



2/3型 3CMOS センサーを搭載し、高画質・高機能を実現

小型筐体に2/3型3CMOSセンサーを搭載し、F12の高感度、60dBの高S/Nなど高画質・高機能を実現しています。また、映像レベルを適切に保つように、周囲の明るさに合わせてアイリス、ゲイン、シャッターを自動調整する機能も搭載しており、スタジオサブカメラだけでなく、お天気カメラや監視用途などにもご利用いただけます。

小型・軽量、低消費電力

幅86mmのスリムボディ、重さ約1.5kgの小型・軽量を実現しています。高所やスペースのないような場所への設置にも柔軟に対応できます。また、約17Wの低消費電力も実現しています。

フィルターサーボ内蔵

フィルターサーボ内蔵により、NDフィルターのポジションをコントロールパネルからリモートで操作することができます。

カメラコントロールユニット (CCU) との接続にも対応。最長10kmの長距離伝送が可能 (ローカル給電時)

カメラ単体での運用だけでなく、カメラコントロールユニット HXCU-FB80 と接続して、システム運用することも可能です。CCU から電源供給時には最長1km、シングルモード光ファイバーケーブル接続時には最長10kmの長距離伝送が可能になります。

低照度下での撮影も可能

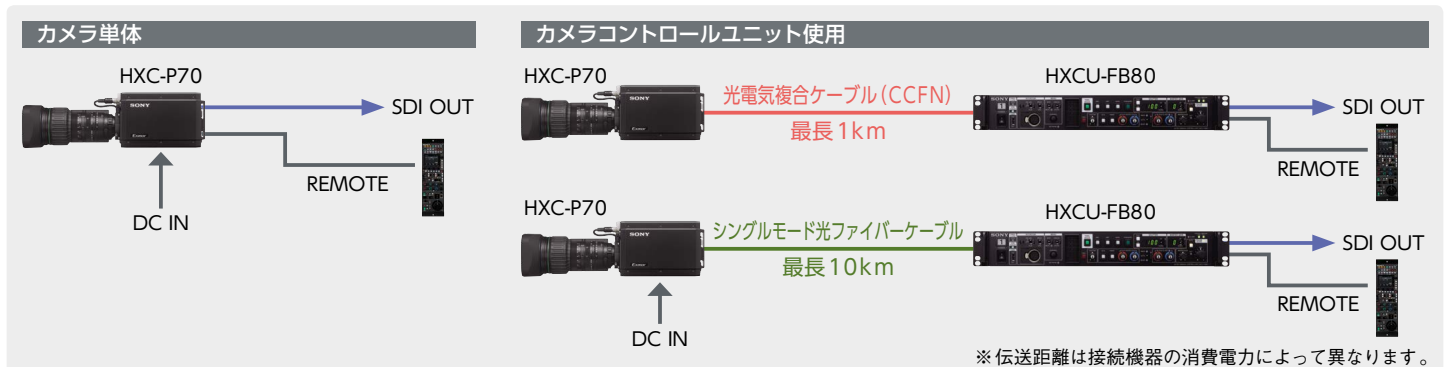
最大64フレーム蓄積のスローシャッター機能に加えて、カメラのゲインを+48dBまでアップさせることができるため、低照度下での撮影も可能です。

マルチフォーマット対応

1080/59.94i、50i、29.97PsF、25PsF、720/59.94p、50pに対応しています。

デジタルエクステンダー機能

2倍、4倍のデジタルエクステンダー機能を搭載しています。電気的に処理するため、感度の落ち込みがありません。

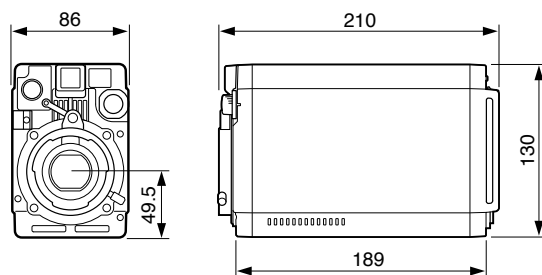


■主な仕様

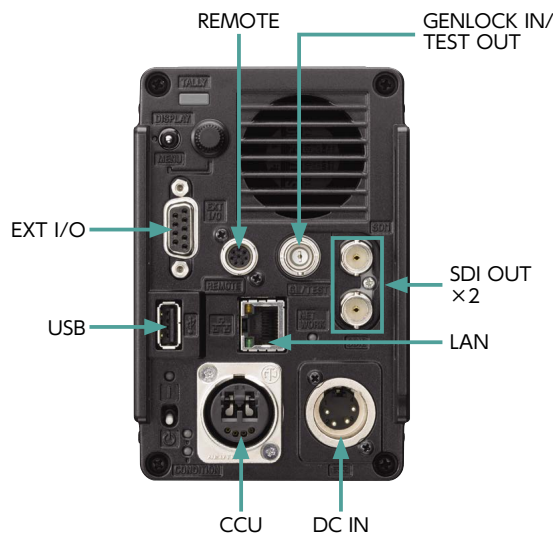
一般	
電源電圧	DC10.5～17V (DC入力) またはDC48V (CCUから供給)
消費電力	約17W
動作温度	-10～+45℃
保存温度	-20～+60℃
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	約86×130×210mm
質量	約1.5kg
カメラ部	
撮像素子	2/3型3CMOSセンサー
有効画素	1920 (H) ×1080 (V)
分光系	F1.4プリズム方式
内蔵フィルター	1:クリア、2:1/4ND、3:1/16ND、4:1/64ND
対応フォーマット	1080/59.94i、50i、29.97PsF、25PsF 720/59.94p、50p
感度	F12 (59.94i) (2000lx、反射率89.9%)
S/N	60dB
水平解像度	1000TV本以上
ゲイン	最大48dB
シャッタースピード	1/100、1/125、1/250、1/500、1/1000、1/2000秒 (59.94i)
スローシャッター	最大64フレーム (1080モード)
入出力端子	
CCU	光電気複合コネクタ ×1
DC IN	XLRタイプ4ピン (凸) ×1
GENLOCK IN/TEST OUT	BNC×1
SDI OUT	BNC×2、HD/SD選択式
REMOTE	8ピン×1
LENS	12ピン×1
LAN	RJ-45 (8ピン) ×1
USB	タイプA×1
EXT I/O	D-sub 9ピン (凹) ×1
付属品	
取扱説明書 (CD-ROM)、タリーナンバープレート	

■外形寸法図

(単位:mm)



■背面端子



■主なオプション/アクセサリ

<p>ACアダプター AC-DN10 希望小売価格 66,000円+税</p>	<p>ACアダプター AC-DN2B 希望小売価格 135,000円+税</p>	<p>リモートコントロールパネル RCP-1001 希望小売価格 300,000円+税</p>	<p>リモートコントロールパネル RCP-1501 希望小売価格 500,000円+税</p>	<p>カメラコントロールユニット HXCU-FB80 希望小売価格 800,000円+税</p>	<p>ハイブリッドファイバーケーブル</p> <p>CCFN-250 CCFN-200 CCFN-150 CCFN-100 CCFN-50 CCFN-25 オープン価格</p> <p>ジョイントアダプター CCFN-JC1 オープン価格</p>
--	---	--	--	---	---

⚠ 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。

カタログ上の注意 ●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 ●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で、少し異なる場合があります

商標について ●SONY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、一般に各社の商標または登録商標です。なお、本文中にはTM、®マークは明記していません

ソニーウェブサイト

sony.jp/pro/

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

※特定市場向け商品などソニーウェブサイトに掲載していない商品もあります

ソニー株式会社

ソニービジネスソリューション株式会社 / 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1
URL <http://www.sonybsc.com>

商品およびソリューションに関するお問い合わせは

業務用商品相談窓口

フリーダイヤル ☎ 0120-788-333

●携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9550

●FAX 0120-884-707

●受付時間 9:00～18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

2018.2

カタログ記載内容2018年2月現在