

デジタル スチルカメラ

取扱説明書



警告

電気製品は安全のための
注意事項を守らないと、
火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための
重要な注意事項と製品の取り扱いかたを示
しています。この取扱説明書をよくお読み
のうえ、製品を安全にお使いください。
お読みになったあとは、いつでも見られる
ところに必ず保管してください。

準備する

撮って、見る

調べる

撮影に便利な機能を使う

再生に便利な機能を使う

削除する

つないで楽しむ

ネットワークにつなぐ

GPSを使う

カメラの設定を変える

Cyber-shot

警告 安全のために

→ 102 ~ 106ページも
あわせてお読みください。

誤った使いかたをしたときに生じる感電や傷害など人への危害、また火災などの財産への損害を未然に防止するため、次のことを必ずお守りください。



「安全のために」の注意事項を守る

定期的に点検する

1年に1度は、電源プラグ部とコンセントの間にほこりがたまっていないか、電源コードに傷がないか、故障したまま使用していないか、などを点検してください。

故障したら使わない

カメラやACアダプター、バッテリーチャージャーなどの動作がおかしくなったり、破損していることに気がついたら、すぐにソニーの相談窓口へご相談ください。

万一、異常が起きたら

変な音・
においがしたら
煙が出たら

- ➔
- ① 電源を切る
 - ② 電池をははずす
 - ③ ソニーの相談窓口
に連絡する

裏表紙にソニーの相談窓口の連絡先があります。

危険 万一、電池の液漏れが起きたら

- ① すぐに火気から遠ざけてください。漏れた液や気体に引火して発火、破裂のおそれがあります。
- ② 液が目に入った場合は、こすらず、すぐに水道水などきれいな水で十分に洗ったあと、医師の治療を受けてください。
- ③ 液を口に入れたり、なめた場合は、すぐに水道水で口を洗浄し、医師に相談してください。
- ④ 液が身体や衣服についたときは、水でよく洗い流してください。

警告表示の意味

この取扱説明書や製品では、次のような表示をしています。

危険

この表示のある事項を守らないと、極めて危険な状況が起こり、その結果大けがや死亡にいたる危害が発生します。

警告

この表示のある事項を守らないと、思わぬ危険な状況が起こり、その結果大けがや死亡にいたる危害が発生することがあります。

注意

この表示のある事項を守らないと、思わぬ危険な状況が起こり、けがや財産に損害を与えることがあります。

注意を促す記号



火災



感電

行為を禁止する記号



禁止



分解禁止

行為を指示する記号



スラグをコン
セントから抜く



指示

電池について

安全のためにの文中の「電池」とは、「バッテリーパック」も含まれます。

お使いになる前に必ずお読みください

表示言語について

本機では、日本語のみに対応しています。その他の言語には変更できません。

内蔵メモリーおよびメモリーカードのバックアップについて

アクセスランプ点灯中に電源を切ったり、バッテリーやメモリーカードを取り出したりすると、内蔵メモリーのデータやメモリーカードのデータが壊れることがあります。データ保護のため必ずバックアップをお取りください。

本機搭載の機能について

- 本機は1080 60i対応機です。
- 本機は、1080 60pの動画に対応しています。1080 60pとは、従来の標準的な記録モードがインターレースで記録するのとは異なり、プログレッシブで記録を行います。これにより解像度が増え、滑らかでよりリアルな映像を撮影することができます。
- 飛行機の中では[飛行機モード]を[入]にしてください。
- 本機で撮影した3D画像を3D対応画面でご覧になる場合、長時間見ないようご注意ください。
- 本機で撮影した3D画像を3D対応画面でご覧になる場合、目の疲労、疲れ、気分が悪くなるなどの不快な症状が出る場合があります。

3D画像を視聴するときは、定期的に休憩をとることをおすすめします。必要な休憩の長さや頻度は個人によって異なりますので、ご自身でご判断ください。不快な症状が出たときは、回復するまで3D画像の視聴をやめ、必要に応じて医師にご相談ください。

本機に接続する機器やソフトウェアの取扱説明書もあわせてご覧ください。

なお、お子さま(特に6歳未満の子)の視覚は発達段階にあります。お子さまが3D画像を視聴する前に、小児科や眼科などの医師にご相談ください。大人のかたは、お子さまが上記注意点を守るよう監督してください。

GPS機能について

- GPS機能は、ご利用になる国や地域の規制に従ってお使いください。
- 位置や方位情報を記録しない場合は[GPS方位]を[切]にしてください(75ページ)。

管理ファイル作成について

管理ファイルが作成されていないメモリーカードを本機に挿入し電源を入れると、メモリーカードの一部の容量を使って自動的に管理ファイルを作成します。次の操作まで時間がかかることがあります。

録画・再生に際してのご注意

- メモリーカードの動作を安定させるために、メモリーカードを本機ではじめてお使いになる場合には、まず、本機でフォーマットすることをおすすめします。
フォーマットすると、メモリーカードに記録されているすべてのデータは消去され、元に戻すことはできません。大切なデータはパソコンなどに保存しておいてください。
- 長時間、画像の撮影・消去を繰り返しているとメモリーカード内のファイルが断片化(フラグメンテーション)して、動画記録が途中で停止してしまう場合があります。このような場合は、パソコンなどに画像を保存したあと、[フォーマット](87ページ)を行ってください。
- 必ず事前のためし撮りをして、正常に記録されていることを確認してください。
- 日光および強い光に向けて本機を使用しないでください。故障の原因になります。
- 強力な電波を出すところや放射線のある場所で使わないでください。正しく撮影・再生ができないことがあります。
- 結露が起きたときは、結露を取り除いてからお使いください(98ページ)。
- 本機に振動や衝撃を与えないでください。誤作動したり、画像が記録できなくなるだけでなく、記録メディアが使えなくなったり、撮影済みの画像データが壊れることがあります。

- フラッシュの表面の汚れは取り除いてください。発光による熱でフラッシュ表面の汚れが発煙したり、焦げることがあります。汚れ・ゴミがある場合は柔らかい布等で清掃してください。

モニターについてのご注意

- モニターは有効画素99.99%以上の非常に精度度の高い技術で作られています。黒い点が見れたり、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。
- モニターを強く押さないでください。モニターにムラが出たり、モニターの故障の原因になります。

ソニー製純正アクセサリをお使いください

純正品以外のアクセサリをお使いになると、故障の原因になることがあります。

- 純製品以外のマグネット付きケースは、電源誤作動を起こす場合があります。

本機の温度について

本機を連続して使用した場合、本体やバッテリーの温度が高くなりますが、故障ではありません。

温度保護機能について

本機やバッテリーの温度によっては、カメラを保護するために自動的に電源が切れたり、動画撮影ができなくなることがあります。電源が切れる前や撮影ができなくなった場合は、モニターにメッセージが表示されます。このような場合、本機やバッテリーの温度が充分下がるまで電源を切ったままお待ちください。十分に温度が下がらない状態で電源を入れると、再び電源が切れたり動画撮影ができなくなることがあります。

画像の互換性について

- 本機は、(社)電子情報技術産業協会 (JEITA)にて制定された統一規格 "Design rule for Camera File system" (DCF)に対応しています。
- 本機で撮影した画像の他機での再生、他機で撮影/修正した画像の本機での再生は保証いたしません。

AVCHD動画のパソコンへの取り込みについて

AVCHD動画をパソコンに取り込むときは、Windowsの場合は本機に搭載されているソフトウェア「PlayMemories Home」、Macの場合はMacにバンドルされているソフトウェア「iMovie」を使用してください。

他機での動画再生に際しての注意

- 本機は、AVCHD方式の記録に MPEG-4 AVC/H.264のHigh Profileを採用しております。このため、本機でAVCHD方式で記録した動画は次の機器では再生できません。

- High Profileに対応していない他のAVCHD規格対応機器
 - AVCHD規格非対応の機器
- また、本機は、MP4方式の記録に MPEG-4 AVC/H.264のMain Profileを採用しております。このため、本機でMP4方式で記録した動画は MPEG-4 AVC/H.264の対応機器以外では再生できません。
- ハイビジョン画質(HD)で記録したディスクはAVCHD規格対応機器でのみ、再生できます。DVDプレーヤーやDVDレコーダーはAVCHD規格に非対応のため、ハイビジョン画質(HD)で記録したディスクを再生できません。また、これらの機器にAVCHD規格で記録したハイビジョン画質(HD)のディスクを入れた場合、ディスクの取り出しができなくなる可能性があります。
 - 1080 60pの動画は対応機器以外では再生できません。

機器認定について

本製品は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局の無線設備として、工事設計認証を受けています。従って、本製品を使用するときに無線局の免許は必要ありません。ただし、以下の事項を行うと法律に罰せられることがあります。

- 本製品を分解/改造すること
- 本製品に貼ってある証明ラベルをはがすこと

周波数について

本製品は2.4GHz帯で使用できますが、他の無線機器も同じ周波数を使用することがあります。他の無線機器との電波干渉を防止するため、下記事項に注意してご使用ください。

この機器のネットワークモードでの使用時の注意事項

本製品の使用周波数は2.4GHz帯です。この周波数帯では電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定の小電力無線局、アマチュア無線局(免許を要する無線局)等(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。

1. 本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、本製品と「他の無線局」に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用場所を変えるか、電波の発射を停止してください。
3. その他、この機器から「他の無線局」に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、ソニーの相談窓口へお問い合わせください。ソニーの相談窓口については、本取扱説明書の裏表紙をご覧ください。

2.4DS / OF2

この無線機器は2.4GHz帯を使用します。変調方式としてDSSS/OFDM変調方式を採用し、与干渉距離は20m以下です。

ワイヤレスLAN機能の使用地域について

ワイヤレスLAN機能は、日本国内でのみ使用できます。

著作権について

あなたがカメラで撮影したものは、個人として楽しむほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などの中には、個人として楽しむなどの目的があっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。

撮影内容の補償はできません

万一、カメラや記録メディアなどの不具合により撮影や再生がされなかった場合、画像や音声などの記録内容の補償については、ご容赦ください。

防水/防塵性能について

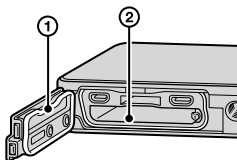
本機は防水/防塵性能を備えています。誤った使いかたによる故障は保証の対象外になります。

- JIS保護等級IP58相当の防水/防塵性能があります。水深5 m/60分までの撮影が可能です。
- 高い水圧がかかることがあるため、水道などからの勢いのある水を、直接あてないでください。
- 温泉で使用しないでください。
- 推奨動作温度-10℃から+40℃の水温でご使用ください。
- 防塵性能については、傷がつかないことを保証するものではありません。
- 落下などの強い衝撃を与えた場合は、防水性能を保証しません。修理相談窓口での点検をおすすめします(有料)。
- 付属品は防水/防塵仕様ではありません。

水中・水辺で使用する前のご注意

- 砂、髪の毛、ほこりなどの異物を、バッテリー/メモリーカードカバーに挟み込まないようにしてください。わずかな異物でも浸水の原因となります。

- 防水パッキン、防水パッキンの当たる面に傷がついていないことを確認してください。わずかな傷でも浸水の原因になります。傷がついてしまった場合は、修理相談窓口にご相談いただき、防水パッキンを交換してください(有料)。



- ① 防水パッキン
- ② 防水パッキンの当たる面

- 防水パッキン、防水パッキンの当たる面にゴミや砂がついているときは、繊維の残らない柔らかい布等で拭き取ってください。バッテリー充電時やケーブル使用時に、防水パッキンに触れて傷をつけないようにしてください。
- 水辺での使用中や、手に水や砂がついているときは、絶対にバッテリー/メモリーカードカバーの開け閉めをしないでください。水や砂が本機の中に入って故障の原因となります。カバーを開ける前に必ず、「水中・水辺で使用した後のお手入れ」を行ってください。
- 完全に乾いた状態でカバーを開けてください。
- 必ずバッテリー/メモリーカードカバーが確実にロックされていることを確認してください。

水中・水辺で使用中のご注意

- モニター上のアイコンに水滴がかかるとタッチパネルが反応する場合があります。水辺での撮影時は、モニター右側のDISP OFFをタッチしてモニターのアイコンを非表示にすることをおすすめします。もう一度アイコンを表示するにはDISP ONを長押ししてください。
- 水中ではタッチパネルを使用できません。撮影は本機のボタンで操作を行ってください。
- 水中に飛び込むなど、カメラに衝撃を与えないでください。
- 水中・水辺で、バッテリー/メモリーカードカバーの開け閉めを行わないでください。
- 本機は水中で沈みます。水没防止のためにリストストラップをご使用ください。
- 水中でのフラッシュ撮影時、浮遊物に反射してぼんやりとした白く丸い点が発生することがあります。故障ではありません。
- 水中での撮影時に画像の歪みが気になる場合は、シーンセレクションで🐟(水中)モードに設定してください(51ページ)。

水中・水辺で使用した後のお手入れ

- 使用後は60分以内で、バッテリー/メモリーカードカバーを開ける前に必ず水洗いしてください。見えないところに水や砂が入り込んでいることがあり、塩、砂等を付着したままにしておくことで防水性能が劣化します。
- 容器にためた真水に5分程度つけ置いてから、水の中で本体を揺すったり、各ボタンやズームレバーを動かして、ボタンのすきまに入った塩、砂等をしっかりと洗い流してください。



- 洗ったあと、柔らかい布で水滴を拭き取り、風通しの良い日陰で充分に乾かしてください。ドライヤーの熱風で乾燥させると、変形により、防水性能が劣化するおそれがあるため行わないでください。
- バッテリー/メモリーカードカバーの内側に水滴や異物が残っていたら、やわらかい乾いた布でふき取ってください。
- 本機は水抜き構造となっており、電源ボタンやズームレバーなどのすきまに入った水が外に出ます。水につけたあとは、しばらく乾いた布の上に本機を立てて置き、水を抜いてください。

- 水につけた際には泡が出る場合がありますが、故障ではありません。
- 日焼け止めやサンオイルが付着すると、カメラの表面が変色することがあります。付着させてしまった場合は速やかに拭き取ってください。
- 塩水に浸した状態や塩水が付着した状態で放置しないでください。腐食や変色、防水性能の劣化の原因になります。
- 防水性能を維持するために、1年に1回はお買い上げ時の販売店か修理相談窓口にご相談いただき、バッテリー / メモリーカードカバーの防水パッキンを交換することをおすすめします(有料)。

モニターに表示されるメッセージについて

バッテリーやメモリーカードを交換すると、本体モニター上に、下記のようなメッセージが、毎回*表示されます。

**“水中・水辺でご使用の際は
矢印のカバー部に異物・破損が無いことを確認ししっかりと閉めてから
[OK]を押してください”**

これは、本体の異常を意味するメッセージではありません。

防水機能を保つ上でご使用前にご確認いただきたい内容を表示しております。

メッセージの表示されているエリアをタッチして、メッセージを消してからご使用ください。

* 再生モードでは表示されません。

目次

安全のために	2
--------	---

お使いになる前に必ずお読みください	3
防水/防塵性能について	7

準備する 13

付属品を確認する	13
各部の名前を確認する	15
バッテリー充電と使用可能枚数・時間	16
メモリーカード(別売)を入れる	23
日時とモニターの色を設定する	26
パソコンに「PlayMemories Home」を インストールする	28

撮って、見る 31

撮る(静止画)	31
撮る(動画)	32
見る	34

調べる 35

本機で使いかたを調べる(カメラ内ガイド)	35
----------------------	----

撮影に便利な機能を使う 36

静止画の撮影モードを変える	36
よりきれいにズームする	37
状況を自動判別して撮る	38
被写体にピントを合わせ続けて撮る (追尾フォーカス)	40
パノラマ画像を撮る(顔・動き検出対応)	41

3D画像を撮る	43
被写体の背景をぼかして撮る(背景ぼかし)	44
連続して撮る(連写設定)	45
用途に合わせて画像のサイズ/画質を選ぶ	46
フラッシュモードを選ぶ	48
セルフタイマー/自分撮り機能を使う	49
場面に合った撮影モードを使う (シーンセレクション)	50
独自の風合いが出る効果を使う (ピクチャーエフェクト)	51
マイフォトスタイルで設定を変更する	52
<hr/>	
再生に便利な機能を使う	54
タッチパネルを使いこなす	54
モニターいっぱいに表示する(ワイドズーム)	54
素早く探す(一覧表示)	55
日付から選ぶ(日付選択)	55
音楽といっしょに再生する(スライドショー)	56
動画を見る	57
<hr/>	
削除する	59
削除する	59
<hr/>	
つないで楽しむ	60
テレビで見る	60
プリントする	61
パソコンで見る	62
動画のディスクを作成する	65
TransferJetで画像を送信する	67
TransferJetを使ってパソコンに画像を送信する	69

ネットワークにつなぐ	70
スマートフォンに転送する	70
ネットワークに接続する	71
パソコンに保存する	73
テレビで鑑賞する	73
<hr/>	
GPSを使う	75
GPSを使う	75
測位情報を確認する	76
位置情報の取得時間を短くする	77
経路を記録する	78
<hr/>	
カメラの設定を変える	79
操作音を変える	79
画像に撮影日付を入れる	79
MENUにある機能を使う	80
📷 (設定)にある機能を使う	85
<hr/>	
その他	88
静止画の記録可能枚数と動画の記録可能時間	88
モニターに表示されるアイコン一覧	90
もっと詳しく知りたい	
(サイバーショットユーザーガイド)	94
故障かな?と思ったら	95
使用上のご注意	98
保証書とアフターサービス	101
安全のために	102
主な仕様	107
索引	110

💡海外でも使えます

21

💡画像に日付を入れるには

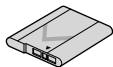
79

付属品を確認する

万一、不足の場合はお買い上げ店
にご相談ください。

()内の数字は個数です。

- リチャージャブルバッテリー
パックNP-BN.....(1)
(NP-BN1同梱サイバースョッ
トではご使用になれません。)



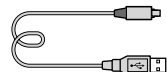
- ペイントペン(1)



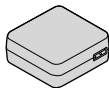
- マルチステーションUC-TH
.....(1)



- マイクロUSBケーブル.....(1)



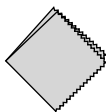
- ACアダプター AC-UB10/
UB10B(1)



- リストストラップ(1)



- クリーニングクロス.....(1)



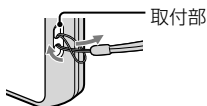
- 取扱説明書(本書).....(1)
- 防水に関するご注意.....(1)
- 保証書.....(1)

ご注意

- 付属品は防水/防塵仕様ではありません。

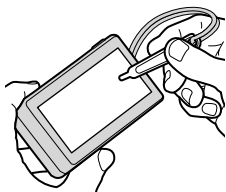
リストストラップを使う

落下防止、水没防止のため、ストラップを取り付け、手を通してご使用ください。



ペイントペンを使う

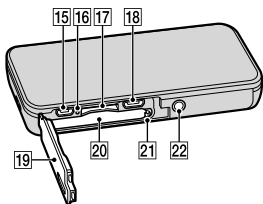
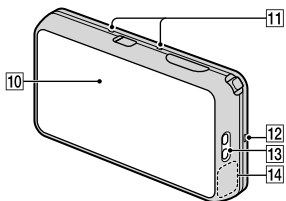
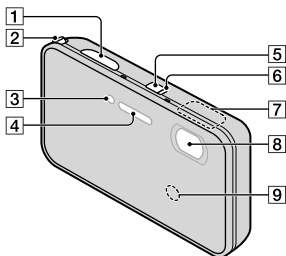
タッチパネルを操作するときに使います。リストストラップに取り付けて使えます。使用時は先端を握らないでください。




ご注意

- ペイントペンを持って、本機を持ち運ばないでください。本機が落下するおそれがあります。
- 付属のペイントペン以外で操作を行わないでください。誤動作の原因となります。

各部の名前を確認する



- 1 シャッターボタン
- 2 W/T(ズーム)レバー
- 3 セルフトイマーランプ/
スマイルシャッターランプ/
AF補助光
- 4 フラッシュ
オン
オフ
- 5 ON/OFF (電源)ボタン
- 6 電源/充電ランプ
- 7 GPS受信部(内蔵)
- 8 レンズ
- 9  (TransferJet™)受信部
(内蔵)
- 10 有機ELモニター/
タッチパネル
- 11 マイク
- 12 スピーカー
- 13 リストストラップ取り付け部
- 14 Wi-Fi受信部(内蔵)
- 15 HDMIマイクロ端子
- 16 アクセスランプ
- 17 メモリーカード挿入口
- 18 マイクロUSB端子
- 19 バッテリー/メモリーカード
カバー
- 20 バッテリー挿入口
- 21 取りはずしつまみ
- 22 三脚用ネジ穴

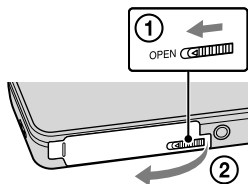
• ネジの長さが5.5mm未満の三脚を使う。5.5mm以上の三脚ではしっかり固定できず、本機を傷つけることがあります。

バッテリー充電と使用可能枚数・時間

初めてお使いになるときは、バッテリーを充電してください。

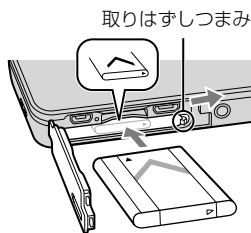
バッテリーは使わなくても自然放電で少しずつ消耗します。使用する前日か当日にも、できるだけ充電を行ってください。

1 カバーを開ける。



2 バッテリーを入れる。

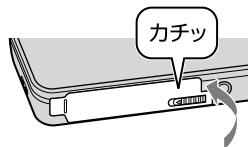
- バッテリーをバッテリー挿入口の中にあるイラストに合わせて、取りはずしつまみがロックするまで押し込みます。



3 カバーを閉じる。

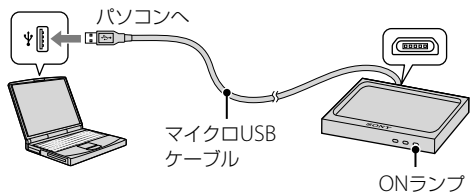
カバーのつまみの、黄色いマークが見えなくなるまでしっかりと閉じる。

- カバー内に砂などの異物を挟み込むと、防水パッキンが傷つき浸水の原因になります(7ページ)。
- 正しく挿入しないままカバーを閉めると、破損のおそれがあります。



4 マルチステーションとパソコンをマイクロUSBケーブル(付属)でつなぐ。

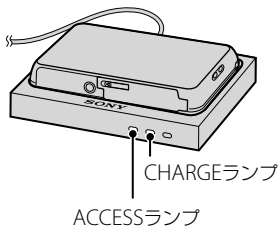
マルチステーションのONランプが点灯する。



5 マルチステーションにカメラをのせる。

マルチステーションのACCESSランプとCHARGEランプが点灯する。

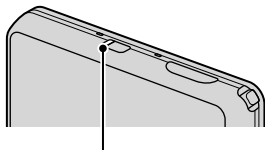
- モニターを上にした状態で、本機の三脚穴とマルチステーションのLEDライトが同じ向きになるように置きます。
- CHARGEランプが点滅し続けている場合、マルチステーションの上に、異物や本機以外のカメラが載っていないか確認してください。その後、マイクロUSBケーブルを一度抜いてから再度つないでください。



6 充電が開始しているか確認する。

本機の電源/充電ランプがオレンジ色に点灯する。

- 充電中は本機の電源を切った状態にしておいてください。
- 残量があるバッテリーも充電できます。
- 電源/充電ランプが点滅し充電が完了しなかった場合は、一度バッテリーを取りはずし、再度装着してください。



電源/充電ランプ

点灯：充電中

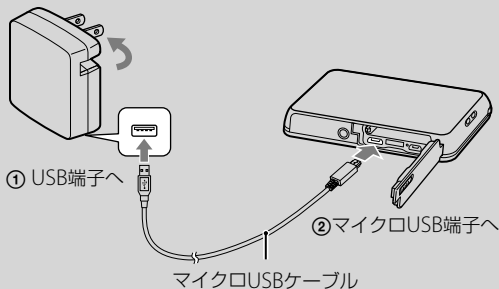
消灯：充電終了

点滅：充電エラー

温度上昇時の充電一時停止

💡 短時間で充電する

本機とACアダプターをマイクロUSBケーブルでつなぎ、ACアダプターをコンセントに取り付けて充電すると、マルチステーションにくらべて短時間で充電できます。



ご注意

- ACアダプターをコンセントにつないでもカメラの電源/充電ランプが点滅する場合は、充電に適した温度範囲外にあるため一時待機状態になっています。充電に適した温度範囲に戻れば充電可能です。バッテリーの充電は周囲の温度が10℃～30℃の環境で行ってください。
- バッテリーの端子が汚れていると正しく充電できない場合があります。バッテリーの端子を乾いた布または綿棒などで拭いてください。
- 付属のACアダプターを取り付けるときは、お手近なコンセントをお使いください。使用中、不具合が生じたときはすぐにコンセントからプラグを抜き、電源を遮断してください。
- 充電が終わったら、ACアダプターをコンセントから抜いてください。
- 必ずソニー製純正のバッテリー、マルチステーション、付属のマイクロUSBケーブル、ACアダプターをお使いください。
- NP-BN1はバッテリーチャージャー BC-TRN2（別売）では急速充電できますが、BC-TRN（別売）では急速充電できません。
- パソコンから充電するときは、以下の点にもご注意ください。
 - 電源を接続していないノートパソコンと本機を接続した場合、ノートパソコンの電池が消耗していきます。長時間充電しないでください。
 - マルチステーションや本機をUSB接続したままパソコンの起動、再起動、スリープモードからの復帰、終了操作を行わないでください。本体が正常に動作しなくなることがあります。これらの操作は、パソコンから本機を取りはずしてから行ってください。
 - 自作のパソコンや改造したパソコンでの充電は保証できません。

充電にかかる時間(満充電)

付属のACアダプターを使用すると、次の時間で充電が完了します。

マルチステーション使用時：約225分

マルチステーション未使用時：約115分

ご注意

- バッテリー（付属）を使い切ってから、温度25℃の環境下で充電したときの時間です。使用状況や環境によっては、長くかかります。
- パソコンにつないで充電する場合は、お使いのパソコンによって充電時間が変わります。

バッテリーの使用時間と撮影/再生枚数

	使用時間	枚数
静止画撮影	約110分	約220枚
静止画再生	約160分	約3200枚
動画撮影	約55分	—

ご注意

- 撮影枚数は満充電された状態での目安の枚数です。使用方法で枚数は減少する場合があります。
- 撮影可能枚数は、以下の条件で撮影した場合です。
 - 当社製のmicroSD メモリーカード(Class 4以上)(別売)を使用
 - 温度25℃の環境
 - [GPS方位]: [切]
 - [表示画質モード]: [標準]
- 静止画撮影時の数値は、CIPA規格により、以下の条件で撮影した場合です。(CIPA: カメラ映像機器工業会、Camera & Imaging Products Association)
 - [パネル明るさ]: [3 (標準)]
 - 30秒ごとに1回撮影
 - 1回ごとにズームをW側、T側に交互にいったいにする。
 - 2回に一度、フラッシュを発光する。
 - 10回に一度、電源を入/切する。
- 動画撮影時の数値は、以下の条件で撮影した場合です。
 - 動画画質: AVC HD HQ
 - 連続撮影の制限(89ページ)により撮影が終了したときは、再度シャッターボタンを押して撮影を続ける。ズームなどその他の操作はしない。

バッテリーの残量を確認する

モニター上に、バッテリー残量を表すアイコンが表示されます。

多      なし



ご注意

- 正しい残量を表示するのに約1分かかります。
- 使用状況や環境によっては、正しく表示されません。
- [エコモード]の設定が[標準]または[強]のときに電源を入れたまま一定時間操作しないと、モニターが暗くなり、その後自動で電源が切れます(オートパワーオフ)。

バッテリーについて

バッテリーの消費や使用可能時間については、95、96ページでも詳しく説明しています。

電力を供給する

マイクロUSBケーブル(付属)は、ACアダプターと接続してコンセントから電力の供給ができます。マイクロUSBケーブルを使ってパソコンと接続すると、パソコンに画像を取り込むときでもバッテリーの消費を心配せずに使用できます。

また、撮影に対応したACアダプター AC-UD10 (別売)を使用すると、撮影時も電力を供給できます。


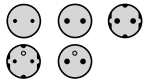

ご注意

- バッテリーが本機に入っていないと給電できません。
- Wi-Fi使用時にマルチステーションから電力の供給を行うと、使用環境によってはバッテリーの電力を消費することがあります。
- 同梱のACアダプター AC-UB10/UB10Bおよびパソコンとの接続では、再生時のみ給電が可能です。撮影時や本機の設定変更時は、マイクロUSBケーブルで接続していても給電されません。
- 再生中にマイクロUSBケーブルを使ってパソコン接続すると、再生画面からUSB接続画面に変わります。▶ (再生)をタッチすると再生画面に変わります。

海外でも使えます

ACアダプター (付属)は全世界で使用できます(AC100V ~ 240V、50 Hz/60 Hz)。ただし、地域によってはコンセントの形状が異なるため、変換プラグアダプターが必要です。お出かけ前に、旅行代理店などで訪問先のコンセントの形状を確認し、必要に応じてご用意ください。

電子式変圧器(トラベルコンバーター)は使用できません。故障の原因になります。

コンセント形状例	地域	変換プラグアダプター
	主に北米	不要
	主にヨーロッパ	必要 

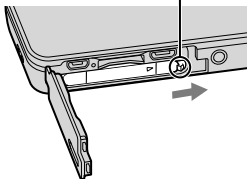
💡 給電しながら画像のバックアップをとる

カメラを「PlayMemories Home」がインストールされたパソコンに接続すると、給電しながら、TransferJetで画像のバックアップをとることができます(63ページ)。

■ バッテリーを取り出す

取りはずしつまみ

取りはずしつまみをずらす。バッテリーが落下しないように注意する。



ご注意

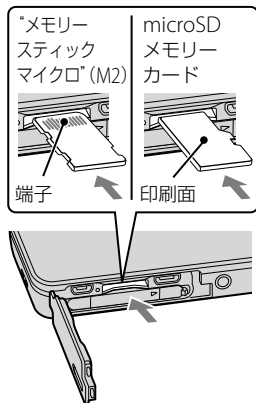
- 本機から取り出したバッテリーは、接点汚れ、ショート等を防止するため、携帯、保管時は必ずポリ袋などに入れて金属から離してください。

メモリーカード(別売)を入れる

1 カバーを開ける(16ページ)。



2 メモリーカード(別売)を入れる。

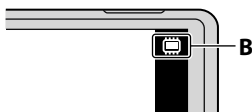
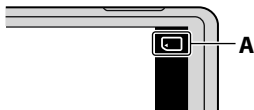
- レンズを上にした場合、メモリーカードをイラストの向きにしてカチッというまでまっすぐ押し込みます。
- microSD メモリーカードをバッテリー側へ強く押し付けながら差し込むと、本機の故障の原因となることがあります。
- microSD メモリーカードを取り出すときに、microSD メモリーカードが飛び出す場合がありますので、ご注意ください。



3 カバーを閉じる(16ページ)。

4 メモリーカードが正しく差し込まれているか確認する。

-  (メモリーカード)のマーク(A)が表示されていることを確認してください。
-  (内蔵メモリー)のマーク(B)が表示される場合は、メモリーカードを一度取り出し、向きを確認して、まっすぐ入れ直してください。
- メモリーカードを誤った向きで入れたり、斜めに入れたりすると、メモリーカードを使用できません。
- メモリーカードは1つしか挿入できません。



使用できるメモリーカード

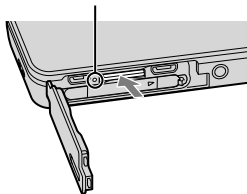
本機で使用できるメモリーカードは、以下の通りです。ただし、すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません。

対応メモリーカード	静止画	動画	本書での表現
メモリースティック マイクロ	○	×	メモリースティック マイクロ
メモリースティック マイクロ(Mark2)	○	○	
microSD メモリーカード*	○	○(Class 4以上)	microSD メモリー カード
microSDHC メモリー カード	○	○(Class 4以上)	

- 本機は-10℃から+40℃の動作保証をしておりますが、メモリーカードの種類によっては、動作保証温度が異なる場合があります。詳しくはメモリーカードの取扱説明書をお読みください。
- 記録できる枚数/時間については、88～89ページをご覧ください。

メモリーカードを取り出す

アクセスランプ





アクセスランプが消えていることを確認して、メモリーカードを押す。

ご注意

- アクセスランプ点灯中は、メモリーカード/バッテリーを取り出さないでください。データやメモリーカードが壊れることがあります。

メモリーカードを入れていないときは

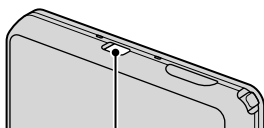
本体に内蔵されているメモリー（約105MB）に画像が記録されます。内蔵メモリーの画像をメモリーカードにコピーする場合は、本機にメモリーカードを入れ、MENU →  (設定) →  (メモリーカードツール) → [コピー]を選びます。

日時とモニターの色を設定する

1 ON/OFF (電源) ボタンを押す。

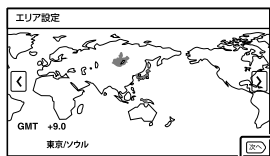
電源が入る。電源ランプは起動時のみ緑色に点灯する。

- 電源を入れたとき、操作ができるまでに時間がかかることがあります。



ON/OFF (電源) ボタン

2 [東京/ソウル]が選ばれていることを確認し、[次へ]をタッチする。

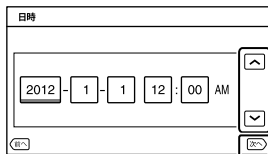


3 サマータイムの[入]、[切]を選び、[次へ]をタッチする。

4 希望の日付表示形式を選び、[次へ]をタッチする。

5 設定する項目を選び、/で数値を設定し、[次へ]をタッチする。

- 真夜中は12:00AM、正午は12:00PMとなります。





6 [OK]をタッチする。

7 モニターの指示に従って操作する。

- [GPS方位]を[入]にすると、バッテリーの消費が早くなります。
 - [表示画質モード]を[高画質]にすると、バッテリーの消費が早くなります。
-

■ 日付と時刻を合わせ直す

はじめて電源を入れたときのみ、自動で日時設定画面が開きます。日時を合わせ直すときは、MENU →  (設定) →  (時計設定) → [日時設定]を選び、日時設定画面を開いてください(87ページ)。

パソコンに「PlayMemories Home」をインストールする

本機に内蔵されているソフトウェア「PlayMemories Home」をパソコン(Windows)にインストールします。「PlayMemories Home」を使うと、撮影した画像をパソコンに取り込んで見ることができます。「PlayMemories Home」のインストールを行わなくても、本機での撮影・再生などの操作は可能です。

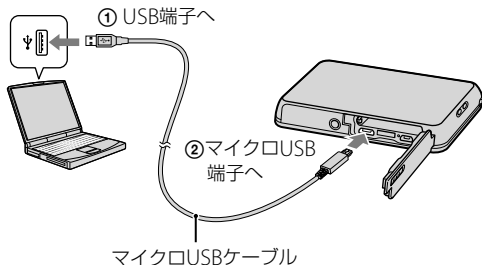
準備する

1 パソコンの推奨環境を確認する。

OS (工場出荷時にインストールされていること)	Microsoft Windows XP* SP3/Windows Vista SP2/Windows 7 SP1
CPU	Intel Pentium III 800 MHz以上(HD動画再生・編集時は、Intel Core Duo 1.66 GHz以上/Intel Core 2 Duo 1.66 GHz以上、Intel Core 2 Duo 2.26 GHz以上(AVC HD FX/FH)、Intel Core 2 Duo 2.40 GHz以上(AVC HD PS))
メモリ	Windows XP : 512 MB以上(1 GB以上を推奨します) Windows Vista/Windows 7 : 1 GB以上
ハードディスク(インストール時に必要な容量)	約500 MB
ディスプレイ	1024×768ドット以上

* 64bit版は除きます。「拡張機能」をインストールしてディスク作成機能をご使用の場合、Windows Image Mastering API (IMAPI) Ver.2.0 以上が必要です。

2 本機とパソコンの電源を入れ、マイクロUSBケーブル(付属)で接続する。



Windows 7：デバイスステージが表示される。



3 Windows 7:デバイスステージ上で「PlayMemories Home」を選ぶ。 Windows XP/Windows Vista: [コンピュータ] (Windows XPでは[マイコンピュータ]) → [PMHOME] → 「PMHOME.EXE」をダブルクリックする。

4 画面の指示に従ってインストールを進める。

インストール完了後、「PlayMemories Home」が起動する。

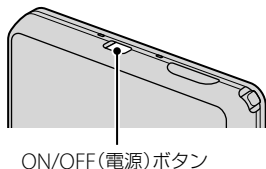
- 「拡張機能」のインストール案内が表示されます。引き続き画面の指示に従ってインストールしてください。
- 「拡張機能」のインストールにはインターネットに接続する必要があります。初回起動時にインストールしなかった場合は、「拡張機能」でしか使えない機能をクリックしたときにインストールの案内が表示されます。
- 「PlayMemories Home」について詳しくは、62ページをご覧ください。

ご注意

- パソコンにはコンピュータの管理者権限でログインしてください。
- MENU →  (設定) →  (本体設定) → [LUN設定]を[マルチ]にしてください。
- Windows 7使用時に、デバイスステージが起動しないときは、[コンピュータ]をクリックし、カメラアイコン → 「PMHOME.EXE」をダブルクリックしてください。
- すでに「PlayMemories Home」がインストールされている場合でも、本機をパソコンに接続して「PlayMemories Home」に登録してください。使用できる機能が有効になります。
- 「PlayMemories Home」は、Macには対応していません。Macで再生する場合は、Macに搭載されているアプリケーションをご利用ください。Macのご利用については64ページをご覧ください。
- PMB (Picture Motion Browser)がインストールされている場合、「PlayMemories Home」が上書きインストールされます。「PMB」の機能で一部ご使用いただけなくなる機能があります。

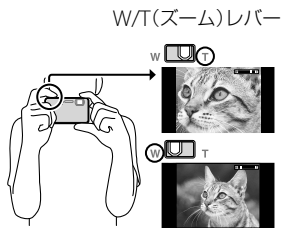
撮る(静止画)

- 1 ON/OFF (電源)ボタンを押す。



- 2 脇を締めて構え、構図を決める。

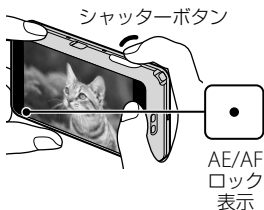
- W/T (ズーム)レバーを動かすと、ズーム/戻しができます。大きくズームしたい場合は37ページをご覧ください。
- フラッシュ、レンズに指がかからないようにしてください。



- 3 シャッターボタンを半押しして、ピントを合わせる。

ピントが合うと「ピピッ」という音がして●が点灯する。

- ピントが合う最短距離はレンズ先端からW側約3 cm、T側約60 cm。



- 4 シャッターボタンを深く押し込む。

撮る(動画)

- 1 ON/OFF (電源) ボタンを押して、i📷 (撮影モード) → 🎬 (動画撮影) をタッチする。



撮って、見る

- 2 シャッターボタンを押して、撮影を開始する。

- マイクの穴をふさがないようにしてください。
- W/T (ズーム)レバーをT側へ動かすとズームし、W側へ動かすと戻ります。
- i📷 (撮影モード) が 🎬 (動画撮影) 以外に設定されている場合は、モニターの MOVIE (動画ボタン) をタッチして、動画撮影を開始・終了してください。





W/T (ズーム)レバー

- 3 もう一度シャッターボタンを押して、撮影を終了する。


ご注意

- 動画記録中にズームを操作すると、レバーの操作音が記録されます。
- 連続撮影可能時間は約25℃で出荷時設定の場合、1回につき約29分です。撮影が終わってしまったら、もう一度手順をはじめから行うと撮影を再開できます。撮影環境温度によっては、機器保護のため停止する場合があります(5ページ)。

動画記録方式を変更する

MENU →  (設定) →  (撮影設定) → [動画記録方式] を選ぶ(85ページ)。

動画を撮りながら静止画を撮る(デュアル記録)

動画撮影中に  (静止画撮影ボタン) をタッチすると、動画撮影を中断することなく静止画も撮影できます。

1回の動画撮影で最大撮影枚数まで撮影可能です。

ご注意

- シャッターボタンの操作音が記録されることがあります。
- 静止画の画像サイズは MENU → [静止画サイズ(デュアル記録)] で選べます。
- スマイルシャッターが設定されているときは、笑顔を感知すると自動でシャッターが切れます。
- デュアル記録時のフラッシュ撮影はできません。
- 水中ではデュアル記録できません。
- 動画画質が [AVC HD 28M (PS)] の場合は、デュアル記録はできません。

見る

1 再生(再生)をタッチする。

- 他機で撮影したメモリーカードの画像を再生すると、管理ファイル登録画面が表示されます。



次の画像/前の画像を選ぶ

モニターの▶(次)/◀(前)をタッチする。

- 動画を再生するにはモニター中央の▶(再生)をタッチしてください。
- ズームするにはズームレバーをT側に動かしてください。



削除する

⊗(削除) → [この画像]の順にタッチする。

撮影に戻る

モニター右下の📷をタッチする。

- シャッターボタンを半押ししても撮影に戻ります。

電源を切る

ON/OFF (電源)ボタンを押す。

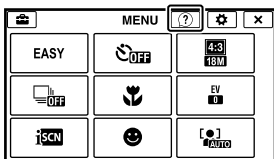
本機で使いかたを調べる(カメラ内ガイド)

本機はカメラ内に使いかたの情報を収録しているため、「知りたいこと」、「したいこと」をその場で探すことができます。
また、確認した後は、そのモードを実際に使ってみることもできます。

1 MENUをタッチする。



2 ?(カメラ内ガイド)をタッチする。



3 説明を見たい項目をタッチする。

選んだ項目の説明が表示される。

4 画像をなぞりながら概要、操作方法、詳細を見る。

- MENUを表示していない状態で?(カメラ内ガイド)をタッチすると、キーワードやアイコンから検索することもできます。
- [カメラ内ガイド]を終了するときは、×をタッチします。

ご注意

- かんたんモード中は、?(カメラ内ガイド)は無効になります。
- [使ってみる]が利用できない機能もあります。
- 機能によっては、操作方法、詳細項目がないものがあります。







静止画の撮影モードを変える

状況や目的に合わせた撮影モードを選べます。

1 (撮影モード) → 好みのモードの順にタッチする。

- 別の撮影モードにするには、もう一度撮影モードから好みのモードを選びます。





 (おまかせオート撮影)	自動設定で静止画を撮影できる。
 (プレミアムおまかせオート)	おまかせオート撮影よりも高画質な画像を自動設定で撮影できる。
 (動画撮影)	動画撮影に関するモードの変更ができる。
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)は本機が自動設定する。メニューで多彩な機能を設定できる。
 (パノラマ撮影シーン)	画像を合成してパノラマ画像を撮影できる。
 (背景ぼかし)	背景をぼかして被写体を際立たせた画像を撮影できる。
 (ピクチャーエフェクト)	好みの効果を選んで独自の風合いで撮影できる。
SCN (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る。
3D (3D撮影)	画像を合成して3D画像を撮影できる。

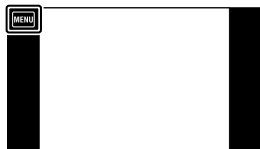
ご注意

- 撮影モードによっては、水中で効果が得にくいことがあります。

よりきれいにズームする

[全画素超解像ズーム]を[入]に設定すると、光学ズームを超えても、ほとんど劣化しない静止画を撮影できます。

- 1 MENU →  (設定)
→  (撮影設定) →
[全画素超解像ズーム] →
[入]をタッチする。



光学ズーム以外のズームを使う

本機は光学5倍までズームします。

最大画像サイズ以外に設定した場合は、画質が劣化しない範囲で光学倍率を超えてズームします。

さらに倍率を上げるには

[全画素超解像ズーム]：画質をほとんど劣化させずに元のズーム倍率の2倍まで倍率を上げることができます。

[デジタルズーム]：最大76倍までズームできます(VGA時)。ただし、ズーム倍率によっては画質が劣化する場合があります。

撮影に便利な機能を使う

状況を自動判別して撮る

撮影モードを*iA* (おまかせオート撮影)、*iA+* (プレミアムおまかせオート)、*iiA* (動画撮影) にすると、カメラが自動でシーンを認識して最適な設定で撮影します。

- *iiA* (動画撮影) の場合は、MENU → *iiA* (動画撮影シーン) → *iA* (おまかせオート撮影) を選択してください。

- 1 *iA* (撮影モード) → *iA*
(おまかせオート撮影) を
タッチする。



- 2 被写体にカメラを向ける。

認識されたシーンのマークとガイドがモニターに表示される。

上段： (人物)、 (赤ちゃん)、 (夜景&人物)、 (夜景)、 (逆光&人物)、 (逆光)、 (風景)、 (マクロ)、 (拡大鏡)、 (スポットライト)、 (低照度)

下段： (三脚)、 (動き)



シーン認識マークとガイド
(ガイドは上段のみ)

- 3 シャッターボタンを半押ししてピントを合わせてから
シャッターボタンを深く押し込んで撮影する。

オート撮影の特徴

プレミアムおまかせオートは、おまかせオート撮影よりもさらに高画質で撮影し、必要に応じて重ね合わせ撮影を行います。

プログラムオート撮影は、ホワイトバランスやISOなど多彩な機能の設定を変えて撮るときに使います。

撮影モード	こんなときに使う	制限されるおもな機能
i (おまかせオート撮影)	<ul style="list-style-type: none">カメラまかせでシーン認識をして、何枚も続けて撮影したいとき	フラッシュの強制発光
i+ (プレミアムおまかせオート)	<ul style="list-style-type: none">暗いシーンや逆光などの失敗しやすいシーンをきれいに撮影したいときi (おまかせオート撮影)よりも高画質な画像を撮影したいとき	連写、スマイルシャッター
P (プログラムオート撮影)	<ul style="list-style-type: none">露出(シャッタースピードと絞り)以外の多彩な撮影機能を自分で調整して撮影したいとき	おまかせシーン認識


ご注意

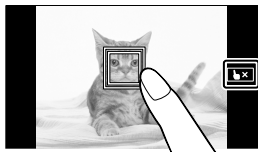
- ・ [おまかせオート撮影]では、暗いシーンや逆光のシーンなどを美しく撮影できないことがあります。
- ・ [プレミアムおまかせオート]では、重ね合わせ処理をするため、記録処理に時間がかかります。

被写体にピントを合わせ続けて撮る (追尾フォーカス)

被写体が動いても、自動でピントを合わせ続けます。

1 被写体に本機を向け、ピントを合わせたいところをタッチする。

- 半押ししてピントを合わせる前なら、何度でもやり直してできます。
- ピント合わせを解除したいときは、 をタッチします。




ご注意

- 水中では使用できません。

優先したい顔を登録する(選択顔記憶)

顔検出中に追尾フォーカスを行うと、優先したい顔を自分で選んで登録できます。顔を追尾しているときは、被写体がモニターから消えても、登録した顔が再びモニターに映った場合には登録した顔でピント合わせをします。



- ① 顔検出中に、登録したい顔をタッチする。
選択された顔が優先顔として登録され、二重枠表示に変わる。
- ② 顔をタッチするたびに、登録が更新される。
- ③ 登録を解除したい場合は、 をタッチする。

パノラマ画像を撮る(顔・動き検出対応)

カメラを動かす間に複数の画像を撮影し、合成して1枚のパノラマ画像を作成します。パノラマ画像はソフトウェア「PlayMemories Home」でも再生できます。

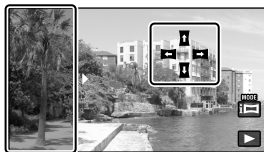
1 iA(撮影モード) → iSCN(パノラマ撮影シーン)をタッチする。

- [3Dスイングパノラマ]、[スイングマルチアングル]を撮影する場合は、撮影モードを[3D撮影]にして、好みのモードを選択します。



2 撮りたい被写体の端にカメラを合わせ、シャッターボタンを押す。

- [スイングパノラマ]、[3Dスイングパノラマ]は↑/↓/←/→のアイコンをタッチすると、撮影する方向を変更できます。



撮影されない部分

3 モニター上の矢印方向に、カメラをガイドの終端まで動かす。

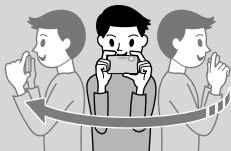


ガイド

ご注意

- 他機で記録されたパノラマ画像は、正しくスクロール再生されない場合があります。

💡 パノラマ撮影のポイント



体を軸に、一定の速度で小さな円を描くように、モニターの矢印方向と平行に動かす（半周5秒が目安です）。




速すぎたり遅すぎたりするときは、モニターにメッセージが表示されます。実際の撮影の前にあらかじめ何度か練習しておくことをおすすめします。

[スイングマルチアングル]での撮影時は、中心にしたい被写体に対して、左右30度を目安にスイングしてください。

- 被写体と背景との距離を十分にたもったり、屋外などの明るい場所で撮ることもポイントです。

💡 スイングマルチアングル画像を立体的に見る

本機を左右に傾けることにより、[スイングマルチアングル]で撮影した画像を立体的に見ることができます。

- ①  (再生) をタッチして  (スイングマルチアングル) で撮影した画像を選ぶ。
- ②  をタッチする。
- ③ 本機を左右に傾ける。

- [3D静止画]、[3Dスイングパノラマ]で撮影した画像は、本機の画面で立体的に見ることはできません。

3D画像を撮る

複数の画像を撮影し、合成して3D画像を作成します。

- 1 **i** (撮影モード) →
3D (3D静止画) → 好みの
モードをタッチする。



3D (3D静止画) : 3D対応テレビで立体的に見える画像を撮影できる。

3D (3Dスイングパノラマ) : カメラを左右に動かし3D対応テレビで立体的に見えるパノラマ画像を撮影する。

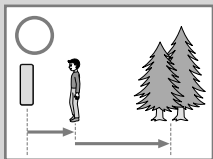
3D (スイングマルチアングル) : 本機を左右に傾けて立体的に見ることのできるパノラマ画像と3D対応テレビで立体的に見えるパノラマ画像を撮影する。

2 以下の方法で撮影する。

3D (3D静止画) のとき : シャッターボタンを押す。

3D (3Dスイングパノラマ) / **3D** (スイングマルチアングル) のとき : スイングパノラマ(41ページ)と同様に撮影する。

3D静止画で撮影するときのポイント



イラストのように被写体に近づき、被写体と背景の距離は大きくとってください。

暗すぎるシーンや動きのある被写体を撮影した場合、またAE/AFロック後にカメラを動かした場合は、3D効果がはっきり出ない場合があります。

また、暗い場所で撮影した場合、ノイズが強調されることがあります。

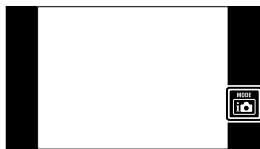
ご注意

- 3D静止画を撮影する場合は、画像サイズは[18M]または[16:9(13M)]しか選べません。

被写体の背景をぼかして撮る(背景ぼかし)

画像処理によって背景をぼかして被写体を際立たせた画像を撮影できます。

- 1 **ic(撮影モード) → 人物(背景ぼかし)をタッチする。**
 - 撮影前にモニター左の [ぼかし効果] をタッチして背景のぼかし効果を変更できます。

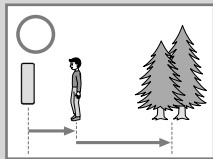


- 2 シャッターボタンを押す。

💡 背景ぼかし撮影のポイント

撮影モードを [背景ぼかし] にすると、画像処理によって背景をぼかして被写体を際立たせた画像を撮影できます。以下のポイントを参考にして、うまく背景をぼかしましょう。

被写体と背景の位置



イラストのように被写体と背景の間の距離を大きくとると、背景をぼかして撮影できます。被写体と本機の距離を、モニターに表示される推奨距離内におさめてください。

ズーム倍率と被写体の位置



花や小物などに近づいて撮影するときは、W/T (ズーム) レバーをW側にしましょう。人物を撮影するときは、被写体から少し離れてレバーをT側にしましょう。

- 動く被写体を撮影すると、うまく背景がぼけないことがあります。

連続して撮る(連写設定)

シャッターボタンを押し続けている間、最大10枚連写します。

1 MENU → [連写設定] → 好みのモードをタッチする。

[切]：1枚撮影する。





[高]：最高約10コマ/秒の速さで連写する。

[低]：最高約2コマ/秒の速さで連写する。



連写画像を動画のように見る

本機を左右に傾けることにより、連写した静止画を動画のように見ることができます。

- ①  (再生)をタッチして画像を再生する。
- ②   で連写画像を選び、 をタッチする。
- ③ 本機を左右に傾ける。

• [ビューモード]を[日付ビュー]、[連写グループ表示]を[グループ代表画像のみ表示]に設定したときのみ連写画像を動画のように見ることができます。

撮影に便利な機能を使う

用途に合わせて画像のサイズ/画質を選ぶ

画像サイズは画像を記録するときの大きさのことです。

画像サイズが大きいほど、大きな用紙にも詳細にプリントできます。



小さくすると、たくさん撮影できます。


動画の場合、画像サイズは大きいほど高精細になります。1秒間に使用されるデータ量(平均ビットレート)は、高いほど画質が向上します。





1 MENU → 好みの画像サイズや画質をタッチする。

- 撮影モードによっては、モニター左側に表示されるボタンから設定します。
- 選択できる画像サイズや画質は、カメラの設定によって変わります。



静止画サイズ (横×縦)	用途例	本機の表示
4:3 18M (4896 × 3672)	A3ノビサイズまでの印刷	 縦横比4:3で表示
4:3 10M (3648 × 2736)	A3サイズまでの印刷	
4:3 5M (2592 × 1944)	L/2L/A4サイズまでの印刷	
4:3 VGA (640 × 480)	Eメールに添付	
16:9 13M (4896 × 2752)	ハイビジョン対応テレビでの鑑賞やA3ノビサイズまでの印刷	 モニターいっぱいに表示
16:9 2M (1920 × 1080)	ハイビジョン対応テレビでの鑑賞	

パノラマ画像サイズ	説明
 16:9	左右：1920 × 1080で撮影 3D撮影時に選択できます。
 標準	左右：4912 × 1080で撮影 上下：3424 × 1920で撮影 撮影時のカメラの最大回転角度は123です。
 ワイド	左右：7152 × 1080で撮影 上下：4912 × 1920で撮影 撮影時のカメラの最大回転角度は178です。
 高解像	左右：10480 × 4096で撮影


動画画質	平均ビットレート	説明
 AVC HD 28M (PS)	28Mbps	1920 × 1080 (60p)の最高画質で撮影
 AVC HD 24M (FX)	24Mbps	1920 × 1080 (60i)の最高画質で撮影
 AVC HD 17M (FH)	17Mbps	1920 × 1080 (60i)の高画質で撮影
 AVC HD 9M (HQ)	9Mbps	1440 × 1080 (60i)の標準画質で撮影


動画サイズ	平均ビットレート	説明
 MP4 12M	12Mbps	1440 × 1080で撮影
 MP4 6M	6Mbps	1280 × 720で撮影
 MP4 3M	3Mbps	VGAサイズで撮影


ご注意


- 16:9やスイングパノラマで撮影した静止画画像は、プリント時に両端が切れることがあります。パノラマ印刷については61ページもご覧ください。
- [AVC HD 28M (PS)]または[AVC HD 24M (FX)]で撮影した動画からAVCHD記録ディスクを作成すると、画質が変換されるため、ディスク作成に時間がかかります。画質を変換せずに保存したい場合は、ブルーレイディスクを使用してください(65ページ)。


フラッシュモードを選ぶ

1  (フラッシュ) → 好みのモードをタッチする。

 (オート)：暗い場所または逆光のとき、自動で発光する。

 (強制発光)：必ず発光する。

 (スローシンクロ)：必ず発光する。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する。
















 (発光禁止)：発光しない。




使用可能なフラッシュモード


設定している撮影モードや機能によって、選べるフラッシュモードが異なります。


下の表で○は変更可能、×は変更不可能を表しています。


撮影モード	オート	強制発光	スローシンクロ	発光禁止
おまかせオート撮影	○	×	×	○
プレミアムおまかせオート	○	×	×	○
プログラムオート撮影	○	○	○	○
スイングパノラマ*	×	×	×	○
背景ぼかし*	×	×	×	○
ピクチャーエフェクト	×	○	×	○
シーンセレクション	 	○	○	○
	 *  *  *  *  *	×	×	×
	     	×	○	×
	 	×	○	×
3D撮影*	×	×	×	○
連写設定*	×	×	×	○


セルフタイマー/自分撮り機能を使う



1  (セルフタイマー) → 好みのモードをタッチする。

 (切) : セルフタイマーを使わない。

 (10秒) : 10秒後に撮影。自分も一緒に写りたいときに使う。

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」と操作音が鳴り、撮影が開始される。解除するには×をタッチする。

 (2秒) : 2秒後に撮影。シャッターボタンを押したときのブレが軽減できるため、手ブレが起こりにくなる。

 (自分撮り1人) /  (自分撮り2人) : カメラが人物の顔を検出して自動撮影。自分にカメラを向けて撮影するときを使う。

設定した人数の顔を検出すると「ピッ」と音が鳴り、2秒後に撮影が開始される。



「自分撮り」で自動撮影




設定した人数の顔が映るようレンズを自分に向けると撮影が開始されます。ピッと音が鳴ったらカメラを動かさないでください。

- 待機中にシャッターボタンを押すと、通常撮影もできます。


撮影に便利な機能を使う


場面に合った撮影モードを使う (シーンセレクション)


- 1  (撮影モード) → SCN
(シーンセレクション) → 好
みのモードをタッチする。





- ほかのシーンにしたいときは、撮影モードをタッチして選び直します。


 (美肌) * : 人物の肌をなめらかに補正する。

 (ソフトスナップ) : 人物や花などを、やさしい雰囲気撮影する。


 (人物ブレ軽減) * : 室内で人物撮影をする場合、フラッシュを使わずにブレを軽減する。


 (風景) : 遠景にピントを合わせ、青空や草木の色を鮮やかに撮影する。


 (逆光補正HDR) * : 露出の異なる3枚の画像を撮影し、階調豊かな1枚の画像に合成する。


 (夜景&人物) * : 夜景の雰囲気を損なわずに、手前の人物を際立たせる。


 (夜景) : 暗い雰囲気を損なわずに、遠くの夜景を撮影する。


 (手持ち夜景) * : 三脚を使わなくてもノイズの少ないきれいな夜景を撮影する。

 (高感度) : 暗いところでも、フラッシュを使わずにブレを軽減する。

 (料理) * : 料理を明るく美味しそうに撮影する。

 (ペット) * : ペットを最適な設定で撮影する。

 (ビーチ) : 太陽の光の下でも、明るく鮮やかに撮影する。

 (スノー) : 雪景色などの画面全体が白くなるような場所で、画面が沈みがちになるのを防ぐ。

 (打ち上げ花火) : 打ち上げ花火をきれいに撮影する。

🐟(水中)：水中をきれいに撮影する。

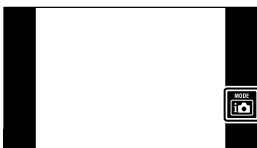
👤(高速シャッター) *：屋外などの明るい場所で動きのある被写体を撮影する。

* [動画撮影シーン]の[シーンセレクション]では選べません。

独自の風合いが出る効果を使う (ピクチャーエフェクト)

1 **i📷(撮影モード)** → **🔍**
(ピクチャーエフェクト) →
好みのモードをタッチする。

- ほかの効果を使いたいときは、撮影モードをタッチして選び直します。



Pntg (絵画調HDR)：露出の異なる複数枚の画像を撮影し、油絵具で描いたような1枚の画像に合成する。効果の強さは **Pntg Mid** (絵画効果) で変更する。

Rich BW (リッチトーンモノクロ)：露出の異なる複数枚の画像を撮影し、メリハリの効いた1枚のモノクロ画像に合成する。

Mini (ミニチュア)：**■** (注目領域) で指定した部分以外をぼかし、ジオラマを撮影したようなコントラストの強い画像を撮影する。

Toy (トイカメラ)：トンネル効果・高コントラスト・色かぶりなど、トイカメラで撮影したような効果をつけて撮影する。色調は **Toy Norm** (色調) で変更する。

Pop (ポップカラー)：色味を強調してポップでカラフルな画像を撮影する。

Part (パートカラー)：モノクロ画像の一部に指定する色を残すことで、印象に残る画像を撮影する。指定する色は **Part R** (抽出色) で変更する。

Soft key (ソフトハイキー)：明るさを強調した柔らかく透明感のある画像を撮影する。

WtrC(水彩画調)：にじみやぼかしを加えて水彩画のような効果をつける。効果の強さは**WtrC Mid**(水彩画効果)で変更する。

Ilus(イラスト調)：輪郭を強調するなどしてイラストのような効果をつける。効果の強さは**Ilus Mid**(イラスト効果)で変更する。

- [トイカメラ]、[ポップカラー]、[パートカラー]、[ソフトハイキー]は、動画撮影でも使えます。(ただし、デュアル記録はできません。)



撮影した画像を水彩画、イラスト調に加工する



(再生) → MENU → [ピクチャーエフェクト]で、撮影した画像を水彩画、またはイラストのように加工できます。

マイフォトスタイルで設定を変更する


マイフォトスタイルは、通常の画面とは異なるデザインで直感的にカメラを操作できるモードです。撮影モードが**i** (おまかせオート撮影)と**i+** (プレミアムおまかせオート)のときに、かんたんな操作で設定を変更して撮影できます。

- 1 **i** (撮影モード) → **i** (おまかせオート撮影)をタッチする。





- 2 **MS** (マイフォトスタイル)をタッチする。

3 モニター上で変更したい項目をタッチする。

 (明るさ) : 明るさを調整する。

 (色合い) : 色合いを調整する。


 (鮮やかさ) : 鮮やかさを調整する。

 (ピクチャーエフェクト) : 好みの効果を選んで、独自の風合いで撮影する。

4 モニター上の目盛りや項目をタッチして希望の設定にする。

- 手順3、4を繰り返して色々な設定を組み合わせることができます。
-

5 静止画の場合：シャッターボタンを押して撮影する。

動画の場合： (動画ボタン) をタッチして撮影を開始する。

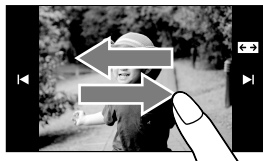
ご注意

- マイフォトスタイルで動画を撮影する場合、記録中に設定を変更できません。
- [おまかせオート撮影]に戻ったり、電源を切ると、各設定は初期設定に戻ります。
- プレミアムおまかせオート撮影時は、重ね合わせ技術を使えません。

タッチパネルを使いこなす

本機はモニターをなぞったりタッチすることで操作できます。



左右になぞると、前または次の画像/ページを送ることができます




ご注意

- 以下のような操作を行わないでください。誤動作の原因となります。
 - 鉛筆やボールペン、爪先などがったものでの操作
 - カメラを持つ手がフレームより内側に触れている状態での操作
- モニターの表示は一定時間操作しないと消えます。もう一度表示するには、モニターをタッチしてください。
- タッチパネルに水滴がついている場合は、繊維の残らないやわらかい布などで拭き取ってください。



モニターいっぱいに表示する (ワイドズーム)

- 1  (再生) をタッチして画像を再生し、 (ワイドズーム) をタッチする。

- 終了するには、再び  をタッチします。

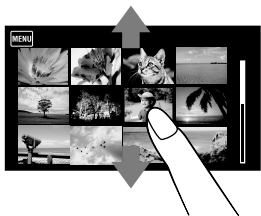


素早く探す(一覧表示)

- 1  (再生) をタッチして画像を再生し、 (一覧表示) をタッチする。





- 2 モニターを上下になぞり、ページを送る。
 - MENU → [一覧表示枚数] で表示枚数を12枚か28枚に設定できます。
 - 一覧表示画面で画像をタッチすると、1枚再生に戻ります。



再生に便利な機能を使う

日付から選ぶ(日付選択)

再生したい日付から選択することができます。




- 1  (再生) をタッチして画像を再生し、MENU →  (日付選択) をタッチする。



- 2 モニターを左右になぞりながら見たい日付の画像を中央に表示させる。

- 3 中央の画像をタッチする。

音楽といっしょに再生する(スライドショー)

- 1  (再生)をタッチして画像を再生し、MENU →  (スライドショー) →  (音楽付スライドショー)をタッチする。



- 2 希望の設定項目を選び[OK]をタッチする。

- スライドショーを終了するには、モニターをタッチして、[スライドショー終了]をタッチします。



好きな曲をBGMにする

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できます。BGMファイルを転送するには、ソフトウェア「Music Transfer」をパソコンにインストールして、下記手順を行います。



「Music Transfer」は、下記URLからダウンロードしてください。

Windows版：<http://www.sony.co.jp/imsoft/Win/>

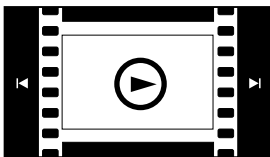
Mac版：<http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/>

- ① MENU →  (設定) →  (本体設定) → [BGMダウンロード]をタッチする。
- ② 本機とパソコンをUSB接続する。
- ③ 「Music Transfer」を起動して操作する。
詳しくは「Music Transfer」のヘルプをご覧ください。

動画を見る

- 1  (再生) をタッチして動画を再生し、モニター中央の  (再生) をタッチする。

- 再生中、モニターをタッチすると、操作ボタンが表示されます。



ボタン	できること
	再生
	一時停止
	早送り
	早戻し
	スロー再生
	スロー逆再生
	チャプタ送り
	チャプタ戻し
	コマ送り
	コマ戻し
	音量調節
	動画から静止画作成
	操作パネルを閉じる

ご注意

- 操作パネルに表示されるボタンは、再生状態によって変わります。

再生に便利な機能を使う



一覧表示画面で動画のみ表示する

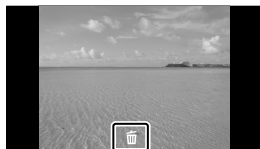
MENU →  (ビューモード) →  (フォルダビュー (MP4)) または  (AVCHDビュー) で、動画だけの一覧表示画面を表示することができます。

 (フォルダビュー (MP4))	MP4形式の動画を表示する。
 (AVCHDビュー)	AVCHD形式の動画を表示する。

- 再生した動画が終わると自動的に次の動画が始まります。

削除する

- 1 (再生) をタッチして
画像を再生し、 (削除) →
好みのモードをタッチする。



(この画像以外全て) : 連写グループ表示時、選択している画像以外を削除する。

(この連写画像全て) : 選択している連写グループ内すべての画像を、まとめて削除する。

(この画像) : 1枚表示のとき、見ている画像を削除する。

(画像選択) : 画像を何枚か選んで削除する。画像をタッチして選び、[OK] → [OK] をタッチする。

(この日の画像全て) / (フォルダ内全て) / (AVCHD ビュー 動画全て) : 選択している日付・フォルダ内すべての静止画と動画、またはAVCHD動画だけをまとめて削除する。



すべての画像を削除する(フォーマット)

メモリーカード(別売)が本機に入っている場合はメモリーカードのデータを、入っていない場合は内蔵メモリーのデータをすべて削除します。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。

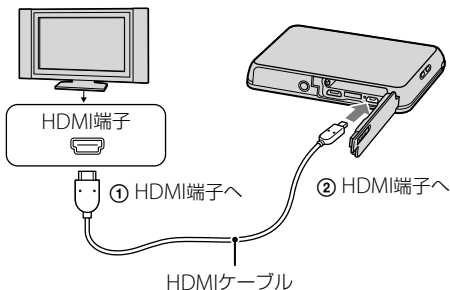
MENU → (設定) → (メモリーカードツール)または (内蔵メモリーツール) → [フォーマット] → [OK] をタッチする。

テレビで見る

テレビで見るには、別売の接続ケーブルが必要です。

HDMIケーブル(別売)で接続すると、本機で撮影した画像を高画質でお楽しみいただけます。

1 本機とテレビをHDMIケーブル(別売)で接続する。



ご注意

- 本機側はHDMIマイクロ端子、テレビ側はテレビの端子に合ったタイプのHDMIケーブルをお使いください。
- HDMI端子のないテレビではご覧になれません。



3D対応テレビで3D画像を見るときは

HDMIケーブル(別売)で3D対応テレビと接続すると、本機で撮影した3D画像をお楽しみいただけます。

MENU →  (3D鑑賞) をタッチする。

- 詳しくはテレビの取扱説明書をご覧ください。

海外で見るときは

本機で撮影した動画をテレビで見るには、本機と同じカラーテレビ方式 (NTSC) が必要です。使用する国、または地域のカラーテレビ方式をご確認ください。

NTSC方式

アメリカ、カナダ、韓国、台湾、メキシコなど

プリントする

静止画をプリントするには、下記の方法があります。

- **ダイレクトプリント**(メモリーカード対応プリンター使用)
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**
ソフトウェア「PlayMemories Home」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。日付を入れてプリントできます。
詳しくは、「PlayMemories Home ヘルプガイド」をご覧ください。
- **お店でプリント**



■ パノラマ画像をプリントする

パノラマ撮影した画像のプリント画像は印刷方法やプリンターによって異なります。

- パノラマ画像を縁無しで印刷すると、中央部のみ印刷されます。
- パノラマ画像を縁ありで印刷すると、画像を縮小して全体が印刷されます。
- パノラマ画像サイズを [高解像] にして撮影したパノラマ画像が大きすぎて印刷できない場合は、ソフトウェア「PlayMemories Home」のリサイズ機能をご利用ください。[高解像] で撮影したパノラマ画像を 50% にリサイズするなどできます。詳しくは「PlayMemories Home ヘルプガイド」をご覧ください。
- プリンターによってはパノラマ画像を印刷できない場合があります。詳しくはプリンターメーカーにお問い合わせください。

お店でプリントするには

内蔵メモリー内の画像は、直接カメラからプリントすることはできません。メモリーカードにコピーしてプリントサービス店にお持ちください。

コピー方法：MENU →  (設定) →  (メモリーカードツール) → [コピー] → [OK]

その他詳しくは、プリントサービス店にご相談ください。

パソコンで見る

サイバーショットで撮影した画像をパソコンでご活用いただくために、ソフトウェア「PlayMemories Home」をお使いください。詳しくは「PlayMemories Home ヘルプガイド」、またはPlayMemories Home サポートページ(<http://www.sony.co.jp/pmh-sj/>)をご覧ください。

「PlayMemories Home」でできること

「PlayMemories Home」をご利用になると、次のことなどができます。

- 本機で撮影した画像のパソコンへの取り込み、表示
- 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
- 赤目補正など静止画の補正、プリント、メール送信、撮影日時の変更
- 画像に日付を挿入して保存、プリント
- パソコンに取り込んだAVCHD動画からディスクの作成（拡張機能）

「PlayMemories Home」は、Macには対応していません。Macで再生する場合は、Macに搭載されているアプリケーションをご利用ください。Macのご利用については64ページをご覧ください。

拡張機能について

「PlayMemories Home (Lite版)」では画像をパソコンに取り込んで、カレンダー上に整理して見るなどの基本的な機能が利用できます。より多彩な機能をご利用になるには、インターネットに接続して「拡張機能」をインストールしてください。

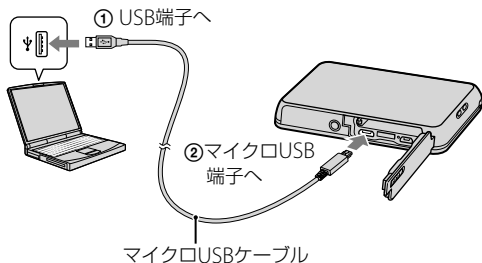
「PlayMemories Home ヘルプガイド」を見る


1 デスクトップ上の[PlayMemories Home ヘルプガイド]アイコン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] → [PlayMemories Home] → [PlayMemories Home ヘルプガイド]の順にクリックします。

「PlayMemories Home」で画像をパソコンに取り込む

1 本機とパソコンをマイクロUSBケーブル(付属)で接続する。




- 通信中は本機のモニターに  が表示されます。その間はパソコンの操作をしないでください。—USB— が表示されたら操作できます。
- [USB給電]が[入]になっているとき、パソコンと本機をマイクロUSBケーブルでつなぐとパソコンから給電が始まります。(初期設定は[入]です。)

2 [取り込み開始]をクリックする。

- その他詳しくは、「PlayMemories Home ヘルプガイド」をご覧ください。

ご注意

- AVCHD動画を取り込むなどの操作は「PlayMemories Home」を使用してください。
- カメラの動作中やアクセス中の画面が表示されている場合、カメラ本体からマイクロUSBケーブルをはずしたりしないでください。データが壊れることがあります。
- Windows XPでパソコンにインストールされているWindows Media PlayerがVer.10の場合は、カメラをパソコンに接続しても認識されない場合があります。このような場合はケーブルを抜いて、MENU →  (設定) → [本体設定] → [USB接続設定] → [Mass Storage]にしてから、接続しなおしてください。

「Mac」で見る

Macに画像を取り込めます。ただし「PlayMemories Home」は対応していません。Macで再生する場合は、Macに搭載されているアプリケーションをご利用ください。詳しくは、以下のURLをご覧ください。

<http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/>

パソコンの推奨環境

OS (工場出荷時にインストールされていること)




USB接続: Mac OS X v10.3 ~ v10.7

ご注意

- AVCHD動画を取り込む等の操作は、Macにバンドルされているソフトウェア「iMovie」を使用してください。

動画のディスクを作成する

本機で記録したAVCHD動画からディスクを作成することができます。お使いの再生機器に合わせて、作り方を選んでください。作成方法は、「PlayMemories Home」を使ってパソコンで作成する方法と、DVDライターなどのパソコン以外の機器を使って作成する方法を紹介します。

ディスクの種類/ 目的	録画できる動画画質				再生機器
	PS	FX	FH	HQ	
 Blu-ray ハイビジョン画質 (HD)で残したい	○	○	○	○	ブルーレイディスク再生機器 (ソニー製ブルーレイ ディスクプレーヤー、プレ イステーション 3など)
 DVD ハイビジョン画質 (HD)(AVCHD記 録ディスク)で残 したい	—	—	○	○	AVCHD規格対応再生機器 (ソニー製ブルーレイディ スクプレーヤー、プレイ ステーション 3など)
 DVD 標準画質 (STD)で 記録して残したい	—	—	—	—	一般的なDVD再生機器 (DVDプレーヤー、DVD再 生可能なパソコンなど)

つないで楽しむ

パソコンでディスクを作成する

「PlayMemories Home」を使ってAVCHD動画をパソコンに取り込み、ブルーレイディスク、AVCHD記録ディスク、または標準画質(STD)のディスクを作成することができます。

「PlayMemories Home」を使ったディスクの作り方についての詳細は「PlayMemories Home ヘルプガイド」をご覧ください。

ご注意

- ブルーレイディスクを「PlayMemories Home」で作成するには専用のアドオンソフトウェアをインストールする必要があります。詳しくは、以下のURLをご覧ください。









<http://support.d-imaging.sony.co.jp/BDUJ/>

- 「AVC HD 28M (PS)」で撮影した動画から作成したブルーレイディスクを再生するには、AVCHD規格Ver.2.0に対応した機器が必要です。

パソコン以外の機器でディスクを作成する

ブルーレイレコーダーやDVDライターでもディスクを作成することができます。

機器によって作成できるディスクの種類が異なります。


使用する機器	作成できるディスクの種類
 <p>ブルーレイレコーダーを使ってブルーレイディスクや標準画質(STD)のディスクを作成する。</p>	 Blu-ray ハイビジョン画質(HD)  DVD 標準画質(STD)
 <p>DVDirect Express以外のDVDライターを使ってAVCHDディスクまたは、標準画質(STD)のディスクを作成する。</p>	 DVD ハイビジョン画質(HD) (AVCHD記録ディスク)  DVD 標準画質(STD)
 <p>HDDレコーダーなどを使って標準画質(STD)のディスクを作成する。</p>	 DVD 標準画質(STD)


ご注意


- [AVC HD 28M (PS)]で撮影した動画を保存するには、AVCHD規格Ver.2.0に対応した機器が必要です。また、作成したブルーレイディスクは、AVCHD規格Ver.2.0に対応した機器でのみ再生できます。
- 作成方法の詳細は、お使いの機器の取扱説明書をご覧ください。
- ソニー製DVDDirect (DVDライター)をお使いの場合、データの転送にはメモリーカードスロットとUSB接続が使えます。
- ソニー製DVDDirect (DVDライター)を使うときは、DVDライターのファームウェアが最新版であることをご確認ください。
詳しくは下記のURLをご覧ください。
<http://www.sony.jp/dvdirect/>


TransferJetで画像を送信する

TransferJetとは、通信したい機器同士を合わせることで、データ送信ができる近接無線転送技術です。TransferJet対応機器との間で画像を送送できます。

1  (再生)ボタンを押して画像を再生する。

2 MENU → 
(TransferJet送信) → 好みのモード → [OK]をタッチする。

 (この画像)：見ている画像を送信する。

 (画像選択)：画像を何枚かを選んで送信する。画像をタッチして選び、[OK] → [OK]をタッチする。



受信するだけのときは、この操作は不要です。



つないで楽しむ

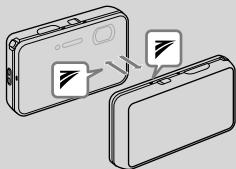
3 他機に画像を送受信する場合は、本機と相手機器の (TransferJet)受信部を合わせて画像を送信する。



ご注意

- 送信できる画像は、静止画のみです。
- あらかじめ  (設定) で [TransferJet] を [入] にしてください。
- 飛行機の中では、 (設定) の [飛行機モード] を [入] にしてください。その他、ご利用になる場所の規制に従ってお使いください。

データをうまく送受信するポイント

本機と相手側の  (TransferJet) 受信部を合わせてください。



-  (TransferJet) 受信部を合わせる角度によっては、通信の速度や範囲が変わります。
- 通信状態が悪い場合、本機の位置や角度を少し動かして、通信しやすい位置を見つけてください。
- 図のようにカメラ同士を平行にして  (TransferJet) 受信部を合わせると送受信しやすくなります。

TransferJetを使ってパソコンに画像を送信する

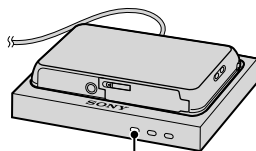
本機とマルチステーション(付属)は、本機内蔵のTransferJetに対応しています。本機をマルチステーションに正しく設置すると、TransferJetで画像をパソコンに送信することができます。同時に給電もできます。

1 「PlayMemories Home」がインストールされたパソコンにマイクロUSBケーブルでマルチステーションを接続する。

2 マルチステーションに本機を正しく設置する(17ページ)。

マルチステーションのACCESSランプが点灯し、画像の送信が始まる。

- 本機にバッテリーを挿入してからマルチステーションに設置してください。







ACCESSランプ



スマートフォンに転送する





スマートフォンに画像を表示・転送します。スマートフォンの対応アプリ「PlayMemories Mobile」を、お手持ちのスマートフォンのアプリケーションストアからダウンロードしてご利用ください。

1

 (再生) をタッチして、
 (スマートフォン転送) →
好みのモードをタッチする。



  (この連写画像全て) : 選択している連写グループ内のすべての画像をまとめて表示する。

  (この画像) : 選択している画像を表示する。

  (この日の画像全て) /   (カメラ内の画像全て) : 選択している日付またはカメラ内のすべての静止画をまとめてスマートフォンに表示する。



ご注意

- 「PlayMemories Mobile」利用時は、静止画は [2M] または [VGA] になります。
- 画像の形式によってはスマートフォンで再生できないことがあります。
- メモリーカード使用時、[ビューモード] は [日付ビュー] のみで動作します。
- 本機は [スマートフォン転送] の接続情報を、接続許可した機器と共有します。接続許可した機器を変更したい場合は、MENU →  (設定) →  (ネットワーク設定) → [スマートフォン転送設定] → [接続情報リセット] → [OK] → [OK] で接続情報をリセットしてください。リセット後は、スマートフォンの再設定が必要です。

ネットワークに接続する



Wi-Fiを使用すれば、ネットワークに接続して、本機の画像を他機器に表示することができます。お使いの無線LANルーターまたは無線LANアクセスポイントによって、設定手順は異なります。

- ご自宅などで、既にネットワークにつながれたパソコンやテレビが必要です。
- 必ずお使いの無線LANアクセスポイントエリア(受信できる場所)で設定してください。

以下の表でアクセスポイントの登録方法を確認してください。

アクセスポイント	登録方法
WPSプッシュボタン方式に対応しており、WPSボタンがある。	[アクセスポイント簡単登録]を行う。
上記以外	[アクセスポイント手動登録]を行う。



アクセスポイント簡単登録

- 1 MENU →  (設定) →  (ネットワーク設定) → [アクセスポイント簡単登録] をタッチする。



- 2 登録したいアクセスポイントのWPSボタンを押す。
- 3 登録が完了したら、本機のモニターに表示される[OK]をタッチする。

アクセスポイント手動登録

- 1 MENU →  (設定) →  (ネットワーク設定) → [アクセスポイント手動登録] をタッチする。



- 2 登録したいアクセスポイントを選ぶ。



登録したいアクセスポイントが表示される場合：
アクセスポイント名をタッチする。


登録したいアクセスポイントが表示されない場合：
[手動設定] をタッチして、画面に従ってアクセスポイントを設定する。
• 詳しくはユーザーガイドをご覧ください。



GPS、Wi-Fi、TransferJetに関連する設定を一時的に無効にする

飛行機などに搭乗するとき、一時的にGPS、Wi-Fi、TransferJetに関連する設定をすべて無効にすることができます。

MENU →  (設定) →  (本体設定) → [飛行機モード] → [入] をタッチする。

- 設定を[入]にすると、モニターに  が表示されます。

パソコンに保存する

本機の画像をネットワークにつながれたパソコンに保存できます。
事前に「PlayMemories Home」のインストールとアクセスポイントの登録を行ってください。

1 パソコンを起動する。

2 MENU → [パソコン保存]
をタッチする。




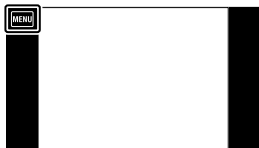
ご注意

- パソコンのアプリケーションの設定によっては、画像の保存が終わった後にカメラの電源が自動で切れます。
- お使いのパソコンがWindows Vista/Windows 7の場合のみ、[パソコン保存]を使えます。




テレビで鑑賞する

本機とテレビをケーブルでつながなくても、本機から画像を転送して、Network対応のテレビで画像を見ることができます。

1  (再生)をタッチして、
MENU → [テレビ鑑賞] →
接続したい機器をタッチする。




2 スライドショー形式で再生したい場合は、 をタッチする。

- 手で画像を送ることもできます。  をタッチしてください。
- 接続する機器を変更するには、 (機器切り換え) をタッチしてください。



スライドショーの設定を変更する



 をタッチすると、スライドショーの設定を変更することができます。
[再生対象]、[BGM] *、[エフェクト] *、[間隔設定] から選択してください。
* 対応しているブラビアでのみ表示されます。

ご注意

- DLNAレンダラーに対応しているテレビで使えます。
- Wi-Fi Direct対応、またはネットワーク機能(有線含む)に対応しているテレビで見ることができます。
- Wi-Fi Direct対応のテレビの場合、テレビがネットワークに接続していなくても画像を見ることができます。
- Wi-Fi Direct以外で接続する場合は、アクセスポイントの登録が必要です。詳しくは71ページをご覧ください。
- 画像をテレビに映すまでに時間がかかることがあります。
- 動画はWi-Fi経由でテレビに転送できません。HDMIケーブル(別売)をお使いください。
- [3D静止画]や[3Dスイングパノラマ]、[スイングマルチアングル]で撮影した画像を転送しても、3Dで再生することはできません。

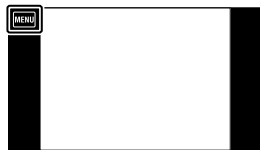
GPSを使う

本機に内蔵されているGPSおよび方位センサーが位置や撮影方向の情報を取得し、画像に記録します。また、カメラを持って移動した経路を記録します。ソフトウェア「PlayMemories Home」を使うと、位置や撮影方向を記録した写真や動画、カメラを持って移動した経路をパソコンに取り込んで地図と一緒に楽しむことができます。詳しくは「PlayMemories Home ヘルプガイド」をご覧ください。

- 1 MENU →  (設定) →
 (本体設定) → [GPS方位]
→ 好みのモードをタッチする


入：GPS方位センサーを起動する。

切：GPS方位センサーを使わない。



ご注意

- 位置や方位情報を記録しない場合は[GPS方位]を[切]にしてください。
- 飛行機の離着陸時には、[飛行機モード]を[入]にしてください。
- GPS機能は、ご利用になる国や地域の規制に従ってお使いください。
- 位置情報が記録されているかどうかは、撮影後に再生画面にして緯度・経度を表示させて確認してください。



 GPSの電波を受信するには



- 屋内や高い建物の近くではうまく測位できません。屋外の空の開けた場所に移動して、本機の電源を入れ直してください。
- 数分待ってもアイコンが測位中にならないときは、受信困難な状態です。そのまま撮影を始めるか、屋外の空の開けた場所に移動してください。そのまま撮影すると、位置情報は記録されません。


測位情報を確認する


GPS起動時、GPS衛星からの電波の受信状況によってモニターに表示されるアイコンが変わります。

アイコン	測位状況	GPS受信状況
非表示	機能切	[GPS方位]が[切]になっている、またはエラーが起きている。
NO GPS SIGNAL	測位困難	GPS信号を受信できないため、位置情報が取得できない。屋外の空の開けた場所に移動してください。
	衛星探索中	衛星を探索中。測位中になるまで数分かかることがあります。
	測位中	GPS信号を受信中。位置情報を取得できる。測位中の場合は緯度・経度が表示される。

ご注意

- 衛星探索中、測位中はGPS受信部(15ページ)に指を置かないようにしてください。受信感度が低くなり、測位できないことがあります。

 さらに詳しい測位情報を見るには

MENU →  (測位情報)をタッチすると、GPS衛星の位置などを確認することができます。



測位ゲージ

GPS衛星からの測位情報の取得状況が測位ゲージに表示されます。測位すると測位ゲージが緑色になります。





位置情報の取得時間を短くする

[GPSアシストデータ]を最新のデータに更新すると、位置情報を取得するまでの時間を短くすることができます。[GPSアシストデータ]の更新には、インターネットに接続されたパソコンとソフトウェア「PlayMemories Home」が必要です。

1 「PlayMemories Home」をパソコンにインストールする (28ページ)。

2 本機とパソコンを接続する (63ページ)。

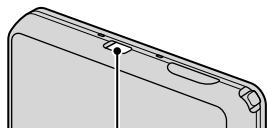
ご注意

- [日時設定]をしていない、または設定時刻が大きすぎる場合、位置情報を取得するまでの時間を短くできません。
- MENU →  (設定) →  (時計設定) → [日時設定]で正しく日時を設定してください。
- GPSアシストデータの有効期限が切れている場合、位置情報を取得するまでの時間を短くできません。定期的に更新することをおすすめします。GPSアシストデータの有効期限は約30日以内です。
MENU →  (設定) →  (本体設定) → [GPSアシストデータ]で有効期限を確認できます。
- 諸般の事情によりGPSアシストデータの提供サービスを終了させていただく場合があります。


経路を記録する

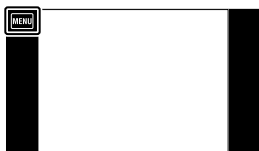
本機を持って移動した経路の記録開始・終了を設定することができません。本機の電源が入っていないときでも、経路を記録し続けます。詳しくは「PlayMemories Home ヘルプガイド」をご覧ください(63ページ)。


- 1 ON/OFF (電源)ボタンを押して、撮影モードにする。



ON/OFF (電源)ボタン



- 2 MENU →  (GPSログ記録) → [OK]をタッチする。



- 3 終了するには、MENU →  (GPSログ記録) → [OK]をタッチする。


- 終了すると、メモリーカードにGPSログデータが記録されます。

ご注意

- メモリーカードが挿入されていないとき、または容量がないときは、[GPSログ記録]を保存できません。
- 経路を一度に記録できる時間は、24時間までです。24時間を越えると、記録が自動的に停止します。
- GPSログがいっぱいになったときは、MENU →  (設定) →  (本体設定) → [GPSログデータ削除] → [OK]でデータを削除してください。
- 位置情報および経路情報をソニーが収集することはありません。
- 位置情報および経路情報をパソコン上で地図に表示するために、Google社へ位置情報・経路情報データを提供しています。

操作音を変える

操作音の設定を変更したり、音を消したりします。

- 1 MENU →  (設定) →
📷 (本体設定) → [操作音]
→ 好みのモードをタッチする。





入: 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。

入: タッチパネルを操作したときや、シャッターボタンを押したときなどに、操作音/シャッター音が鳴る。

切: 音は鳴らない。

画像に撮影日付を入れる

撮影した日付を画像に挿入するように設定できます。

- 1 MENU →  (設定)
→  (撮影設定) →
[日付書き込み] → 好みの
モードをタッチする。



入: 日付を挿入する。

切: 日付を挿入しない。



ご注意

- 画像に入れた日付表示は消せません。
- 印刷時に日付を入れる設定にすると、二重で日付が印刷されます。

MENUにある機能を使う



撮影中・再生中に見えている画面に対して使える機能を表示して、手軽に設定できます。






















































本機のモニターには、設定できる項目のみが表示されます。MENUの下に表示されている4つのメニュー項目は、メニュー画面には表示されません。

お買い上げ時の状態に戻すには、MENUをタッチして  (設定) →  (本体設定) → [設定リセット] → [全ての設定] → [OK] で戻せます。




撮影時のMENU































項目	説明
動画撮影シーン	動画の撮影モードの設定を変更する。 ( おまかせオート撮影/ SCN シーンセレクション)
かんたんモード	必要最低限の機能を使って静止画を撮影する。
マイフォトスタイル	おまかせオート撮影、またはプレミアムおまかせオート時に、設定を変更して撮影する。 ( 明るさ/  色合い/  鮮やかさ/  ピクチャーエフェクト)
動画ボタン	動画撮影モード以外の撮影モードから、すばやく動画撮影を開始できる。
フラッシュ	フラッシュを設定する。 ( AUTO オート/  強制発光/  スローシンクロ/  発光禁止)
セルフタイマー	セルフタイマーを設定する。 ( OFF 切/  10秒/  2秒/  自分撮り1人/  自分撮り2人)











項目	説明
ぼかし効果	背景ぼかし撮影時、背景のぼかし効果を設定する。 ( 低/  中/  高)
静止画サイズ(デュアル記録)	動画記録中に撮影する画像サイズを設定する。 ( 16:9(13M相当)/  16:9(3M)/  4:3 10M相当/  4:3 2M)
静止画サイズ/ パノラマ画像サイズ/ 動画画質/動画サイズ	画像サイズまたは画質を設定する。 ( 4:3 18M/  4:3 10M/  4:3 5M/  VGA/  4:3 13M/  16:9 2M) ( 16:9/  STD 標準/  WIDE ワイド/  HR 高解像) ( PS: AVC HD 28M (PS)/  FX: AVC HD 24M (FX)/  FH: AVC HD 17M (FH)/  HQ: AVC HD 9M (HQ)) ( 1080: MP4 12M/  720: MP4 6M/  VGA: MP4 3M)
連写設定	連写を設定する。 ( OFF 切/  HI 高/  Lo 低)
マクロ	小さいものを近くできれいに撮影する。 ( AUTO オート/  拡大鏡)
絵画効果	[絵画調HDR] 撮影時、効果の強さを設定する。 ( Pntg Lo 低/  Pntg Mid 中/  Pntg Hi 高)
注目領域	[ミニチュア] 撮影時、はっきり見せたい場所を設定する。 ( 上/  中(横)/  下/  左/  中(縦)/  右)
色調	[トイカメラ] 撮影時、色調を調整する。 ( Toy Norm ノーマル/  Toy Cool クール/  Toy Warm ウォーム/  Toy G グリーン/  Toy M マゼンタ)
抽出色	[パートカラー] 撮影時、抽出したい色を設定する。 ( Part R レッド/  Part G グリーン/  Part B ブルー/  Part Y イエロー)
水彩画効果	[水彩画調] 撮影時、効果の強さを設定する。 ( WtrC Lo 低/  WtrC Mid 中/  WtrC Hi 高)
イラスト効果	[イラスト調] 撮影時、効果の強さを設定する。 ( Ilus Lo 低/  Ilus Mid 中/  Ilus Hi 高)

項目	説明
明るさ(EV補正)	露出を手動調整する。 (-2.0EV ~ +2.0EV)
ISO	ISO感度を設定する。 (ISO AUTO/ISO 64 ~ ISO 12800)
色合い(ホワイトバランス)	撮影場所の光の状況に合わせて画像の色合いを調整する。 (オート/ 太陽光/ 曇天/ 蛍光灯 1/ 蛍光灯 2/ 蛍光灯 3/ 電球/ フラッシュ/ ワンプッシュ)
水中ホワイトバランス	水中での色合いを調整する。 (オート/ 水中1/ 水中2)
フォーカス	ピント合わせの方法を変更する。 (マルチAF/ 中央重点AF/ スポットAF)
測光モード	モニターのどの部分で光を測るか(測光)を設定する。 (マルチ/ 中央重点/ スポット)
おまかせシーン認識	カメラがシーンを判断して撮影する。 (オート/ アドバンス)
美肌効果	顔検出時、被写体の美肌効果を設定する。 (切/ 低/ 中/ 高)
スマイルシャッター	笑顔を検出すると自動で撮影する。
スマイル検出感度	笑顔を検出する感度を設定する。 (大笑い/ 普通的笑顔/ ほほ笑み)
顔検出	人物の顔を検出し、ピントを合わせる優先対象を設定する。 (切/ オート/ こども優先/ おとな優先)
目つぶり軽減	目つぶり軽減機能を設定する。 (オート/ 切)
動画手ブレ補正	動画撮影時、手ブレを補正する。 (スタンダード/ アクティブ)
測位情報	GPS測位状況を確認する。また位置情報を更新する。
GPSログ記録	本機を持って移動した経路を記録する。
パソコン保存	本機の画像をネットワークにつながれたパソコンに転送し、バックアップをとる。

項目	説明
カメラ内ガイド	カメラの機能や使いかたを検索する。
 (設定)	本機の設定を変更する。

再生時のMENU

項目	説明
EASY (かんたんモード)	文字を大きく表示して使いやすくする。
 (日付選択)	画像を日付から選択する。
 (カレンダー表示)	カレンダー画面から再生する日付を選ぶ。
 (一覧表示)	同時に複数の画像を表示させる。
 (スライドショー)	画像を連続再生する。 ( 連続再生/  音楽付スライドショー)
 (削除)	画像を削除する。 ( この画像以外全て/  この連写画像全て/  この画像/  画像選択/  この日の画像全て*)
 (スマートフォン転送)	スマートフォンに画像を表示、転送する。 ( この連写画像全て/  この画像/  この日の画像全て*/  カメラ内の画像全て)
 (テレビ鑑賞)	ネットワークにつながれたテレビで画像を見る。
 (パソコン保存)	本機の画像をネットワークにつながれたパソコンに転送し、バックアップをとる。
 (TransferJet送信)	画像を対応メディアに送信する。 ( この画像/  画像選択)
 (加工)	画像を加工して別ファイルで保存する。 ( トリミング(リサイズ) /  赤目補正/  ピントくっきり補正)
 (ピクチャーエフェクト)	画像に効果をつけ、別ファイルで保存する。 ( 水彩画調/  イラスト調)
 (ペイント)	静止画へ描き込みして別ファイルとして保存する。

項目	説明
 (3D鑑賞)	3D撮影した画像を3D対応テレビで見る。
 (ビューモード)	ビューモードの切り換えを行う。  日付ビュー /  フォルダビュー (静止画) /  フォルダビュー (MP4) /  AVCHDビュー)
 (連写グループ表示)	連写画像の表示のしかたを選択する。  グループ代表画像のみ表示 /  全て表示
 (プロテクト)	画像を誤って消さないように保護(プロテクト)する。  この画像 /  画像選択/  この連写画像全て設定/  この連写画像全て解除/  この日の画像全て設定* /  この日の画像全て解除*)
DPOF (プリント(DPOF))	メモリーカードの画像にプリント予約マークを付ける。  この画像 /  画像選択)
 (回転)	静止画を左に回転する。
 (音量)	音量を調節する。
 (画像情報)	モニターに表示している画像ファイルの撮影情報(Exif情報)を表示するかどうか設定する。  入 /  切)
 (一覧表示枚数)	一覧表示時、画像を表示する枚数を設定する。  12枚 /  28枚)
 (カメラ内ガイド)	カメラの機能や使いかたを検索する。
 (設定)	撮影機能以外の、本機の設定を変更する。

* 各ビューモードによって、表示される項目が異なります。

📷 (設定)にある機能を使う

本機のお買い上げ時の設定を変更できます。

📷 (撮影設定)は、撮影モードから設定に入ったときのみ表示されます。



カテゴリー	項目	説明
📷 撮影設定	動画記録方式	動画を記録するときの記録方式を設定する。
	AF補助光	暗所でピントを合わせるための補助光を発光する。
	グリッドライン	構図を合わせるための線を表示する。
	全画素超解像ズーム	静止画撮影時、ほとんど劣化せずにズームする。
	デジタルズーム	全画素超解像ズーム以上のズームができる。動画撮影時でもズームできる。
	風音低減	動画撮影時、風音を低減する。
	シーン認識ガイド	シーン認識マークの横に表示されるガイドを表示する。
	赤目軽減	フラッシュ撮影時、目が赤くなるのを軽減する。
	目つぶり通知	目を閉じている画像を記録すると、メッセージを表示する。
	日付書き込み	撮影した日の日付を画像に記録するかどうかを設定する。
表示画質モード	モニターに表示される画像の画質を調節する。	

カテゴリー	項目	説明
▼ 本体設定	操作音	本機の操作時に鳴る音を設定する。
	パネル明るさ	モニターの明るさを設定する。
	言語設定	本機は日本語のみに対応しています。その他の言語には変更できません。
	画面カラー	モニターの背景色を設定する。
	デモモード	スマイルシャッターやAVCHD動画再生のデモンストレーションをする。
	設定リセット	お買い上げ時の設定に戻す。
	HDMI解像度	HDMIからテレビに出力する解像度を選ぶ。
	HDMI機器制御	ブラビアリンク対応のテレビと接続した場合、テレビのリモコンで操作するかどうか設定する。
	エコモード	オートパワーオフまでの時間を設定する。
	USB接続設定	接続するパソコンやUSB機器に合わせて設定する。
	USB給電	USB接続して給電するかどうか設定する。
	LUN設定	USB接続したときに、パソコンなどに表示される記録メディアを設定する。
	BGMダウンロード	スライドショー用の音楽を変更する。
	BGMデータ消去	スライドショー用の音楽をすべて消去する。
	飛行機モード	飛行機などに搭乗するとき、一時的にGPS、Wi-Fi、TransferJetに関連する設定をすべて無効にする。
	GPS方位	GPS方位センサーを起動する。
GPSアシストデータ	GPSアシストデータの状態を確認できる。	
GPSログデータ削除	[GPSログ記録]で記録したデータをすべて削除する。	

カテゴリー	項目	説明
🔧 本体設定	TransferJet	TransferJetの通信設定をする。
	バージョン表示	本機のソフトウェアのバージョンを表示する。
🌐 ネットワーク設定	アクセスポイント簡単登録	WPSボタンを押すことで、簡単にアクセスポイントを登録できる。
	アクセスポイント手動登録	手動でアクセスポイントを登録できる。
	機器名称変更	Wi-Fi Directの機器名称を変更する。
	スマートフォン転送設定	スマートフォン転送の接続情報をリセットする。
	MACアドレス表示	本機のMACアドレスを表示する。
📁 メモリーカードツール	フォーマット	メモリーカードをフォーマット(初期化)する。
	記録フォルダ作成	メモリーカードの中に新しいフォルダを作成する。
	記録フォルダ変更	画像を記録するフォルダを変更する。
	記録フォルダ削除	メモリーカードの中のフォルダを削除する。
	コピー	内蔵メモリーに記録した画像を、メモリーカードに一括コピーする。
	ファイル番号	ファイル番号の付けかたを設定する。
📷 内蔵メモリーツール	フォーマット	内蔵メモリーをフォーマット(初期化)する。
🕒 時計設定	エリア設定	本機を使用する場所に適した時刻に設定する。
	日時設定	時計、日付の設定をする。
	自動時刻補正	GPSを利用して正確な時刻を維持する。
	自動エリア補正	GPSを利用して時差すれを検出し、エリアを補正する。

静止画の記録可能枚数と動画の記録可能時間

記録枚数/時間は、撮影状況および使用するメモリーカードによって異なる場合があります。

静止画

(単位：枚)

容量 サイズ	内蔵 メモリー	本機でフォーマットしたメモリーカード				
	約105MB	2GB	4GB	8GB	16GB	32GB
18M	17	295	590	1200	2400	4800
10M	22	390	780	1550	3150	6300
5M	38	670	1300	2700	5400	10500
VGA	370	6400	12500	25500	40000	40000
16:9(13M)	19	330	660	1300	2650	5300
16:9(2M)	68	1150	2350	4750	9500	19000

ご注意

- 静止画の記録可能枚数が9999枚より多いときは、「>9999」と表示されます。
- 他機で撮影した画像を再生すると、実際の画像サイズと異なって表示される場合があります。

動画

動画ファイルを合計したときの最大記録可能時間の目安です。

容量 画質/ サイズ	本機でフォーマットしたメモリーカード				
	2GB	4GB	8GB	16GB	32GB
AVC HD 28M (PS)	9分 (9分)	15分 (15分)	35分 (35分)	1時間15分 (1時間 15分)	2時間30分 (2時間 30分)
AVC HD 24M (FX)	10分 (10分)	20分 (20分)	40分 (40分)	1時間30分 (1時間 30分)	3時間 (3時間)
AVC HD 17M (FH)	10分 (10分)	30分 (30分)	1時間 (1時間)	2時間 (2時間)	4時間5分 (4時間5分)
AVC HD 9M (HQ)	25分 (15分)	50分 (30分)	1時間45分 (1時間5分)	3時間35分 (2時間 15分)	7時間20分 (4時間 30分)
MP4 12M	15分	40分	1時間20分	2時間45分	5時間30分
MP4 6M	35分	1時間15分	2時間40分	5時間20分	10時間50分
MP4 3M	1時間10分	2時間25分	4時間55分	9時間55分	20時間

()内は最低記録時間です。

- 連続撮影可能時間は1回の撮影で約29分です。また、MP4時は1つの動画ファイルの最大サイズは約2GBまでです。

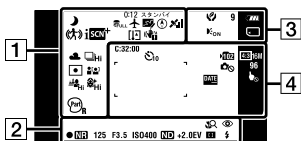
ご注意

- 内蔵メモリーには動画は記録できません。
- 撮影シーンに合わせて動画の画質を自動調節するVBR (Variable Bit Rate)方式を採用しているため記録時間が変動します。
動きの速い映像を記録する場合、メモリーの容量を多めに使用してより鮮明な画像を記録しますが、その分記録時間は短くなります。
また、撮影環境や被写体の状態、画質/画像サイズの設定によっても記録時間は変動します。

モニターに表示されるアイコン一覧

モニターには、カメラの状態を表すアイコンが出ます。撮影したモードによって、表示されるアイコンの位置が異なる場合があります。

撮影時のアイコン一覧



1

表示	意味
0:12	記録時間(分:秒)
録画 スタンバイ	動画撮影/スタンバイ
iHi [人] [山]	動画撮影シーン
ISO [太陽] [雲] [魚]	シーン認識マーク
[太陽] [雲] [魚]	シーン認識マーク
[太陽] [雲] [魚]	シーン認識マーク
FULL ERROR	管理ファイルフル警告/管理ファイルエラー警告
✈	飛行機モード
[GPS]	GPSログ記録
[方位]	方位
[GPS]	GPS測位状況
iSCN+	おまかせシーン認識

表示	意味
[モニター+]	重ね合わせ設定表示
[目]	目つぶり検出
[温度]	温度上昇警告
[手]	手ブレ警告
[太陽] [雲] [魚]	色合い(ホワイトバランス)
[WB] [WB] [WB]	色合い(ホワイトバランス)
[Hi] [Lo]	連写速度
[カメラ]	測光モード
[OFF] [人] [人] [人]	顔検出
[Hi] [Lo]	ぼかし効果
[Hi] [Mid] [Lo]	美肌効果
[Pntg] [Pntg]	絵画効果
[Toy] [Toy]	色調
[Toy] [Toy]	色調
[Toy] [Toy]	色調
[Part] [Part]	抽出色
[Part] [Part]	抽出色
[Part] [Part]	抽出色
[WtrC] [WtrC]	水彩画効果
[WtrC] [WtrC]	水彩画効果
[Ilus] [Ilus]	イラスト効果
[Ilus] [Ilus]	イラスト効果

2

表示	意味
	拡大鏡モード
	赤目軽減
	AE/AFロック
NR	NRスローシャッター
125	シャッタースピード
F3.5	絞り値
ISO400	ISO感度
ND	NDフィルター
+2.0EV	明るさ (EV補正)
	AF測距枠表示
	フラッシュモード
	風音低減
	フラッシュ充電中

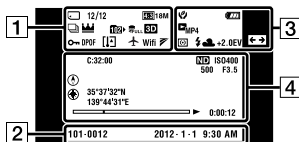
3

表示	意味
	エコモード
9	撮影可能枚数(デュアル記録)
	バッテリー残量
	バッテリー残量なし
 x1.4 C Q D Q	ズーム倍率
	データ書き込み中
キャプチャー	静止画取り込み中
	AF補助光
	記録メディア (メモリーカード、内蔵メモリー)

4

表示	意味
100分	記録可能時間
C:32:00	自己診断表示
	記録フォルダ
	画像サイズ/パノラマ 画像サイズ/画質
	AF測距枠
+	スポット測光照準
	セルフタイマー
	静止画撮影に関する警告
96	記録可能枚数
DATE	日付書き込み
	タッチパネル無効
DISP DISP ON OFF	タッチパネル操作有効/無効

再生時のアイコン一覧



1

表示	意味
	再生メディア (メモリーカード、内蔵メモリー)
12/12	画像番号/日付内・再生フォルダ内画像枚数
	画像サイズ/パノラマ 画像サイズ/画質
	連写画像
	連写代表画像
	再生ズーム
	再生フォルダ
	管理ファイルフル警告/管理ファイルエラー警告
	3D画像
	プロテクト

表示	意味
DPOF	プリント予約
	温度上昇警告
	飛行機モード
Wifi	Wi-Fi
	TransferJet設定
	拡大不可

2

表示	意味
101-0012	フォルダ-ファイル番号
2012-1-1 9:30 AM	再生画像の記録日時

3

表示	意味
	エコモード
	バッテリー残量
	バッテリー残量なし
	ビューモード
	測光モード
	フラッシュモード
	色合い(ホワイトバランス)
+2.0EV	明るさ(EV補正)
	ワイドズーム

4

表示	意味
C:32:00	自己診断表示
ND	NDフィルタ
ISO400	ISO感度
500	シャッタースピード
F3.5	絞り値
	方位
	GPS情報
35°37'32"N 139°44'31"E	緯度・経度表示
	再生バー
	再生
 1	変速再生
00:00:12	カウンター
	音量

もっと詳しく知りたい(サイバーショット ユーザーガイド)



「サイバーショットユーザーガイド」はオンラインで見えるマニュアルです。さらに詳しい使い方を知りたいときにご覧ください。

1 サポートページにアクセスする。

http://www.sony.jp/support/manual_dsc.html

2 型名をサイト内で検索して本機の「サイバーショットユーザーガイド」を探す。

- 型名は本機の底面をご覧ください。

-
- お使いの検索エンジンで「型名」、「ユーザーガイド」を入力して検索することもできます。

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 以下の項目をチェックする。また、「サイバーショットユーザーガイド(HTML)」も参照し、本機を点検する。
モニターに「C/E：□□：□□」のような表示が出たときは、「サイバーショットユーザーガイド」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(86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 ソニーの相談窓口で電話で問い合わせる(裏表紙)。

- 内蔵メモリーや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。

バッテリー・電源

本機にバッテリーを入れられない。

- バッテリーの向きを確認し、取りはずしつまみがロックするまで挿入してください(16ページ)。

その他

電源が入らない。

- 本機にバッテリーを取り付けた後、電源が入るまでに時間がかかることがあります。
- バッテリーが正しく取り付けられているか確認してください(16ページ)。
- バッテリーは使わなくても自然放電で少しずつ消耗します。充電してからお使いください。
- NP-BNまたはNP-BN1タイプのバッテリーかご確認ください。

電源が切れる。

- 本機やバッテリーの温度によっては、カメラを保護するために、自動的に電源が切れることがあります。この場合は、電源が切れる前にモニターにメッセージが表示されます。
- [エコモード]の設定が[標準]または[強]のときに、操作しない状態が一定時間続くと、バッテリーの消耗を防ぐため、自動的に電源が切れます。電源を入れ直してください。
- [エコモード]の設定が[切]または本体をACアダプターと接続してコンセントから電源を供給している場合でも、一定時間が経過するとモニター保護のためモニターが消えます。もう一度表示するにはモニターをタッチしてください。

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。
- 使用回数や経年変化により、バッテリー容量は低下します。使用できる時間が大幅に短くなった場合は、バッテリーの寿命です。新しいものをお買い上げください。

バッテリー充電中、本機の電源/充電ランプが点滅する。

- NP-BNまたはNP-BN1タイプのバッテリーかご確認ください。
- 長時間使用していないバッテリーを充電すると、本機の電源/充電ランプが点滅することがまれにあります。その場合はカメラからバッテリーを取り出し、入れなおしてください。

電源/充電ランプが消えて充電が終わっても、充電ができていない。

- 温度が極端に高い、または低いところで充電しているときの現象です。バッテリーの充電は周囲温度が10℃～30℃の環境で行ってください。

撮影

撮影できない。

- メモリーカードを挿入しているのに内蔵メモリーに記録されてしまうときは、メモリーカードが奥まで挿入されているか確認してください。
- 内蔵メモリーまたはメモリーカードの空き容量を確認してください(88ページ)。いっぱいときは、下記のいずれかを行ってください。
 - 不要な画像を削除してください(59ページ)。
 - メモリーカードを交換してください。
- フラッシュ充電中は撮影できません。
- 動画撮影時は以下のメモリーカードをおすすめします。
 - “メモリースティックマイクロ”(Mark2)
 - microSDメモリーカード、microSDHCメモリーカード(Class 4以上)
- [デモモード]を[切]にしてください。

再生

再生できない。

- メモリーカードが奥まで挿入されているか確認してください。
- 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。
- パソコンで画像を加工したファイルや他機で撮影した画像は、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接続を終了してください。
- パソコン内の画像を本体で再生するには「PlayMemories Home」をご使用ください。Macで再生する場合は、Macに搭載されているアプリケーションをご利用ください。

本機で画像を立体的に再生できない。

- [スイングマルチアングル]にして撮影した画像のみ、本機で立体的に見ることができます。
- 3D画像はJPEGファイルとMPOファイルから構成されています。パソコン上でどちらかのファイルを削除した場合、本機の機能が正しく動作しないことがあります。

その他

使用上のご注意

使用/保管してはいけない場所

- 異常に高温、低温、または多湿になる場所
炎天下や夏場の窓を閉め切った自動車内は特に高温になり、放置すると変形したり、故障したりすることがあります。
- 直射日光の当たる場所、熱器具の近く
変色したり、変形したり、故障したりすることがあります。
- 激しい振動のある場所
- 強力な磁気のある場所

持ち運びについて

ズボンやスカートの後ろポケットに本機を入れたまま、椅子などに座らないでください。故障や破損の原因になります。

お手入れについて

レンズやフラッシュ発光部をきれいにする

レンズやフラッシュ発光部に指紋やゴミが付いて汚れたときは、柔らかい布などを使ってきれいにしてください。

表面をきれいにする

水やぬるま湯を少し含ませた柔らかい布で軽く拭いたあと、からぶきします。本機の表面が変質したり塗装がはげたりすることがあるので、以下はご使用にならないでください。

- シンナー、ベンジン、アルコール、化学ぞうきん、虫除け、日焼け止め、殺虫剤のような化学薬品類
- 上記が手についたまま本機を扱うこと
- ゴムやビニール製品との長時間の接触

動作温度にご注意ください

本機の動作温度は約-10℃～+40℃です。動作温度範囲を越える極端に寒い場所や暑い場所での撮影はおすすめできません。

結露について

結露とは、本機を寒い場所から急に暖かい場所へ持ち込んだときなどに、本機の内部や外部に水滴が付くことです。この状態でお使いになると、故障の原因になります。

結露が起きたときは

バッテリーとメモリーカードを抜いて、バッテリー/メモリーカードカバーを開けたまま、くもりが取れるまで乾燥したところに置いてください。結露がなくなってからご使用ください。特にレンズの内側に付いた結露が残ったまま撮影すると、きれいな画像を記録できませんのでご注意ください。

内蔵の充電式バックアップ電池について

本機は日時や各種の設定を電源の入/切に関係なく保持するために充電式電池を内蔵しています。充電式電池は本機を使用している限り常に充電されていますが、使う時間が短いと徐々に放電し1か月程度まったく使わないと完全に放電してしまいます。充電してから使用してください。ただし、充電式電池が充電されていない場合でも、日時を記録しないのであれば本機を使うことができます。

内蔵の充電式バックアップ電池の充電方法

本機に充電されたバッテリーを入れて、電源を切ったまま24時間以上放置する。

メモリーカードを廃棄/譲渡するときの注意

本機やパソコンの機能による「フォーマット」や「削除」では、メモリーカード内のデータは完全には消去されないことがあります。メモリーカードを譲渡するときは、パソコンのデータ消去専用ソフトなどを使ってデータを完全に消去することをおすすめします。また、メモリーカードを廃棄するときは、メモリーカード本体を物理的に破壊することをおすすめします。

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℃～30℃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。より長い時間で使いたくするために、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。水などにぬ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。
- バッテリーの端子部が汚れると、電源が入らなかったり、充電ができないなどの症状が出る場合があります。このような場合は柔らかい布や綿棒などで軽く拭いて汚れを落としてください。

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回程度充電して本機で使い切り、その後本機を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（56ページ）を再生して、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、保管時は必ずポリ袋などに入れて金属から離してください。

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ずつ低下します。使用できる時間が大幅に短くなった場合は、寿命とされますので新しいものをお買い上げください。
- 寿命は、保管方法、使用状況や環境によってバッテリーごとに異なります。

対応バッテリーについて

本機はNP-BN（同梱バッテリー）およびNP-BN1（別売バッテリー）を使用できます。

保証書とアフターサービス

記録内容の補償はできません

万一、デジタルスチルカメラやメモリーカードなどの不具合などにより記録や再生されなかった場合、記録内容の補償については、ご容赦ください。

保証書は国内に限られています

このデジタルスチルカメラは国内仕様です。外国で万一、事故、不具合が生じた場合の現地でのアフターサービスおよびその費用については、ご容赦ください。

保証書

- この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げの際お買い上げ店でお受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめの上、大切に保存してください。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを

“故障かな？と思ったら”の項を参考にして故障かどうかお調べください。それでも具合の悪いときはソニーの相談窓口にご相談ください(裏表紙)。

保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。

部品の交換について

この商品は修理の際、交換した部品を再生、再利用する場合があります。その際、交換した部品は回収させていただきます。

部品の保有期間について

当社はデジタルスチルカメラの補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を製造打ち切り後5年間保有しています。ただし、故障の状況その他の事情により、修理に代えて製品交換をする場合がありますのでご了承ください。

修理をお受けになる前に

内蔵メモリーのバックアップをお取りください。

修理によってデータが消去または変更された場合、記録内容の補償についてはご容赦ください。

安全のために

→ 2ページもあわせてお読みください。



下記の注意事項を守らないと、火災、大けがや死亡にいたる危害が発生することがあります。

分解や改造をしない

火災や感電の原因となります。内部点検や修理はソニーの相談窓口にご依頼ください。



分解禁止

内部に水や異物(金属類や燃えやすい物など)を入れない

火災、感電の原因となります。万一、水や異物が入ったときは、すぐに電源を切り、電池を取り出してください。ACアダプターやバッテリーチャージャーなどもコンセントから抜いて、ソニーの相談窓口にご相談ください。



禁止

運転中に使用しない

自動車、オートバイなどの運転をしながら、撮影、再生をしたり、モニターを見ることは絶対おやめください。交通事故の原因となります。



禁止

撮影時は周囲の状況に注意を払う

周囲の状況を把握しないまま、撮影を行わないでください。事故やけがなどの原因となります。



禁止

指定以外の電池、ACアダプター、バッテリーチャージャーを使わない

火災やけがの原因となることがあります。



禁止

機器本体や付属品、メモリーカードは、乳幼児の手の届く場所に置かない

電池などの付属品や、メモリーカードなどを飲み込むおそれがあります。乳幼児の手の届かない場所に置き、お子様がさわらぬようご注意ください。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。



禁止

電池やショルダーベルト、ストラップを正しく取り付ける

正しく取り付けないと、落下によりけがの原因となることがあります。また、ベルトやストラップに傷がないか使用前に確認してください。



指示

電源コードを傷つけない

熱器具に近づけたり、加熱したり、加工したりすると火災や感電の原因となります。また、電源コードを抜くときは、コードに損傷を与えないように必ずプラグを持って抜いてください。



禁止

可燃性/爆発性ガスのある場所でフラッシュを使用しない



禁止

つづき



下記の注意事項を守らないと、**火災、大けがや死亡**にいたる危害が発生することがあります。

フラッシュ、AF補助光などの撮影補助光を至近距離で人に向けていない



禁止

- 至近距離で使用すると視力障害を起こす可能性があります。特に乳幼児を撮影するときは、1m以上はなれてください。
- 運転者に向かって使用すると、目がくらみ、事故を起こす原因となります。

長時間、同じ持ち方で使用しない。



禁止

使用中に本機が熱いと感じなくても皮膚の同じ場所が長時間触れたままの状態していると、赤くなったり水ぶくれができたりなど低温やけどの原因となる場合があります。

以下の場合は特にご注意ください、三脚などをご利用ください。

- 気温の高い環境でご使用になる場合。
- 血行の悪い方、皮膚感覚の弱い方などがご使用になる場合。

ワイヤレス機能ご使用上の注意

心臓ペースメーカーの装着部位から22cm以上離して使用する



指示

電波によりペースメーカーの動作に影響を与えるおそれがあります。
マルチステーションのご使用にあたっては、医師とよく相談してください。

病院などの医療機関内、医療用電気機器の近くではワイヤレス機能を使用しない



禁止

電波が影響を及ぼし、誤動作による事故の原因となるおそれがあります。

航空機内ではワイヤレス機能を使用しない



禁止

電波が影響を及ぼし、誤動作による事故の原因となるおそれがあります。

本製品を使用中に他の機器に電波障害などが発生した場合は、ワイヤレス機能の使用を中止する



指示

電波が影響を及ぼし、誤動作による事故の原因となるおそれがあります。

その他



下記の注意事項を守らないと、けがや財産に損害を与えることがあります。

油煙のあるところでは使わない

火災の原因になることがあります。



禁止

電池、ACアダプター、バッテリーチャージャーを、ぬれた手や、水滴のかかる場所、湿気、ほこり、湯気の多い場所で使わない

機器本体以外は防水/防塵仕様ではありません。

感電の原因になることがあります。



禁止

不安定な場所に置かない

ぐらついた台の上や傾いた所に置いたり、不安定な状態で三脚を設置すると、製品が落ちたり倒れたりして、けがの原因となることがあります。



禁止

コード類は正しく配置する

電源コードやパソコン接続ケーブル、A/V接続ケーブルなどは、足に引っ掛けると製品の落下や転倒などによりけがの原因となることがあるため、充分注意して接続・配置してください。



指示

通電中のACアダプター、バッテリーチャージャー、充電中の電池や製品に長時間ふれない

長時間皮膚が触れたままになっていると、低温やけどの原因となることがあります。



禁止

使用中は機器を布で覆ったりしない

熱がこもってケースが変形したり、火災、感電の原因となることがあります。



禁止

長期間使用しないときは、電源をはずす

長期間使用しないときは、電源プラグをコンセントからはずしたり、電池を本体からはずして保管してください。火災の原因となることがあります。



プラグをコンセントから抜く

フラッシュの発光部を手でさわらない

フラッシュ発光部を指・手袋などで覆ったまま発光しない。また、発光後もしばらくは発光部に手を触れないでください。やけど、発煙、故障の原因となります。



禁止

レンズやモニターに衝撃を与えない

レンズやモニターはガラス製のため、強い衝撃を与えると割れて、けがの原因となることがあります。



禁止

つづき



下記の注意事項を守らないと、けがや財産に損害を与えることがあります。

電池や付属品、メモリーカード、アクセサリなどを取りはずすときは、手をそえる



電池やメモリーカードなどが飛び出すことがあり、けがの原因となることがあります。

電池についての安全上のご注意とお願い

漏液、発熱、発火、破裂、誤飲による大けがややけど、火災などを避けるため、下記の注意事項をよくお読みください。



- 乾電池型充電式電池・バッテリーパックは指定されたバッテリーチャージャー以外で充電しない。
- 電池を分解しない、火の中へ入れない、電子レンジやオーブンで加熱しない。
- 電池を火のそばや炎天下、高温になった車の中などに放置しない。このような場所で充電しない。
- 電池をコインやヘアピンなどの金属類と一緒に携帯、保管しない。
- 電池を水・海水・牛乳・清涼飲料水・石鹼水などの液体でぬらさない。ぬれた電池を充電したり、使用したりしない。



- 電池をハンマーなどでたたいたり、踏みつけたり、落下させたりするなどの衝撃や力を与えない。
- バッテリーパックが変形・破損した場合は使用しない。
- アルカリ電池/ニッケルマンガン電池は充電しない。
- 外装シールをはがしたり、傷つけたりしない。外装シールの一部または、すべてをはがしてある電池や破れのある電池は絶対に使用しない。



- 電池は、+、-を確かめ、正しく入れる。
- 電池を使い切ったときや、長期間使用しない場合は機器から取り出しておく。



その他

お願い	<p>リチウムイオン電池は、リサイクルできます。不要になったリチウムイオン電池は、金属部にセロハンテープなどの絶縁テープを貼ってリサイクル協力店へお持ち下さい。</p>
	 <p>Li-ion リチウムイオン電池</p>
	<p>充電式電池の回収・リサイクルおよびリサイクル協力店については、 一般社団法人JBRCホームページ http://www.jbrc.net/hp/contents/index.html を参照して下さい。</p>

主な仕様

本体

【システム】

撮像素子：7.76 mm (1/2.3型)

Exmor R CMOSセンサー

総画素数：約1890万画素

カメラ有効画素数：約1820万画素

レンズ：カール ツァイス バリオ・テッ

サー 5倍ズームレンズ

f=4.7 mm ~ 23.5 mm

(26 mm ~ 130 mm (35 mmフィ

ルム換算値))、F3.5(W) ~ F4.8(T)

動画撮影時(16 : 9) : 28 mm ~

140 mm*

動画撮影時(4 : 3) : 35 mm ~

175 mm*

* [動画手ブレ補正]が

[スタンダード]のとき

手ブレ補正：光学式

露出制御：自動、シーンセレクション

(16 モード)

ホワイトバランス：オート、太陽光、曇天、

蛍光灯1、2、3、電球、フラッシュ、フ

ンクッション、水中1、2

信号方式：NTSCカラー、EIA標準方式

記録方式：

静止画記録方式：

JPEG (DCF、Exif、MPF Baseline)

準拠、DPOF対応

3D静止画記録方式：MPO (MPF

Extended (立体視))準拠

動画記録方式(AVCHD方式)：

AVCHD規格 Ver. 2.0準拠

映像：MPEG-4 AVC/H.264

音声：Dolby Digital 2ch

ドルビーデジタルステレオクリエー

ター搭載

●ドルビーラボラトリーズからの実

施権に基づき製造されています。

動画記録方式(MP4方式)：

映像：MPEG-4 AVC/H.264

音声：MPEG-4 AAC-LC 2ch

記録メディア：内蔵メモリー 約105 MB、

"メモリースティック マイクロ"、

microSDメモリーカード

フラッシュ：撮影範囲(ISO感度(推奨露

光指数)がオートのとき)

約0.08 m ~ 3.1 m (W) / 約0.6 m ~

2.3 m (T)

【入出力端子】

HDMI端子：HDMIマイクロ端子

マイクロUSB端子：USB通信

USB通信：Hi-Speed USB (USB 2.0)

【モニター】

有機ELモニター：

ワイド(16:9)、8.3 cm (3.3型)、

TFT駆動

総ドット数：1 229 760ドット相当

【電源・その他】

電源：リチャージャブルバッテリー

パックNP-BN、3.6V

ACアダプター AC-UB10/UB10B、

5V

消費電力(撮影時)：

約1.0W

動作温度：-10℃ ~ +40℃

保存温度：-20℃ ~ +60℃

外形寸法(CIPA準拠)：

95.5 mm × 58.3 mm × 16.0 mm

(幅×高さ×奥行き)

本体質量(CIPA準拠)

(バッテリー NP-BN、"メモリース

ティック マイクロ"を含む)：

約134 g

マイクロホン：ステレオ

スピーカー：モノラル

Exif Print：対応

PRINT Image Matching III：対応

防水/防塵性能：JIS保護等級 IP58相当

(水深5 m、連続60分間の水中撮影が

可能)

防水/防塵性能は当社の試験基準に

よるものです。

【ワイヤレスLAN】

対応規格：IEEE 802.11b/g/n

マルチステーションUC-TH

通信方式：TransferJet規格

最大外形寸法：約103 mm×12 mm×65 mm（幅×高さ×奥行き）

質量：約75 g

動作温度：0℃～40℃

電源：DC 5V、0.5 A

端子：マイクロUSB端子

ACアダプター

AC-UB10/UB10B

定格入力：AC 100 V～240 V、
50 Hz/60 Hz、70 mA

定格出力：DC 5 V、0.5 A

動作温度：0℃～40℃

保存温度：-20℃～+60℃

外形寸法：約50 mm×22 mm×54 mm
（幅×高さ×奥行き）

本体質量：約48 g

リチャージャブルバッテリー パックNP-BN

使用電池：リチウムイオン蓄電池


最大電圧：DC 4.2 V


公称電圧：DC 3.6 V

容量：2.3 Wh（630 mAh）

本機や付属品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

商標について

- 以下はソニー株式会社の商標です。
Cyber-shot、"サイバーショット"、"Memory Stick"、"メモリースティック"、、"Memory Stick Micro"、"メモリースティック マイクロ"、**MEMORY STICK MICRO**、"MagicGate"、"マジックゲート"、**MAGIC GATE**、"ブラビア"、"ブラビアプレミアムフォート"、DVDirect、TransferJet、TransferJetロゴ
- Blu-ray Disc™およびBlu-ray™はブルーレイディスクアソシエーションの商標です。
- AVCHD ProgressiveおよびAVCHD Progressiveロゴは、ソニー株式会社とパナソニック株式会社の商標です。
- Dolby、ドルビー、およびダブルD記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。
- HDMI、HDMIロゴ、およびHigh Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。
- Microsoft、Windows、DirectX、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Mac、Mac OS、iMovieはApple Inc.の登録商標または商標です。
- Intel、Pentium、Intel CoreはIntel Corporationの登録商標または商標です。
- DLNAおよびDLNA CERTIFIEDはDigital Living Network Allianceの商標です。
- microSDHCロゴはSD-3C, LLCの商標です。

- 「プレイステーション 3」は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商品です。また、、「プレイステーション」および「PlayStation」は同社の登録商標です。
- Adobe、Readerは、Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の米国ならびに他の国における登録商標または商標です。
- その他、本書に記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中には™、®マークは明記していません。



- “Works with PlayStation 3”ロゴは、特定のPlayStation 3専用ソフトウェアと連携することで、さらなる楽しみを提供する製品につけるマークです。



索引

ア行

赤目軽減	85
明るさ(EV補正)	82
アクセスポイント簡単登録	71
アクセスポイント手動登録	72
一覧表示枚数	84
一覧表示	55
イラスト効果	81
イラスト調	52
色合い(ホワイトバランス)	82
打ち上げ花火	50
エコモード	86
エリア設定	26, 87
おまかせオート撮影	38
おまかせシーン認識	82
主な仕様	107
音量	84

カ行

絵画効果	81
絵画調HDR	51
回転	84
顔検出	82
加工	83
画質	46
画像サイズ	46
画像情報	84
カメラ内ガイド	35
画面カラー	86
画面表示一覧	90
カレンダー表示	83
かんたんモード	80, 83
機器名称変更	87
逆光補正HDR	50
記録可能時間	89

記録可能枚数	88
記録フォルダ削除	87
記録フォルダ作成	87
記録フォルダ変更	87
グリッドライン	85
言語設定	86
高感度	50
高速シャッター	51
コピー	87

サ行

再生	34, 57
削除	59
撮影	31, 32
撮影モード	36
シーンセレクション	50
シーン認識ガイド	85
色調	81
自動エリア補正	87
自動時刻補正	87
自分撮り	49
充電	16
人物ブレ軽減	50
水彩画効果	81
水彩画調	52
水中	51
水中ホワイトバランス	82
スイングパノラマ	41
スイングマルチアングル	43
ズーム	37
スノー	50
スマートフォン転送	70
スマートフォン転送設定	87
スマイル検出感度	82
スマイルシャッター	82

スライドショー.....	56
静止画サイズ(デュアル記録).....	81
設定.....	85
設定リセット.....	86
セルフタイマー.....	49
全画素超解像ズーム.....	37
選択顔記憶.....	40
操作音.....	79
測位情報.....	76
測光モード.....	82
ソフトスナップ.....	50
ソフトハイキー.....	51

タ行

抽出色.....	81
注目領域.....	81
追尾フォーカス.....	40
ディスク作成.....	65
デジタルズーム.....	37, 85
手持ち夜景.....	50
デモモード.....	86
デュアル記録.....	33
テレビ鑑賞.....	71
テレビで見る.....	60
トイカメラ.....	51
動画.....	32, 57
動画記録方式.....	33, 85
動画撮影シーン.....	80
動画手ブレ補正.....	82
動画ボタン.....	80
時計合わせ.....	26

ナ行

日時設定.....	26, 87
-----------	--------

ハ行

バージョン表示.....	87
パートカラー.....	51
背景ぼかし.....	44
パソコン.....	28, 62, 73
パソコン保存.....	73
バッテリー.....	16
パネル明るさ.....	86
パノラマ.....	41
パノラマ画像サイズ.....	47
パノラマ撮影シーン.....	41
ビーチ.....	50
ピクチャーエフェクト.....	51, 83
飛行機モード.....	86
日付書き込み.....	79
日付選択.....	55
美肌.....	50
美肌効果.....	82
ビューモード.....	84
表示画質モード.....	85
ファイル番号.....	87
風音低減.....	85
風景.....	50
フォーカス.....	82
フォーマット.....	59
フラッシュ.....	48
プリント.....	61
プリント(DPOF).....	84
プレミアムおまかせオート.....	39
プログラムオート撮影.....	39
プロテクト.....	84
ペイント.....	83
ペット.....	50
ぼかし効果.....	81
ポップカラー.....	51

マ行

マイフォトスタイル.....	52
マクロ.....	81
ミニチュア.....	51
目つぶり軽減.....	82
目つぶり通知.....	85
メニュー.....	80
メモリーカード.....	23

ヤ行

夜景.....	50
夜景&人物.....	50
ユーザーガイド.....	94

ラ行

リッチトーンモノクロ.....	51
料理.....	50
連写.....	45
連写グループ表示.....	84
連写設定.....	45

ワ行

ワイドズーム.....	54
-------------	----

アルファベット順

AF補助光.....	85
BGMダウンロード.....	86
BGMデータ消去.....	86
DPOF.....	84
DVD.....	65
GPSアシストデータ.....	77
GPS方位.....	75
GPSログ記録.....	78
GPSログデータ削除.....	86
HDMI解像度.....	86
HDMI機器制御.....	86
ISO.....	82
LUN設定.....	86
Mac.....	64
MACアドレス表示.....	87
MENU.....	80
PlayMemories Home.....	62
PlayMemories Home ヘルプガイド.....	63
TransferJet.....	67
TransferJet送信.....	67
USB給電.....	86
USB接続設定.....	86
Wi-Fi.....	71
Windows.....	28, 62

記号・数字順

3D鑑賞.....	60
3D撮影.....	43
3Dスイングパノラマ.....	43
3D静止画.....	43

■ 困ったときは(サポートのご案内)

ホームページで調べる



サイバーショット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、使用可能なメモリーカードなど)

<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.)

ソフトウェアのサポート情報

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

電話で問い合わせる(ソニーの相談窓口)



● 使い方相談窓口

フリーダイヤル 0120-333-020

携帯・PHS・一部のIP電話 0466-31-2511

最初のガイダンスが流れている間に下記番号+「#」を押してください。

本機や付属品：「401」

ソフトウェア「PlayMemories Home」：「404」

受付時間：月～金 9:00～18:00 土・日・祝日 9:00～17:00



● 修理相談窓口

フリーダイヤル 0120-222-330

携帯・PHS・一部のIP電話 0466-31-2531

最初のガイダンスが流れている間に「401」+「#」を押してください。

受付時間：月～金 9:00～20:00 土・日・祝日 9:00～17:00

ホームページ <http://www.sony.co.jp/di-repair/>

FAX (共通)：0120-333-389

ソニー株式会社 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1 <http://www.sony.co.jp/>

この説明書は、古紙70%以上の再生紙と、VOC(揮発性有機化合物)ゼロ植物油型インキを使用しています。



4300570010

©2012 Sony Corporation Printed in Japan