

SONY

ハンディカム®
FDR-AX45A

今選ぶなら、 ソニーの ブレない4K AX45

ご愛用者の約**95%***1が
満足!

レンズが動くからズーム
しても圧倒的にブレない!



NEW

2022年9月発売

約**92.1**万ドット
エクストラファイン液晶搭載モデル
FDR-AX45A



ブラック(B)

ブロンズブラウン(T)

4K^{*2}



空間光学
手ブレ補正
(4K撮影時はアクティブモード)

Full HD
1080



Exmor RS
CMOS Sensor

BIONZ X



WiFi
CERTIFIED

FDR-AX45A オープン価格

動画有効画素数

829万画素^{*3}

静止画記録画素数

1660万画素相当

内蔵メモリー

64GB

光学ズーム/全画素超解像ズーム(HD/4K)

20倍 / **HD 40**倍 / **4K 30**倍^{*4}



手持ちで動きながらでもブレにくい
「空間光学手ブレ補正」^{*5}

運動会などで元気に走り回る子どもの姿を残すため、ワイドからズームアップ、4K撮影でも、手ブレを強力に抑えます。



4K^{*2}

美しさに家族みんなで感動
「4K高画質」^{*2}

フルハイビジョンの4倍の画素数で、大画面で見ても細部まで高精細。二度とない思い出をリアルに再現します。



静止画切り出し

好きなシーンを写真にする
「静止画切り出し」

4K映像の高解像度を利用して、デジタルカメラ並みの高精細な静止画をかんたんに切り出し可能。決定的なシーンを写真に楽しめます。



BGM付きショートムービーを自動編集



撮影したたくさんの思い出を、
いいとこ取りの映像に

「ハイライトムービーメーカー」^{*6}

かんたんな操作だけで、ハンディカム®が見どころのシーンや最適な場面を自動抽出し、切り替え効果やBGM^{*7}を付けたショートムービーを自動編集します。

詳しいハンディカム®の特長はこちら!



*1 2018年9月、「空間光学手ブレ補正」に対するアンケート結果。ソニー調べ *2 3840×2160 *3 手ブレ補正設定が、スタンダードまたは切の場合 *4 手ブレ補正設定が、アクティブまたはインテリジェントアクティブの場合 *5 4K撮影時はアクティブモード、手ブレ補正効果は撮影条件により異なる場合があります *6 同時ビデオ記録オン時のみ作成可能。記録は、1280×720のMP4方式 *7 無料のパソコン用ソフトウェアPlayMemories Home™(プレイメモリーズホーム)を使えば、お好みのBGMも設定可能 ●液晶画面は、ハメコミ合成です ●効果例の写真は、いずれもスチル写真によるイメージです ●オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください



デジタル4Kビデオカメラレコーダー

FDR-AX45A オープン価格

●オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください

【付属品】リチャージャブルバッテリーパック (NP-FV70A)、ACアダプター (AC-L200D)、電源コード、HDMI マイクロ端子ケーブル、マイクロUSBケーブル、その他
 ●メモリーカードは付属していません ●XAVC S 4K/100Mbps 記録をSDカードにする場合はSDHC/SDXCメモリーカードUHS-I U3以上が必要 ●XAVC S 記録をSDカードにする場合はSDHC/SDXCメモリーカードClass10以上が必要

商品について

詳しくはこちら



主な仕様

イメージセンサー	イメージセンサー	1/2.5型 Exmor R CMOSセンサー
総画素数		857万画素
記録画素数	静止画時	最大1,660万画素相当
	動画時	829万画素(16:9)*1
有効画素数	静止画時	829万画素(16:9)、622万画素(4:3)
レンズ	レンズ	ツァイス バリオ・ソナーT*
	レンズカバー	●(自動)
	フィルター径	55mm
	F値(f:焦点距離)	F2.0~3.8(f=4.4~88mm)
	f(35mm換算)	動画時 f=26.8~536.0mm(16:9時)*1*2 静止画時 f=26.8~536.0mm(16:9時)、f=32.8~656.0mm(4:3時)
	ズーム	動画時*3 光学20倍(デジタル250倍)、全画素超解像40倍(HD)、30倍(4K)*4 静止画時 光学20倍(デジタル250倍)
	ビューファインダー	
液晶モニター		3.0型(16:9)/約92.1万ドット エクストラファイン液晶
		タイプ タッチパネル ●
カメラ	手ブレ補正機能	●空間光学方式
	AF方式	コントラスト検出式オートフォーカス
	ホワイトバランス	自動/ワンプッシュ/屋外/屋内
	ナイトショット	—
レコーダー/プレイヤー	記録メディア	内蔵メモリー XAVC S 4K(100Mbps)記録: SDHCメモリーカード(4GB以上、UHS-I U3以上)/SDXCメモリーカード(UHS-I U3以上推奨) XAVC S 4K(60Mbps)記録: SDHCメモリーカード(4GB以上、Class10以上)/SDXCメモリーカード(Class10以上推奨) XAVC S HD記録: SDHCメモリーカード(4GB以上、Class10以上)/SDXCメモリーカード(Class10以上推奨) AVCHD/静止画記録:メモリースティックPROデュオ™(Mark2)、メモリースティックPRO-HGデュオ™、メモリースティックXC-HGデュオ™、SD/SDHC/SDXCメモリーカード(Class4以上推奨)
	内蔵記録メディア容量	内蔵メモリー 64GB*5
	映像記録	XAVC S規格: MPEG-4 AVC/H.264 AVCHD規格 Ver.2.0準拠: MPEG-4 AVC/H.264 MP4: MPEG-4 AVC/H.264

レコーダー/プレイヤー	動画記録画素数/フレームレート	XAVC S 4K: 3,840×2,160/30p, 24p XAVC S HD: 1,920×1,080/60p, 30p, 24p AVCHD画質: 1,920×1,080/60p(PS), 24p(FX, FH), 60i(FX, FH), 1,440×1,080/60i(HQ, LP) MP4: 1,280×720 30p
	動画記録レート(平均ビットレート/VBR)*6	XAVC S 4K: 約100Mbps XAVC S 4K: 約60Mbps XAVC S HD: 約50Mbps AVCHD PS: 約28Mbps/FX: 約24Mbps/VBR: 約17Mbps/HQ: 約9Mbps/LP: 約5Mbps MP4: 約3Mbps
	同時ビデオ記録	●*7
静止画	音声記録	ドルビーデジタル5.1ch(ズームマイク搭載)*8 ●(ドルビーデジタル5.1クリエイター搭載)*9 ドルビーデジタル2ch(ズームマイク搭載)*8 ●(ドルビーデジタルステレオクリエイター搭載)*9 MPEG-4 AAC-LC 2ch*10 ● リニアPCM: ●*11
	静止画モード時	Lサイズ: 16.6M画素相当 16:9 12.5M画素相当 4:3 Mサイズ: 8.29M画素相当 16:9 6.22M画素相当 4:3 Sサイズ: 2.1M画素相当 16:9 0.3M画素相当 4:3
その他	静止画モード時	Mサイズ: 8.29M画素相当 16:9 Sサイズ: 2.1M画素相当 16:9
	アクセサリーシュー	●(マルチインターフェースシュー)
システム	本体充電(付属バッテリーの満充電時間)*12	●(約3時間10分)
	ワイヤレスLAN対応(Wi-Fi内蔵)/NFC対応	●(13n/14n/15)
	Bluetooth-ビーメーカー	●
	4K画質出力	HDMI出力(同梱HDMIマイクロ端子ケーブル使用)
	ハイビジョン画質出力	HDMI出力(同梱HDMIマイクロ端子ケーブル使用)
	マルチ/マイクロUSB端子*16	●
	ヘッドホン端子	ステレオミニジャック
	マイク入力	ステレオミニジャック
	メモリーカードスロット	SDカード/メモリースティック デュオ兼用
	基本バッテリーシステム	インフォリチウム Vシリーズ対応*17
電源電圧部	ACアダプター 8.4V/バッテリー 7.4V	
外形寸法(幅×高さ×奥行)	73.0×80.5×142.5mm (付属バッテリー装着時)*18	
本体質量	約510g	
撮影時総質量*19	約600g(NP-FV70A) ((本体付属品)使用時)	
映像音声入出力端子	HDMI端子: HDMI マイクロコネクタ(出力のみ)	
消費電力*20 (動画撮影時)	ビューファインダー使用時: — 液晶モニター使用時: 4K: 5.1W	

撮影可能時間*21

	XAVC S 4K(30p)		XAVC S 5/HD(60p)	AVCHD/PSモード(60p)	AVCHD/FXモード(60i/24p)	AVCHD/FHモード(60i/24p)	AVCHD/HQモード(60i)	AVCHD/LPモード(60i)
	3840×2160 100Mbps	3840×2160 60Mbps	1920×1080 50Mbps	1920×1080 28Mbps	1920×1080 24Mbps	1920×1080 17Mbps	1440×1080 9Mbps	1440×1080 5Mbps
64GB(内蔵メモリー)	約1時間15分	約2時間00分	約2時間25分	約5時間05分	約5時間15分	約6時間55分	約10時間50分	約15時間50分

●内蔵メモリーには管理用ファイル、アプリケーションファイルなどが保存されているため、同容量のメモリーカードと記録時間が異なります ●動画記録時間は、目安です。動きの速い画像を撮影すると、録画時間は短くなる場合があります

連続撮影時間(満充電時)

[対応バッテリー]	本体付属品	別売		
		NP-FV70A	NP-FV100A	NP-FV50A
[InfoLITHIUM V] [SMB]	XAVC S 4K/30p	約2時間40分(約2時間20分)	約4時間50分(約2時間35分)	約1時間15分(約40分)
	AVCHD FH	約3時間55分(約2時間10分)	約6時間55分(約3時間55分)	約1時間50分(約1時間)

●25℃で連続撮影した場合の時間。実撮影時間は撮影、ズーム、撮影スナップ、電源オン/オフを繰り返したときの撮影時間の目安です。実際にはこれより短くなる場合があります

*1 手ブレ補正設定が、スタンダードまたは切の場合 *2 広角画素読み出しによる実動作値 *3 デジタルズーム倍率は光学ズームと電子的なズームを組み合わせた総合の倍率です *4 手ブレ補正設定が、アクティブまたはインテリジェントアクティブの場合 *5 容量は、1GBを10個バイトで計算した場合の数値です。また、管理用ファイル、アプリケーションファイルなどを含まない。実際に使用できる容量は減少します。内蔵メモリーステーション(動画)は削除が可能です *6 各モードの記載ビットレートは平均ビットレート(動画、音声を含む) *7 "同時ビデオ記録"は、AVCHD PSモードまたは XAVC S HD 60p モードでは使えません *8 HDの時のみ対応 *9 AVCHDの時のみ対応 *10 MP4時のみ対応 *11 XAVC S HD/4Kの時のみ対応 *12 同梱ACアダプター使用時 *13 (接続方式/アクセス方式) WPS、マニュアル/インフラストラクチャーモード、スマートフォンと接続する場合は、本機が親機として動作するためワイヤレスアクセスポイントは必要ありません(セキュリティ-WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK) *14 Wi-Fi準拠 IEEE802.11b/g/n(2.4GHz帯) *15 NFCフォーラム Type 3 Tag に準拠 *16 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 *17 NP-FV30は使用できません *18 最大突起部を含む *19 バッテリーとメディアを含む質量 *20 記録モード/記録メディアは工場出荷時 *21 同時ビデオ記録の1/1 切は出荷時設定。但し、AVCHD PSモードは同時ビデオ記録は切

商品をお安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください

水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に放置しないでください。火災、感電、故障などに引き起こされる死亡や大けがをすることがあります。

安全点検のお願い このような症状はありませんか ●電源コードが傷んでいる ●変なにおいがしたり、煙が出たりする ●内部に水や異物が入った ➡ **使用を中止** バッテリーを外すかコンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店にご相談ください

安全に使用するための注意 ●バッテリーは、指定された充電器以外で充電しないでください ●バッテリーは、火の中に入れて、ショートさせたりしないでください。また、火のそばや炎下などで充電したり、放置しないでください ●ぬれた手でACアダプターやバッテリーパックをさわらないでください ●ボタン電池は小さいお子様が誤って飲み込むおそれがあります。万が一飲み込んだ場合は、ただちに医師の指示を受けてください ●商品使用上の注意 ●あなたが録音、録音、プリントアウトしたものは、個人として楽しむものほかは、著作権法、権利者に無断で使用できません。実演や興行、展示物などのつちには、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 ●ハンディカム®で再生されるソフトに著作権保護のための信号が記録されている場合には、再生した信号の他機での記録が制限されることがあります ●ハンディカム®で撮影した映像には、著作権保護のための信号が記録されません ●ビデオレコーダーや記録メディアなどを使用し、万が一、これらの不都合により録音されなかった場合の録音内容の補償についてはご容赦ください ●慢性統一型のDCプラグ・ジャックは、JEITAで規格統一したものです。故障の原因になりますので、必ず指定の商品をご使用ください ●液晶モニターについて ●液晶モニターは、非常に精密度の高い技術で作られています。画面欠けや常時点灯する画素があっても、故障ではありません。またこれらの点は記録メディアには記録されません。あらかじめご了承ください ●液晶画面は屋外では日差しを加減で見にくい場合があります ●カタログ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 ●カタログと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 ●カタログ上のスペック数値は当社測定基準によります ●カタログ掲載商品のなかには地域により、品薄・品切れになるものがあります。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、アクセサリの一部の商品には保証書が付いていません ●製造番号は品質管理上重要なものです。お買いあげの際には、製造番号をご確認ください ●当社は、このデジタルビデオ/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年保有しております。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する場合がありますのでご了承ください ●各社商標 ●SONYはソニーグループ株式会社の商標です ●ハンディカム®、HANDYCAM®、HANDYCAM®はソニーグループ株式会社の登録商標です ●XAVCとXAVC Sはソニーグループ株式会社の商標です ●PlayMemories Homeはソニーグループ株式会社の商標です ●InfoLITHIUM、インフォリチウム、メモリースティック デュオ、メモリースティック PRO デュオ、メモリースティック PRO-HG デュオ、Exmor RS®、Exmor R®、Exmor、エクスマ、BIONZ、BIONZ X™およびそのロゴはソニーグループ株式会社の登録商標です ●AVCHD、AVCHD Progressiveおよびそのロゴはパナソニック株式会社とソニーグループ株式会社の商標です ●DOLBYは商標です ●ドルビー、DOLBY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、High-Definition Multimedia InterfaceおよびHDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です ●SDHC、SDXC、microSD、microSDHC、microSDXCはSD-3C、LLCの商標です ●NFC、N-MarkおよびNは、NFC Forum, Inc.の商標あるいは登録商標です ●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 ●掲載されている商品は個人用・家庭用です

製品情報は「サクサク」「My Sony アプリ」で。製品購入後は「使いこなし情報」を手元にお届け。

お問い合わせ先: sony.jp/support/ フリーダイヤル ☎ 0120-777-886

表示を正しく 家電公取協会員

当社は、適正な表示を推進しています。

ご購入は店頭へ

2022.6 カタログ記載内容2022年6月現在

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

ソニー株式会社
ソニーマーケティング株式会社 / 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

商品に関するお問い合わせは **総合サポートページ** sony.jp/support/
買い物相談窓口 フリーダイヤル ☎ 0120-777-886

●携帯電話・一部のIP電話からは 050-3754-9555
●受付時間 月～金 9:00～18:00 (祝日・年末年始を除く)

カタログ内容について、詳しく知りたい方は、近く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