

# SONY

デジタルHDビデオカメラレコーダー  
アクションカム HDR-AS50 シリーズカタログ

アクティブな趣味で大活躍!

キレイ・ブレに強い・使いやすい  
遊び心を身につける!

迫力の映像はWEBで [sony.jp/actioncam/](http://sony.jp/actioncam/)

NEW

アクションカム  
HDR-AS50  
HDR-AS50R  
(ライブビューリモコンキット)



ライブビューリモコン

Action Cam

●本カタログ掲載の価格には配送・接続調整などの費用は含まれていません

カメラを、もっと先へ。 **BE MOVED**

# アクティブな趣味を、イキイキとした映像で残そう!

## キレイ

ソニーの高画質技術を惜しみなく搭載して美しい映像を記録

### 「ZEISS テッサーレンズ」

解像度・コントラスト・色再現性に優れたレンズです。



### 「Exmor R CMOS センサー」

アクティブなシーンも、暗いシーンも、美しく鮮やかに撮れます。



### 画像処理エンジン「BIONZ X」

見たままの質感を忠実に、低ノイズ・高精細に再現します。



## フルHD/60p 撮影に対応

サイクリングやドライブなど、動きの速いシーンでもなめらかな映像を記録できます。



## ブレに強い

小刻みなブレも補正する高度なブレ補正機能を搭載



ブレ補正機能 (OFF)



ブレ補正機能 (ON)

フラッグシップ機 FDR-X1000V や HDR-AS200V と同等のブレ補正機能を搭載。自転車やバイクなど、ブレが発生するシーンでもブレを補正して安定した映像を記録できます。

※ブレ補正効果は撮影状況により異なることがあります

## 使いやすい

小型で使いやすくなった「ライブビューリモコン」



### 手でカメラをラクラク操作

カメラ本体の電源 ON/OFF、録画のスタート/ストップ、画角や撮影モードの設定、ファイルの再生\*など、離れた場所のカメラを手元でコントロールできます。

\*音声は再生されません



### さまざまな場所に装着できる

ベルトで腕に着けるだけでなく、三脚穴対応のマウントアダプターとアクセサリ（別売）を組み合わせれば、自転車やバイクなどにもリモコンを装着できます。



### 分かりやすい操作メニュー表示

アイコンを使ったメニュー項目により、分かりやすく直感的に操作可能。カメラ本体とリモコンのメニュー表示を統一し、より使いやすくなりました。



### ライブビューリモコンキット 付属品



マウントアダプター (アクセサリと組み合わせる)



ベルト (腕に着ける)



クレードル (充電・給電する)

## 「60m 防水ケース」付属で水中撮影も楽しめる

標準同梱の防水ケースを使えば、水辺や水中でも安心して撮影を楽しめます。

\*60m/連続30分まで。防水構造になっておりますが、すべての水圧において防水を保証するものではありません



## 便利機能

### リモコンやスマートフォンから本体の電源操作が可能



※Bluetooth 4.0以降、Android 端末の場合はAndroid 5.0以降が必要

### スロー映像を、より滑らかで高画質にする「ハイスピード撮影」



### 好きな画角に調整できる「画角設定」「ズームモード」



### 印象的な動画作品が作れる「4Kタイムラプス撮影」



※作成にはPC用編集ソフト Action Cam Movie Creator (無償) が必要です  
※Action Cam Movie Creator バージョン: Windows 5.1、Mac 3.1以上

### 記録容量を気にせず楽しめる「ループ録画」



商品の詳しい情報はこちら [sony.jp/actioncam/](http://sony.jp/actioncam/)



## 撮った後の楽しみ方

映像の管理・編集・保存は、難しい操作や設定いらず

### 転送して持ち歩く

Wi-Fi接続\*機能を搭載し、かんたんにスマートフォンやタブレットへ撮った映像を転送することができます。  
\*専用アプリ PlayMemories Mobile (無償) のインストールが必要です



### 見返して楽しむ

アクションカムとパソコンを付属のマイクロUSBケーブルで接続すれば、パソコンへの映像の取り込みや、再生して見返すことがかんたんにできます。



### ハイライト映像作成・かんたん編集

カメラが自動でハイライト映像を作成する「ハイライトムービーメーカー\*」や、パソコン、スマートフォン用の編集ソフト (無償) でかんたんに映像編集が行えます。  
\*XAVC S HD 24P、MP4 HS120を除く。スマートフォンと PlayMemories Mobile バージョン5.1または、これ以降のバージョンが必要です



### 友人とシェアして楽しむ

撮った映像は、YouTube™、Facebook、PlayMemories Online (プレイメモリーズオンライン) などに、かんたんにアップロードしてシェアできます。



アクションカムファンが撮影した動画の投稿・閲覧サイト

アクションカムファンシアター



<http://contentsact.sony.jp/>

※製品でご利用可能なサービスは、予告なく変更・停止・終了することがあります。また、第三者が提供するサービスについて、ソニーはいかなる責任も負いかねますので予めご了承ください  
※機能説明画像はすべてイメージです

■仕様表

イメージセンサー	イメージセンサー	1/2.3型 Exmor R CMOSセンサー		
	総画素数	約1680万画素		
	有効画素数	動画時	約1110万画素(16:9) <sup>*1*</sup>	
		静止画時	約1110万画素(16:9) <sup>*1</sup>	
レンズ	レンズ	ZEISS デッサー		
	F値	F2.8		
	f(焦点距離)	f=2.8mm		
	f(35mm換算)	動画時	f=18.4mm(ワイド)、f=21.8mm(ナロー)	
		静止画時	f=18.4mm(ワイド)、f=21.8mm(ナロー)	
カメラ	画像処理エンジン	BIONZ X(ピオンスエクス)		
	カメラノイズリダクション	●		
	最低被写体照度	6lux(シャッタースピード1/30秒)		
	ブレ補正機能	●電子式(アクティブイメージング方式、アクティブモード搭載)		
	最短撮影距離	約30cm		
	ホワイトバランス	自動、色温度指定、カスタム		
	明るさ調整	自動		
	明るさ制御	自動		
	測光方式	マルチ分割測光		
		逆光補正	自動	
レコーダー/プレーヤー	プログレスモード	●		
	シャッタースピード	自動制御範囲	1/30-1/10,000秒(30fps)	
	自動フリッカー補正	●		
	記録メディア	(MP4)メモリースティック マイクロ(MARK2)、 マイクロSD/SDHC/SDXCメモリーカード(Class4以上推奨) (XAVC S) マイクロSDHC/SDXCメモリーカード(Class10以上推奨)		
	映像記録	MP4:MPEG-4 AVC/H.264、XAVC S規格:MPEG-4 AVC/H.264		
	動画記録画素数/フレームレート	(MP4) PS:1920x1080 60p、HQ:1920x1080 30p、 STD:1280x720 30p、HS120:1280x720 120p (XAVC S) 60p:1920x1080 60p、 30p:1920x1080 30p、24p:1920x1080 24p		
静止画	動画記録レート(平均ビットレート/VBR) <sup>*3*</sup>	(MP4) PS:約28Mbps、HQ:約16Mbps、 STD:約6Mbps、HS120:約28Mbps (XAVC S) 60p/30p/24p:約50Mbps		
	音声記録	MPEG-4 AAC-LC 2ch <sup>*5</sup>	●(MP4)	
		リニアPCM	●(XAVC S)	
	音声記録ON/OFF	●		
ドライブモード	ドライブモード	●(シングルショット、高速連写、モーションショットLE)		
	静止画モード時	約1190万画素相当 16:9(4608x2592) <sup>*1</sup> 、 約704万画素相当 16:9(3536x1992) <sup>*6</sup>		
その他	静止画サイズ	静止画記録モード時	モーションショットLE静止画記録時:約299万画素相当 16:9(2304x1296) タイムラプス撮影時:約207万画素相当 16:9(1920x1080) 約829万画素相当 16:9(3840x2160)	
	本体内部充電(付属バッテリーの満充電時間) <sup>*7</sup>	●(約4時間25分)		
システム	マルチ/マイクUSB端子 <sup>*8</sup>	●		
	風音低減	自動		
	風切り音/ノイズ低減 <sup>*9</sup>	●(入/切)		
	マイクオフ、スピーカー	ステレオマイク、モノラルスピーカー		
	メモリーカードスロット	メモリースティック マイクロ/マイクロSDカード兼用		
	基本バッテリーシステム	NP-BX1		
	電源電圧部	バッテリー 3.6V		
	外形寸法(幅×高さ×奥行(付属バッテリー装着時) <sup>*10</sup>	約24.2mm × 47.0mm × 83.0mm		
	本体質量	約58g		
	撮影時総質量 <sup>*11</sup>	約83g		
主な機能	防水性能 <sup>*12</sup>	●(同梱アンダーウォーターハウジング(MPK-UWH1)使用時)		
	防塵性能 <sup>*12</sup>	●(同梱アンダーウォーターハウジング(MPK-UWH1)使用時)		
	耐衝撃性能 <sup>*12</sup>	●(同梱アンダーウォーターハウジング(MPK-UWH1)使用時)		
	耐低温性能 <sup>*12</sup>	●(-10℃~40℃)		
	消費電力(動画撮影時) <sup>*13</sup>	表示パネル使用時	約1.6W	
	Wi-Fi(内蔵)	●		
先進&便利機能	Bluetooth機能(内蔵)	●		
	ループ録画	●(5分/20分/60分/120分/無制限)		
	自動逆光補正機能	●		
	シーンセレクション	自動/水中		
USB充電	バッテリー残量表示	●		
	メディア残量表示	●		
	画面上の主なインジケーター	撮影モード、ブレ補正、記録モード		
	ハイライトムービーメーカー	● <sup>*14*</sup>		
USB給電	タイムラプス	● <sup>*15*</sup>		
	ライブビューリモン	● <sup>*16*</sup>		
	リモンでの再生/削除	● <sup>*17*</sup>		
	カラー設定	●(ピピッド/ニュートラル)		
便利機能	日時・サマータイム・エリア設定	●		
付属品	リチャージャブルバッテリーパック(NP-BX1)、マイクロUSBケーブル、取扱説明書、アンダーウォーターハウジング(MPK-UWH1)、装着バックル、保証書、リモンキットのみ付属:ライブビューリモン、マウントアダプター、ベルト、クレードル			

■主なアクセサリ

**口径18~36mmのハンドルバーに固定できる**

**ハンドルバーマウント**  
**VCT-HM2**  
希望小売価格 3,500円+税  
●対応バロ口径:18~36mm  
●大きさ(約):幅38mm×高さ76.5mm×奥行150mm  
●質量:約49g

**頭部やヘルメット、ゴーグルに装着できる**

**ユニバーサルヘッドマウントキット**  
**BLT-UHM1**  
希望小売価格 4,200円+税  
(ベルトマウント)  
●ヘッドバンド長さ:約50~100cm  
(ペンテッドヘルメットマウント)  
●ベルト長さ:約70cm  
●付属品:ヘッドバンド×1、ベルト×1、スタビライザー×1、アンカー×4  
※本体付属の装着バックルが必要です

**車のダッシュボードに取り付けられる**

**サクシオンカップマウント**  
**VCT-SCM1**  
希望小売価格 4,800円+税  
●大きさ(約):幅102mm×高さ83mm×奥行68mm  
●質量:約110g  
●付属品:吸盤保護カバー×1、取付シート×1、マウントストラップ×1、クリーニングスポンジ×1

**バックパックにすばやく簡単に装着できる**

**バックパックマウント**  
**VCT-BPM1**  
希望小売価格 4,000円+税  
(ベルト)  
●大きさ(約):幅25mm×長さ300mm  
●質量:約2.5g  
(スタビライザーパッド)  
●大きさ(約):幅70mm×高さ7mm×奥行130mm ●質量:約31g  
(アームキット) ●大きさ(約):幅55mm×高さ69mm×奥行52mm ●質量:約56g  
(マウント) ●大きさ(約):幅52.8mm×高さ13mm×奥行58.4mm ●質量:約12g  
※本体付属の装着バックルが必要です

その他豊富なアクセサリはこちら [sony.jp/actioncam/acc/](http://sony.jp/actioncam/acc/)



■撮影可能時間(満充電時)

画質	連続撮影時間		実撮影時間	
	MP4 1920x1080/30p (HQ)	MP4 1280x720/30p (STD)	MP4 1920x1080/30p (HQ)	MP4 1280x720/30p (STD)
NP-BX1 (Wi-Fi ON非接続)	165分	185分	110分	115分
NP-BX1 (Wi-Fi OFF)	195分	215分	130分	140分

※撮影時間は、25℃の室内において撮影した場合の時間で、※工場出荷設定時

\*1 画角設定ワイド時 \*2 ブレ補正Off時 \*3 各モードの記載ビットレートはシステムレート(動画、音等を含む) \*4 PSモード(28Mbps)とFXモード(24Mbps)は最高ビットレート \*5 MP4時のみ対応 \*6 画角設定ナロー時 \*7 USB充電時 \*8 この商品にはマイクロUSB規格に対応した機器をつなぐことができます \*9 本体取扱説明書、本体液晶画面には、「風音低減」と表示されます \*10 最大突起部を含む \*11 バッテリーとメディアを含んだ質量 \*12 下記の防水、防塵、耐衝撃、耐低温性能についての注意をご確認ください \*13 記録モード/記録メディアは工場出荷時 \*14 XAVC S 4K、XAVC S HD 24p/120p/100p/240p/200p、MP4 HS120/HS100/HS240/HS200を除く \*15 スマートフォンとPlayMemories Mobile(バージョン5.1または、これ以降のバージョン)が必要 \*16 ライブビューリモンにて、本機5台まで接続可能 \*17 ライブビューリモン、もしくは専用アプリケーションPlayMemories Mobileに対応するスマートフォンやタブレット使用時 \*18 リモン再生中は音声は出力されません

アクションカムファームウェアアップデートのお知らせ | 最新情報はWEBにてご確認ください [sony.jp/actioncam/info2/](http://sony.jp/actioncam/info2/)

**防水・防塵・耐衝撃・耐低温性能についての注意** HDR-AS50の品質試験は、弊社の規格に基づいて特定の環境のもとで行われています。いかなる場合においても無破損・無故障・防水を保証するものではありません。ご使用の際には、●防水・防塵・耐衝撃・耐低温性能についての注意をよくお読みください。

【アンダーウォーターハウジングについて】 ●砂・髪の毛・ほこりなどの異物を防水バッキンに挟みこ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になるので、防水バッキンに傷がついていないことを確認してください。異物の付着が確認されたときには、繊維の残らない、やわらかい布等で拭き取ってください。先のがったものは使わないでください。防水バッキンや、防水バッキンのある面に傷が付くと、浸水の原因となります ●水辺で使用中は、絶対にアンダーウォーターハウジングのケースカバーを開けないでください 【水中・水辺で使用した後の手入れについて】 ●アンダーウォーターハウジングのケースカバーを開けたときに水や砂がアンダーウォーターハウジングの中に入ると、本機の故障の原因になります。濡れた手や、砂の付いた手でハウジングの開け閉めはしないでください。完全に乾いた状態でケースカバーを開けてください ●使用後は60分以内に必ず水洗いをしてください ●温泉では使用しないでください ●容器にためた真水に5分程度つ置き置いてから、水の中で本体を揺すったり、各ボタンを動かしたり、ボタンのすまきに入った塩、砂等をしらけたい流してください ●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 【防塵・耐衝撃性能について】 ●防塵・耐衝撃性能は保証するものではありません。もしカメラに衝撃が加わってしまった場合は、お買い上げの販売店か、修理相談窓口にご相談のうえ、防水性能についての点検(有料)をおすすめします 【耐低温について】 ●HDR-AS50の動作温度は-10℃~40℃、保存温度は-20℃~60℃です ●周囲の温度が低いとバッテリーの性能が一時的に低下するため、使用できる時間が短くなります ●スキー場などの寒冷地で使用した場合、雪や水滴が付いたまま放置すると、アンダーウォーターハウジングのホールドレバーやバックルロックなど可動部のすまきに入った雪や水滴が凍り、動きにくくなる場合がありますので、ご注意ください

**安全に関する注意** **商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください**  
水、湯気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などにより、死亡や大けがをすることがあります。

**商品使用上の注意** ●あなたが録画、録音、プリントアウトしたものは、個人として楽しむなどの場合は、著作権法上、権利者に無断でも使用できません。実演や興行、展示物などの場合には、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合があります **カタログ上の注意** ●掲載商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。あらかじめご了承ください ●実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります ●掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになる場合があります。販売店にお確かめのうえ、お選びください **商品購入時の注意** ●ご購入の際は、必ず「保証書」の記入事項を確認のうえ、大切に保管してください。ただし、オーディオ/ビデオアクセサリの一部の商品には保証書が付いておりません ●製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際は、製造番号をご確認ください ●当社は、このデジタルビデオ/8ミリビデオ/ビデオアクセサリの補修用性能部品を、製造打ち切り後8年保有してまいります。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ございますのでご了承ください **各社商標など** ●SONYはソニー株式会社の商標です ●Exmor R CMOSセンサー、Exmor、エクスマアおよびExmorはソニー株式会社の商標です ●BIONZ、ピオンス、BIONZ Xおよびそのロゴはソニー株式会社の商標です ●メモリースティック、メモリースティック マイクロおよびはソニー株式会社の商標または登録商標です ●SDメモリーカードはパナソニック株式会社、米国サンディスク社、株式会社東芝の商標です ●PlayMemories Mobile、PlayMemories Onlineはソニー株式会社の商標です ●YouTubeおよびYouTubeロゴは、Google Inc.の商標または登録商標です ●Wi-FiおよびWi-Fi CERTIFIEDロゴはWi-Fi Allianceの登録商標です ●Facebook、Facebookロゴは、Facebook, Inc.の商標または登録商標です ●XAVCとXAVC Sはソニー株式会社の商標です ●その他、記載されている各社名および各商品名は、各社の商標または登録商標です

**ソニー株式会社** **ソニーマーケティング株式会社** **フリーダイヤル ☎ 0120-777-886** ●携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9555 ●受付時間 月~金 9:00~18:00 土・日・祝日9:00~17:00 **2016.2**  
〒108-0075 東京都港区港南1-7-1 **2016.2**  
カタログ内容について、詳しく知りたい方は、近隣のソニー商品販売店、または買い物相談窓口にお問い合わせください **2016.2**  
EWSY-1 Printed in Japan. (84942408) カタログ記載内容2016年1月現在