



### 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ライターアップ機能に加えて、カメラのゲインを+48dBまでアップさせることができます。低照度下での撮影も可能です。

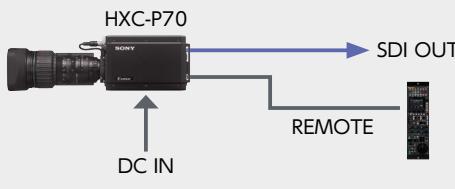
### マルチフォーマット対応

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。

#### カメラ単体



#### カメラコントロールユニット使用



※ 伝送距離は接続機器の消費電力によって異なります。

## ■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°C
保存温度	-20～+60°C
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

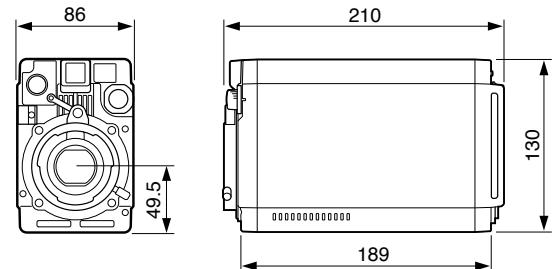
CCU	光電気複合コネクター×1
DC IN	XLRタイプ4ピン(凸)×1
GENLOCK IN/TEST OUT	BNC×1
SDI OUT	BNC×2、HD/SD選択式
REMOTE	8ピン×1
LENS	12ピン×1
LAN	RJ-45 (8ピン)×1
USB	タイプA×1
EXT I/O	D-sub 9ピン(凹)×1

### 付属品

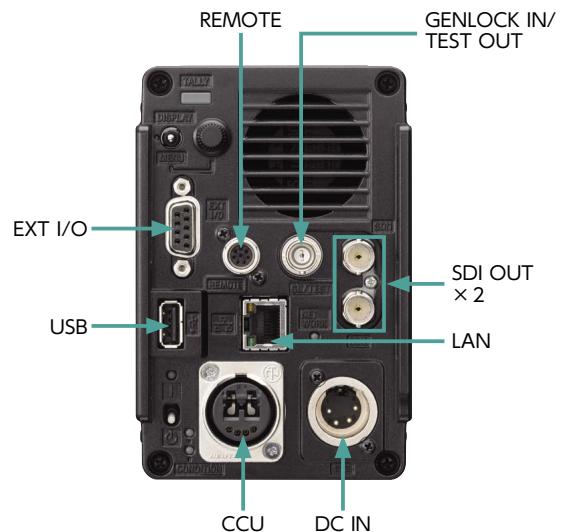
取扱説明書 (CD-ROM)、タリーナンバープレート

## ■外形寸法図

(単位:mm)



## ■背面端子



## ■主なオプション/アクセサリー



ACアダプター  
**AC-DN10**  
希望小売価格 66,000円+税



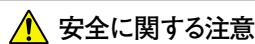
リモートコントロールパネル  
**RCP-1001**  
希望小売価格 300,000円+税



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



ハイブリッドファイバーケーブル  
**CCFN-250**  
**CCFN-200**  
**CCFN-150**  
**CCFN-100**  
**CCFN-50**  
**CCFN-25**  
オープン価格  
ジョイントアダプター  
**CCFN-JC1**  
オープン価格



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 ●「ソニー」および「SONY」、ならびにソニーの商品名、サービス名およびロゴマークは、ソニーグループ株式会社またはその関連会社の登録商標または商標です。その他の商品名、サービス名、会社名またはロゴマークは、各社の商標、登録商標もしくは称号です。なお、本文中にはTM、®マークは明記していません

法人のお客様向け  
ソニー ウェブサイト

[sony.jp/pro/](http://sony.jp/pro/)



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

購入に関するお問い合わせ

業務用商品購入相談窓口

フリーダイヤル 0120-580-730

受付時間 9:00～18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

製品に関するお問い合わせ (使い方、故障診断など)

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

受付時間 9:00～18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

SM/BXMP-1 Printed in Japan. (84950917)

2021.4

カタログ記載内容2018年2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