

Cyber-shot

サイバーショット ハンドブック DSC-N2

本書では、Cyber-shotの楽しみかたを紹介しています。
「**取扱説明書**」もあわせてお読みください。



目次



基本操作



応用操作



メニューを使う



セットアップ画面を使う



テレビで見る



パソコンで楽しむ



静止画をプリントする



困ったときは



その他



用語の解説／索引

操作前のご注意

表示言語について

本機のメニュー項目や警告などの表示は、日本語のみに対応しています。

本機で使用できる“メモリースティック” (別売)

本機で使用するIC記録メディアは“メモリースティック デュオ”(“Memory Stick Duo”)です。“メモリースティック”的サイズには2種類あります。

“メモリースティック デュオ”:本機で使用可能です。



“メモリースティック”:本機では使用できません。



その他のメモリーカードは使用できません。

- “メモリースティック デュオ”について詳しくは、123ページをご覧ください。

“メモリースティック デュオ”を “メモリースティック”対応機器で使用する場合

メモリースティック デュオ アダプター(別売)に入れると使用可能です。



メモリースティック
デュオ アダプター

バッテリーについてのご注意

- 初めてお使いになるときは、バッテリー(付属)を必ず充電してください。
- バッテリーを使い切らない状態でも充電できます。また充電が完了しなくても途中まで充電した容量分はお使いいただけます。

- バッテリーを長持ちさせるために、長時間使用しない場合は、本機で使い切った後、バッテリーを取りはずして湿度の低い涼しい場所で保管してください。
- バッテリーについて詳しくは、125ページをご覧ください。

カール ツアイスレンズ搭載

本機はカール ツアイスレンズを搭載し、シャープで、コントラストが良い画像を作り出すことを可能にしました。本機用に生産されたレンズは、ドイツ カール ツアイスの品質基準に基づき、カール ツアイスによって認定された品質保証システムにより生産されています。

液晶画面およびレンズについてのご注意

- 液晶画面は有効画素 99.99%以上非常に精密度の高い技術で作られていますが、黒い点が現れたり、白や赤、青、緑の点が消えないことがあります。これは故障ではありません。これらの点は記録されません。



- 液晶画面やレンズを太陽に向かたままにすると故障の原因になります。窓際や屋外に置くときはご注意ください。
- 液晶画面を強く押さないでください。画面にムラが出たり、液晶画面の故障の原因になります。
- 寒い場所で使うと、画像が尾を引いて見えることがあります。故障ではありません。
- 本機のレンズ部をぶつけたり、無理な力をかけないようご注意ください。

本書中の画像について

画像の例として本書に記載している写真はイメージです。本機を使って撮影したものではありません。

目次

操作前のご注意	2
撮影時の基礎知識	7
ピントークリアな画像を撮るために	7
露出ー光の量を調整して好みの画像を撮る	8
色ー光の影響について	9
画質ー「画素」と「画像サイズ」について	10
各部の名前	11
画面の表示	13
画面表示を切り換える	17
内蔵メモリーについて	18

基本操作

タッチパネルを操作する	19
簡単に撮る(オート撮影)	21
画像を見る/削除する	26

応用操作

撮影条件を好みに合わせて選ぶ	28
撮影モードを設定する	28
シーンセレクション: 場面に合わせて撮る	29
MSET (露出設定): シャッタースピードと絞りを手動調整する	31
\checkmark (露出補正): 写真の明るさを変える	32
E (フォーカス): ピント合わせの方法を変更する	33
アルバムを使う	35
スライドショーで見る	38
静止画に書き込みをする	41

メニューを使う

メニューの操作方法	43
メニュー項目一覧	44
撮影時に使うメニュー	45
COLOR (カラー モード) : 色調の変更	
■ (測光 モード) : 測光部分の設定	
WB (ホワイトバランス) : 色合いの調整	
ISO : 受光感度の調整	
◀: (画質) : 静止画の圧縮率の設定	
Mode (撮影 モード) : 連写の設定	
BRK (プラケット 設定) : プラケット撮影時の露出設定	
■ (インターバル) : 連写時の間隔の設定	
◆ (フラッシュ レベル) : フラッシュの光量の設定	
○ (コントラスト) : 画像の明暗差の設定	
□ (シャープネス) : 画像の鮮鋭度の設定	
■ (セットアップ) : 各種設定	
再生時に使うメニュー	54
■ (アルバム) : アルバムの再生	
■ (アルバム 終了) : アルバム再生終了	
▶ (スライドショウ) : 連続再生	
◀ (ペイント) : 静止画へ描き込み	
■ (削除) : 画像の削除	
◀ (音量) : 音量の調節	
□ (フォルダ) : 再生フォルダの選択	
○ (プロテクト) : 誤消去の防止	
DPOF : プリント予約マーク	
□ (プリント) : 接続プリンターからプリントアウト	
■ (リサイズ) : 画像サイズの変更	
■ (回転) : 静止画の回転	
❖ (分割) : 動画の分割	
■ (セットアップ) : 各種設定	
■ (トリミング) : 再生ズームした画像の保存	

セットアップ画面を使う

セットアップ画面の操作方法	63
1 カメラ1	64
AFモード	デジタルズーム
赤目軽減	AFイルミネーター
2 カメラ2	67
オートレビュー	
内蔵メモリー	68
フォーマット	
メモリースティック	69
フォーマット	記録フォルダ作成
記録フォルダ変更	コピー
アルバム	72
書き込み	フォーマット
アルバムチェック	
1 設定1	73
BGMダウンロード	BGMフォーマット
2 設定2	74
LCDバックライト	操作音
設定リセット	
3 設定3	75
ファイルナンバー	USB接続
ビデオ信号出力	時計設定
4 設定4	77
キャリプレーション	ハウジング

テレビで見る

テレビで見る	78
--------------	----

目次

パソコンで楽しむ

Windowsパソコンでできること	79
ソフトウェア(付属)をインストールする	81
画像をパソコンに取り込む	82
パソコン内の画像を本機で見る(“メモリースティック デュオ”使用)	89
「Picture Motion Browser」(付属)で楽しむ	90
「Music Transfer」(付属)を使う	95
Macintoshをお使いのときは	96

静止画をプリントする

静止画をプリントするには	98
ダイレクトプリントする(PictBridge対応プリンター使用)	99
お店でプリントする	103

困ったときは

故障かな?と思ったら	105
自己診断表示と警告表示	118

その他

海外で使うときは	122
“メモリースティック”について	123
バッテリーについて	125
バッテリーチャージャーについて	126
GPSユニットキット(別売)について	127

用語の解説／索引

用語の解説	128
索引	131

撮影時の基礎知識

ピント

露出

色

画質



ここでは、サイバーショットを使いこなすための基礎について説明します。

本機に搭載された多彩な機能は、タッチパネルのボタン(19ページ)で使うことができます。

ピント

クリアな画像を撮るために

本機はシャッターを半押しすることで、ピントを自動で合わせます(オートフォーカス)。シャッターを半押しする習慣をつけましょう。

いきなり
押し込む



半押しにして

ピントが
合ってから

AE/AFロック表示
点滅→点灯

押し込む



ピントがうまく合わないときは : → [フォーカス] (33ページ)

ピントを合わせても画像がクリアでないときは、手ぶれを起こしている場合があります : → 次の[手ぶれを起さないためのヒント]をご覧ください。

手ぶれを起さないためのヒント

脇を締め、カメラをしっかりと押さえしてください。そばに木などがあれば寄りかかると安定します。セルフタイマーを2秒に設定して撮影したり、三脚を使用したりすることも効果的です。また、暗い場所ではフラッシュの使用もおすすめします。

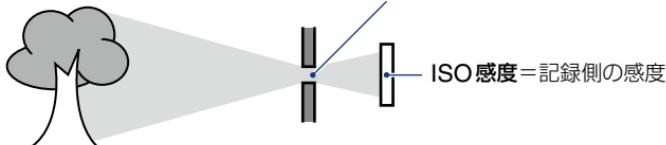


露出

光の量を調整して好みの画像を撮る

露出と記録感度を調整することで、さまざまな仕上がりにすることができます。露出とはシャッターを切ったときに取り入れる光の量のことです。

露出： シャッタースピード＝光を取り入れる時間
絞り＝光の入口の大きさ



露出オーバー
＝光が多すぎる
画面が白くなる



露出が適正



露出アンダー
＝光が少なすぎる
画面が暗くなる

本機は露出が適正になるように自動調整します(オート撮影時)が、以下の機能でお好みの状態に調整できます。

マニュアル露出：
シャッタースピードと絞りを手動調整
(31ページ)

露出補正：
自動調節した露出を補正(32ページ)

測光モード：
露出を自動調整する場所を変更
(46ページ)

「シャッタースピード」の特性



速くする
動きのあるものが
止まって見える。



遅くする
動きのあるものが
流れて見える。

「絞り」の特性(F値で設定)



絞りを開く
ピントの合う範囲
が前後に狭くなる。



絞りを閉じる
ピントの合う範囲
が前後に広くなる。

ISO感度の調整

ISOとは、光を受け取る撮像素子(写真フィルムに相当する部分)の感度をあらわす単位です。同じ露出で撮影しても、設定によって仕上がる画像が変わります。ISO感度の調整について詳しくは、48ページをご覧ください。



ISO感度が高い

露出が足りない場所でも、明るめに記録できます。

ただし、画像にざらつきが生じやすくなります。



ISO感度が低い

ざらつきの少ない画像を撮ることができます。

ただし露出が足りない場合は、画像は暗めに記録されることがあります。

色

光の影響について

被写体の見た目の色は、その場の光の影響を受けます。

例：同じ色が光の影響で違って見えます

天候や照明	晴れ	曇り	蛍光灯	電球
光の特性	基準となる白 	青みがかる 	緑かかる 	赤みかかる

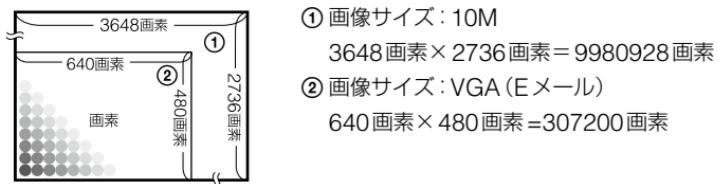
本機はこの変化を適正にするように自動調整します(オート撮影時)が、[ホワイトバランス] (47ページ)でお好みの色に調整できます。

画質

「画素」と「画像サイズ」について

デジタル写真は「画素(ピクセル)」という小さな点が集まって作られています。「画素」を多く使うと、写真は大きく、データ量は多く、画面は精細になります。「画像サイズ」とはこの画素数を指し、本機の画面では違いはわかりませんが、プリントしたりパソコンの画面で見たときに、写真の精細さやデータ処理時間に影響します。

画素と画像サイズのイメージ



用途にあわせてサイズを選ぶ(25ページ)

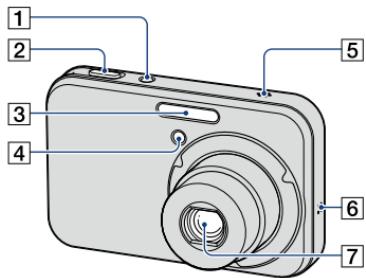


画質(圧縮率)設定をあわせて使う(49ページ)

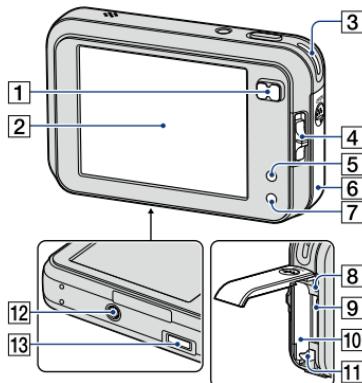
デジタル写真を保存するときの圧縮率を変更できます。圧縮率を高くすると写真の精細さは落ちますが、データ量は少なくなります。

各部の名前

カッコ内の数字はページ数。



- ① パワー POWERボタン/ランプ
- ② シャッターボタン
- ③ フラッシュ (23)
- ④ セルフタイマーランプ(23)/AFイルミネーター (66)
- ⑤ マイク
- ⑥ スピーカー
- ⑦ レンズ



- ① 撮影時：ズーム(W/T)ボタン(21)
再生時：Q/(再生ズーム)ボタン/
■(インデックス)ボタン(26)
- ② 液晶画面(17) / タッチパネル(19)
- ③ リストストラップ取り付け部
- ④ モードスイッチ
- ⑤ □(オンスクリーンキー)ボタン
 - ・長押しすると■(セットアップ)画面になります。
- ⑥ バッテリー / “メモリースティック
デュオ”カバー
- ⑦ |□|(画面表示切り替え)ボタン(17)
 - ・長押しすると、バックライトの明るさを
切り換えることができます。
- ⑧ アクセスランプ
- ⑨ “メモリースティック デュオ”挿入口
- ⑩ バッテリー挿入口
- ⑪ 取りはずしつまみ

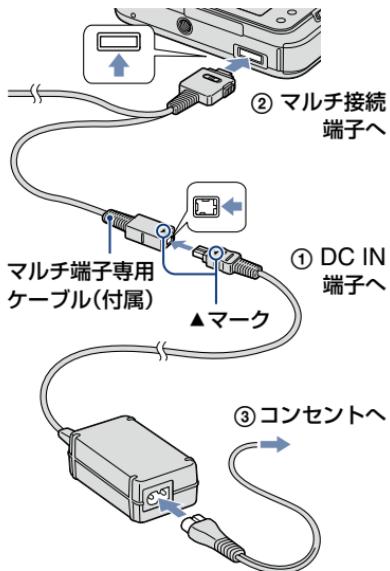
各部の名前

⑫ 三脚用ネジ穴(底面)

- 三脚を取り付けるときは、ネジの長さが5.5 mm未満の三脚を使う。
ネジの長さが5.5 mm以上の三脚では
しっかり固定できず、本機を傷つけることがあります。

⑬ マルチ接続端子(底面)

ACアダプター AC-LS5K(別売)を使うとき

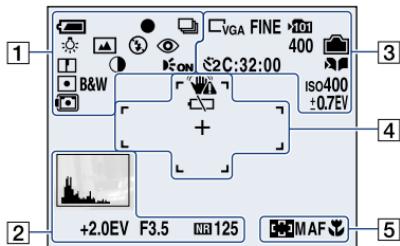


- 本機をACアダプターAC-LS5Kに接続しても、バッテリーを充電することはできません。バッテリーチャージャーをお使いください。

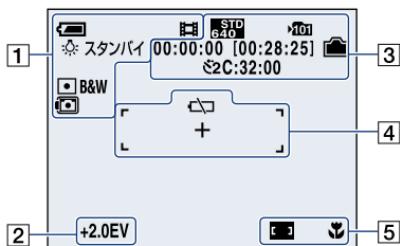
画面の表示

カッコ内の数字はページ数。

静止画撮影時



動画撮影時



1

表示	意味
	バッテリー残量
	AE/AFロック(21)
	撮影モード(21, 50)
	ホワイトバランス(47)
	動画撮影/スタンバイ
	スタンバイ
	カメラモード(シーンセレクション)(29)
	カメラモード(プログラム/マニュアル)(28)
	フラッシュモード(23)
	フラッシュ充電中
	ズーム(22, 64)
	赤目軽減(65)
	シャープネス(53)
	コントラスト(53)
	AFイルミネーター(66)
	測光モード(46)
	カラーモード(45)
	ハウジングモード(77)

画面の表示

[2]

表示	意味
	ヒストグラム(17、32)

NR

NRスローシャッター
・暗い場所での撮影時など、シャッタースピードが一定以下になると、自動的に画像ノイズを低減します。この機能をNR(ノイズリダクション)スローシャッター機能といいます。

+2.0EV

露出補正值(32)

F3.5

絞り値(31)

125

シャッタースピード(31)

[3]

表示	意味
	画像サイズ(25) ・はマルチ連写時のみ表示されます。

FINE STD

画質(49)

M101

記録フォルダ(69)
・内蔵メモリー使用時は表示されません。

内蔵メモリー残量

"メモリースティック"残量

アルバム(72)

00:00:00

記録時間[最大記録可能時間]

1/30"

マルチ連写インターバル(52)

400

撮影残枚数

10

セルフタイマー(23)

表示	意味
C:32:00	自己診断表示(118)
ISO400	ISO感度(48)
+0.7EV	プラケット設定値(52)

[4]

表示	意味
	手ぶれ警告(7) ・光量不足のため、手ぶれが起こりやすい状況を示しています。表示されていても撮影は可能ですが、光量を増やすためにフラッシュを使ったり、三脚などで本機をしっかりと固定することをおすすめします。

パッテリーブリエンド(118)

+

スポット測光照準(46)

· · ·

AF測距枠(33)

· ·

· ·

· ·

· ·

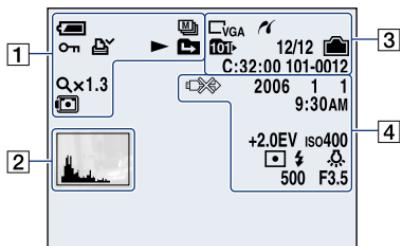
· ·

[5]

表示	意味
	マクロ(24)
S A F M A F	AFモード(64)
	AF測距枠表示(33)
1.0m	フォーカスプリセット値(34)

画面の表示

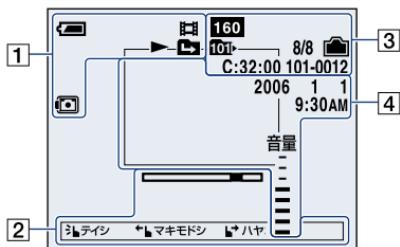
静止画再生時



1

表示	意味
	バッテリー残量
	撮影モード(21, 50)
	プロテクト(56)
	プリント予約マーク(103)
	再生
	フォルダ移動(55) ・内蔵メモリー使用時は表示されません。
	ズーム(27)
	コマ再生(51)
	ハウジングモード(77)

動画再生時

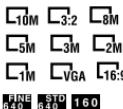


2

表示	意味
	ヒストグラム(17, 32) ・表示不能のときは が表示されます。
	再生バー
	操作ガイド

画面の表示

3

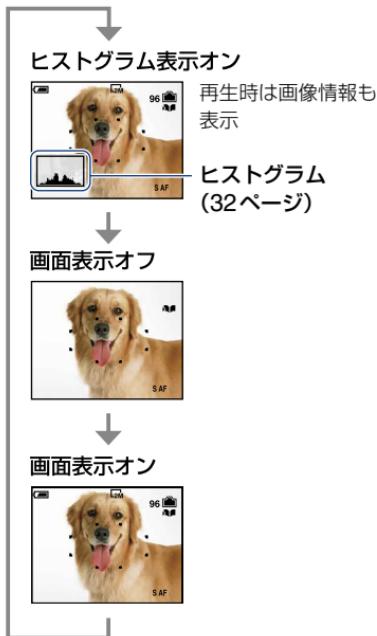
表示	意味
	画像サイズ(25)
	PictBridge接続(99)
	記録フォルダ(69) ・内蔵メモリー使用時は表示されません。
	再生フォルダ(55) ・内蔵メモリー使用時は表示されません。
	画像番号/再生フォルダ内画像枚数
	内蔵メモリー残量
	“メモリースティック”残量
	アルバム再生(35)
	自己診断表示(118)
	フォルダ-ファイル番号(55)
	カウンター

4

表示	意味
	PictBridge接続中(101) ・マークが画面に表示されているときは、マルチ端子専用ケーブルを抜かないでください。
	露出補正值(32)
	ISO感度(48)
	測光モード(46)
	フラッシュ
	ホワイトバランス(47)
	シャッタースピード(31)
	絞り値(31)
	再生画像
	画像の記録日時
	音量

画面表示を切り換える

□ (画面表示切り換え)ボタンを押すたびに、液晶画面の表示が以下のように切り換わります。

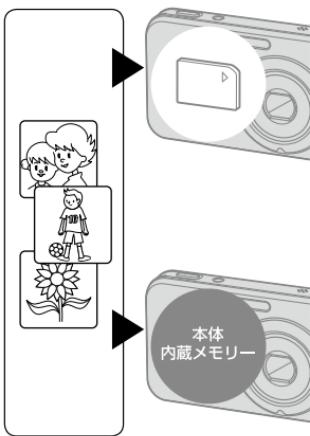


- (画面表示切り換え)ボタンを長押しして、バックライトの明るさを明るくすることもできます。
- 下記の場合、ヒストグラムは表示されません。
 - 撮影時：メニュー表示時/動画時
 - 再生時：メニュー表示時/インデックス再生時/再生ズーム時/静止画回転時/動画時
- 撮影時と再生時のヒストグラムは、下記のとき大きく異なります。
 - フラッシュ発光したとき
 - シャッタースピードが遅い、速いとき
- 他機で撮影した画像はヒストグラムが表示されないことがあります。

内蔵メモリーについて

本機には、取りはずすことのできない内蔵メモリー（約25MB）が装備されています。本機に“メモリースティック デュオ”が入っていないときでも、画像を内蔵メモリーに記録できます。

- ・画像サイズが[640 (ファイン)]の動画は内蔵メモリーに記録できません。



“メモリースティック デュオ”が挿入されているとき

【撮影画像】：“メモリースティック デュオ”に記録します。
【再生】：“メモリースティック デュオ”内の画像を再生します。

【メニュー / セットアップなどの機能】：

“メモリースティック デュオ”内のデータに対して行います。

“メモリースティック デュオ”が挿入されていないとき

【撮影画像】：内蔵メモリーに記録します。

【再生】：内蔵メモリーの画像を再生します。

【メニュー / セットアップなどの機能】：内蔵メモリー内のデータに対して行います。

内蔵メモリーに記録した画像データについて

必ず、以下のいずれかの方法でバックアップを取ることをおすすめします。

“メモリースティック デュオ”にバックアップを取るには

32MB以上の容量の“メモリースティック デュオ”を準備し、[コピー] (71ページ)の操作を行う。

パソコンのハードディスクにバックアップを取るには

本機に“メモリースティック デュオ”を入れない状態で、82～86ページの操作を行う。

- ・ “メモリースティック デュオ”に記録された画像データを、内蔵メモリーに移すことはできません。
- ・ 本機とパソコンをUSB接続して、内蔵メモリーのデータをパソコンにコピーできますが、パソコン内のデータを内蔵メモリーにコピーすることはできません。

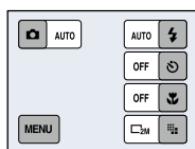


タッチパネルを操作する



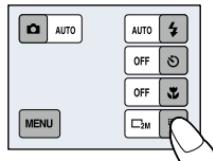
1 (オンスクリーンキー)ボタンを押して、タッチパネルのボタンを表示する。

- モードスイッチが「▶」のときは、この手順は不要です。



2 画面上のボタンを指で軽くタッチする(触れる)。

- タッチパネルのボタンを消すには、もう一度 (オンスクリーンキー)ボタンを押す。



タッチパネルのボタンについて

- 設定したい項目がないときは、▲/▼をタッチしてページを変える。
- ➡をタッチすると、1つ前の画面に戻る。



- タッチパネルを操作するときは、指または付属のペイントペンで軽く押してください。
- 付属のペイントペン以外の先の尖ったもので押さないでください。
- 液晶画面を必要以上に強く押さないでください。

タッチパネルを操作する

画面をドラッグする(なぞる)

再生時に画面をドラッグすることで、静止画の画像を切り替えたり、動画の早送り・巻き戻しを行ったりすることができます。この機能を使うときは、**[■]**（オンスクリーンキー）ボタンを押して、タッチパネルのボタンを消してください。

静止画再生時



- 画面から指を離したとき、画像が切り替わります。

動画再生時



- 画面をタッチすると動画が再生されます。
- 右へドラッグすると早送り、左へドラッグすると巻き戻しを行います。
- 再生中にタッチすると一時停止します。

再生ズーム時

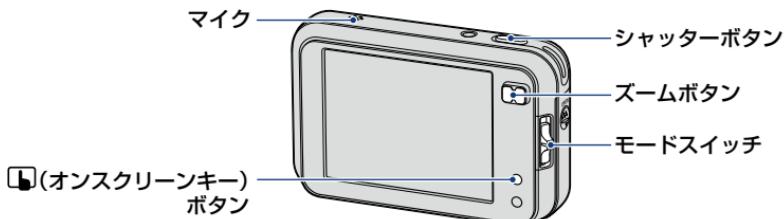


- 上下左右にドラッグすると、ズームされた画像がスライドし、隠れていた部分が表示されます。

- 本機とテレビを接続してテレビで画像を見ているとき(78ページ)は、本機の画面をドラッグしても前後の画像に切り替わりません。
- マルチ連写の再生中は、画面にタッチすると一時停止します。一時停止中に右へドラッグすると1コマずつ送り、左へドラッグすると1コマずつ戻ります。

簡単に撮る(オート撮影)

ここではお買い上げ時の設定のまま撮影を開始する方法について説明します。

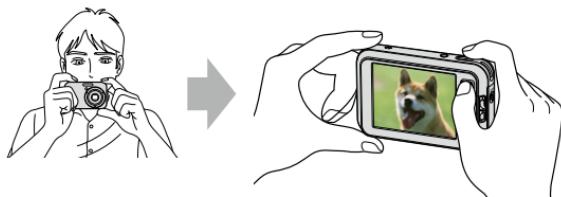


1 モードスイッチでモードを選ぶ。

静止画(オート撮影)のとき：「」にする。

動画のとき：「」にする。

2 脇を縮めて構え、構図を決める。



3 シャッターボタンで撮影する。

画面に が表示されているとき、静止画を撮影すると、小サイズの同一画像が本機のアルバムにも保存されます(72ページ)。

静止画(オート撮影)のとき：

- ① シャッターボタンを半押しして、ピントを合わせる。

緑の●(AE/AFロック表示)が点滅し、「ピピッ」という音がして点灯します。

AE/AFロック表示



- ② シャッターボタンを深く押し込む。

動画のときは：

シャッター ボタンを深く押し込む。

録画を止めるには、もう一度シャッター ボタンを深く押し込む。

静止画のピントがうまく合わないときは

- ・ピントが合う最短距離は約50cmです。それよりも近くで撮影するときは、「マクロ撮影」(24ページ)を利用してください。
- ・自動でピントを合わせられない場合は、AE/AFロック表示の点滅が遅い点滅に変わり、「ピビッ」と音がしません。構図を変えるなどしてください。

ピントが合いにくい被写体：

- 被写体が遠くて暗い
- 被写体と背景のコントラストが弱い
- ガラス越しの被写体
- 高速で移動する被写体
- 鏡や発光物など反射、光沢のある被写体
- 点滅する被写体
- 逆光になっている被写体

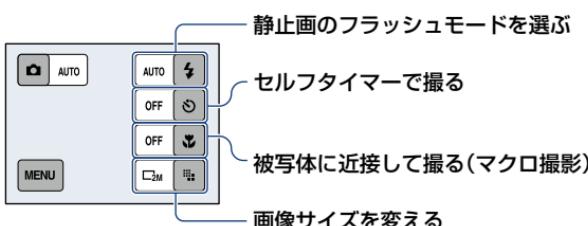
ズームする

ズームボタンを押す。

- ・レンズの倍率(3倍)を超えるとデジタルズームになります。
[デジタルズーム]の種類と画質について詳しくは、64ページをご覧ください。
- ・動画撮影中はズーム倍率を変えられません。

フラッシュモード/セルフタイマー/マクロ/画像サイズを設定するには

[(オンスクリーンキー)] ボタンを押して、タッチパネルのボタンを表示する。

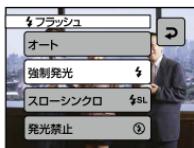


簡単に撮る(オート撮影)

⚡ フラッシュ (静止画のフラッシュモードを選ぶ)

画面の[⚡]をタッチする。

設定したい項目にタッチして、[➡]をタッチする。



オート:

光量不足または逆光と判別したとき発光(お買い上げ時の設定)。

強制発光(⚡):

暗い場所ではシャッタースピードを遅くし、フラッシュが届かない背景も明るく撮影。

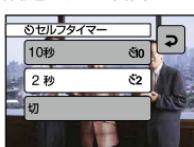
発光禁止(⌚):

- ・フラッシュは2回発光し、1回目で発光量を調整します。
- ・フラッシュを充電している間、[⌚]が表示されます。

⌚ セルフタイマーを使う

画面の[⌚]をタッチする。

設定したい項目にタッチして、[➡]をタッチする。



10秒(⌚10): セルフタイマーを10秒後に設定

2秒(⌚2): セルフタイマーを2秒後に設定

切: セルフタイマーを解除

シャッターボタンを押すと、セルフタイマーランプが点滅して「ピッピッピッ」など操作音が鳴り、撮影が開始されます。



やめるには、[■](オンスクリーンキー)ボタンを押す。

- ・セルフタイマーを2秒後に設定して撮影すると、手ぶれが起らにくくなります。

簡単に撮る(オート撮影)

✿ マクロ撮影(被写体に近接して撮る)

画面の[✿]をタッチする。

[入]にタッチして、➡をタッチする。



入(✿) : マクロ入(W側: 約6 cm以上、T側: 約34 cm以上)

切 : マクロ切

- ズームをW側いっぱいにしてから撮ることをおすすめします。
- ピント合わせの範囲が狭くなるため被写体全体にピントが合わないことがあります。
- 通常よりもピント合わせが遅くなります。

簡単に撮る(オート撮影)

■ 画像サイズを変える

画面の[]をタッチする。

設定したい項目にタッチして、をタッチする。

画像サイズについて詳しくは、10ページをご覧ください。

お買い上げ時の設定は \checkmark で示しています。

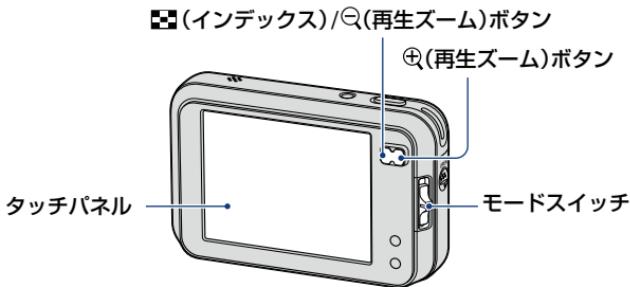
画像サイズ	用途の例	撮影可能枚数	プリント時
10M (3648 × 2736)	A3/A3ノビ ¹⁾ サイズへの引き伸ばしやA4サイズ高精密プリント	少ない 	精細
3:2 ²⁾ (3648 × 2432)	縦横比3:2での撮影	多い 	粗い
8M (3264 × 2448)	A3サイズまでのプリント		
5M (2592 × 1944)	A4サイズまでのプリント		
3M (2048 × 1536)	2L判サイズまでのプリント		
2M (1632 × 1224)	L判サイズまでのプリント		
VGA (Eメール) (640 × 480)	Eメールでの送付など		
16:9 (HDTVサイズ) ³⁾ (1920 × 1080)	ハイビジョンTVでの鑑賞 ⁴⁾		

- 1) A3よりもひと回り大きいサイズです。A3サイズに余白をつけて印刷することができます。
- 2) 写真の印画紙、ポストカードなどと同じく3:2の縦横比で撮影します。
- 3) プリント時に両端が切れことがあります(114ページ)。
- 4) メモリースティックスロットやUSB経由で接続すると、より高画質でお楽しみいただけます。

動画画像サイズ	フレーム数/秒	用途の例
640 (ファイン) (640 × 480)	約30枚	テレビでの鑑賞(高画質)
640 (スタンダード) (640 × 480)	約17枚	テレビでの鑑賞(標準)
160 (160 × 112)	約8枚	Eメールでの送付など

- ・画像サイズは大きいほど高精細になります。
- ・1秒間に再生されるフレーム数は、多いほどなめらかな動きになります。

画像を見る/削除する



1 モードスイッチを「▶」にする。

2 ▶(前)/▶(次)で画像を選ぶ。

動画のとき: ▶をタッチする。

早送り・巻き戻し: ◀ ▶ (通常再生に戻るには▶)

音量調節: [MENU] → [音量] → +/−で調節 → [終了] の順にタッチする。

再生中止: ■

- 画像サイズ[160]で撮影した動画は、ひとまわり小さく表示されます。

■ 削除する

削除したい画像を表示して、[MENU] → [削除] → [削除] → [実行] の順にタッチする。



削除を中止するには

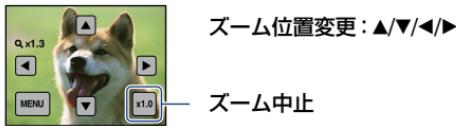
②で[終了]、③では[キャンセル]をタッチする。

- 画像を削除してもアルバム内に保存された小サイズの同一画像は削除されません。

画像を見る/削除する

④⑤ 再生ズーム(拡大して見るときは)

静止画を再生中に④ボタンを押すとズームできる。⑤ボタンで戻る。



- 拡大した画像を保存するには：[トリミング] (62ページ)

▣ インデックス(一覧表示)画面を使う

▣(インデックス)ボタンを押す。画像をタッチすると、シングル画面に戻る。

◀/▶をタッチすると前後の画面に移動する。

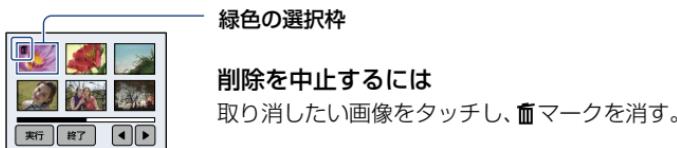


- (インデックス)ボタンをもう1度押すと
12画面表示になります。

インデックス(一覧表示)画面で削除する

① 一覧表示中に[MENU] → [削除] → [選択]の順にタッチする。

② 削除したい画像にタッチして、 (削除)マークを付ける。



③ [実行] → [実行]の順にタッチする。

- フォルダ内のすべての画像を削除するには、手順①で[選択]の代わりに[フォルダ内全て]をタッチする。



撮影条件を好みに合わせて選ぶ

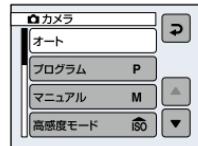
撮影モードを設定する

モードスイッチでモードを切り替えます。

静止画撮影：

静止画には、オート、プログラム、シーンセレクション、マニュアルの4つの撮影モードがあります。お買い上げ時は、オートに設定されています。オート以外に設定し直したい場合は、下記の方法で設定してください。

- ① (オンスクリーンキー) ボタンを押す。
- ② (カメラ) をタッチする。
- ③ 希望のモードをタッチする。



オート：静止画オート撮影

自動設定で簡単に撮影できます。

プログラム(P)：プログラムオート撮影

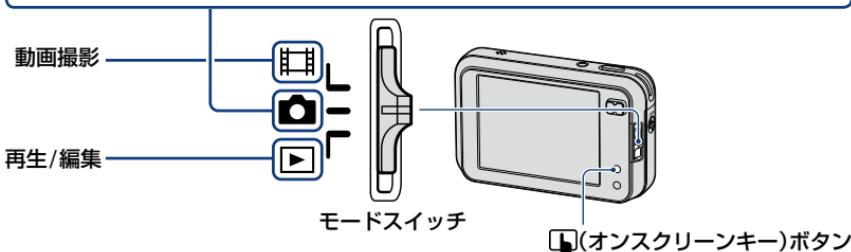
露出(シャッタースピードと絞り)は本機が自動設定します。また、メニューで多彩な機能を設定できます。(使用可能な機能については44ページをご覧ください。)

マニュアル(M)：マニュアル露出撮影

露出(シャッタースピードと絞り)を手動設定します(31ページ)。また、メニューで多彩な機能を設定できます。(使用可能な機能については44ページをご覧ください。)

: シーンセレクション

あらかじめ、撮影状況に合わせて用意された設定で撮影できます(29ページ)。



撮影条件を好みに合わせて選ぶ

このページ以降では、メニュー項目の設定が可能なモードを下記のように説明しています。



シーンセレクション：場面に合わせて撮る



あらかじめ、撮影状況に合わせた下記の設定が用意されています。

応用操作



ISO 高感度モード

暗いところでも、フラッシュを使わずにぶれを軽減しながら撮影できます。



夜景モード*

暗い雰囲気を損なわずに、遠くの夜景を撮影できます。



夜景＆人物モード*

夜景と手前の人物を同時に撮影するときに使います。夜景の雰囲気を損なわずに、手前の人物を際立たせた画像を撮影できます。



ソフトスナップモード

人物の肌の色を明るく暖かい色調できれいに撮影できます。また、ソフトフォーカス効果があるため、人物や花などの画像を優しい雰囲気に仕上げることができます。



風景モード

遠景にピントを合わせることで、遠くの風景などを撮影しやすくなります。



ビーチモード

海や湖畔などの場所で撮影するとき、水の青さを鮮やかに記録します。



スノーモード

雪景色などの画面全体が白くなるような場所で撮影する場合、画面が沈みがちになるのを防ぎ、明るくなるようにします。



打ち上げ花火モード*

打ち上げ花火をきれいに撮影できます。

* シャッタースピードが遅くなるので、三脚のご使用をおすすめします。

撮影条件を好みに合わせて選ぶ

シーンセレクションで使用できる機能について

シーンセレクションでは、シーンに合わせて最適な撮影ができるよう、機能設定の組み合わせがあらかじめ決まっています。●はお好みの設定ができる機能です。
モードによっては使えない機能があります。

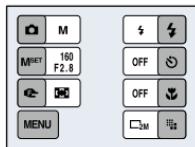
	マクロ	フラッシュモード	AF測距枠	フォーカスプリセット	ホワイトバランス	連写/ ブラケット/ マルチ連写	フラッシュレベル
ISO	●	⌚	●	●	●	●	—
🌙	—	⌚	●	∞	●	—	—
👤	●	⚡SL	●	●	オート/ ⚡WB	—	●
🎥	●	●	●	●	●	●	●
📷	—	⚡⌚	●	∞	●	●	●
🔥	●	⚡⌚	●	●	●	●	●
🎥	●	⚡⌚	●	●	●	●	●
✿✿✿	—	⌚	—	∞	☀	—	—

撮影条件を好みに合わせて選ぶ

MSET(露出設定)：シャッタースピードと絞りを手動調整する

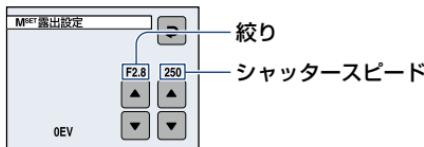


- ① **[L]**(オンスクリーンキー)ボタンを押す。
- ② **[CAMERA]**(カメラ)→[マニュアル]をタッチし、**➡**で戻る。



マニュアル露出モードになる。

- ③ **[MSET]**をタッチする。
- ④ **▲/▼**をタッチして、調節する。



絞りは、下記から選べます。

－ズームがW側いっぱいのときは、F2.8、F4、F8

－ズームがT側いっぱいのときは、F5.4、F8、F16

シャッタースピードは、1/1000秒から30秒の範囲で選べます。

設定した値と本機が判断した適正露出の差が画面上にEV値(32ページ)で表示されます。

0EVが本機が最適と判断した値です。

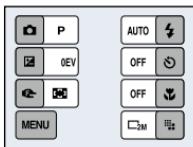
- ⑤ 撮影する。

- フラッシュは **\$**(強制発光)または **⌚**(発光禁止)になります。
- 絞りがW側いっぱいのときのF4とF8、T側いっぱいのときのF8とF16では、明るさのみ変化します。被写界深度は変わりません。
- 1秒以上は「1」のように「~」が表示されます。
- シャッタースピードを遅くするときは手ぶれを防ぐために三脚のご使用をおすすめします。
- シャッタースピードが一定以下になると、自動的にNRスローシャッター機能が働き、画像ノイズを低減します。画面に「NR」と表示されます。
- シャッタースピードを遅く設定すると、処理に時間がかかります。

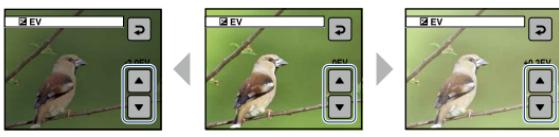
▣(露出補正) : 写真の明るさを変える



- ① [LCD] (オ NSクリーンキー) ボタンを押す。
- ② [CAMERA] (カメラ) を [オート] か [マニュアル] 以外にし、[RE] で戻る。



- ③ [EV] (露出補正) をタッチする。
- ④ ▲/▼をタッチして補正值を選ぶ。



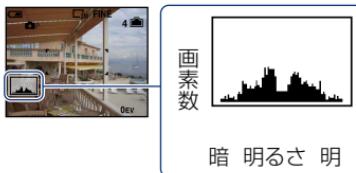
+値：画像が明るくなる。
0EV：本機が自動設定した露出。
-値：画像が暗くなる。

-方向

+方向

- 露出について、詳しくは8ページをご覧ください。
- 1/3EV単位で露出値を調節できます。
- 被写体が極端に明るいときや暗いとき、またはフラッシュ撮影時は、補正が効かないことがあります。

✿ヒストグラムを使った露出補正を行う



ヒストグラムは、明るさを示すグラフです。□(画面表示切り替え)ボタンを繰り返し押すと、画面内に表示されます。表示が右寄りなら明るめの画像、左寄りなら暗めの画像です。[CAMERA] (カメラ) を [プログラム] か シーンセレクションのいずれかに合わせ、ヒストグラムで露出を確認しながら露出補正します。

- 下記の場合もヒストグラムが表示されますが、露出補正はできません。
 - [CAMERA] (カメラ) が [オート]、[マニュアル] 時
 - 静止画シングル画面再生時

((フォーカス)) : ピント合わせの方法を変更する

ピント合わせの方法を変更します。ピントが合いにくいときなどに使います。

- ① (オンスクリーンキー) ボタンを押す。
- ② (カメラ) を [オート] 以外にし、 で戻る。
- ③ [] (フォーカス) をタッチする。
- ④ 設定したい項目をタッチする。

お買い上げ時の設定は \checkmark で示しています。

 マルチAF(マルチポイントAF) (静止画のとき) (動画のとき)	<p>画面全体を基準に、自動ピント合わせする。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 被写体が中央にないときなどに便利です。  <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> AF測距枠 AF測距枠表示 </div>
中央重点AF()	<p>画面中央付近の被写体に自動ピント合わせする。</p> <ul style="list-style-type: none"> • AFロックと併用して好きな構図で撮影が可能です。  <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> AF測距枠 AF測距枠表示 </div>
スポットAF(フレキシブルスポットAF)()	<p>画面上の好きなところに測距枠を移動し、非常に小さな被写体や狭いエリアを狙ってピントを合わせる。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 設定方法は次ページをご覧ください。 • 三脚を使用した撮影で被写体が中央部にない場合などに便利です。 • 動いている被写体の場合では手ぶれの影響を受けやすいため、測距枠から被写体がはずれないようにご注意ください。  <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> AF測距枠 AF測距枠表示 </div>

撮影条件を好みに合わせて選ぶ

∞(無限遠)	あらかじめ設定した距離にピントが合う。
7.0 m	(フォーカスプリセット)
3.0 m	・網やガラス越しの撮影など、オートフォーカスが効きにくいときに便利です。
1.0 m	
0.5 m	

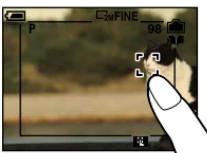
- AFとは、「Auto Focus」の略で、自動ピント合わせ機能のこと。
- 「フォーカスプリセット」の距離設定は多少の誤差を含みます。レンズを上や下に向けると誤差は大きくなります。
- 動画撮影時は、[マルチAF]をおすすめします。手ぶれに強いためです。
- [デジタルズーム]や、[AFイルミネーター]を使用するときは、中央付近の被写体を優先したAF動作になります。この場合、[] または [] は点滅し、AF測距枠は表示されません。
- シーンセレクションのモードによっては、選択できないものがあります(30ページ)。

④ スポットAFの設定方法

- ① [] (カメラ) を [オート] 以外にし、[] で戻る。
- ② [] (フォーカス) → [スポットAF] の順にタッチする。
- ③ [] (オンスクリーンキー) ボタンを押して、メニュー表示を消す。

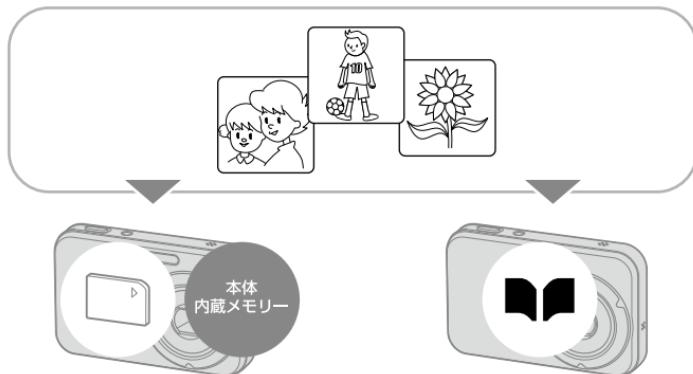


- ④ ピントを合わせたい位置にタッチする。



アルバムを使う

画面に~~■~~が表示されているときに画像を撮影すると、小サイズの同一画像が本機のアルバムにも保存されます(72ページ)。“メモリースティック デュオ”から画像を消去しても、アルバムに同じ画像を残しておくことができるので、いつでも撮影した画像を見るることができます。



応用操作

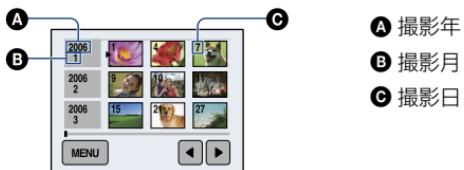
- ・アルバムに記録される画像サイズは[VGA(Eメール)](マルチ連写時は[1M])、画質は[スタンダード]です。最大500枚記録できます。
- ・アルバム再生時に電源を切ったり、モードスイッチを切り換えたりすると、アルバム再生は終了します。

アルバムの画像を再生する

① モードスイッチを「**[□]**」にする。

② [MENU] → [アルバム]の順にタッチする。

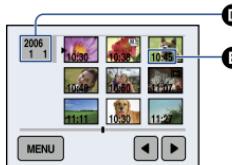
アルバム内の画像が撮影日ごとにまとめられた“この日”という単位ごとにインデックス表示される。



アルバムを使う

③ ◀/▶で、表示したい“この日”を探してタッチする。

“この日”に含まれるすべての画像がインデックス表示される。



D 撮影年月日

E 撮影時刻

- 1つ前のインデックス画面に戻るには、☒(インデックス)ボタンを押します。

④ ◀/▶で、表示したい画像を選び、タッチする。

画像が表示される。



- “この日”内のインデックス表示に戻るには、☒(インデックス)ボタンを押します。

アルバムの画像を削除する

シングル画面で削除する

① 削除したい画像を表示して、[MENU]をタッチし、メニューを表示する。

② [削除] → [削除] → [実行]の順にタッチする。

インデックス画面で削除する

① 「アルバムの画像を再生する」の手順③の状態で、[MENU]をタッチし、メニューを表示する（「アルバムの画像を再生する」の手順②では、“この日”を削除することはできません）。

② [削除] → [選択]の順にタッチする。

③ 削除したい画像をタッチして、☒(削除)マークを付ける。

④ [実行] → [実行]の順にタッチする。

- “この日”内のすべての画像を削除するには、手順②で[日内全て]をタッチする。

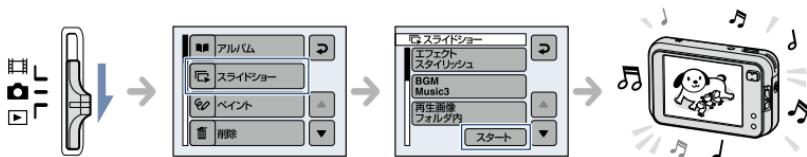
アルバムを使う

✿ アルバムに記録された画像データについて

- ・アルバムの容量がいっぱいになると、古い画像データから自動的に削除されます。
保存しておく画像データは、プロテクトしてください(56ページ)。
- ・プロテクトした画像でアルバムの容量がいっぱいのとき、■■■が点滅します。内蔵メモリーまたは“メモリースティック デュオ”への撮影はできますが、アルバムには記録されません。アルバム内の不要な画像のプロテクトをはずすと、アルバムにも記録できます。
- ・アルバム内の画像データのバックアップをとるには、「[コピー]」(71ページ)の操作を行います。
- ・アルバム内の画像データを直接パソコンに転送することはできません。「[コピー]」(71ページ)の操作を行って、データを“メモリースティック デュオ”にコピーし、“メモリースティック デュオ”からパソコンにコピーしてください。
- ・内蔵メモリーや“メモリースティック デュオ”、パソコン内の画像をアルバムにコピーすることはできません。
- ・内蔵メモリーまたは“メモリースティック デュオ”的画像をプロテクトしてもアルバム内の画像はプロテクトされません。また、アルバム内の画像をプロテクトしても内蔵メモリーまたは“メモリースティック デュオ”内の画像はプロテクトされません(56ページ)。
- ・内蔵メモリーまたは“メモリースティック デュオ”内の画像をトリミング、またはリサイズしてもアルバム内の画像は変更されません。
- ・アルバム内の画像には、以下の操作ができません。
 - －ペイントする
 - －プリント予約マークを付ける
 - －プリントする
 - －リサイズする
 - －トリミングする

スライドショーで見る

撮影した画像をエフェクトおよびBGMとともに再生します(スライドショー)。



① モードスイッチ
を □ にする。

② [MENU] → [スライドショー]
→ [スタート] の順にタッチする。

③ スライドショーが
始まる。

通常再生のときは“メモリースティック デュオ”または内蔵メモリーの画像を、アルバム再生のときはアルバム内の画像を再生します。

音量を調節する

BGMの音量を調節するには、再生中に □ (オンスクリーンキー)ボタンを押して、
+/-で調整する。または、スライドショー開始前に、[MENU]の[音量]で調節する。

スライドショーを一時停止する

画面をタッチする。

再開したいときは、[続行]をタッチする。画像は停止したところから再生しますが、
BGMは曲の初めから再生します。

画像を戻す/送る

一時停止中に ▶/◀ をタッチする。

スライドショーを終了する

一時停止中に [終了] をタッチする。

- PictBridge接続中は、スライドショーはできません。

設定を変更する

スライドショーの設定をお好みで変更することができます。

- ① [MENU] → [スライドショー] の順にタッチする。
- ② 設定するメニュー項目にタッチする。
- ③ 希望の設定にタッチして、➡ をタッチする。

スライドショーで見る

設定することができる項目は以下のとおりです。

お買い上げ時の設定は▽で示しています。

エフェクト		
	シンプル	さまざまなシーンにフィットするシンプルなスライドショー。
	ノスタルジック	映画の1シーンのようなムードあるスライドショー。
▽	スタイリッシュ	ミドルテンポのスタイリッシュなスライドショー。
	アクティブ	アクティブなシーンに合ったハイテンポなスライドショー。
	ノーマル	画像を一定間隔で送るベーシックなスライドショー。

- ・ [シンプル]、[ノスタルジック]、[スタイリッシュ]、[アクティブ]設定時は
—静止画のみ表示されます。
—マルチ連写した画像は1コマ目のみ表示されます。
- ・ [ノーマル]設定時は、BGM [切] で固定です。ただし、動画の音声は流れます。

BGM		
音楽(BGM)は、それぞれのエフェクトに合わせて作られています。		
	Music1	エフェクトが[シンプル]のときの初期設定。
	Music2	エフェクトが[ノスタルジック]のときの初期設定。
▽	Music3	エフェクトが[スタイリッシュ]のときの初期設定。
	Music4	エフェクトが[アクティブ]のときの初期設定。
	切	エフェクトが[ノーマル]のときの設定。BGMはありません。

再生画像		
▽	フォルダ内(この日)	選択中のフォルダ内の画像を順番に再生する(アルバム再生時は[この日])。
	全て	"メモリースティック デュオ"またはアルバム内の全ての画像を順番に再生する。

- ・ アルバム再生にした直後、“この日”という単位ごとのインデックス画面でスライドショーの設定をしようとしたときは、[全て]に固定されます。[この日]を選択したい場合は、インデックス画面で再生したい日付を選んでから、スライドショーの設定をしてください。

スライドショーを見る

繰り返し		
☑ 入		繰り返しスライドショーする。
切		1回スライドショーする。

間隔設定		
☑ 3秒	画面切り替えの間隔。 (エフェクトが[ノーマル]のときのみ)	
5秒		
10秒		
30秒		
1分		

スタート	スライドショーを実行する。
------	---------------

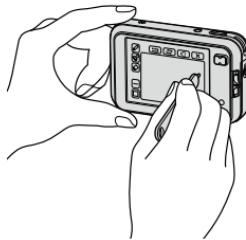
✿ BGMファイルを追加/入れ替える

お手持ちの音楽CDやMP3ファイルからお好みの曲(BGMファイル)を本機に転送し、スライドショーとともに再生させることができます。BGMファイルの転送は、パソコンにインストールした付属のソフトウェア「Music Transfer」を使用して、(セットアップ)の[BGMダウンロード]で行います。詳しくは、95ページをご覧ください。

- ・本機には4曲までBGMを記録することができます。(出荷時には、4曲分(Music1～4)すべてのBGMが用意されていますが、お好みの曲と入れ替えることができます。)
- ・本機で再生できる曲の長さは、1曲最長180秒までです。
- ・BGMファイルが破損するなどして再生ができない場合は、[BGMフォーマット] (73ページ)を行って、あらためてBGMファイルを本機に転送しなおしてください。

静止画に描き込みをする

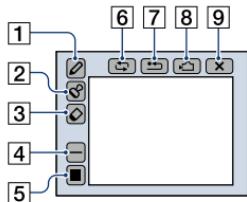
静止画に描き込み(ペイント)をして、別ファイルとして保存します。ペイントペン(付属)を使ってください。



- ・動画、マルチ連写画像、アルバム内の画像にはペイントできません。
- ・撮影した画像をテレビで見ているとき(78ページ)は、ペイントできません。

ペイントを表示する

- ① モードスイッチを「**▶**」にする。
- ② [MENU] → [ペイント]の順にタッチする。



- | | |
|--------------------------------|----------------------|
| 1 (ペン)ボタン | 6 (一つ前に戻る)ボタン |
| 2 (スタンプ)ボタン | 7 (オールクリア)ボタン |
| 3 (消しゴム)ボタン | 8 / (保存)ボタン |
| 4 太さ選択ボタン/スタンプ
選択ボタン | 9 (ペイント終了)ボタン |
| 5 色選択ボタン | |

文字や絵を描く

- ① ボタンをタッチする。

- ② 太さを選ぶ。

太さ選択ボタンをタッチしてお好みの太さを選択し、 ボタンをタッチする。

- ③ 文字や絵を描く。

静止画に書き込みをする

スタンプする

① ボタンをタッチする。

② スタンプを選ぶ。

スタンプ選択ボタンをタッチしてお好みのスタンプを選択し、ボタンをタッチする。

③ スタンプする。

ペンやスタンプの色を変える

色選択ボタンをタッチしてお好みの色を選択し、ボタンをタッチする。

- ・色は、ペンとスタンプ共通になります。

修正する

ボタンをタッチして、ペイントペンで消したいところをこする。またはボタンをタッチする(もう1度ボタンをタッチすると、最新の状態に戻ります)。

・消しゴムの太さはペンの太さと同様に、太さ選択ボタンで選べます。太さは、ペンと共にになります。

ペイントを全部消す

① ボタンをタッチする。

「オールクリア」というメッセージが表示される。

② [実行]をタッチする。

ペイントが消える。

取り消すときは、[キャンセル]をタッチする。

保存する

① /ボタンをタッチする。

「保存」というメッセージが表示される。

② [実行]をタッチする。

選択中の記録フォルダに一番新しいファイルとして記録される。

取り消すときは、[キャンセル]をタッチする。

- ・保存される画像サイズは[VGA (Eメール)]、画質は[ファイン]です。

ペイントを終了する

① ボタンをタッチする。

「終了」というメッセージが表示される。

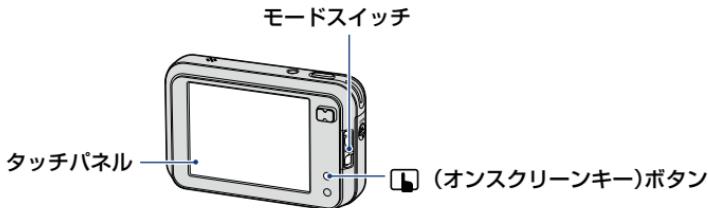
② [実行]をタッチする。

取り消すときは、[キャンセル]をタッチする。

- ・保存しないでボタンをタッチすると、保存されずにそのまま終了します。保存する場合は、かならず/ボタンで保存してください。



メニューの操作方法



1 本機の電源を入れ、モードスイッチを合わせる。

モードスイッチの位置やメニューの■(カメラ)の設定によって、使用できる項目が異なります。

2 ■(オンスクリーンキー)ボタンを押し、タッチパネルのボタンを表示する。

- モードスイッチが「■」のときは、この手順は不要です。

3 [MENU]をタッチし、メニューを表示する。

4 設定するメニュー項目をタッチする。



5 希望の設定をタッチする。

6 ■(オンスクリーンキー)ボタンを押し、メニュー表示を消す。

- ▲/▼マークが付いているときは、画面に表示されていない項目があります。
▲/▼をタッチして、画面を切り換えてください。
- グレー表示の項目は設定できません。

モードスイッチの位置によって、使用できるメニュー項目が異なります。本機の画面には、使用できる項目のみ表示されます。

(● : 使用可能)

モードスイッチの位置:

				■		
オート	プログラム	マニュアル	シーンセレクション		■	

撮影時に使うメニュー (45 ページ)

COLOR (カラー モード)	-	●	●	-	●	-
□ (測光モード)	-	●	●	●	●	-
WB (ホワイトバランス)	-	●	●	●	●	-
ISO	-	●	●	●	-	-
◆ (画質)	-	●	●	●	-	-
Mode (撮影モード)	●	●	●	●	-	-
BRK (プラケット設定)	-	●	●	●*	-	-
■ (インターバル)	-	●	●	●*	-	-
◆ (フラッシュレベル)	-	●	●	●*	-	-
○ (コントラスト)	-	●	●	-	-	-
□ (シャープネス)	-	●	●	-	-	-
■ (セットアップ)	●	●	●	●	●	-

再生時に使うメニュー (54 ページ)

■ (アルバム)	-	-	-	-	-	●
■ (アルバム終了)	-	-	-	-	-	●
■ (スライドショー)	-	-	-	-	-	●
■ (ペイント)	-	-	-	-	-	●
■ (削除)	-	-	-	-	-	●
■ (音量)	-	-	-	-	-	●
□ (フォルダ)	-	-	-	-	-	●
○ (プロテクト)	-	-	-	-	-	●
DPOF	-	-	-	-	-	●
■ (プリント)	-	-	-	-	-	●
■ (リサイズ)	-	-	-	-	-	●
■ (回転)	-	-	-	-	-	●
◆ (分割)	-	-	-	-	-	●
■ (セットアップ)	-	-	-	-	-	●
■ (トリミング)**	-	-	-	-	-	●

* シーンセレクションのモードによっては使用できません(30 ページ)。

** 再生ズーム時のみ。

お買い上げ時の設定は \checkmark で示しています。

COLOR(カラー モード) : 色調の変更



画像の鮮やかさを変えたり、特殊効果を加えて撮影できます。

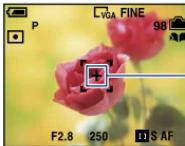
<input checked="" type="checkbox"/> 標準	
<input type="checkbox"/> ビビッド(VIVID)	鮮やかで深い色合いにする。 
<input type="checkbox"/> ナチュラル(NATURAL)	落ちついた色合いにする。 
<input type="checkbox"/> セピア(SEPIA)	古い写真のような色合いにする。 
<input type="checkbox"/> モノトーン(B&W)	画像を白黒にする。 

- ・動画撮影時は、[モノトーン]、[セピア]のみになります。
- ・[マルチ連写]のときは、[標準]になります。

□(測光モード) : 測光部分の設定



本機が自動で露出を決めるとき、画面のどの部分で光を測るか(測光)を設定します。

✓ マルチ (マルチパターン測光)	画面を多分割して測光し、全体のバランスをとって自動調節する。
中央重点(中央重点測光) ()	画面の中央部に重点をおいて測光し、中央部付近の明るさを基準に露出を決める。
スポット(スポット測光) ()	<p>被写体の一部分だけで測光する。</p> <ul style="list-style-type: none"> 逆光にある被写体や、背景と被写体のコントラストが強いときに便利です。 <div style="text-align: center;">  <p>スポット測光照準 被写体をここに合わせる</p> </div>

- 露出について詳しくは、8ページをご覧ください。
- スポット測光や中央重点測光の場合、測光する場所とフォーカス位置を合わせたいときは、[] (フォーカス)を[中央重点AF]にすることをおすすめします(33ページ)。

WB(ホワイトバランス)：色合いの調整



画像の色がおかしいと感じたときなどに、撮影場所の光の状況に合わせて調整します。

<input checked="" type="checkbox"/> オート	ホワイトバランスを自動調節する。
太陽光(☀)	屋外や、夜景/ネオン/花火/日の出/日没前後などに合わせる。 
曇天(☁)	曇り空に合わせる。 
蛍光灯(蛍)	蛍光灯の光に合わせる。 
電球(燈)	パーティー会場など、照明条件が変化するときや、スタジオなどのビデオライトに合わせる。 
フラッシュ (⚡WB)	フラッシュ光に合わせる。 ・動画のときは選べません。 

- ホワイトバランスについて詳しくは、9ページをご覧ください。
- ちらつきのある蛍光灯下では、[蛍光灯] (日光)を選んでもうまく合わないことがあります。
- [フラッシュ] (闪光)以外のときフラッシュ発光して撮影すると、[ホワイトバランス]は[オート]になります。
- シーンセレクションのモードによっては、選択できないものがあります(30ページ)。

ISO : 受光感度の調整



数値小



数値大

光に対する感度をISOという単位で設定します。数値が大きいほど高感度になります。

❖ オート	暗い場所や高速で移動する被写体には大きい値を、高画質で撮るには小さい値を設定する。
100	
200	
400	
800	
1600	

- ISO感度について詳しくは、9ページをご覧ください。
- 高感度になるほどノイズ感が増します。
- シーンセレクションのときは、[ISO]は[オート]になります。
- 明るい環境下で撮影すると、自動的に階調表現が増し、白とびが軽減されます([ISO]が[100]以外のとき)。

◀:(画質): 静止画の圧縮率の設定



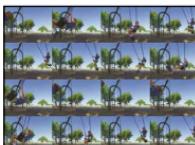
静止画の圧縮率を選びます。

<input checked="" type="checkbox"/>	ファイン(FINE)	高画質(低圧縮)で記録する。
	スタンダード(STD)	標準画質(高圧縮)で記録する。

Mode(撮影モード) : 連写の設定



シャッターを押し込んだとき、連写するかしないかを設定します。

<input checked="" type="checkbox"/> 通常撮影	連写しない。
<input type="checkbox"/> 連写(■)	<p>シャッターボタンを押し続けている間、最大連写枚数(次の表)まで連写する。</p> <ul style="list-style-type: none"> 「記録中」という表示が消えると次の画像を撮影できます。  <ul style="list-style-type: none"> フラッシュは (発光禁止)になります。
<input type="checkbox"/> ブラケット(BRK)	<p>3通りの異なった露出で、静止画を3枚撮影する。</p> <ul style="list-style-type: none"> 被写体の明るさによってうまく撮影できないときに、ブラケット撮影で露出を変えながら撮影すれば、撮影したあと最適な露出の画像を選ぶことができます。  <ul style="list-style-type: none"> フラッシュは (発光禁止)になります。
<input type="checkbox"/> マルチ連写(■)	<p>シャッターボタンを押すと、1枚の静止画の中に16コマの画像を連続記録する。</p> <ul style="list-style-type: none"> マルチ連写の画像サイズは1Mとなります。 スポーツのフォームチェックなどに便利です。 [インターバル] (52ページ)で、コマ間のインターバル(間隔)を設定できます。 撮影した画像を本体で再生すると1コマずつ表示されます。  <ul style="list-style-type: none"> プリントアウトすると16コマが1枚に印刷されます。  <ul style="list-style-type: none"> フラッシュは (発光禁止)になります。

[連写]について

- セルフタイマーで連写すると、最大5枚の連続撮影となります。
- 撮影の間隔は約1.2秒です。
- バッテリーの残量が少ない、または内蔵メモリー／"メモリースティック デュオ"の容量がいっぱいになると、連写は停止します。
- シーンセレクションのモードによっては連写できない場合があります(30ページ)。

最大連写枚数

()内は[■] アルバムの[書き込み]が[切]のとき(枚)

サイズ \ 画質	ファイン	スタンダード
10M	3 (3)	4 (5)
3:2	3 (3)	4 (5)
8M	3 (3)	5 (5)
5M	4 (5)	8 (8)
3M	7 (7)	11 (12)
2M	10 (11)	15 (15)
VGA(Eメール)	15 (15)	15 (15)
16:9 (HDTVサイズ)	10 (11)	15 (15)

[ブラケット]について

- フォーカスとホワイトバランスは、最初の1枚目に設定された値に固定されます。
- 露出補正をしているときは(32ページ)、補正した明るさを基準に露出が変わり撮影されます。
- 撮影の間隔は約1.0秒です。
- 被写体が明るすぎたり暗すぎたりするときは、設定した補正量で撮影できない場合があります。
- シーンセレクションのモードによっては、ブラケット撮影できない場合があります(30ページ)。

[マルチ連写]について

- マルチ連写した画像は、下記の操作で連続再生できます。
 - 一時停止/再開: **II** をタッチする。
 - 1コマずつ再生: 一時停止状態で **◀II/II▶** をタッチする。 **▶** をタッチすると連続再生に戻る。
- [マルチ連写]では、以下の操作ができません。
 - スマートズーム
 - 連写画像の分割/希望のコマのみの抽出や削除
 - (カメラ)が[オート]のとき[インターバル]を[1/30]以外に設定すること
- マルチ連写した画像をパソコンで再生すると、撮影された16コマが1枚の画像として同時に表示されます。マルチ連写機能のないカメラで再生した場合も同様です。
- シーンセレクションのモードによっては、マルチ連写できない場合があります(30ページ)。

BRK(ブラケット設定)：ブラケット撮影時の露出設定



自動的に露出を変えて3枚の画像を連続して撮影できます。

<input checked="" type="checkbox"/>	±1.0EV	露出値を上下に1.0EVずらして撮影する。
<input checked="" type="checkbox"/>	±0.7EV	露出値を上下に0.7EVずらして撮影する。
<input checked="" type="checkbox"/>	±0.3EV	露出値を上下に0.3EVずらして撮影する。

- ・シーンセレクションのモードによっては、[BRK] (ブラケット設定)が表示されません。

■(インターバル)：連写時の間隔の設定



[マルチ連写] (50ページ)のコマ間のインターバル(間隔)を設定します。

<input checked="" type="checkbox"/>	1/30 (1/30")	• [Mode]で[マルチ連写]の設定をしてから、[インターバル]の設定をしてください。[マルチ連写]以外のときは設定できません。
<input checked="" type="checkbox"/>	1/15 (1/15")	
<input checked="" type="checkbox"/>	1/7.5 (1/7.5")	

- ・シーンセレクションのモードによっては、[■] (インターバル)が表示されません。

闪光(フラッシュレベル)：フラッシュの光量の設定



フラッシュの発光量を調節します。

<input checked="" type="checkbox"/>	+ (↑)	+側：発光量を増やす。
<input checked="" type="checkbox"/>	標準	
<input checked="" type="checkbox"/>	- (↓)	-側：発光量を減らす。

- ・フラッシュモードの切り換えについて詳しくは、23ページをご覧ください。
- ・シーンセレクションのモードによっては、フラッシュレベルの設定ができない場合があります (30ページ)。

①(コントラスト)：画像の明暗差の設定



-方向



+方向

撮影する画像の明暗の比(コントラスト)を変えます。

<input type="checkbox"/>	+ (①)	+側：画像の明暗比を増やす。
<input checked="" type="checkbox"/>	標準	
<input type="checkbox"/>	- (①)	-側：画像の明暗比を減らす。

②(シャープネス)：画像の鮮鋭度の設定



-方向



+方向

撮影する画像の鮮鋭度(シャープネス)を変えます。

<input type="checkbox"/>	+ (②)	+側：画像のくっきり感を増やす。
<input checked="" type="checkbox"/>	標準	
<input type="checkbox"/>	- (②)	-側：落ち着いた画像にする。

③(セットアップ)：各種設定



63ページをご覧ください。

再生時に使用可能な本機の記録メディア（“メモリースティック デュオ”、内蔵メモリー、アルバム）を下記のように説明しています。



設定できません。 設定できます。

■(アルバム) : アルバムの再生



アルバムの画像を再生します。

35 ページをご覧ください。

■(アルバム終了) : アルバム再生終了



アルバムの画像再生を終了します。

□(スライドショー) : 連続再生



撮影した静止画をエフェクトおよびBGMとともに再生します。

38 ページをご覧ください。

◎(ペイント) : 静止画へ書き込み



静止画に書き込みをします。

41 ページをご覧ください。

血(削除) : 画像の削除



画像を削除します。

26 ページをご覧ください。

△(音量) : 音量の調節



音量を調節します。

26、38 ページをご覧ください。



白 (フォルダ) : 再生フォルダの選択

再生したい画像の入っているフォルダを選びます。（“メモリースティック デュオ”使用時のみ）

実行	下記の手順をご覧ください。
キャンセル	フォルダ選択をやめる。

① ▲/▼で再生したい画像が入っているフォルダを選ぶ。



② [実行]をタッチする。

白 フォルダについて

本機は撮影した画像を“メモリースティック デュオ”的特定のフォルダに記録します。このフォルダを変更したり、新規で作成したりできます。

- フォルダを作成するには、[記録フォルダ作成] (69ページ)をご覧ください。
- 記録先のフォルダを変更するには、[記録フォルダ変更] (70ページ)をご覧ください。
- “メモリースティック デュオ”に複数のフォルダがあるときは、フォルダ内の最初/最後の画像に下記のマークが表示されます。

◀ : 前のフォルダに移動可能

▶ : 後ろのフォルダに移動可能

■ : 前/後のフォルダに移動可能

○→(プロジェクト) : 誤消去の防止



画像を誤って消さないように保護(プロジェクト)します。

アルバム画像をプロジェクトすると、自動消去を防ぐことが出来ます。

プロジェクト(○→)	下記の手順をご覧ください。
終了	プロジェクト操作を終了する。

シングル画面でプロジェクトする

- ① プロテクトしたい画像を表示する。
- ② [MENU]をタッチし、メニューを表示する。
- ③ ▲/▼をタッチして[○→] (プロジェクト)を表示させ、タッチする。
- ④ [プロジェクト]をタッチする。

画像がプロジェクトされ、○→マークが付く。



- ⑤ 他の画像もプロジェクトしたいときは、◀/▶で画像を表示し、[プロジェクト]をタッチする。

インデックス画面でプロジェクトする

- ① [□] (インデックス)ボタンを押して、インデックス画面にする。
- ② [MENU]をタッチし、メニューを表示する。
- ③ [プロジェクト] → [選択]の順にタッチする。
- ④ プロテクトしたい画像をタッチする。

画像に緑色の○→マークが付く。



- ⑤ 他の画像もプロジェクトしたいときは、手順④を繰り返す。

- ⑥ [実行] → [実行]の順にタッチする。

- ・フォルダ内の全画像をプロジェクトするには、[プロジェクト] → [フォルダ内全て]の順にタッチし、次に[入]をタッチする。

プロテクトを解除する

シングル画面で解除する

プロテクトを解除したい画像を表示し、[MENU] → [プロテクト] → [プロテクト]の順にタッチする。

インデックス画面で解除する

- ① 「インデックス画面でプロテクトする」の手順④で解除したい画像を選ぶ。
- ② 同じ操作を解除したいすべての画像について繰り返す。
- ③ [実行] → [実行]の順にタッチする。

フォルダ内全画像のプロテクトを解除する

「インデックス画面でプロテクトする」の手順③で[フォルダ内全て]を選んで、次に[切]をタッチする。

- ・フォーマットするとプロテクトした画像も削除され元に戻せません。
- ・プロテクトには時間がかかる場合があります。

DPOF: プリント予約マーク



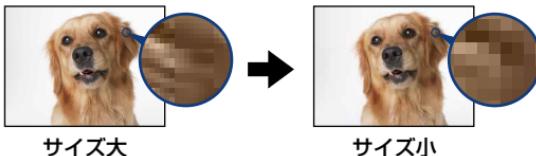
プリントしたい画像にプリント予約マーク(印)を付けます(103ページ)。

凸(プリント):接続プリンターからプリントアウト



99ページをご覧ください。

■(リサイズ) : 画像サイズの変更



撮影した画像のサイズを変えて(リサイズ)、新しいファイルとして記録します。元の画像はそのまま残ります。

10M	[画像サイズ] の選択の目安(25 ページ)
8M	
5M	
3M	
2M	
VGA	

- ① サイズを変更したい画像を表示する。
- ② [MENU] をタッチし、メニューを表示する。
- ③ ▲/▼をタッチして ■(リサイズ) を表示させ、タッチする。
- ④ 変更したいサイズを選び、[実行] をタッチする。

リサイズした画像が選択中の記録フォルダに一番新しいファイルとして記録される。

- ・ 画像サイズについて詳しくは、10 ページをご覧ください。
- ・ 動画、マルチ連写画像、アルバム内の画像はリサイズできません。
- ・ 小さいサイズから大きいサイズにリサイズすると、画像が劣化します。
- ・ 縦横比 3:2、16:9 の画像サイズにはリサイズすることはできません。
- ・ 縦横比 3:2、16:9 の画像はリサイズすると画像の上下に黒帯が入ります。

回転(回転)：静止画の回転



静止画を左右に回転します。

	画像を回転する。下記の手順をご覧ください。
実行	画像の回転を確定する。下記の手順をご覧ください。
キャンセル	[回転]を中止する。

- ① 回転させたい画像を表示する。
 ② [MENU]をタッチし、メニューを表示する。
 ③ ▲/▼をタッチして [回転] (回転) を表示させ、タッチする。
 ④ [左矢印・右矢印]をタッチし、画像を回転させる。
 ⑤ [実行]をタッチする。

- ・プロテクトされている画像、動画、マルチ連写画像は回転できません。
- ・他機で撮影した画像は本機では回転できないことがあります。
- ・パソコンで画像を見るとき、ソフトウェアによっては画像の回転情報が反映されない場合があります。

メニューを使う

分割(分割)：動画の分割



動画の進行方向 →



59

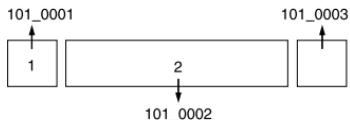
撮影した動画を分割したり、不要な部分を削除できます。内蔵メモリーまたは“メモリー・スティック デュオ”の容量が足りないときやEメールで動画を送るときに便利です。

- ・分割する前の動画は削除され、そのファイル番号は欠番となります。また、一度分割した動画を元に戻すことはできません。

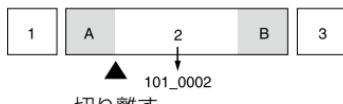
実行	下記の手順をご覧ください。
キャンセル	分割を中止する。

例：101_0002 の動画を分割した場合

下記のようなファイル構成のときにファイル名 101_0002 の動画ファイルを分割、削除する場合を例に説明する。

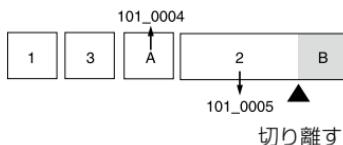


- 1** シーンAを切り離す。



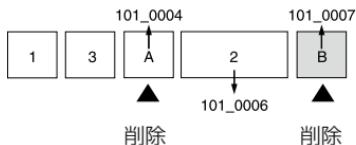
101_0002が、分割されて 101_0004 と 101_0005 になる。

- 2** シーンBを切り離す。

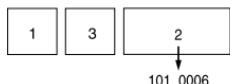


101_0005が分割されて、101_0006 と 101_0007 になる。

- 3** シーンAとBは不要なので削除する。



- 4** 必要なシーン 101_0006だけが残る。



操作方法

- ① 分割したい動画を表示する。
- ② [MENU]をタッチし、メニューを表示する。
- ③ ▲/▼をタッチして[分割]を表示させ、タッチする。
- ④ [実行]をタッチする。
動画が再生される。
- ⑤ 分割したい位置で■をタッチする。



- ・分割する位置を微調節したいときは、◀◀◀/▶▶▶(コマ戻し/コマ送り)で微調節する。
 - ・分割する場所を選びなおすときは、▶で動画再生を再開する。
 - ⑥ [実行]→[実行]の順にタッチする。
動画が分割される。
- ・分割後のファイル番号は、例のように新しい名前になります。分割された動画は選択している記録フォルダに一番新しいファイルとして記録されます。
 - ・下記の画像は分割できません。
 - 静止画
 - 分割できる充分な長さ(約2秒間)のない動画
 - プロテクトされている動画(56ページ)

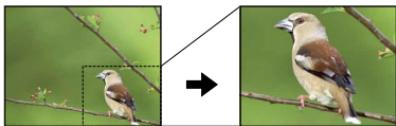
メニューを使う

(セットアップ) : 各種設定



63ページをご覧ください。

[トリミング] : 再生ズームした画像の保存



再生ズーム(27ページ)した画像を新しいファイルとして記録します。

10M	[画像サイズ]の選択の目安(25ページ)。
8M	
5M	
3M	
2M	
VGA	

① 再生ズーム中に[MENU]をタッチし、メニューを表示する。

② [トリミング] (トリミング)をタッチする。

③ 画像サイズをタッチする。

④ [実行]をタッチする。

画像が記録され、拡大前の画像表示に戻る。

- ・トリミングした画像は一番新しいファイルとして記録され、元の画像はそのまま残ります。
- ・トリミングした画像は画質が劣化する場合があります。
- ・縦横比3:2、16:9の画像サイズにトリミングすることはできません。
- ・アルバム内の画像をトリミングすることはできません。



セットアップ画面の操作方法

■(セットアップ)画面を使うと、本機のお買い上げ時の設定を変更できます。



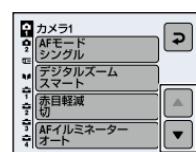
1 ■(On-Screen Key)ボタンを押して、設定画面を表示する。

- モードスイッチが「▶」のときは、この手順は不要です。

2 [MENU]をタッチし、メニューを表示する。

3 ▼をタッチし、■(セットアップ)を表示させ、タッチする。

4 ▲/▼をタッチし、設定したい項目を表示させ、変更したい設定項目をタッチする。



5 変更したい設定項目をタッチする。

選ばれた設定が青色に変わり、設定される。

■(セットアップ)画面を終了するには、■(On-Screen Key)ボタンを押す。

■(セットアップ)画面からメニューに戻るには、右上の ➡ を繰り返しタッチする。

- シャッターを半押しすると、■(セットアップ)画面が終了して撮影モードに戻ります。

メニューが表示されていないときは

■(On-Screen Key)ボタンを長押ししても ■(セットアップ)画面になります。

設定変更を中止するには

[キャンセル]が選択項目にある場合は、それをタッチする。ない場合は、設定し直す。

- 選んだ設定は、電源を切ってからも保持されます。

お買い上げ時の設定は \checkmark で示しています。

AFモード

自動ピント合わせ(オートフォーカス)の種類を選びます。

\checkmark	シングル(S AF)	シャッター <button>ボタン</button> を半押しすると自動ピント合わせする。動きのない被写体を撮影するときに便利。
	モニタリング(M AF)	シャッター <button>ボタン</button> を半押しする前から自動ピント合わせする。ピント合わせの時間を短くできる。 <ul style="list-style-type: none">[シングル]よりもバッテリーの消耗が早くなります。

デジタルズーム

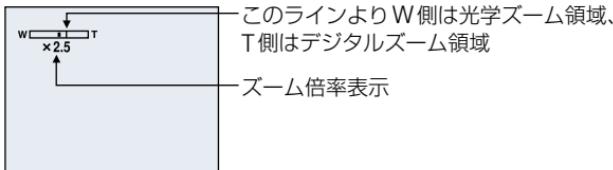
デジタルズームの設定をします。本機はレンズの倍率(3倍)まで光学ズームを行い、それを超えるとスマート/プレシジョンいずれかのデジタルズームを行います。

\checkmark	スマート (スマートズーム) (SQ)	画像サイズに応じて、画像が劣化しない範囲内にデジタルズーム倍率を制限します。[10M]、[3:2]のときは使用できません。 <ul style="list-style-type: none">スマートズームの最大倍率は、下表をご覧ください。
	プレシジョン (プレシジョンデジタルズーム) (PQ)	画像サイズの設定に関わらず、最大6倍までデジタルズームしますが、画像は劣化します。
	切	デジタルズームを使わない。

スマートズームの画像サイズと最大倍率

画像サイズ	最大倍率
8M	約3.4倍
5M	約4.2倍
3M	約5.3倍
2M	約6.7倍
VGA (Eメール)	約17倍
16:9 (HDTVサイズ)	約5.7倍

- ズームボタンを押すと、下記のようなズーム倍率が表示されます。



- スマートズーム/プレシジョンデジタルズームの最大倍率は、光学ズームの倍率を含みます。
- デジタルズーム時はAF測距枠は表示されません。■、□または■が点滅し、中央付近の被写体を優先したAF動作になります。
- スマートズーム時に画面の画像が粗く見える場合がありますが、撮影される画像には影響ありません。

赤目軽減



フラッシュ撮影時、目が赤く写るのを抑制します。設定後、撮影します。

	入(○)	赤目軽減する。 • フラッシュが2回以上予備発光します。
<input checked="" type="checkbox"/>	切	赤目抑制しない。

- シャッターが切れるまで約1秒かかるので、カメラをしっかりと構えて手ぶれを防いでください。また、被写体が動かないようにしてください。
- 赤目軽減の効果には個人差があります。また被写体までの距離や、予備発光を見ていないなどの条件によって、効果が表れにくいことがあります。

AFイルミネーター

AFイルミネーターとは、暗所でフォーカスを合わせるための補助光です。シャッターボタンを半押ししてフォーカスがロックされるまでの間、自動的に赤い補助光が出て、フォーカスを合わせやすくします。このとき画面に  が表示されます。

<input checked="" type="checkbox"/>	オート	AFイルミネーターを使う。
<input type="checkbox"/>	切	使わない。

- AFイルミネーターを発光しても、充分な光が被写体に届かない場合(推奨距離: 約2m(ズーム:W)まで/約1.5m(ズーム:T)まで)やコントラストが弱い被写体を撮影する場合、フォーカスは合いません。
- AFイルミネーターの光が画像の中心からずれる場合がありますが、光が被写体に届いていれば、フォーカスは合います。
- フォーカスプリセット(34ページ)のとき、AFイルミネーターは使えません。
- AF測距枠は表示されません。 または  が点滅し、中央付近の被写体を優先したAF動作になります。
- シーンセレクションが  (夜景モード)、 (風景モード)、 (打ち上げ花火モード)に設定されているときは、AFイルミネーターは発光しません。
- AFイルミネーターは明るい光です。安全には問題ありませんが、至近距離で直接人の目に当たらないようにお使いください。

お買い上げ時の設定は $\vee\vee$ で示しています。

オートレビュー

静止画撮影直後に、記録した画像を約2秒間画面に表示します。

$\vee\vee$	入	オートレビューを使う。
切		使わない。

- シャッターボタンを半押しすると記録画像の表示が消え、すぐに次の撮影ができます。

“メモリースティック デュオ”が本機に入っている場合は表示されません。

フォーマット

内蔵メモリーをフォーマット(初期化)します。

- フォーマットすると、プロテクトしてある画像も含めて、すべてのデータが消去され、元に戻せません。

「内蔵メモリーのデータがすべて消去されます よろしいですか？」というメッセージが表示される。

実行	フォーマットする。
キャンセル	フォーマットを中止する。

“メモリースティック デュオ”が本機に入っている場合のみ表示されます。

フォーマット

“メモリースティック デュオ”をフォーマット(初期化)します。市販の“メモリースティック デュオ”はフォーマット済みのため、フォーマットの必要はありません。

- フォーマットすると、プロジェクトしてある画像も含めて、すべてのデータが消去され、元に戻せません。

「メモリースティックのデータがすべて消去されます よろしいですか?」というメッセージが表示される。

実行	フォーマットする。
キャンセル	フォーマットを中止する。

記録フォルダ作成

“メモリースティック デュオ”の中に新しいフォルダを作成します。

記録フォルダ作成画面が表示される。



実行	記録フォルダを作成する。既存番号+1のフォルダが作成され、次に撮影される画像は新しく作成したフォルダに記録される。
キャンセル	記録フォルダ作成を中止する。

- フォルダを新規作成していない場合は、「101MSDCF」フォルダが記録フォルダとして設定されます。
- フォルダは最高で「999MSDCF」まで作成できます。
- 画像は、違うフォルダを選ぶか、更に新しいフォルダを作成するまでそのフォルダに記録されます。
- 一度作成したフォルダを本機では削除できないため、パソコンなどで削除してください。
- 1つのフォルダに記録できる画像は最大4000枚のため、フォルダ容量を超えると、自動的に新しいフォルダが作成されます。
- 「画像ファイルの保存先とファイル名」(87ページ)もご覧ください。

記録フォルダ変更

画像を記録するフォルダを変更します。

記録フォルダ選択画面が表示される。



実行	記録フォルダを変更する。▲/▼で記録フォルダを選び、[実行]をタッチする。
キャンセル	記録フォルダ変更を中止する。

- 「100MSDCF」フォルダは記録フォルダとして選べません。
- 記録した画像を別のフォルダには移動できません。

コピー

内蔵メモリーまたはアルバムに記録した画像を、“メモリースティック デュオ”に一括コピーします。

内蔵メモリー	内蔵メモリー内の画像をコピーします。
アルバム	アルバム内の画像をコピーします。

- ① 32MB以上の容量のある“メモリースティック デュオ”を本体に入れる。
- ② 内蔵メモリー内の画像をコピーするときは[内蔵メモリー]を、アルバム内の画像をコピーするときは[アルバム]をタッチする。
「内蔵メモリー（アルバム）のデータがすべてコピーされます よろしいですか？」というメッセージが表示される。
- ③ [実行]をタッチする。
コピーが実行される。



- 充分に充電したバッテリーまたはACアダプター（別売）をご使用ください。残量の少ないバッテリーを使用して画像ファイルをコピーすると、バッテリー切れのため、データを転送できなかつたり、データを破損するおそれがあります。
- 画像ごとのコピーはできません。
- データをコピーしても、内蔵メモリーやアルバム内のデータは削除されません。内蔵メモリー やアルバムの内容を消去するには、コピー後に内蔵メモリーやアルバムの[フォーマット]を行ってください(68, 72ページ)。
- “メモリースティック デュオ”内のフォルダを選ぶことはできません。
- データのコピーを行っても、(プリント予約)マークの設定はコピーされません。
- アルバムからのコピーを行ったとき、プロテクトの設定はコピーされません。
- アルバム再生で表示される画像の順番が“メモリースティック デュオ”上にコピーされた画像の順番と一致しないことがあります。

お買い上げ時の設定は❖で示しています。

書き込み

静止画を撮影するときに、小サイズの同一画像をアルバムに記録するかしないかを設定します。

❖	入(	撮影時、小サイズの同一画像をアルバムに記録する。
	切	アルバムに記録しない。

- ・アルバムに記録される画像サイズは[VGA (Eメール)]、画質は[スタンダード]です。
- ・動画は記録されません。
- ・アルバムについて詳しくは、「アルバムを使う」(35ページ)をご覧ください。

フォーマット

アルバムをフォーマット(初期化)します。

- ・フォーマットすると、プロテクトしてある画像も含め、すべてのデータが消去され、元に戻せません。

「アルバムのデータがすべて消去されます よろしいですか?」というメッセージが表示されます。

実行	フォーマットする。
キャンセル	フォーマットを中止する。

アルバムチェック

「アルバムデータエラー」と画面上に表示されたら、アルバムチェックでデータを修復します。

実行	データを修復する。
キャンセル	アルバムチェックを中止する。

- ・アルバムチェックを行うと、プロテクトは解除されます。プロテクトが必要な画像には再度プロテクトをかけてください。

BGMダウンロード

スライドショーで使うBGMをダウンロードします。

38、95、97ページをご覧ください。

BGMフォーマット

スライドショーでBGMが再生できない場合は、BGMファイルが壊れている可能性があります。その場合は、BGMフォーマットを行ってください。

BGMフォーマットを行うと、すべてのBGMファイルが消去されるので、付属のアプリケーションソフトウェア「Music Transfer」を使用して[BGMダウンロード]を行ってください。

「すべてのデータが消去されます よろしいですか？」というメッセージが表示される。

実行	フォーマットする。BGM以外のデータはそのまま保存されます。
キャンセル	フォーマットを中止する。

お買い上げ時の設定は \checkmark で示しています。

LCDバックライト

LCD(画面)バックライトの明るさを設定します(バッテリー使用時のみ)。

<input type="checkbox"/>	明	明るくする。
<input checked="" type="checkbox"/>	標準	

- (画面表示切り換え)ボタンを長押ししても変更できます。
- [明]に設定すると、バッテリーの消耗は早くなります。

操作音

本機を操作したときに鳴るブザーを設定します。

<input type="checkbox"/>	シャッター	シャッターボタンを押したときのみ、シャッター音が鳴る。
<input checked="" type="checkbox"/>	入	<input type="checkbox"/> (オンスクリーンキー)ボタン/シャッターボタンを押したときやタッチパネルを操作したときなどに、ブザー/シャッター音が鳴る。
<input type="checkbox"/>	切	音は鳴らない。

設定リセット

お買い上げ時の設定に戻します。

「すべての設定内容をリセットします よろしいですか?」というメッセージが表示される。

実行	設定をリセットする。
キャンセル	設定リセットを中止する。

- 設定リセット中は電源が切れないようにご注意ください。
- 設定リセットを実行しても、内蔵メモリーやアルバムに記録されているデータは消去されません。

お買い上げ時の設定は▽で示しています。

ファイルナンバー

撮影画像のファイルナンバーの付けかたを設定します。

<input checked="" type="checkbox"/>	連番	記録フォルダを変更したり、“メモリースティック デュオ”を取り換ても、ファイル番号を連続して付ける。 (取り換えた“メモリースティック デュオ”内に最新ファイルより大きな番号のファイルがある場合は、既存の最大番号+1のファイル番号を付ける。)
	リセット	フォルダごとにファイル番号を0001から付ける。(記録フォルダ内にファイルがある場合は、既存最大番号+1のファイル番号を付ける。)

USB接続

本機とパソコンまたはPictBridge対応プリンターをマルチ端子専用ケーブルで接続するときのモードを設定します。

	PictBridge	本機とPictBridge対応プリンターを接続する(99ページ)。
	PTP	PTP (Picture Transfer Protocol)接続すると、コピー ウィザードが自動的に起動し、本機に設定されている記録フォルダ内の画像をパソコンにコピーする。 (Windows XP、Mac OS Xに対応)
	Mass Storage	本機とパソコン、その他USB機器をMass Storage接続する(83ページ)。
<input checked="" type="checkbox"/>	オート	本機がパソコン、またはPictBridge対応プリンターを自動認識して接続する(83、99ページ)。 <ul style="list-style-type: none"> • [オート]で本機とPictBridge対応プリンターを接続できない場合は、[PictBridge]に設定し直してください。 • [オート]で本機とパソコン、その他USB機器を接続できない場合は、[Mass Storage]に設定し直してください。

ビデオ信号出力

接続するビデオ機器のカラーテレビ方式に合わせて設定します。

<input checked="" type="checkbox"/> NTSC	ビデオ信号出力をNTSCモードに設定する(日本、米国など)。
<input type="checkbox"/> PAL	ビデオ信号出力をPALモードに設定する(欧州など)。

時計設定

時刻を再設定します。1/2画面で表示順を選び、2/2画面で時刻を設定します。

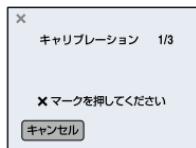
<input checked="" type="checkbox"/> 年/月/日	時刻を表示する順番を選ぶ。→をタッチして2/2画面で時刻を設定する。
<input type="checkbox"/> 月/日/年	
<input type="checkbox"/> 日/月/年	

- ①希望の日付表示順をタッチして、→をタッチする。
- ②設定する項目をタッチしてから、▲/▼をタッチして数値を設定する。
- ③〔実行〕をタッチする。

お買い上げ時の設定は▽で示しています。

キャリブレーション

タッチパネルのボタンを押したとき、反応するボタンの位置にずれが生じることがあります。このような症状になったときキャリブレーションを行います。ペイントペンを使って画面に表示される×マークを押す。キャリブレーションを途中でやめるには[キャンセル]をタッチします。この場合、途中までの調整は反映されません。



×マークの位置は移動します。

正しい位置を押さなかった場合、キャリブレーションが行われません。×マークを押しなおしてください。

ハウジング

マリンパック装着時、ボタンの働きを変更します。

<input type="checkbox"/>	入(変更する。
<input checked="" type="checkbox"/>	切	変更しない。

[ハウジング]を[入]にすることによって、下記のように変更します。

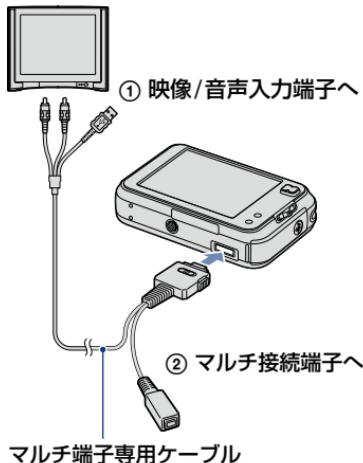
- (画面表示切り換え)ボタン：撮影時はフラッシュボタンになります。再生時は使えません。
- (ズーム)ボタン：撮影時はズームボタン、再生時は画像送り/戻しボタンになります。
- [入]にすると、自動的にマクロ撮影になります。
- 詳しくは、マリンパックの取扱説明書をご覧ください。



本機とテレビをつないで、撮影した画像をテレビで見ることができます。

本機とテレビの電源を切った状態で接続してください。

1 本機とテレビを接続する。



- ・本機を置くときは、画面を上にする。
- ・テレビの音声入力端子がステレオタイプのときはマルチ端子専用ケーブルの音声プラグ(黒)を左音声端子に接続する。

2 マルチ端子専用ケーブルのスイッチを「TV」にする。

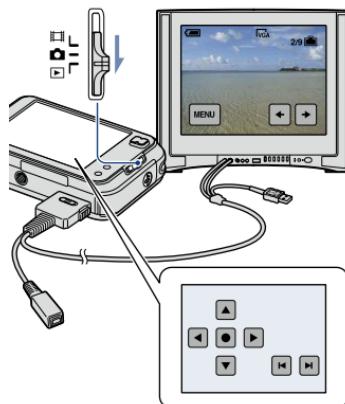


3 テレビの電源を入れ、テレビ/ビデオ切り換えスイッチを「ビデオ」にする。

- ・詳しくは、テレビの取扱説明書をご覧ください。

4 本機のモードスイッチを「▶」にして、電源を入れる。

モードスイッチ



撮影した画像がテレビに表示される。

本機の画面からは画像が消え、ボタンが表示される。

本機の◀/▶をタッチしてテレビに表示されている画像の送り/戻しをする。

メニューの操作は、本機の▲/▼/◀/▶をタッチしてカーソルを移動し、●で決定する。

- ・海外で見るときは[ビデオ信号出力]の切り換えが必要な場合があります(76ページ)。



パソコンで楽しむ

Windowsパソコンでできること

Macintoshについては、「Macintoshをお使いのときは」をご覧ください(96ページ)。



まずはソフトウェア(付属)をインストールしよう！(81ページ)



パソコンに画像を取り込もう！(82ページ)



- ・画像をパソコンで見る

「Picture Motion Browser」、「Music Transfer」で活躍の場を広げよう！
(90、95ページ)



- ・パソコン内の画像を見る
- ・撮影日ごとにまとめられた写真を見る
- ・画像を編集する
- ・スライドショーのBGMを追加/入れ換える



- ・画像をプリントする

パソコンの推奨環境

本機とつなぐパソコンは、下記の推奨環境が必要です。

画像を取り込むときの推奨環境

OS (工場出荷時にインストールされていること) : Microsoft Windows 2000 Professional/Millennium Edition/XP Home Edition/XP Professional

- ・上記のOSでもアップグレードされた場合や、マルチブート環境の場合は、動作保証いたしません。

USB端子: 標準装備

「Picture Motion Browser」、「Music Transfer」使用時の推奨環境

OS (工場出荷時にインストールされていること) : Microsoft Windows 2000 Professional/Millennium Edition/XP Home Edition/XP Professional

サウンドカード: 16 bitステレオサウンドカードおよびスピーカー

CPU/メモリ : Pentium III 500 MHz以上/RAM 128 MB以上(Pentium III 800 MHz以上/RAM 256 MB以上を推奨)

必要なソフトウェア : DirectX 9.0c以降

ハードディスク : インストール時に必要な容量: 約200 MB

ディスプレイ : 1024×768 ドット以上、High Color (16 bitカラー)以上

- ・本ソフトウェアはDirectXテクノロジーに対応しているため、DirectXのインストールが必要になることがあります。

パソコン接続についてのご注意

- ・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。
- ・1台のパソコンで2台以上のUSB機器を接続している場合、同時に使用するUSB機器によっては、本機が動作しないことがあります。
- ・USBハブ経由でご使用の場合は、動作保証いたしません。
- ・Hi-Speed USB (USB2.0準拠)のため、対応のUSBインターフェースに接続すると、高速な転送(high-speed転送)が行えます。
- ・パソコンと接続するときの本機のUSBモードには[オート] (お買い上げ時の設定)、[Mass Storage]、[PTP]の3種類があります。ここでは[オート]および[Mass Storage]での使いかたを説明します。
[PTP]については、75ページをご覧ください。
- ・パソコンがサスペンド・レジューム機能、またはスリープ機能から復帰しても、通信状態が復帰できないことがあります。

サイバーショットオフィシャルWEB
サイトでは、パソコンとの接続方法や
ソフトウェアなどの最新サポート情報
をご覧いただけます。

<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/support/>

ソフトウェア(付属)をインストールする

下記の手順で、ソフトウェア(付属)をインストールします。

- Windows 2000/Meをお使いの場合は、インストールの前に本機をパソコンに接続しないでください。
- Windows 2000/XPをお使いの場合は、コンピュータの管理者権限でログオンしてください。
- ソフトウェア(付属)のインストールを行うと、USB ドライバーのインストールも同時にできます。

1 パソコンの電源を入れた状態で、CD-ROM(付属)をCD-ROM ドライブに入れる。

インストール画面が表示される。



- インストール画面が表示されないとときは、 (マイ コンピュータ) → (SONYPICTUTIL) の順にダブルクリックする。

2 [インストール]をクリックする。

「言語の選択」画面が表示される。

3 [日本語]を選び、[次へ]をクリックする。

使用許諾画面が表示される。

内容をよく読み、「使用許諾契約の全条項に同意します」にチェックを入れ、[次へ]をクリックする。

4 以降、画面の指示に従ってインストールを進める。

- パソコンの再起動を求める画面が表示された場合は、画面の指示に従って再起動してください。
- 使用環境によって、DirectXが引き続きインストールされることがあります。

5 インストール後、パソコンから CD-ROMを取り出す。



インストールすると、デスクトップ上にソニー製品カスタマー登録 WEB サイトのショートカットが表示されます。

- カスタマー登録していただくと安心・便利な各種サポートが受けられます。
<http://www.sony.co.jp/di-regi/>



インストールすると、デスクトップ上に Sony マイページのショートカットが表示されます。

- マイページではお持ちの登録製品に合わせたサポート情報をご覧いただけます。
<http://www.sony.co.jp/mypage>

画像をパソコンに取り込む

ここでは、Windowsパソコンでの手順を説明します。

本機の画像をパソコンに取り込むには、下記の方法があります。

メモリースティックスロット付きパソコンの場合：

本機から“メモリースティック デュオ”を取りはずしてメモリースティック デュオ アダプターに入れ、パソコンに挿入して、画像データをコピーする。

- Windows 95/98/98SE/NTをお使いの場合でも、“メモリースティック デュオ”をメモリースティックスロットに挿入して、画像をコピーできます。
- “メモリースティック PRO デュオ”が認識されない場合は、110ページをご覧ください。

メモリースティックスロットなしのパソコンの場合：

82～86ページ記載の操作1～4で、画像をパソコンにコピーできます。

- Windows 2000/Meをお使いの場合は、次の手順に進む前に、ソフトウェア(付属)をインストールしてください。Windows XP の場合は必要ありません。
- 画像の例は“メモリースティック デュオ”的画像をパソコンにコピーするときのものです。

Windows 95/98/98SE/NTの場合：

本機ではこれらのOSに対応していません。

メモリースティックスロットなしのパソコンの場合は、メモリースティックリーダー/ライター(別売)をお使いください。内蔵メモリーに記録された画像を取り込むには、それらの画像をメモリースティック デュオにコピーしてから取り込んでください。

パソコンとの接続方法や最新情報は、下記のホームページをご覧ください。

<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/support/>

操作1：本機とパソコンを準備する

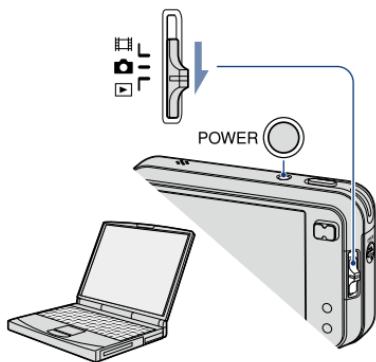
1 画像を記録した“メモリースティック デュオ”を本機に入れる。

- 内蔵メモリーの画像をコピーする場合は、手順1は不要です。

2 充分に充電したバッテリーを本機に入れる、またはACアダプター(別売)で本機とコンセントをつなぐ(12ページ)。

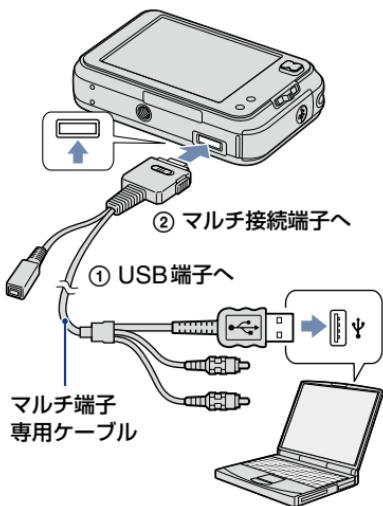
- 残量が少ないバッテリーを使用して画像をコピーすると、バッテリー切れのため、データを転送できなかったり、データを破損するおそれがあります。

3 モードスイッチを「□」にして、本機とパソコンの電源を入れる。



操作2：本機とパソコンをつなぐ

1 本機とパソコンを接続する。



2 マルチ端子専用ケーブルのスイッチを「CAMERA」にする。



本機の画面に「USB モード Mass Storage」と表示される。



初回接続時のみ、パソコンが本機を認識するための作業を自動的に行います。作業が終わるまでお待ちください。

* 通信中はアクセス表示が赤色になります。白色になるまで、パソコンの操作をしないでください。

- 画面に「USB モード Mass Storage」と表示されないとときは、本機の[USB 接続]を[Mass Storage]に設定してください(75ページ)。
- ソフトウェア(付属)をインストールしている場合は、[画像の取り込み]画面(91ページ)が表示されることがあります。この場合、「Picture Motion Browser」を使ってそのまま画像を取り込めます。

- Windows XP の場合は、パソコンの画面に自動再生 ウィザードが表示されます。

操作3-A：画像をパソコンに取り込む

XP

- Windows 2000/Me 使用時：
→「操作3-B：画像をパソコンに取り込む」(85ページ)
- Windows XP 使用時で自動再生ウィザードが起動しないとき：
→「操作3-B：画像をパソコンに取り込む」(85ページ)

ここでは、パソコンの「マイドキュメント」に画像を取り込む例を説明します。

- 1 「操作2」で接続完了後、パソコンで自動再生ウィザードが起動するので、[コンピュータ]にあるフォルダに画像をコピーする。
Microsoftスキャナとカメラウィザード使用] → [OK]の順にクリック。



「スキャナとカメラウィザードの開始」画面が表示される。

2 [次へ]をクリック。

- 本機の“メモリースティック デュオ”に記録されている画像が表示される。
- “メモリースティック デュオ”が入っていないときは、内蔵メモリーの画像が表示されます。

- 3 パソコンにコピーしない画像のをクリックしてにし、[次へ]をクリック。



「画像の名前とコピー先」画面が表示される。

- 4 画像の名前とコピー先を指定し、[次へ]をクリック。



画像のコピーを開始します。画像のコピーが終了すると、「そのほかのオプション」画面が表示される。

- ここでは、画像のコピー先を「マイドキュメント」にしています。

5 [作業を終了する]の○をクリックして◎にし、[次へ]をクリック。



「スキャナとカメラウィザードの完了」画面が表示される。

6 [完了]をクリック。

ウィザード画面が閉じる。

- ・続けて画像をコピーしたい場合は、87ページの手順で、マルチ端子専用ケーブルを一度抜いて、「操作2：本機とパソコンをつなぐ」(83ページ)から行う。

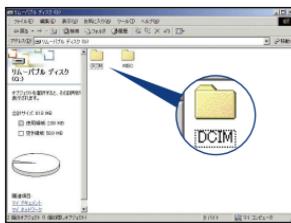
操作3-B：画像をパソコンに取り込む

2000 | Me

- Windows XP使用時：→「操作3-A：画像をパソコンに取り込む」(84ページ)

ここでは、パソコンの「マイドキュメント」に画像を取り込む例を説明します。

1 [マイコンピュータ]→[リムーバブルディスク]→[DCIM]の順にダブルクリック。



- ・リムーバブルディスクが表示されないときは、111ページをご覧ください。

2 取り込みたい画像の入っているフォルダをダブルクリック。

次に、取り込みたい画像ファイルを右クリックしてメニューを表示し、[コピー]をクリック。



- ・画像ファイルの保存先については、87ページをご覧ください。

- 3 [マイドキュメント] フォルダをダブルクリックして開く。
次に、右クリックでメニューを表示し、[貼り付け]を選ぶ。



「マイドキュメント」フォルダに画像がコピーされる。

- コピー先に同じファイル名の画像があるときは、元の画像を上書きしてもよいかを確認するメッセージが表示されます。

上書きすると、元のファイルデータは消えます。上書きしない場合は、ファイル名を希望の名称に変更してからコピーします。ただし、ファイル名を変更する(89ページ)と本機で再生できなくなる場合があります。

操作4：パソコンで画像を見る

「マイドキュメント」に保存された画像を見ます。

- 1 [スタート]→[マイドキュメント]をクリック。



「マイドキュメント」フォルダの内容が表示される。

- Windows XP以外の場合は、デスクトップ画面上の[マイドキュメント]をダブルクリックする。

- 2 見たい画像ファイルをダブルクリック。



画像が表示される。

パソコンとの接続を切断する

以下の操作を行いたいときは、ここで説明する手順をあらかじめ行ってください。

- ・マルチ端子専用ケーブルを抜く
- ・“メモリースティック デュオ”を取り出す
- ・内蔵メモリーからのコピーを終了して、“メモリースティック デュオ”を本機に入れる
- ・本機の電源を切る

① タスクトレイの をダブルクリック。



ここをダブルクリック

② (Sony DSC) → [停止] をクリック。

③ 取りはずすドライブを確認して、[OK] をクリック。

④ [OK] をクリック。

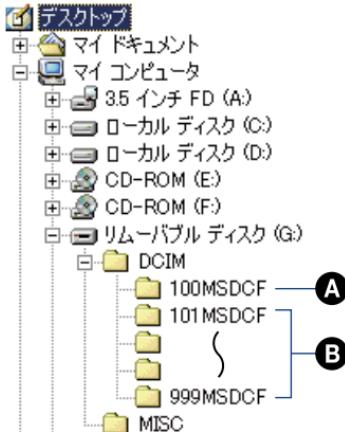
パソコンの接続が切断されました。

- ・Windows XPをお使いの方は、手順④は不要です。

画像ファイルの保存先とファイル名

本機で撮影した画像ファイルは、“メモリースティック デュオ”内のフォルダにまとめられています。

Windows XP の例



A フォルダ作成機能のないカメラで撮影した画像ファイルのフォルダ。

B 本機で撮影した画像ファイルのフォルダ。新しくフォルダ作成していない場合は、以下のとおりです。

- “メモリースティック デュオ”：「101MSDCF」のみ
- 内蔵メモリー：「101_SONY」のみ

画像をパソコンに取り込む

- ・「100MSDCF」フォルダには本機で画像を記録できません。再生のみ可能です。
- ・「MISC」フォルダは、本機で記録/再生できません。
- ・画像ファイル名は、下記のようになります。
□□□□は0001～9999の半角数字、動画ファイルとそのインデックス画像ファイル名の数字部分は同じです。
 - 静止画ファイル:DSC0□□□□.JPG
 - 動画ファイル:MOV0□□□□.MPG
 - 動画撮影時に記録されるインデックス画像ファイル:MOV0□□□□.THM
- ・フォルダについては、55、69ページをご覧ください。

パソコン内の画像を本機で見る （“メモリースティック デュオ”使用）

ここでは、Windowsパソコンでの手順を説明します。

パソコンにコピー後、“メモリースティック デュオ”から消去した画像をもう一度本機で見るには、パソコンから“メモリースティック デュオ”に画像をコピーしてから本機で再生します。

- ・本機設定のファイル名を変更していない場合、手順1は必要ありません。
- ・画像サイズによっては再生できない画像があります。
- ・パソコンで画像を加工したファイルや、本機以外で撮影した画像は本機での再生を保証しません。
- ・フォルダがない場合は、まず本機でフォルダを作成してから(69ページ)画像ファイルのコピーを行ってください。

1 画像ファイルを右クリックし、[名前の変更]をクリックする。

ファイル名を「DSC0□□□□」に変更する。

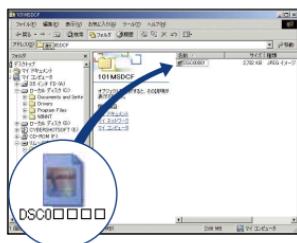
□□□□には、0001から9999までの半角数字を入れる。



- ・上書きの警告が出た場合は、別の数字を入れ直してください。
- ・パソコンによっては、静止画の拡張子「JPG」、動画の拡張子「MPG」が表示されます。拡張子は変更しないでください。

2 下記の手順で、ファイルを“メモリースティック デュオ”内のフォルダにコピーする。

- ① 画像を右クリック→[コピー]をクリック。
 - ② [マイコンピュータ]内の[リムバブルディスク]または[SonyMemoryStick]をダブルクリック。
 - ③ [DCIM] フォルダ内の[□□□MSDCF] フォルダを右クリックし、[貼り付け]をクリック。
- ・□□□には、100～999までの半角数字がります。



「Picture Motion Browser」(付属)で楽しむ

本機で撮影した静止画や動画をよりいっそうご活用いただくために、「Picture Motion Browser」が収録されています。ここでは、「Picture Motion Browser」の概要と、基本的な利用方法を紹介します。

「Picture Motion Browser」のご紹介

「Picture Motion Browser」をご利用になると、次のことができます。

- ・本機で撮影した画像をパソコンに取り込み、表示できます。
- ・パソコンにある画像を、撮影日ごとにカレンダー上に整理して、閲覧できます。
- ・静止画の補正、印刷、メール送信、撮影日時の変更などの活用ができます。
- ・詳しいご利用方法については、ヘルプをご覧ください。

ヘルプを起動するには、[スタート]→[すべてのプログラム] (Windows 2000/Meでは[プログラム])→[Sony Picture Utility]→[ヘルプ]→[Picture Motion Browser]の順にクリックします。

「Picture Motion Browser」を起動/終了する

起動する

デスクトップ上の [Picture Motion Browser]をダブルクリックする。スタートメニューから起動するときは、[スタート]→[すべてのプログラム] (Windows 2000/Meでは[プログラム])→[Sony Picture Utility]→[Picture Motion Browser]の順にクリックする。

終了する

画面右上の[]ボタンをクリックする。

基本的な操作方法

本機の画像をパソコンに取り込み、表示する方法を説明します。

画像の取り込み

1 メディア監視ツール*が起動していることを確認する。

タスクバーに (メディア監視ツール)アイコンが存在することを確認する。

* 「メディア監視ツール」は、画像が保存されている“メモリースティック”やカメラがパソコンに接続されると、自動的に検出して画像の取り込みを行うプログラムです。

- ・アイコンが存在しない場合は、[スタート]→[すべてのプログラム] (Windows 2000/Meでは[プログラム])→[Sony Picture Utility]→[ツール]→[メディア監視ツール]の順にクリックします。

2 パソコンと本機をマルチ端子専用ケーブルで接続する。

本機が自動認識され、[画像の取り込み]画面が表示されます。



- メモリースティックスロットをご使用になる場合は、82ページをご覧ください。
- Widows XPの場合は、自動再生ウィザードが起動したら終了してください。

3 画像を取り込む。

[取り込み開始]ボタンを押すと、画像の取り込みが開始されます。



初期設定では、「マイピクチャ」に取り込み日を名前にしたフォルダが作成され、その中に画像が取り込まれます。

- 取り込み先フォルダを変更したい場合は、93ページをご覧ください。

画像の閲覧

1 取り込んだ画像を確認する。

取り込みが完了すると、「Picture Motion Browser」が起動して、取り込んだ画像のサムネイルが表示されます。



- 初期設定では、「閲覧フォルダ」として「マイピクチャ」フォルダが設定されています。
- サムネイル画像をダブルクリックすると1枚で表示されます。

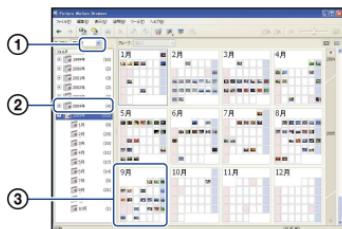
2 「閲覧フォルダ」の画像を、撮影日ごとにカレンダー上に整理して見る。

- [カレンダー]タブをクリックする。画像が撮影された年の一覧が表示されます。
- 年の項目をクリックする。その年に撮影された画像が、年単位で撮影日ごとにカレンダー表示されます。
- 月表示するときは、見たい月の部分をクリックする。その月に撮影されたサムネイル画像が表示されます。

「Picture Motion Browser」(付属)で楽しむ

- ④ 撮影時間ごとの画像を表示したいときは、見たい日にちの部分をクリックする。
その日に撮影されたサムネイル画像が、撮影時間ごとに表示されます。

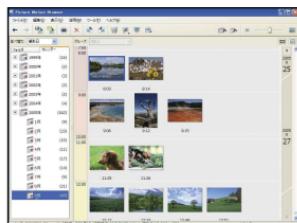
[年表示画面]



[月表示画面]



[時間表示画面]



- 画面左の年、または月の項目をクリックすると、その年、またはその月の撮影画像の一覧画面が表示されます。

3 個々の画像を表示する

時間表示画面で、サムネイル画像をダブルクリックすると、別ウィンドウが起動し、その画像が一枚表示されます。



- ツールバーの[...]ボタンから、表示されている画像を編集できます。

画像を全画面表示にする

[...]ボタンを押すと、閲覧している画像が全画面のスライドショーで再生されます。



- スライドショーの再生/一時停止を行うには、画面左下の[...]ボタンを押します。
- スライドショーを終了するには、画面左下の[×]ボタンを押します。

他の機能

パソコンに保存してある画像を閲覧できるようにする

保存してある画像があるフォルダを、「閲覧フォルダ」として登録します。

1 メイン画面の をクリックするか、[ファイル]メニューから[閲覧フォルダの登録]を選び。

閲覧フォルダの登録画面が表示されます。



2 閲覧する画像の入っているフォルダを選び、[登録]をクリックする。

3 [はい]をクリックする。

画像情報のデータベースへの登録が始まります。

- 取り込み元のフォルダ内にサブフォルダがある場合、サブフォルダの画像も登録されます。

「取り込み先フォルダ」を変更する

「取り込み先フォルダ」は、取り込み設定画面から変更できます

1 「ファイル」メニューの[画像の取り込み設定]→[画像の取り込み先]を選ぶ。

画像の取り込み先画面が表示されます。



2 画像の取り込み先を選ぶ。

- 「取り込み先フォルダ」は、「閲覧フォルダ」として登録されているフォルダの中から指定できます。

画像の登録情報を最新にする

[ツール]メニューから[データベースを最新の情報に更新]を選択すると更新されます。

- データベースの更新には、時間がかかる場合があります。
- 「閲覧フォルダ」にある、画像やフォルダの名称を変えると、「Picture Motion Browser」で表示できなくなります。その場合は、データベースの更新を行ってください。

「Picture Motion Browser」を
アンインストールする

- 1 [スタート]→[コントロールパネル]
(Windows 2000/Meでは[スタート]
→[設定]→[コントロールパネル])よ
り[プログラムの追加と削除]をダブル
クリック。
- 2 [Sony Picture Utility]を選択し、[削
除] (Windows 2000/Meでは[変更
と削除])をクリックしてアンインス
トールを実行する。

「Music Transfer」(付属)を使う

CD-ROM(付属)に収録されている「Music Transfer」を使って、出荷時から本機に用意されているBGMファイルをお好みの曲と入れ換えることができます。また、BGMファイルの削除や追加を行うこともできます。

「Music Transfer」を使ってBGMの追加/入れ替えをする

「Music Transfer」で取り込むことができる曲の種類は下記のとおりです。

- ・パソコンのハードディスクに保存されたMP3ファイル
- ・音楽CDの曲
- ・工場出荷時に本機に保存されている曲

・出荷時に保存されていた曲を再び本機に戻すときは、

- ① [BGMフォーマット]を行う(73ページ)。

- ② 「Music Transfer」で「すべて初期の曲に戻す」を実行する。

本機の曲がすべてお買い上げ時に設定されていた曲に戻り、[スライドショー]の[BGM]は[切]になる。

- ③ [スライドショー]の[エフェクト]に適したBGMを選ぶ(38ページ)。

[設定リセット] (74ページ)をしてもお買い上げ時のBGM設定に戻すことができますが、同時に他の設定もお買い上げ時の設定に戻ります。

- ・「Music Transfer」の詳しい使いかたについては、「Music Transfer」のヘルプをご覧ください。

1 □(オンスクリーンキー)ボタンを押して、[MENU]を表示する。

2 [MENU]をタッチして、▲(セットアップ)を選ぶ。

3 □(設定1)の[BGMダウンロード]をタッチする。

「PCと接続してください」というメッセージが表示されます。

4 本機とパソコンをUSB接続する。

5 「Music Transfer」を起動する。

6 画面の操作手順に従って、BGMファイルの追加/入れ替えを行う。

Macintoshをお使いのときは

Macintoshに画像を取り込むことができます。

- ・「Picture Motion Browser」は、Macintoshには対応していません。

パソコンの推奨環境

本機とつなぐパソコンは、下記の推奨環境が必要です。

画像を取り込む時の推奨環境

OS(工場出荷時にインストールされること): Mac OS 9.1/9.2/
Mac OS X(v10.1～v10.4)

USB端子: 標準装備

「Music Transfer」使用時の推奨環境

OS(工場出荷時にインストールされること): Mac OS X(v10.3～v10.4)

CPU: iMac、eMac、iBook、
PowerBook、Power Mac G3/G4/
G5シリーズ、Mac mini

メモリ: 64 MB以上(128 MB以上を推奨)

ハードディスク: インストール時に必要な容量: 約250 MB

パソコン接続についてのご注意

- ・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。
- ・1台のパソコンで2台以上のUSB機器を接続している場合、同時に使用するUSB機器によっては、本機が動作しないことがあります。
- ・USBハブ経由でご使用の場合は、動作保証いたしません。
- ・Hi-Speed USB(USB2.0準拠)のため、対応のUSBインターフェースに接続すると、高速な転送(high-speed転送)が行えます。

- ・パソコンと接続するときの本機のUSBモードには[オート](お買い上げ時の設定)、[Mass Storage]、[PTP]の3種類があります。ここでは[オート]および[Mass Storage]での使いかたを説明します。
[PTP]については、75ページをご覧ください。

- ・パソコンがサスペンド・レジューム機能、またはスリープ機能から復帰しても、通信状態が復帰できないことがあります。

画像を取り込んで見る

1 本機とMacintoshを準備する。

「操作1: 本機とパソコンを準備する」(82ページ)と同じ準備をします。

2 マルチ端子専用ケーブルで接続する。

「操作2: 本機とパソコンをつなぐ」(83ページ)と同じ操作で接続します。

3 画像ファイルをMacintoshにコピーする。

① [デスクトップ画面上の新しく認識されたアイコン] → [DCIM] → [取り込みたい画像の入ったフォルダ] の順にダブルクリック。

② 画像ファイルをハードディスクアイコンにドラッグ&ドロップ。
ハードディスクに画像ファイルがコピーされる。

・画像ファイルの保存先とファイル名については、87ページをご覧ください。

4 Macintoshで画像を見る

[ハードディスクアイコン]→[画像ファイル]の順にダブルクリックすると画像が開く。

パソコンとの接続を切断する

以下の操作を行いたいときは、ここで説明する手順をあらかじめ行ってください。

- ・マルチ端子専用ケーブルを抜く
- ・“メモリースティック デュオ”を取り出す
- ・内蔵メモリーからのコピーを終了して、“メモリースティック デュオ”を本機に入れる
- ・本機の電源を切る

“メモリースティック デュオ”またはドライブのアイコンをゴミ箱にドラッグ&ドロップする。

パソコンとの接続が切断されました。

「Music Transfer」を使ってBGMの追加/入れ換えをする

「Music Transfer」を使って、出荷時から本機に用意されているBGMファイルをお好みの曲と入れ換えることができます。また、BGMファイルの削除や追加を行うこともできます。

「Music Transfer」で取り込むことができる曲の種類は下記のとおりです。

- ・パソコンのハードディスクに保存されたMP3ファイル
- ・音楽CDの曲
- ・工場出荷時に本機に保存されている曲

「Music Transfer」をインストールする

- ・インストール前に使用中のソフトウェアをすべて終了させてください。
 - ・インストールするにはコンピューターの管理者権限が必要です。
- ① Macintoshに電源が入った状態で、CD-ROM(付属)をディスクドライブに入れる。
- ②  (SONYPICTUTIL)をダブルクリック。
- ③ [MAC] フォルダの中の [MusicTransfer.pkg] をダブルクリックする。
- インストールが始まる。

BGMファイルの追加/入れ換えをする

95ページの「「Music Transfer」を使ってBGMの追加/入れ換えをする」をご覧ください。

テクニカルサポート

その他のサポート情報や、製品に関するお問い合わせは、こちらのホームページから
<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/support/>



静止画をプリントする

静止画をプリントするには

[16:9(HDTVサイズ)]で撮影した画像は、
プリント時に両端が切れる場合がありま
す。あらかじめご確認ください(114ペー
ジ)。

ダイレクトプリントする(PictBridge対応プリンター使用) (99ページ)



PictBridge対応プリンターに本機を直接接続してプリ
ントします。

ダイレクトプリントする("メモリースティック"対応プリンター使用)



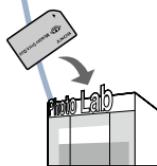
"メモリースティック"対応プリンターでプリントします。
詳しくはプリンターの取扱説明書をご覧ください。

パソコンを使ってプリントする



CD-ROM収録のソフトウェア「Picture Motion
Browser」を使って画像をパソコンに取り込んでから、
プリントします。

お店でプリントする(103ページ)



プリントサービス店に、画像を撮影した "メモリースティッ
ク デュオ"を持参します。プリントしたい画像にあらかじ
め (プリント予約)マークを付けておくこともできます。

ダイレクトプリントする (PictBridge対応プリンター使用)

PictBridge対応プリンターなら、本機で撮影した画像をパソコンなしでプリントできます。

PictBridge

- 「PictBridge」は、「ピクトブリッジ」と読みます。カメラ映像機器工業会(CIPA)で制定された統一規格のことです。

シングルプリント

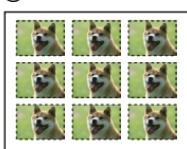
1枚のプリント用紙に1枚の画像をプリントします。



インデックスプリント

1枚のプリント用紙に複数の画像を縮小プリントします。1枚の画像を繰り返しプリントしたり(①)、選択した画像をインデックスプリント(②)できます。

①



②



- インデックスプリントはプリンターによっては対応していない場合があります。
- プリンターによって、1枚のインデックスプリントでプリントされる画像枚数は異なります。
- 動画とアルバム内の画像はプリントできません。
- 本機の画面で が約5秒間点滅したら(プリンターからのエラー通知)、接続しているプリンターを確認してください。

操作1：本機を準備する

本機とプリンターをUSB接続するために、本機を設定します。[USB接続]の[オート]モードで認識されるプリンターに接続する場合は、操作1は不要です。



- プリントの途中で電源が切れないように、充分に充電したバッテリーまたはACアダプター(別売)のご使用をおすすめします。

1 [MENU]をタッチし、メニューを表示する。

2 ▼をタッチし、[] (セットアップ)を表示する。

3 [] (設定3)の[USB接続]をタッチする。

4 [PictBridge]をタッチし、➡をタッチする。

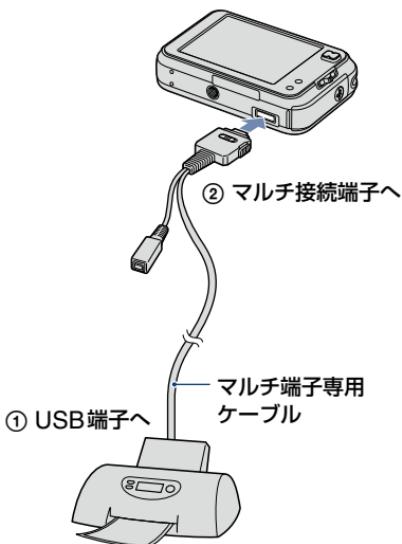


USB接続が設定される。

静止画をプリントする

操作2：本機とプリンターをつなぐ

1 本機とプリンターを接続する。



2 マルチ端子専用ケーブルのスイッチを「CAMERA」にする。



3 本機とプリンターの電源を入れる。



本機が再生モードになり、画像とプリントメニューが画面に表示される。

操作3：プリントする

モードスイッチの位置に関係なく、操作2が終わった時点で、画面にプリントメニューが表示されています。

1 希望のプリントの種類をタッチする。

[この画像]

表示されている画像をプリントする。

- この項目で「この画像」を選び、次の手順2の「インデックス」を「入」にすると、1枚の画像を繰り返しインデックスプリントします。

[選択]

画像を順に選ぶ。選んだすべての画像をプリントする。

- プリントしたい画像を $\blacktriangleleft/\triangleright$ で選び、「選択」をタッチする。
選んだ画像に \checkmark マークが付く。
 - 他の画像も選ぶには、この手順を繰り返す。

- [プリント]をタッチする。

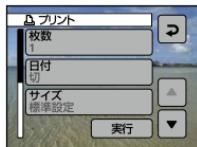
[DPOF画像]

表示されている画像と関係なく、 (プリント予約)マーク(103ページ)が付いているすべての画像をプリントする。

[フォルダ内全て]

フォルダ内すべての画像をプリントする。

2 希望の項目をタッチして、プリント設定する。

**[枚数]**

- [インデックス]が[切]のときは：画像のプリント枚数を設定。シングルプリントされます。
- [インデックス]が[入]のときは：選択した画像のインデックスプリント枚数を設定。手順1で[この画像]を選んだときは、同じ画像を1枚の用紙に並べる数になります。
- ・インデックスプリント時、画像の枚数によっては、1枚の用紙に指定枚数分の画像が収まらないことがあります。

[日付]

日付を挿入するときは[年月日]または[日時分]を選ぶ。

- [日付]で[年月日]を選んだ場合、76ページで選んだ表示順の年月日が挿入されます。ただし、プリンターによっては対応していない場合があります。

[サイズ]

用紙サイズを選ぶ。

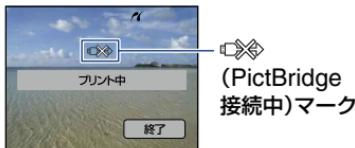
[インデックス]

インデックスプリントするときは[入]を選ぶ。

3 [実行]をタッチする。

画像がプリントされる。

-  (PictBridge接続中)マークが画面に表示されているときは、マルチ端子専用ケーブルを抜かないでください。



他の画像をプリントする

手順3のあと、[選択]をタッチして画像を選び、手順1から行う。

インデックス画面でプリントする

「操作1：本機を準備する」(99ページ)と「操作2：本機とプリンターをつなぐ」(100ページ)のあと、以下を行ってください。

本機とプリンターを接続すると、プリントメニューが表示されます。□(オンスクリーンキー)ボタンを押してプリントメニューを消してから下記の手順を行ってください。

- ① (インデックス)ボタンを押す。
インデックス画面が表示される。
- ② [MENU]をタッチする。
メニューが表示される。
- ③ (プリント)をタッチする。
- ④ 希望のプリント種類をタッチする。



[選択]

画像を順に選ぶ。選んだすべての画像をプリントする。

プリントしたい画像をタッチして✓マークを付ける。(他の画像も選ぶには、この手順を繰り返す。)

[DPOF画像]

表示されている画像と関係なく、 (プリント予約)マークが付いているすべての画像をプリントする。

[フォルダ内全て]

フォルダ内のすべての画像をプリントする。

- ⑤ 「操作3：プリントする」(100ページ)の手順2～3を行う。

お店でプリントする

画像を撮影した“メモリースティックデュオ”をプリントサービス店に持参します。DPOF規格対応のお店でプリントするときは、（プリント予約）マークを付けて、プリントしたい画像を本機であらかじめ予約できます。

- 内蔵メモリー内の画像は、プリントサービス店で直接カメラからプリントすることはできません。“メモリースティックデュオ”にコピーして、プリントサービス店にお持ちください。

DPOF（ディーポフ）規格とは

Digital Print Order Formatの略です。

（プリント予約）マークを付けて、プリントしたい画像を“メモリースティックデュオ”上に指定することができます。

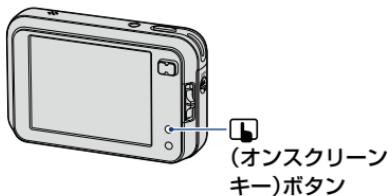
- DPOF対応プリンター、PictBridge対応プリンターでも、（プリント予約）マークを付けた画像をプリントできます。
- 動画はプリント予約マークが付けられません。
- マルチ連写で撮影した画像は、16分割された1枚の画像としてプリント予約マークが付きます。
- アルバム内の画像にプリント予約マークは付けられません。

お店に“メモリースティックデュオ”を持参するとき

- 対応している“メモリースティックデュオ”的種類はお店にお問い合わせください。
- “メモリースティックデュオ”に対応していないプリントサービス店の場合は、CD-Rなどに画像データをコピーして持参してください。
- メモリースティックデュオアダプターも持参してください。
- プリントサービス店をご利用前に、必ずデータのバックアップを取ってください。

- プリント枚数の設定はできません。
- 写真に日付を挿入したいときは、お店にご相談ください。

シングル画面でプリント予約マークを付ける



1 予約したい画像を表示する。

2 [MENU]をタッチし、メニューを表示する。

3 ▲/▼をタッチして[DPOF]を表示させ、タッチする。

4 [DPOF]をタッチする。

画像に（プリント予約）マークが付く。



5 他の画像にもマークを付けたいときは、◀/▶でマークを付けたい画像を表示させ、[DPOF]をタッチする。

シングル画面で \checkmark (プリント予約)マークを消すには
手順4または5で[DPOF]をタッチする。

インデックス画面でプリント予約マークを付ける

1 インデックス画面にする(27ページ)。

2 [MENU]をタッチし、メニューを表示する。

3 ▲▼をタッチして[DPOF]を表示させ、タッチする。

4 [選択]をタッチする。

- ・[フォルダ内全て]では \checkmark マークを付けられません。

5 マークを付けたい画像をタッチする。

画像に緑色の \checkmark マークが付く。



6 他の画像にもマークを付けたいときは、手順5を繰り返す。

7 [実行] → [実行]の順にタッチする。

中止するには、手順5で[終了]、または手順7で[キャンセル]をタッチする。

インデックス画面で \checkmark (プリント予約)マークを消す

手順5でマークを消したい画像をタッチする。

フォルダ内の全画像の予約マークを消す

手順4で[フォルダ内全て]を選び、次に[切]をタッチする。



困ったときは

故障かな？と思ったら

困ったときは、下記の流れに従ってください。

- ① 106～117ページの項目をチェックし、本機を点検する。

画面に「C/E : □□ : □□」のような表示が出たときは、118ページをご覧ください。

- ② バッテリーを取りはずし、約1分後再びバッテリーを入れ、本機の電源を入れる。

- ③ 設定リセットをする(74ページ)。

- ④ サイバーショットオフィシャルWEBサイトで確認する。

<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/support/>

- ⑤ テクニカルインフォメーションセンターに電話で問い合わせる。

・内蔵メモリーやアルバム、BGM機能を搭載した機種を修理に出した場合、それらの内容を確認させていただく場合があります。あらかじめご了承ください。

以下の項目をクリックすると、項目別の症状と原因/処置にジャンプします。

バッテリー・電源	106	内蔵メモリー	113
静止画/動画を撮る	106	アルバム	114
画像を見る	109	プリントする	114
画像を削除する/編集する	109	PictBridge対応プリンター	115
パソコン	110	タッチパネル	116
Picture Motion Browser	112	その他	117
“メモリースティック デュオ”	113		

困ったときは

バッテリー・電源

本機にバッテリーを入れられない。

- バッテリー取りはずしつまみを押しながら、正しい向きに入れる。

電源が入らない。

- バッテリーが正しく取り付けられているか確認する。
- バッテリーが消耗しています。充電されたバッテリーを取り付ける。
- バッテリーの寿命です(125ページ)。新しいバッテリーと交換する。
- 推奨バッテリーをお使いください。

電源が切れる

- 操作しない状態が3分以上続くと、バッテリーの消耗を防ぐため、自動的に電源が切れる。電源を入れ直す。
- バッテリーの寿命です(125ページ)。新しいバッテリーと交換する。

バッテリーの残量表示が正しくない。

- 温度が極端に高いまたは低いところで使用しているときの現象です。
- 残量表示と実際の残量にズレが生じています。バッテリーを一度使い切ってから充電すると正しい表示に戻ります。
- バッテリーが消耗しています。充電されたバッテリーを取り付ける。
- バッテリーの寿命です(125ページ)。新しいバッテリーと交換する。

静止画/動画を撮る

撮影できない。

- 内蔵メモリーまたは“メモリースティック デュオ”的空き容量を確認する。いっぱいのときは、下記のいずれかを行う。
 - 不要な画像を削除する(26ページ)。
 - “メモリースティック デュオ”を交換する。
- “メモリースティック デュオ”的誤消去防止スイッチを解除する(123ページ)。
- フラッシュ充電中は撮影できません。
- 静止画撮影時は、モードスイッチを「」にする。
- 動画撮影時は、モードスイッチを「」にする。
- 動画撮影時、画像サイズが[640 (ファイン)]になっているときは、下記いずれかを行う。
 - 画像サイズを[640 (ファイン)]以外にする。
 - “メモリースティック PRO デュオ”を入れる。

撮影に時間がかかる。

- NRスローシャッター機能が働いている(14ページ)。故障ではありません。

ピント(フォーカス)が合わない。

- 被写体が近すぎるためです。 (マクロ撮影)モードにし、最短撮影距離(W側約6cm、T側約34cm)より離して撮影する。
- 静止画撮影時、またはシーンセレクションの  (夜景モード)、 (風景モード)、 (打ち上げ花火モード)が選ばれていると、ピントが合わない場合があります。
- フォーカスプリセットになっているときは、オートフォーカスに戻す(34ページ)。

ズームできない。

- 下記のとき、スマートズームができません。
 - 画像サイズが[10M]、[3:2]
 - マルチ連写時
- 動画撮影時はデジタルズームができません。

フラッシュ撮影ができない。

- フラッシュの設定が  (発光禁止)になっている(23ページ)。
- 以下のときは、フラッシュ撮影できません。
 - [Mode] (撮影モード)が[連写]、[プラケット]または[マルチ連写]のとき(50ページ)
 - シーンセレクションの  (高感度モード)、 (夜景モード)、 (打ち上げ花火モード)が選ばれているとき(30ページ)
 - 動画撮影時
- シーンセレクションの  (風景モード)、 (スノーモード)、 (ビーチモード)が選ばれているときは、 (強制発光)にする(23ページ)。

フラッシュ撮影した画像に、ぼんやりとした丸い斑点が写っている。

- 空気中のホコリがフラッシュの強い光に反射して写りこんだためです。故障ではありません。

近接撮影(マクロ撮影)ができない。

- シーンセレクションの  (夜景モード)、 (風景モード)、 (打ち上げ花火モード)が選ばれているときは、近接撮影(マクロ撮影)できません(30ページ)。

撮影日時が液晶画面に表示されない。

- 撮影時には、日付は表示されません。再生時のみ表示されます。

撮影日時を画像に挿入できない。

- 本機には画像に日付を挿入する機能はありません(114ページ)。

故障かな？と思ったら

シャッターを半押しするとF値、シャッタースピードが点滅する。

- 露出が合っていません。露出補正する(32ページ)。

液晶画面が明るすぎる/暗すぎる。

- LCDパックライトの明るさを調整する(17、74ページ)。

画像が暗い。

- 逆光になっています。測光モード選択(46ページ)または露出補正(32ページ)をする。

画像が明るい。

- 露出補正する(32ページ)。

画像の色が正しくない。

- [COLOR] (カラー モード)を[標準]にする(45ページ)。

明るい被写体を写すと、縦に尾を引いたような画像になる。

- スミアという現象です。故障ではありません。

暗い場所で画面を見ると画像にノイズが目立つ。

- 暗い場所でも確認できるように、画面を一時的に明るくする機能が働いています。撮影される画像には影響ありません。

被写体の目が赤く写る。

- 赤目軽減モードにする(65ページ)。
- 被写体に近づいてフラッシュ推奨撮影距離内で撮影する。
- 室内を明るくして撮影する。

画面に点が現れて消えない。

- 故障ではありません。これらの点は記録されません(2ページ)。

連写できない。

- 内蔵メモリーまたは“メモリースティック デュオ”的容量がいっぱいです。不要な画像を削除する(26ページ)。
- バッテリーの残量が足りない。充電されたバッテリーを取り付ける。

画像を見る

再生できない。

- ・パソコンでフォルダ/ファイルの名前を変更したためです(89ページ)。
- ・パソコンで画像を加工したファイルや、本機以外で撮影した画像は本機での再生は保証いたしません。
- ・USBモードになっています。USB接続を終了する(87ページ)。

撮影日時が表示されない。

- ・□(画面表示切り替え)ボタンでオフにしている(17ページ)。

表示直後に再生画像が粗い。

- ・画像処理のため、表示直後は画像が粗くなります。故障ではありません。

USB接続したとき、画面に画像が出ない。

- ・マルチ端子専用ケーブルのスイッチが「TV」に設定されている。ケーブルをはずすか、スイッチを「CAMERA」に設定し直す(83ページ)。

テレビに画像が出ない。

- ・[ビデオ信号出力]が[NTSC]になっているか確認する(76ページ)。
- ・接続が正しいか確認する(78ページ)。
- ・マルチ端子専用ケーブルのスイッチが「CAMERA」に設定されている。「TV」に設定し直す(78ページ)。

画像を削除する/編集する

削除できない。

- ・画像のプロテクトを解除する(57ページ)。
- ・誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”を使用し、スイッチが「LOCK」になっている。解除してください(123ページ)。

誤って消してしまった。

- 一度削除した画像は元に戻せません。画像にプロテクトをかける(56ページ)か、誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”を使用し、スイッチを「LOCK」にする(123ページ)と誤消去を防げます。

リサイズができない。

- ・動画、マルチ連写、アルバム内の画像はリサイズできません。

動画を分割できない。

- 充分な長さ(約2秒間)のない動画は分割できません。
- 画像のプロテクトを解除する(57ページ)。

ペイントできない。

- アルバム画像にはペイントできません。
- 空き容量が少ないためです。不要な画像を削除する。

パソコン

パソコンとの接続方法や最新サポート情報は下記のホームページをご覧ください。

<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/support/>

対応しているOSがわからない。

- 「パソコンの推奨環境」を確認する(80、96ページ)。

“メモリースティック”スロット付きパソコンで“メモリースティック PRO デュオ”が認識されない。

- パソコンおよびメモリースティックリーダー/ライターが“メモリースティック PRO デュオ”に対応しているかご確認ください。ソニーバイオをお使いの場合、サイバーショットのサポートページをご覧いただきますと、対応の有無が確認できます(80、97ページ)。ソニー製以外のパソコンおよびメモリースティックリーダー/ライターをお使いの場合は、各メーカーにお問い合わせください。
- “メモリースティック PRO デュオ”非対応の場合は、本機をパソコンにつないでください(83、96ページ)。パソコンが“メモリースティック PRO デュオ”を認識します。

USB接続をしたとき、本機の画面に何も表示されない。

- マルチ端子専用ケーブルのスイッチが「TV」になっている。「CAMERA」にする(83ページ)。

本機がパソコンに認識されない。

- ・本機の電源が入っているか確認する。
- ・バッテリー残量が少ないとときは、充電されたバッテリーを取り付ける、またはACアダプター（別売）を使用する。
- ・[USB接続]を[Mass Storage]にする（75ページ）。
- ・接続には、マルチ端子専用ケーブル（付属）を使う（83ページ）。
- ・一度パソコンと本機からマルチ端子専用ケーブルを抜いて再びしっかりと差し込む。
- ・パソコンのUSB端子に、本機／キーボード／マウス以外の機器が接続されているときは、取りはずす。
- ・USBハブ経由などでなく、本機とパソコンを直接接続する（83ページ）。
- ・ソフトウェア（付属）をインストールする（81ページ）。
- ・ソフトウェア（付属）をインストールする前に、マルチ端子専用ケーブルで本機とパソコンを接続したため、デバイスが正しく認識されていない。正しく認識されなかったデバイスを削除してからUSBドライバーをインストールする（次の項目）。

本機とパソコンをUSB接続しても、パソコン画面に「リムーバブルディスク」が表示されない。

- ・下記の手順をパソコンで行い、USBドライバーをインストールし直す。
以下は、Windowsパソコンの手順です。
 - 1 [マイコンピュータ]を右クリックしてメニューを表示し、[プロパティ]をクリック。「システムのプロパティ」画面が表示される。
 - 2 [ハードウェア]タブ→[デバイスマネージャ]の順にクリック。
・Windows Meをお使いの場合は、[デバイスマネージャ]タブをクリック。「デバイスマネージャ」が表示される。
 - 3 [Sony DSC]を右クリックし、[削除]→[OK]の順にクリック。
デバイスが削除される。
- 4 ソフトウェアをインストールする（81ページ）。
USBドライバーもインストールされます。

画像をコピーできない。

- ・本機とパソコンを正しくUSB接続する（83ページ）。
- ・OSに対応した手順でコピーする（84、96ページ）。
- ・パソコンでフォーマットした“メモリースティック デュオ”で撮影した場合、画像をパソコンへコピーできないことがあります。本機でフォーマットした“メモリースティック デュオ”で撮影する（69ページ）。

USB接続をしたときに「Picture Motion Browser」が自動起動しない。

- ・メディア監視ツールを起動する（90ページ）。
- ・パソコンの電源を入れた状態でUSB接続をする（83ページ）。

画像を再生できない。

- ・「Picture Motion Browser」をお使いの場合は、ヘルプをご覧ください。
- ・パソコンメーカーまたはソフトウェアメーカーにお問い合わせください。

動画を再生すると画像や音が途切れる。

- ・内蔵メモリーまたは“メモリースティック デュオ”から直接再生すると、画像や音が途切れます。パソコンのハードディスクに動画をコピーして、ハードディスクのファイルを再生する(82ページ)。

画像をプリントできない。

- ・プリンターの取扱説明書をご覧ください。

パソコンからコピーした画像ファイルが本機で見られない。

- ・101MSDCFなど本機で認識するフォルダにコピーする(87ページ)。
- ・正しい手順で操作する(89ページ)。

Picture Motion Browser

「Picture Motion Browser」で画像が正しく表示されない。

- ・表示したい画像があるフォルダが「閲覧フォルダ」に登録されていることを確認する。フォルダが「閲覧フォルダ」に登録されていても画像が表示されない場合、データベースを更新してください(93ページ)。

「Picture Motion Browser」で取り込んだ画像が見つからない。

- ・「マイ ピクチャ」フォルダをご覧ください。
- ・初期設定を変更したい場合は、93ページの「[取り込み先フォルダ]を変更する」をご覧いただき、「取り込み先フォルダ」をご確認ください。

「取り込み先フォルダ」を変更したい。

- ・「取り込み先フォルダ」は、取り込みの設定画面から変更できます。取り込み先フォルダは「Picture Motion Browser」の「閲覧フォルダ」として登録されているフォルダから指定できます(93ページ)。

取り込んだ画像が、すべてカレンダー上で1月1日に表示される。

- ・本機の日付が設定されていません。日付を設定してください(76ページ)。

“メモリースティック デュオ”

本機に入らない。

- 正しい向きで入れる。

フォーマットできない。

- 誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”を使用し、スイッチが「LOCK」になっている。解除する(123ページ)。

誤ってフォーマットしてしまった。

- “メモリースティック デュオ”内のデータはすべて消去され、元に戻せません。誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”を使用し、スイッチを「LOCK」にする(123ページ)と誤フォーマットを防げます。

内蔵メモリー

内蔵メモリー内のデータが再生/記録できない。

- 本機に“メモリースティック デュオ”が入っている。取りはずす。

内蔵メモリー内のデータを“メモリースティック デュオ”にコピーできない。

- “メモリースティック デュオ”的空き容量がない。空き容量を確認する(32MB以上推奨)。

“メモリースティック デュオ”やパソコンの画像を内蔵メモリーにコピーできない。

- “メモリースティック デュオ”やパソコンの画像は内蔵メモリーにコピーできません。

アルバム

アルバムのデータを“メモリースティック デュオ”にコピーしたのに、アルバムの空き容量が増えない。

- データをコピーしても、アルバム内のデータは削除されません。

アルバム内のデータを“メモリースティック デュオ”にコピーできない。

- “メモリースティック デュオ”的空き容量がない。空き容量を確認する(32MB以上推奨)。

“メモリースティック デュオ”やパソコンの画像をアルバムにコピーできない。

- “メモリースティック デュオ”やパソコンの画像はアルバムにコピーできません。

撮影した画像をアルバムに記録することができない。

- 書(セットアップ)の[書き込み]が[切]になっている。[入]にする(72ページ)。
- アルバムの容量が、プロテクトされた画像でいっぱいになっている。不要な画像のプロテクトを解除してください(57ページ)。

プリントする

次の「PictBridge対応プリンター」も合わせてご覧ください。

両端が切れてプリントされる。

- プリンターによっては、画像の上下左右が切れことがあります。特に画像が[16:9(HDTVサイズ)]のときは、左右が大きく切れることができます。
- お手持ちのプリンターでプリントする場合は、あらかじめトリミングやふちな印刷機能を解除しておいてください。機能の有無は、プリンターのメーカーにお問い合わせください。
- お店でプリントする場合は、画像の両端が切れないようにプリントできるかどうか、あらかじめお店にお問い合わせください。

16分割の写真がプリントされる。

- マルチ連写機能で撮影した画像は16分割されます。1枚ずつのプリントはできません。

日付を入れて印刷できない。

- 「Picture Motion Browser」を使って印刷すると日付挿入ができます。
- 本機には日付を挿入する機能はありませんが、画像には日付情報が記録されています。お使いのプリンターやソフトウェアがExif情報を認識できれば印刷できます。対応の有無は、各メーカーにお問い合わせください。
- お店でプリントするときは、日付挿入を希望すれば日付を入れて印刷できます。

PictBridge対応プリンター

プリンターと接続できない。

- ・本機は、PictBridge非対応プリンターには直接接続できません。対応の有無は、プリンターのメーカーにお問い合わせください。
- ・プリンターの電源が入り、接続可能な状態になっていることを確認する。
- ・[USB接続]を[PictBridge]にする(75ページ)。
- ・マルチ端子専用ケーブルを抜いて、接続し直す。プリンターにエラー表示が出ている場合は、プリンターの取扱説明書をご覧ください。

USB接続をしたとき、本機の画面に何も表示されない。

- ・マルチ端子専用ケーブルのスイッチが「TV」に設定されている。「CAMERA」に設定し直す(100ページ)。

プリントできない。

- ・本機とプリンターがマルチ端子専用ケーブルで正しく接続されているか確認する。
- ・プリンターの電源が入っているか確認する。詳しくはプリンターの取扱説明書をご覧ください。
- ・プリント中に[終了]を選ぶと、再びプリントできない場合があります。マルチ端子専用ケーブルを抜いて、接続し直す。それでも復帰しないときは、マルチ端子専用ケーブルをもう一度抜き、プリンターの電源を入れ直してから接続し直す。
- ・動画とアルバム内の画像はプリントできません。
- ・本機以外で撮影した静止画、またはパソコンで加工した画像はプリントできない場合があります。

プリントが中断される。

- ・□△△(PictBridge接続中)マークが消える前に、マルチ端子専用ケーブルを抜いた。

日付挿入/インデックスプリントができない。

- ・プリンターが日付挿入/インデックスプリントに対応していない。対応の有無は、プリンターのメーカーにお問い合わせください。
- ・プリンターによっては、インデックスプリントでは日付が挿入されない場合があります。プリンターのメーカーにお問い合わせください。

日付部分に「---- - - -」などが印刷される。

- ・画像ファイルに印刷可能な撮影日時情報が入っていない。[日付]を[切]にしてプリントしてください(101ページ)。

プリントしたい用紙サイズが選択できない。

- ・プリンターがプリントしたい用紙サイズに対応しているか、プリンターのメーカーにお問い合わせください。

プリンターの用紙サイズどおりに印刷できない。

- ・本機とプリンターを接続したあとにプリンターの用紙を別のサイズの用紙と取り換えた場合は、一度マルチ端子専用ケーブルを抜いてプリンターを接続し直してください。
- ・本機での印刷設定と、プリンターの設定が合っていない。本機の用紙サイズ設定を変更する(101ページ)か、プリンターの用紙設定を変更する。

印刷を中止すると、他の操作ができない。

- ・プリンターが印刷中止の処理をしているので、しばらくお待ちください。プリンターによっては時間がかかることがあります。

タッチパネル

タッチパネルのボタンが表示されない。

- ・ (オンスクリーンキー)ボタンを押す。

タッチパネルのボタンが操作できない/正しく操作できない。

- ・画面を調節([キャリブレーション])する(77ページ)。

ペイントペンのペンをあてた位置がずれて表示される。

- ・画面を調節([キャリブレーション])する(77ページ)。

ボタンが正しく操作できない。

- ・[ハウジング]が[入]になっている(77ページ)。

その他

レンズが出たまま動きが止まってしまった。

- ・動かなくなったレンズを無理やり押し込まないでください。
- ・充電されたバッテリーを取り付けて、再度電源を入れてください。

レンズがくもる。

- ・結露している。電源を切って約1時間そのままにしてから使用する。

長時間使用すると、本機が熱くなる。

- ・故障ではありません。

電源を入れると、時刻設定画面が表示される。

- ・時刻を設定し直す(76ページ)。

日付/時刻を変更したい。

- ・日付/時刻を設定し直す(76ページ)。

自己診断表示と警告表示

自己診断表示

画面にアルファベットで始まる表示が出たら、本機の自己診断機能が働いています。表示の末尾2桁(□□)の数字は、本機の状態によって変わります。

下記の対処を2、3度繰り返しても正常な状態に戻らないときは、修理が必要な場合があるのでテクニカルインフォメーションセンターにご相談ください。

C:32:□□

- ・ハードウェアの異常。電源を入れ直す。

C:13:□□

- ・データが読めない/書けない。電源を入れ直すか“メモリースティック デュオ”を数回抜き差しする。
- ・内蔵メモリーがフォーマットエラーのままである。または、フォーマットしていない“メモリースティック デュオ”を入れた。フォーマットする(68、69ページ)。
- ・本機では使えない“メモリースティック デュオ”を入れた。またはデータが壊れている。“メモリースティック デュオ”を交換する。

E:61:□□

E:91:□□

- ・何らかの異常が起きている。設定リセット(74ページ)してから、電源を入れる。

警告表示

画面には、次のような表示が出ることがあります。



- ・バッテリーの残量が少ない。すぐにバッテリーを充電する。ご使用状況やバッテリーの種類によっては、バッテリー残量が5分から10分でも点滅することがあります。

このバッテリーは使えません

- ・NP-BG1以外のバッテリーを使っている。

システムエラー

- ・電源を入れ直す。

内蔵メモリーエラー

- ・電源を入れ直す。

メモリースティックを入れなおしてください

- ・“メモリースティック デュオ”を入れ直す。
- ・本機では使えない“メモリースティック デュオ”が入っている(123ページ)。
- ・“メモリースティック デュオ”が壊れている。
- ・“メモリースティック デュオ”端子が汚れている。

非対応のメモリースティックです

- ・本機では使えない“メモリースティック デュオ”が入っている(123ページ)。

フォーマットエラー

- フォーマットし直す(68、69、72ページ)。

メモリースティックがロックされています

- 誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”を使用し、スイッチが「LOCK」になっている。解除する(123ページ)。

内蔵メモリーの残量がありません

メモリースティックの残量がありません

- 不要な画像やデータを消去する(26ページ)。

読み出し専用のメモリースティックです

- この“メモリースティック デュオ”への画像記録や消去はできません。

ファイルがありません

- 内蔵メモリー内に画像が記録されていない。

このフォルダにはファイルがありません

- フォルダ内に画像が記録されていない。
- パソコンからのファイルコピー方法が正しくない(89ページ)。

フォルダエラー

- 上3桁の番号が同じフォルダが“メモリースティック デュオ”内にある(例：123MSDCFと123ABCDE)。別のフォルダを選択するか、フォルダを作成する(70、69ページ)。

これ以上フォルダ作成できません

- 上3桁の番号が「999」のフォルダが“メモリースティック デュオ”内にある。本機でこれ以上のフォルダを作成できません。

記録できません

- 本機で記録フォルダに設定できないフォルダを選択した。他のフォルダを選択する(70ページ)。

ファイルエラー

- 画像再生時に異常が発生した。

ファイルがプロテクトされています

- プロテクトを解除する(57ページ)。

画像サイズオーバーです

- 本機で再生できないサイズの画像を再生しようとしている。

分割できません

- 分割できる充分な長さ(約2秒以上)がない。
- 動画ではない。

無効な操作です

- 本機に対応していないファイルを再生しようとしている。
- 動画で、拡大、ペイント、リサイズ、回転、プリント、プリント予約しようとしている。
- マルチ連写で、拡大、ペイント、リサイズ、回転しようとしている。
- 撮影した画像をテレビに映してペイントしようとしている。
- サイバーショットステーションのリモコンでペイントしようとしている。



(手ぶれ警告表示)

- 光量不足のため、手ぶれが起こりやすい状況になっているので、フラッシュを使用する。または、三脚などで本機をしっかりと固定する。

640 (ファイン)に対応していません

- [640 (ファイン)]の動画に対応しているのは“メモリースティック PRO デュオ”のみ。“メモリースティック PRO デュオ”を入れるか、画像サイズを[640 (ファイン)]以外に設定する。

接続先を確認してください

- 本機の設定が[PictBridge]になっているのに、PictBridgeに対応していない機器と接続している。接続している機器を確認する。
- 接続が確立できない。マルチ端子専用ケーブルを抜いて、接続し直す。プリンターにエラー表示が出ている場合は、プリンターの取扱説明書をご覧ください。

PictBridge 機器と接続してください

- プリンターと接続する前にプリントしようとした。PictBridge対応のプリンターと接続する。

プリントできる画像がありません

- プリント予約マークを付けないで[DPOF画像]を実行しようとした。
- 動画しか入っていないフォルダを選んで、[フォルダ内全て]を実行しようとした。動画はプリントできません。

プリンターエラー

用紙エラー

用紙がなくなりました

インクエラー

インクが少なくなりました

インクがなくなりました

- プリンターを確認する。

プリンターエラー

- プリンターを確認する。
- プリントしたい画像が壊れていないか確認する。



- 接続しているプリンターへのデータ転送が完了していない可能性がある。マルチ端子専用ケーブルを抜かないでください。

処理中

- プリンターが印刷中止処理を行っている。処理が完了するまでは印刷できません。プリンターによっては処理に時間がかかることがあります。

アルバムデータエラー

- アルバムデータに異常が発生した。アルバムをチェックする(72ページ)。

アルバムエラー

- アルバム領域にエラーがある。
電源を入れなおしてください。その後
も表示されるようなら、アルバムの
フォーマットをしてください。
(この際、アルバムの中身が、プロテク
トされている画像を含め全て消えてし
まうのでご注意ください。)

スライドショーできる画像がありません

- BGM付きスライドショー時にスライ
ドショーできるファイルが存在しない
フォルダを選択している。

BGMエラー

- 選択したBGMデータを削除するか、
正常なデータと入れ換える。
- [BGMフォーマット]をしてから、正
常なデータをダウンロードする(73
ページ)。

BGMフォーマットエラー

- BGMフォーマットし直す(73ペー
ジ)。

操作方法が変更となります

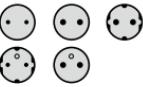
- ハウジングモードになっている(77
ページ)。



その他

海外で使うときは

バッテリーチャージャー（付属）やACアダプター AC-LS5K（別売）は全世界（AC100V～240V・50/60Hz）で使えます。ただし、地域によっては壁のコンセントに差し込むための変換プラグアダプターが必要になる場合があります。あらかじめ旅行代理店などでおたずねの上、ご用意ください。

コンセント の形状例	 主に北米	 主にヨーロッパなど
↓ 変換プラグ アダプター	不要	

- 電子式変圧器（トラベルコンバーター）は故障の原因となるので使わないでください。

“メモリースティック”について

“メモリースティック”は、小さくて軽いIC記録メディアです。“メモリースティック”的うち、本機で使えるのは下表のとおりです。ただし、すべての“メモリースティック”的動作を保証するものではありません。

“メモリースティック”的種類	記録・再生
メモリースティック (マジックゲート非対応)	—
メモリースティック (マジックゲート対応)	—
メモリースティック デュオ (マジックゲート非対応)	○
メモリースティック デュオ (マジックゲート対応)	○ ^{*1*2}
マジックゲート メモリースティック	—
マジックゲート メモリースティック デュオ	○ ^{*1}
メモリースティック PRO	—
メモリースティック PRO デュオ	○ ^{*1*2*3}

*¹マジックゲート搭載の“メモリースティック デュオ”です。“マジックゲート”とは暗号化技術を使って著作権を保護する技術です。本機ではマジックゲート機能が必要なデータの記録/再生はできません。

*²パラレルインターフェースを利用した高速データ転送に対応しております。

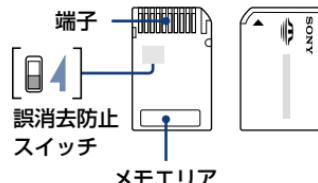
*³動画の[640 (ファイン)]の記録ができます。

- パソコンでフォーマットした“メモリースティック デュオ”は、本機での動作を保証しません。

- お使いの“メモリースティック デュオ”と機器の組み合わせによっては、データの読み込み/書き込み速度が異なります。

“メモリースティック デュオ”(別売) 使用上のご注意

- 誤消去防止スイッチを先の細いものでスライドさせて「LOCK」になると記録や編集、消去ができなくなります。



誤消去防止スイッチの有無や位置、形状は、お使いの“メモリースティック デュオ”によって異なることがあります。

- データの読み込み中、書き込み中には“メモリースティック デュオ”を取り出さないでください。
- 以下の場合、データが破壊されることがあります。
 - 読み込み中、書き込み中に“メモリースティック デュオ”を取り出したり、本機の電源を切った場合
 - 静電気や電気的ノイズの影響を受ける場所で使用した場合

- 大切なデータは、バックアップを取っておくことをおすすめします。
- メモエリアに書き込むときは、あまり強い圧力をかけないでください。
- “メモリースティック デュオ”本体およびメモリースティック デュオ アダプターにラベルなどを貼らないでください。
- 持ち運びや保管の際は、付属の収納ケースに入れてください。
- 端子部には手や金属で触れないでください。
- 強い衝撃を与えたり、曲げたり、落としたりしないでください。
- 分解したり、改造したりしないでください。
- 水にぬらさないでください。

“メモリースティック”について

- ・小さいお子さまの手の届くところに置かないようにしてください。誤って飲み込むおそれがあります。
- ・以下のような場所でのご使用や保管は避けしてください。
 - 高温になった車の中や炎天下などの気温の高い場所
 - 直射日光のあたる場所
 - 湿気の多い場所や腐食性のものがある場所

メモリースティック デュオアダプター (別売)使用上のご注意

- ・“メモリースティック デュオ”を“メモリースティック”対応機器でお使いの場合は、必ず“メモリースティック デュオ”をメモリースティック デュオ アダプターに入れてからお使いください。アダプターに装着されていない状態で挿入されると“メモリースティック デュオ”が取り出せなくなる可能性があります。
- ・“メモリースティック デュオ”をメモリースティック デュオ アダプターに入れるとときは正しい挿入方向をご確認のうえ、奥まで差し込んでください。差し込みかたが不充分だと正常に動作しない場合があります。
- ・“メモリースティック デュオ”をメモリースティック デュオ アダプターに装着して“メモリースティック”対応機器でご使用になるときは、正しい挿入方向を確認のうえお使いください。間違ったご使用は機器の破損の原因となりますのでご注意ください。
- ・メモリースティック デュオ アダプターに“メモリースティック デュオ”が装着されていない状態で、“メモリースティック”対応機器に挿入しないでください。このような使いかたをすると、機器に不具合が生じることがあります。

“メモリースティック PRO デュオ” (別売)使用上のご注意

- ・本機で動作確認されている“メモリースティック PRO デュオ”は2GBまでです。

使用可能な“メモリースティック”についての最新情報は、ホームページ上の「メモリースティック対応表」をご確認ください(最終ページ)。

バッテリーについて

バッテリーの充電について

周囲の温度が10°C～30°Cの環境で充電してください。これ以外では、効率のよい充電ができないことがあります。

バッテリーの上手な使いかた

- 周囲の温度が低いとバッテリーの性能が低下するため、使用できる時間が短くなります。より長い時間ご使用いただくために、バッテリーをポケットなどに入れて温かくしておき、撮影の直前、本機に取り付けることをおすすめします。
- フラッシュ撮影、ズーム撮影などを頻繁にすると、バッテリーの消費が早くなります。
- 撮影には予定撮影時間の2～3倍の予備バッテリーを準備して、事前に試し撮りをしてください。
- バッテリーは防水構造ではありません。水などに濡らさないようにご注意ください。
- 高温になった車の中や炎天下などの気温の高い場所に放置しないでください。

バッテリーの保管方法について

- バッテリーを長時間使用しない場合でも、機能を維持するために、1年に1回程度満充電にして本機で使い切り、その後本機からバッテリーを取りはずして、湿度の低い涼しい場所で保管してください。
- 本機でバッテリーを使い切るには、「スライドショー」再生(38ページ)にして、電源が切れるまでそのままにしてください。
- 本機から取り出したバッテリーは、接点汚れ、ショート等を防止するため、携帯、保管時は必ず付属のバッテリーケースをご使用ください。

バッテリーの寿命について

- バッテリーには寿命があります。使用回数を重ねたり、時間が経過するにつれバッテリーの容量は少しづつ低下します。使用できる時間が大幅に短くなった場合は、寿命と思われますので新しいものをご購入ください。
- 寿命は、保管方法、使用状況や環境、バッテリーパックごとに異なります。

バッテリーチャージャーについて

バッテリーチャージャーについて

- 付属のバッテリーチャージャーで、NP-BGタイプ以外のバッテリーを充電しないでください。指定以外のバッテリーを充電すると、バッテリーの液漏れ、発熱、破裂、感電の原因となり、やけどやけがをするおそれがあります。
- 充電したバッテリーはバッテリーチャージャーから取り出してください。そのまま取り付けていると、バッテリーの寿命を損なうことがあります。
- CHARGEランプが点滅した場合は、バッテリーの異常、または指定以外のバッテリーが挿入された場合が考えられます。指定のバッテリーかどうか確認してください。また、指定のバッテリーを挿入している場合は、一度バッテリーを抜き、新品のバッテリーなど、別のバッテリーを挿入してバッテリーチャージャーが正常に動作するか確認してください。バッテリーチャージャーが正常に動作する場合は、バッテリーの異常が考えられます。
- バッテリーチャージャーが汚れていると正常に充電できないことがあります。乾いた布などで汚れを拭き取ってください。

GPSユニットキット(別売)について



GPS (Global Positioning System)は、米国の高精度な航法用衛星を利用した、地球上のどこにいても自分の正確な位置を知ることができるシステムです。旅行などで撮影した写真を、どこで撮ったかあとで位置を確認できます。詳しくは、GPSユニットキットに付属の取扱説明書をご覧ください。

**インストール(81ページ)**

ソフトウェアなどをコンピューターにコピーして組み込み、使用できる状態にすること。

オートパワーオフ機能

電源を入れたまま約3分間操作をしないと、バッテリーの消耗を防ぐため、本機の電源が自動的に切れる機能。

拡張子(87、89ページ)

ファイルの種類を表す3～4文字の英数字のこと。ファイル名の末尾にピリオドで区切られた一番右側の部分。

画素(10ページ)

画像を構成する最小単位。画素数が多いほど画像サイズが大きくなり、画像の解像度が高くなる。

画像サイズ(10、25ページ)

画素数を横×縦で表示したサイズ。画像サイズが大きいと、画素数が多くなり画像の解像度が高くなる。

光学ズーム(22、64ページ)

レンズの焦点距離を変化させることにより撮影倍率を変化させる方法。レンズが移動することによって拡大・縮小するため、画質の劣化はない。

シャッタースピード(8ページ)

撮影時にCCDに光を当てる時間のこと。シャッタースピードを速くすると動きのある被写体も止まって写り、遅くすると流れで写る。

スマートズーム(64ページ)

極めて画質劣化の少ない、画質を優先したデジタルズーム。光学ズームと同じような感覚で使える。ただし、最大ズーム倍率は設定している画像サイズによって異なる。

ドライバー(81ページ)

どのような周辺機器がどのように接続されているかをコンピューター側に知らせ、周辺機器を正しく動かすために必要なソフトウェアのこと。

ノイズ(9ページ)

CCDが光を受け取り信号として出力するまでの過程で発生する画像のざらつきのこと。

半押し(7ページ)

シャッターボタンを押し込みず、半分押した状態にしておくこと。シャッターボタンを半押しすると、撮影状況に合わせてピントと露出を自動で調整する。

被写界深度(31ページ)

被写体にピントを合わせると、その被写体の前後の像にぼけを生じますが、実用上ピントが合っているとみなせる範囲のことを被写界深度といいます。

この範囲が広いときは「被写界深度が深い」、また範囲が狭いときには「被写界深度が浅い」といいます。

ピント(7ページ)

被写体に対する焦点のこと。本機はピントを自動調整する。撮影距離を手動でも設定できる。

フォーマット(68、69、72ページ)

「初期化」ともいい、記録メディアにデータを書き込めるようにすること。フォーマットすると、記録メディアに保存されているデータはすべて消える。

フォルダ(55、69ページ)

本機で撮影した画像をまとめて格納する場所。目的別(イベント別)・日付別に画像を分類するときに便利。

プレシジョンデジタルズーム(64ページ)

ズーム倍率を優先したデジタルズーム。画像をデジタル処理することにより、画像サイズの設定に関係なく常に最大で光学ズーム倍率の2倍のズームが可能。画像サイズ、ズームポジションによっては、スマートズームより画質が劣化することがあるが、一般的なデジタルズームに比べて劣化の少ない画質が得られる。

ホワイトバランス(47ページ)

光源に合わせて色を調整する機能。被写体の見た目の色は光の状況に影響される。例えば、電球の下で撮影すると白い被写体が赤っぽく写る。ホワイトバランスを設定すると、自然な色合いで撮影できる。

“メモリースティック”(123ページ)

“メモリースティック”は小さくて軽いIC記録メディア。本機には、通常の“メモリースティック”より小型の“メモリースティック デュオ”を使用する。

有効画素数

CCDが光から電気信号に変換できる画素数。有効画素数から画像処理をしたものが記録画素数になる。

露出(8ページ)

絞りとシャッタースピードの値により決まる光量。

AE

「Auto Exposure」の略で、被写体の明るさをカメラが判断して、自動で露出を決める機能。

AF(33ページ)

「Auto Focus」の略で、カメラが自動でピントを合わせる機能。

CCD

「Charge Coupled Device」の略で、光を電気信号に変換する半導体の一種。

DCF

「Design rule for Camera File system」の略で、(社)電子情報技術産業協会(JEITA)で制定された統一規格。

DPOF(103ページ)

「Digital Print Order Format」の略。「ディーポフ」と読み、プリント予約したい写真を“メモリースティック デュオ”上に指定できる。

EV

「Exposure Value」の略で、露光量を表す単位。

Exif(114ページ)

(社)電子情報技術産業協会(JEITA)が制定した撮影情報などの付帯情報を追加できる静止画像用のファイルフォーマット。

ISO(9、48ページ)

「イソ」と読み、カメラフィルムの光に対する感度で、ISO単位で表す。数値が大きいほど高感度に撮影できる。

JPEG(88ページ)

「ジェイペグ」と読み、インターネットで扱う代表的なカラーの静止画を圧縮する形式。本機では、通常の静止画撮影時、JPEG形式で画像を保存する。

Mass Storage(75ページ)

“メモリースティック”が入ったデジタルカメラ自体を、外付けの記憶装置として認識し、USB接続したパソコンから操作可能なモード。

MPEG(88ページ)

「エムペグ」と読み、カラー動画像の圧縮方式の1つ。品質の良い画像や高い圧縮形式が得られる。本機では、動画撮影時、MPEG形式で画像を保存する。

OS(80、96ページ)

「Operating System」の略。コンピューター全体を管理し、コンピューターを作成するのに必要な基本ソフトウェアのこと。

PictBridge(75、99ページ)

「ピクトブリッジ」と読み、カメラ映像機器工業会(CIPA)で制定された統一規格。PictBridge対応のプリンターと本機を接続して、画像ファイルをプリントできる。

PTP(75ページ)

「Picture Transfer Protocol」の略。パソコンに画像データを簡単にコピーできる接続方法。

USB(75、83、100ページ)

「Universal Serial Bus」の略。キーボードやマウスなどのパソコンの周辺機器を接続するための規格。

VGA(25ページ)

「Video Graphics Array」の略。640×480の画像サイズのこと。

索引

ア行

- アイコン 13
- 赤目軽減 65
- 圧縮率 10
- アルバム 35, 72
- アルバムチェック 72
- 一覧(インデックス)表示 27
- 色 9, 42
- 印刷 98
- インストール 81
- インターバル 52
- インデックス表示 27
- インデックスプリント 99
- ウィンドウズ 79
- 打ち上げ花火モード 29
- 液晶画面 17
- オート撮影 21
- オートフォーカス 7
- オートレビュー 67
- お店でプリント 103
- オンスクリーンキー 19
- 音量 26

カ行

- 海外で使う 122
- 回転 59
- 書き込み 72
- 拡張子 87, 89
- 各部の名前 11
- 画質 10, 49

カスタマー登録

..... 81, 最終ページ

画素 10

画像サイズ 10, 25

画像ファイルの保存先と

ファイル名 87

画像をパソコンに取り込む

..... 82

カメラ1 64

カメラ2 67

画面 17

明るさ 17, 74

画面表示 13

表示切り替え 17

カラー モード 45

キャリブレーション 77

強制発光 23

記録フォルダ作成 69

記録フォルダ変更 70

近接撮影 24

蛍光灯 47

警告表示 118

言語 2

光学ズーム 22, 64

高感度モード 29

誤消去防止スイッチ 123

コピー 71

困ったときは 105

コントラスト 53

コンピューター 79

サ行

再生 26

再生時に使うメニュー 54

再生ズーム 27

再生/編集 54

削除 26

フォーマット(初期化)

..... 68, 69

撮影 21

撮影時に使うメニュー 45

撮影モード 50

サポート 最終ページ

シーンセレクション

..... 28, 29

自己診断表示 118

絞り 8

シャッタースピード 8

シャープネス 53

初期化 68, 69, 72

シングル 64

シングルプリント 99

ズーム 22

スタンダード 49

スノーモード 29

スポットAF 33

スポット測光 46

スポット測光照準 46

スマートズーム 64

スライドショー 38

スローシンクロ 23

静止画オート撮影 21

接続

テレビ 78

パソコン 83

プリンター 100

設定1	73	電球	47	ピクトブリッジ	75, 99
設定2	74	電子式変圧器	122	ヒストグラム	17, 32
設定3	75	電池	125	日付	76, 107, 114
設定4	77	問い合わせ	最終ページ	ビデオ信号出力	76
設定リセット	74	動画撮影	22	ビビッド	45
セットアップ ...	53, 61, 63	時計設定	76	ピント	7
アルバム	72	トリミング	62	ファイルナンバー	75
カメラ1	64	撮る		ファイルの保存先	87
カメラ2	67	静止画	21	ファイル名	87
設定1	73	動画	21	ファイン	49
設定2	74	曇天	47	風景モード	29
設定3	75			フォーカス	33
設定4	77	ナ行		フォーカスプリセット ..	34
内蔵メモリー	68	内蔵メモリー	18, 68	フォーマット	68, 69, 72
メモリースティック	69	ナチュラル	45	フォルダ	55
セピア	45			作成	69
セルフタイマー	23	ハ行		変更	70
操作音	74	ハウジング	77	ブラケット	50
測光モード	46	パソコン	79	ブラケット設定	52
ソフトウェア ...	81, 90, 95	Macintosh	96	フラッシュ	47
ソフトスナップモード ...	29	Windows	79	フラッシュ強制発光	23
		画像を取り込む	82, 96	フラッシュモード	23
		推奨環境	80, 96	フラッシュレベル	52
		ソフトウェア	90	プリント	98
		ソフトウェア ...	81, 95	インデックスプリント	99
		パソコン内の画像を	89	シングルプリント	99
		本機で見る	89	プリント予約マーク	103
タ行		バックライト	17, 74	フレキシブルスポットAF	33
太陽光	47	発光禁止	23	フレイジョンデジタル	
ダイレクトプリント	99	バッテリー	125	ズーム	64
タッチパネル	19	バッテリーチャージャー	126	プログラムオート撮影 ..	28
中央重点AF	33	早送り/巻き戻し	26	プロトクト	56
中央重点測光	46	半押し	7	分割	59
つなぐ		ビーチモード	29	ペイント	41, 54
テレビ	78				
パソコン	83				
プリンター	100				
デジタルズーム	64				
手ぶれ	7				
テレビ	78				

ペイントペン	41
変換プラグアダプター	
	122
ホワイトバランス	47
マ行	
マクロ撮影	24
マッキントッシュ	96
マニュアル露出撮影	31
マルチAF	33
マルチ接続端子	12
マルチ端子専用ケーブル	
	78, 83, 100
マルチパターン測光	46
マルチポイントAF	33
マルチ連写	50
見る	
静止画	26
動画	26
メニュー	43
再生時に使うメニュー	
	54
撮影時に使うメニュー	
	45
メニュー項目一覧	44
メモリースティック	69
“メモリースティック	
デュオ”	123
誤消去防止スイッチ	
	123
持ちかた	7, 21
モニタリング	64
モノトーン	45

ヤ行

夜景＆人物モード	29
夜景モード	29
用語の解説	128

ラ行

リサイズ	58
連写	50
露出	8
露出アンダー	8
露出オーバー	8
露出補正	32

アルファベット順

ACアダプター	12
AE/AFロック表示	21
AFイルミネーター	66
AF測距枠	33
AF測距枠表示	33
AFモード	64
BGM	38, 39
BGMダウンロード	73
BGMフォーマット	73
DC IN端子	12
DirectX	80
DPOF	103
FINE	49
F値	8
GPSユニットキット	127
ISO	9, 48
JPEG	88, 130
LCDパックライト	74
Macintosh	96
推奨環境	96
M AF	64
Mass Storage	75
Mode	50
MPEG	88, 130
Music Transfer	95, 97
NRスローライド	14, 31
NTSC	76
OS	80, 96
PAL	76
PictBridge	75, 99
Picture Motion Browser	90
PTP	75
S AF	64
STD	49
USB接続	75
VGA(Eメール)	25
WB	47
Windows	79
推奨環境	80

■困ったときは(サポートのご案内)



サイバーショットおよび付属ソフトウェアの最新サポート情報(製品に関するQ&A、パソコンとの接続方法など)はこちらのホームページから
<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/support/>

サイバーショットオフィシャルWEBサイト
<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/>

サイバーショットの最新情報、撮影テクニック、アクセサリーなどに関する情報を掲載しています。英語の取扱説明書のダウンロードもできます。
(English manual download service is available.)

メモリースティック対応表
使用可能な“メモリースティック”を確認できます。
<http://www.sony.co.jp/mstaiou/>



指定宅配便での修理品のお引取り、修理後の製品のお届けまでを一括して行います。テクニカルインフォメーションセンターへお電話いただくか、WEBサイトをご覧ください。

<http://www.sony.co.jp/di-repair/>

■カスタマー登録のご案内



カスタマー登録していただくと、安心・便利な各種サポートが受けられます。
詳しくは、同梱のチラシ「カスタマー登録のご案内」もしくはご登録WEBサイトをご覧ください。

<http://www.sony.co.jp/di-regi/>

登録後は登録者専用お問い合わせ窓口をご利用いただけます。

詳しくは下記のURLをご覧ください。

<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/contact/>