

NEX-FS100J、NEX-FS100JKは、スーパー35mm相当“Exmor” Super35 CMOSセンサーを搭載したNXCAMカムコーダーです。コンパクトで拡張性に優れたEマウントレンズシステムを採用し、1080/60p記録にも対応します。

※NEX-FS100Jは、レンズ別売モデル。NEX-FS100JKはレンズ付属モデルです。

主な仕様

システム	
記録方式	
ビデオ記録方式	: HD画質…MPEG-4 AVC/H.264 AVCHD規格準拠(1080/60p: 独自規格) SD画質…MPEG-2 PS
音声記録方式	: リニアPCM 2ch(48kHz 16bit)(HD画質のみ) ドルビーデジタル 2ch(48kHz 16bit)
静止画記録方式	: DCF Ver.2.0準拠 Exif Ver.2.3準拠 MPF Baseline準拠
記録モード(※記録ビットレートは動画と音声の合計)	
HD画質(16:9)	: PS…最大28Mbps: 1920×1080/60p FX…最大24Mbps: 1920×1080/60i,30p,24p、1280×720/60p FH…約17Mbps(平均): 1920×1080/60i,30p,24p、1280×720/60p HQ…約9Mbps(平均): 1440×1080/60i LP…約5Mbps(平均): 1440×1080/60i
SD画質(16:9、4:3)	: HQ…約9Mbps(平均): 720×480/60i
映像信号	: NTSCカラー、EIA標準方式 HDTV 1080/60i、1080/60p、720/60p方式
記録可能メディア	: フラッシュメモリーユニット(HXR-FMU128) メモリースティックPROデュオ(Mark2のみ) メモリースティックPRO-HGデュオ メモリースティックPRO-HGデュオHX SDメモリーカード ※Class4以上を推奨。 SDHCメモリーカード ※Class4以上を推奨。 SDXCメモリーカード ※Class4以上を推奨。
撮影時間(128GBフラッシュメモリーユニット[別売]使用時)	
HD画質(音声…リニアPCM)	: PS…約600分 FX…約700分 FH…約940分 HQ…約1560分 LP…約2460分
HD画質(音声…ドルビーデジタル)	: PS…約640分 FX…約750分 FH…約1030分 HQ…約1830分 LP…約3200分
SD画質	: HQ…約1910分
撮像素子	: スーパー 35mm相当 単板“Exmor” Super35 CMOSイメージセンサー 総画素数…約353万画素 動画時有効画素数(16:9)…約337万画素 動画時有効画素数(4:3)…約253万画素
ファインダー	: なし
液晶画面	
画面サイズ	: 8.8cm(3.5型、16:9)
総ドット数(横×縦)	: 約92.1万ドット(1,920×480)

NEX-FS100J

NEX-FS100JK

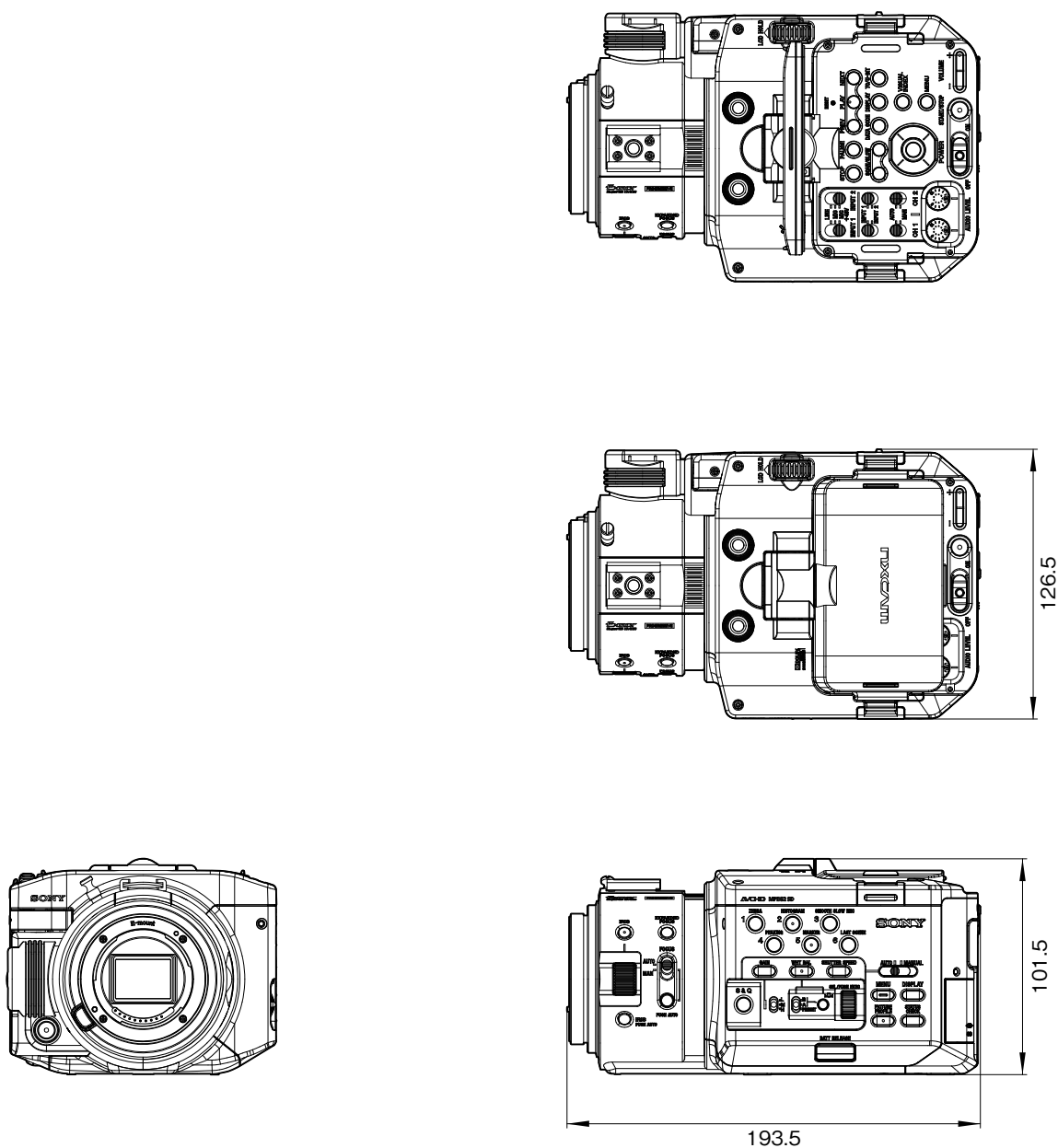
仕様書

ズームレンズ(NEX-FS100JKのみ)	
	: SEL18200
	Eマウントレンズ
	ズーム約11倍(光学)
	f=18 ~ 200mm、35mmカメラ換算 28.8 ~ 320mm(16:9)、36.0 ~ 400mm(4:3)
	F3.5 ~ 6.3
	フィルター径 67mm
色温度切り換え	: [AUTO]
	[ONE PUSH A,B]
	[INDOOR](3,200K)
	[OUTDOOR](5,800K)
最低被写体照度	: 0.28ルクス[IRIS F1.4、GAIN Auto、ShutterSpeed 1/30秒]
	※1.5ルクス[IRIS F3.5、GAIN Auto、ShutterSpeed 1/30秒]
	(NEX-FS100JK付属のSEL18200 使用時)
入／出力端子	
HDMI OUT 端子	: HDMIコネクタ(タイプA) × 1
COMPONENT OUT	: ミニD 端子 × 1
VIDEO OUT	: ピンジャック × 1
AUDIO OUT	: ピンジャック × 2
ヘッドホン端子	: ステレオミニジャック(φ 3.5mm) × 1
USB 端子	: mini-AB × 1
INPUT 1 / INPUT 2 端子	: XLR 型 3ピン(凹) × 2
リモート端子	: ステレオミニミニジャック(φ 2.5mm) × 1
マイクロホン	
外部マイク	: エレクトレットコンデンサーマイクロホン(ECM-XM1) 付属
一般	
電源電圧	: DC7.2V(バッテリーパック使用時)
	DC8.4V(ACアダプター／チャージャー使用時)
消費電力	: 5.6W(付属マイクECM-XM1 / 液晶画面使用時、明るさ標準)
	※フラッシュメモリーユニットHXR-FMU128 使用時は消費電力が約1.1W 増えます。
動作温度	: 0 ~ 40℃
保存温度	: -20 ~ +60℃
外形寸法(幅×高さ×奥行)	: 約126.5 × 101.5 × 193.5mm(本体のみ)
	約178 × 192 × 519.5mm[レンズ、VF、大型アイカップ、バッテリー(NP-F770)、ハンドル、マイク(ECM-XM1)、グリップ(ベルト無し) 含む]
本体質量	: 約1.04kg
撮影時総質量	: 約2.66kg[レンズ、VF、大型アイカップ、バッテリー(NP-F770)、ハンドル、マイク(ECM-XM1)、グリップ(ベルト無し) 含む]
付属品	
	レンズ(NEX-FS100JKのみ)(1)、レンズフード(NEX-FS100JKのみ)(1)、ハンドル(1)、グリップ(1)、
	大型LCDビューファインダー(1)、大型アイカップ(1)、マイク(ウィンドスクリーン付、ECM-XM1)(1)、
	コンポーネントビデオケーブル(1)、AV 接続ケーブル(1)、アクセサリシューキット(1)、接続コード(DK-415)(1)、
	USBケーブル(mini-B)(1)、USBアダプターケーブル(外部HDD用、VMC-UAM1)(1)、ワイヤレスリモコン(RMT-845)(1)、
	CD-ROM(Content Management Utility)(1)、取扱説明書(1)、保証書(1)、他

NEX-FS100J NEX-FS100JK

仕様書

外形寸法図 (本体)



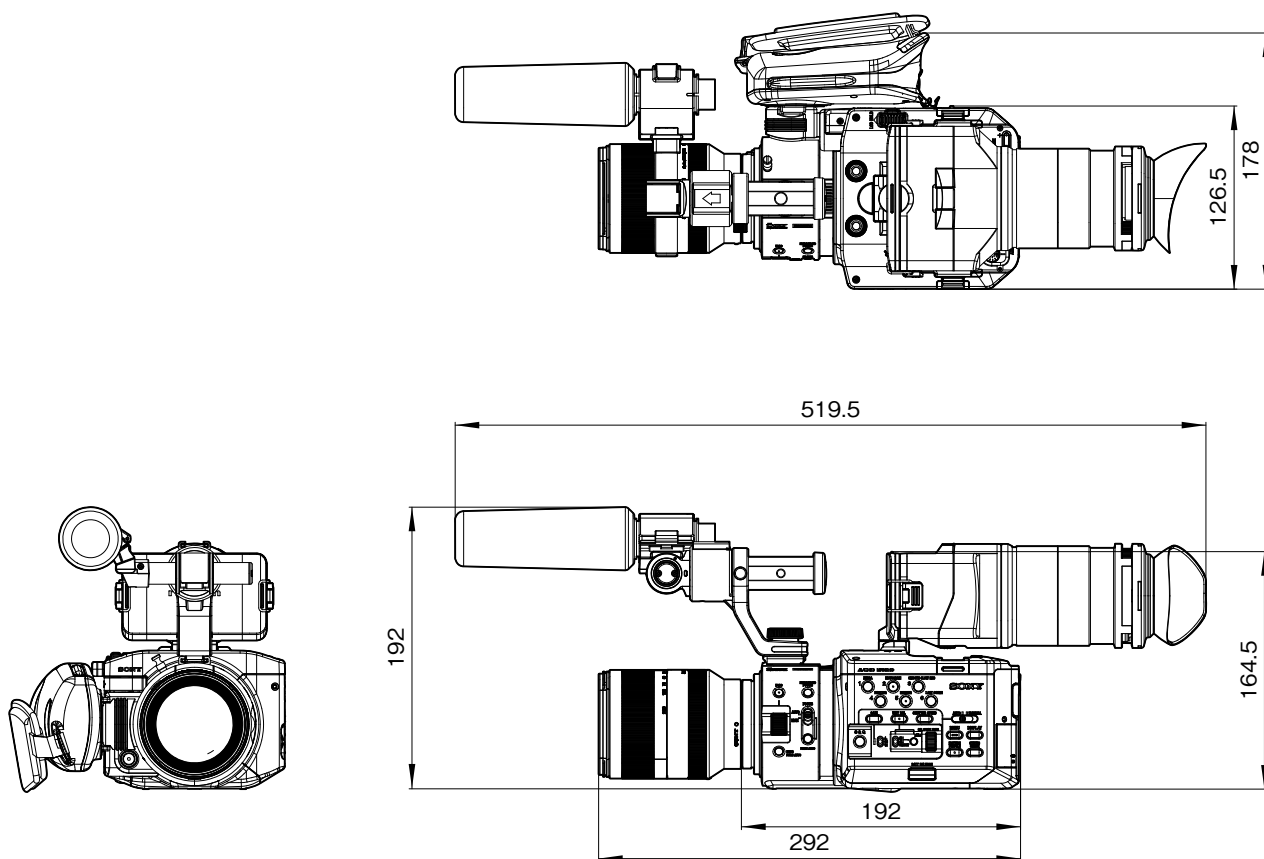
単位：mm

仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。

NEX-FS100J NEX-FS100JK

仕様書

本体+VF+大型アイカップ+ハンドル+マイク (ECM-XM1)+グリップ (ベルト無し)+レンズ (SEL18200<NEX-FS100JKのみ>)



単位 : mm

仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。