カードアクセス中

マルチインジケータ



付録仕様



「付属の充電器の仕様

品番		VAR-L80	
電源		AC100-240V · 50/60Hz、5W	
定格出力		DC4.2V、550mA	
適合電池		付属または別売のリチウムイオン電池(DB-L80)	
使用環境 温度		0~40℃(充電時)、-20~60℃(保管時)	
	湿度	20~80%(結露しないこと)	
大きさ		84.0(幅)×50.5(奥行き)×22.5(高さ)mm	
質量		約49g(電源コードを含まず)	

●付属の充電器を海外でお使いになる場合は、電源コードをご使用になる地 域や国にあったものに取り替える必要があります。詳しくは、お買い上げ 販売店または、もよりの「お客さまご相談窓口[P64]」にお問い合わせく ださい。

付属のリチウムイオン電池の仕様

	品番		DB-L80
付	電圧		3.7V
邨	容量		700mAh
仕	使用環境	温度	0~40℃(機器使用時) -10~30℃(保管時)
+*		湿度	10~90%(結露しないこと)
尔	大きさ		39.2(幅)×5.9(奥行き)×31.4(高さ)mm
	質量		約15g

その他

電波障害自主規制について

- この製品は、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。この製品は、家庭環境 で使用することを目的としていますが、この製品がラジオやテレ ビジョン受信機に近接して使用すると、受信障害を引き起こすこ とがあります。
- ●取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。
- 本機の接続において指定ケーブルを使用しない場合、VCCIルールの限界値を超えることが考えられますので、必ず指定されたケーブルを使用してください。

ご注意

- ●この説明書の内容の一部、または全部を無断転載することは固くお断りします。
- この説明書に掲載している写真やイラストは、説明のため実物と多少異なりますが、ご了承ください。また内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- ●本製品は日本国外では販売せず、保証書は日本国内でのみ有効です。
- 付属品は、日本仕様です。

大切な撮影をする前には試し撮りをしてください

- 本製品がお客さまにより不適当に使用されたり、この説明書の内容に従わ ずに取り扱われたり、または当社および当社指定外の第三者により、修 理・変更されたこと等に起因して生じた障害等につきましては、責任を負 いかねますのでご了承ください。
- 当社純正品および、当社品質認定品以外のオプションまたは消耗品を装着してトラブルが発生した場合には、責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品の故障、修理その他の理由により生じたファイルの消失による、損害および逸失利益等に関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご 了承ください。
- ●運用した結果の影響については、上項にかかわらず責任を負いかねますの でご了承ください。
- ●本製品で撮影した画像の質は、フィルム式カメラの写真の質とは異なります。

付録

仕

様

仕 様(つづき)

Mac OSは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。 MicrosoftおよびWindowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

IntelおよびPentiumは、米国インテル社の登録商標です。

本文中では、Microsoft[®] Windows[®] 2000 operating system 日本語版、Microsoft[®] Windows[®] XP operating system日本語版、 Microsoft[®] Windows[®] Vista operating system日本語版、 Microsoft[®] Windows[®] 7 operating system日本語版を単に Windowsと表記しています。

ソフトウェア Red Eye by FotoNation™ 2003-2005 は、 FotoNation[®]社の商標です。

Red Eye software[©] 2003-2005 FotoNation In Camera Red Eye は、米国特許(No. 6,407,777)および申請中特許を使用しています。



SDXCロゴは商標です。

HDMI、HDMIロゴおよびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。



Eye-Fiは、アイファイジャパン株式会社の登録商標です。 その他の社名、および商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

付録

仕様


■まずはお買い上げの販売店へ…

家電商品の修理のご依頼やご相談は、お買い上げの販売店へお申し出くだ さい。

転居や贈答品でお困りの場合は、下記の相談窓口にお問い合わせください。

家電商品についての全般的なご相談 三洋電機株式会社 お客さまセンター

受付時間:(365日)9:00~18:30

総合相談窓口 🗠 050-3116-3434

※上記番号をご利用できない場合は ☎大阪(06)-6994-9570 へおかけください。

※郵便またはFAXでご相談される場合

三洋電機株式会社 お客さまセンター

〒570-8677 大阪府守口市京阪本通2-5-5 FAX:大阪(06)6994-9510

家電商品の修理サービスについてのご相談 三洋電機サービス株式会社

受付時間:月曜日 ~ 金曜日 9:00~18:30 (7~8月) 8:45~19:30

土曜・日曜・祝日・当社休日 9:00~17:30

付録

窓口さまご相談

修理相談窓口

◆ 東京コールセンター

(050-がご利用できない場合は、東京03-5302-3401へおかけください)

北海道地区	☎ 050-3116-2333
東北地区	☎ 050-3116-2444
関東·甲信越地区	☎ 050-3116-2222

お客さまご相談窓口(つづき)

◆ 大阪コールセンター

付録

窓口さまご相談

65

(050-がご利用できない場合は、大阪06-4250-8400へおかけください)

近畿地区	☎ 050-3116-2555		
	北陸	☎ 050-3116-2555	
中部·北陸地区	中部	☎050-3116-2666 沼津地区は、	
		☎ 050-3116-2222	
中国·四国地区	中国	☎ 050-3116-2777	
	四国	☎ 050-3116-2555	
九州地区	☎ 050-3116-2888		
沖縄地区	☎ 098-944-5018		
(※)沖縄地区の受付時間:月曜日〜土曜日 9:00〜17:30 (日曜、祝日および当社休日を除く)			

持込み修理および部品についてのご相談 三洋電機サービス株式会社

受付時間:月曜日~土曜日 9:00~17:30(日曜、祝日、当社休日を除く) ※一部、土曜日も休日のサービス拠点があります。

家電商品の持込み修理および部品のご注文については、各地区のサービス 拠点で承っております。

最寄の拠点は弊社ホームページhttp://jp.sanyo.comもしくは上記コール センターでご確認ください。

☆上記のご相談窓口の名称、電話番号は変更することがありますのでご了承 ください。

お客さまご相談窓口におけるお客さまの個人情報のお取扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けした、お客さまのお名前、ご住所、 お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。

また、お客さまの同意がない限り、業務委託の場合および法令に 基づき必要と判断される場合を除き第三者への開示は行いません。なお、お客さまが当社にお電話でご相談、ご連絡いただいた 場合には、お客さまのお申し出を正確に把握し、適切に対応するために、通話内容を録音させていただくことがあります。

<利用目的>

 お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービス に関わるご相談・お問い合せおよび修理の対応のみを目的とし て用います。なお、この目的のために三洋電機株式会社および 関係会社で上記個人情報を利用することがあります。

<業務委託の場合>

 ●上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対して は当社と同等の個人情報保護を行わせると共に、適切な管理・監 督をいたします。

個人情報のお取り扱いについての詳細は ホームページ http://jp.sanyo.comをご覧ください。

110610U

付録 窓口お客さまご相談

アフターサービスについて

■この商品には保証書がついています。

付録

についてアフターサービス

67

保証書の所定事項の記入および記載内容を確認いただき、大切に 保管してください。

保証期間はお買い上げ日から1年間です

- ●保証書の記載内容により、お買い上げ販売店が修理いたします。 その他の詳細は70ページ「無料修理規定」をご覧ください。
- ●保証期間経過後の修理については、お買い上げ販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客さまのご要望により、有料修理いたします。
- 当社は、このカメラの補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を、製造打ち切り後、8年保有しています。
- ●なお保証期間中の修理など、アフターサービスについてご不明の場合は、お買い上げ販売店へお申し出ください。転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、もよりの「お客さまご相談窓口 [P64]」にお問い合わせください。



総合相談窓口 受付時間:(365日)9:00~18:30

修理のご依頼やご相談は、まずはお買い上げ販売店へお申し出ください。 家電商品についての全般的なご相談は下記にお問い合わせください。

☎ 050-3116-3434

※上記番号をご利用できない場合は ☎大阪(06)-6994-9570 におかけください。

※郵便またはFAXでご相談される場合

三洋電機株式会社 お客さまセンター

〒570-8677 大阪府守口市京阪本通2-5-5 FAX:大阪(06)-6994-9510

修理や部品に関するご相談は、お買い上げ販売店、または三洋 電機サービス株式会社の「修理相談窓口 [P64]」にお問い合わ せください。

この商品に関するご相談は下記にお問い合わせください。 受付時間:月曜日~金曜日(祝日および当社の休日を除く) 9:00~12:00、13:30~17:00 デジタルシステムカンパニー デジカメお客さま相談係 電話 大東(072)-870-4184(直通)

付録

について

・サービス 68

アフターサービスについて(っづき)

お客さまメモ

お買い上げの際にご記入ください。お問い合わせなどの時に便利です。

品番	DMX-G	iH1		
お買い上げ年月日		年	月	日
お買い上げ販売店	電話()	_	
もよりのお客さま ご相談窓口	電話()	_	

以下の項目をご確認のうえ、お問い合わせください。

	お客さまチェ					
付録		容量:				
	カードの種類	メーカー名:				
		お買い上げ年月日:	年	月	Η	
こフシーサー	パソコンのOS	☐Windows 2000 ☐Windows XP ☐Windows Vista ☐Windows 7	⊡Mac 0 <u>バー</u> き	OS X ブョン:		

え 69

について

無料修理規定

保証書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するもの です。

お買い上げの日から保証期間中に、取扱説明書、本体ラベルその 他の注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には、本書 記載に基づき、お買い上げの販売店が無料修理いたしますので、 商品と保証書をご持参のうえ、お買い上げの販売店にご依頼くだ さい。

保証書の★印欄に記載のない場合は無効となりますので必ずご確認ください。

●品番は色記号を省略しています。

- 1. 保証期間内でも次のような場合には有料修理となります。
 - イ.使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障または破損。
 - ロ.お買い上げ後の取付場所の移動、落下、引っ越し、輸送など による故障または破損。
 - 八.火災・地震・水害・落雷・その他の天災地変ならびに公害や 異常電圧、その他の外部要因による故障または損傷。
 - 二. 業務用としての使用、車両、船舶への搭載など一般家庭用以 外に使用された場合の故障または損傷。
 - ホ. 保証書の提示がないとき。
 - へ. 保証書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がな い場合、あるいは字句を書き換えられた場合。

付

緑

サービス

- ト. 消耗部品(例えば電池など)の交換。
- 2. 保証期間内でも商品を修理窓口へ送付された場合の送料や出張 修理を行った場合の出張料はお客様の負担となります。
- 3. ご転居の場合は、事前にお買い上げ販売店にご相談ください。
- 4. ご贈答品などで保証書に記入してあるお買い上げ販売店に修理 っつ をご依頼になれない場合には、三洋電機お客さまご相談窓口 いタ (64ページ)をご覧のうえ、もよりの窓口にお問い合せくだ てし さい。
- 5. 保証書は日本国内においてのみ有効です。 Effective only in Japan.
- 6. 保証書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管 してください。

アフターサービスについて(っづき)

- ●保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお 約束するものです。従ってこの保証書によって保証書を発行して いる者(保証責任者)、およびそれ以外の事業者に対するお客さま の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経 過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店ま たは三洋電機お客さまご相談窓口(64ページ)にお問い合わせく ださい。
- ●保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について、詳しくは67ページをご覧ください。

	●修理メモ
<i>,</i> ,	
付録	
にア	
つフ	
てーサ	
Ĭ Ĕ	
え	
71	

MEMO

•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	••••••
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	• • • • • • • • • • • • • •
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	••••••
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	••••••
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	••••••
	••••••
	••••••
	••••••
	••••••
	••••••
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	••••••
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	••••••
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	••••••
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	••••••
	••••••
	••••••
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	

MEMO

••••••	•••••	••••••
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••		
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••		

MEMO

•••••		 •	•
•••••		 	•
		 •	•
•••••		 •	•
			-
••••••		 •	•
		 	•
••••••		 •	•
•••••		 	•
		 •	•
•••••		 •	•
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 	-
•••••		 •	•
		 •	•
••••••		 •	•
	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	 	-
•••••		 	•

http://jp.sanyo.com/xacti/

三洋電機株式会社

デジタルシステムカンパニー

〒574-8534 大阪府大東市三洋町1-1

1AG6P1P5720--SG41A/J(0210HS-SD)