

# 4K60P対応 コンパクトビデオカメラ

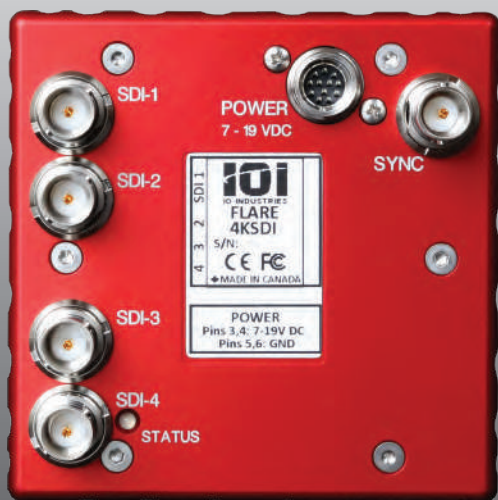


FLARE

# 4KSDI

4K

どのようなシチュエーションにもフィットするコンパクトな4K/UHDカメラ。  
しかし、そのサイズにもかかわらず、FLARE 4KSDIは、プロカメラマンが要求する高品質を備えています。



- \* 丈夫なアルミ製シャーシ
- \* 交換レンズマウント
  - ・シネマレンズPLマウント
  - ・ニコンFマウント
  - ・キャノンEF/EF-Sマウント (パッシブ/アクティブ)
- \* ローパスフィルターでモアレを除去
- \* ダイナミックレンジ 60dB

- \* Super35mmグローバルシャッターCMOS
- \* 4つの標準BNC 3G/HD-SDI出力
- \* HD3値SYNC入力
- \* RS485 付属リモコン またはPCソフト制御
- \* アプリケーション
  - ・複数台使用360度VR
  - ・UHD TV放送
  - ・マルチカメラによるVFXシーケンス
  - ・マルチコプター/車載カメラ

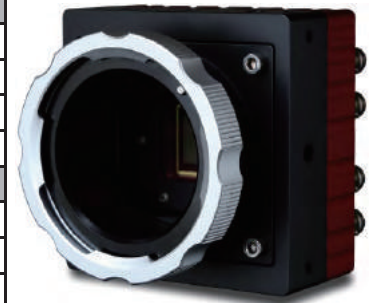
センサー	
センサータイプ	グローバルシャッターCMOS
センサーサイズ	Super 35mm / APS-C (4K: 25.5mm , UHD: 24.2mm diagonal)
ダイナミックレンジ	60dB
内蔵フィルター	IRカット, ローパス
Color Science	
ホワイトバランス	マニュアル, 色温度プリセット, 1-Shotオート, トラッキングオート
カラーコレクション	マトリクスアジャスト, サチュレーション
ガンマ	Rec. 709, Cine Log, Black Gamma
カスタムLUT	(6) RGB LUTs, (4) RAW LUTs
シャッタースピード	マニュアル, オート
感度調整	ISOコントロール, デジタルゲイン (4倍まで)
レベル	マスターペDESTAL, ニーレベル+スロープ
出力	
Quad-Link 10-bit 4:2:2 or RAW	UHD 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60 4K 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 47.95, 48, 50, 59.94, 60
Quad-Link 10-bit 4:4:4	UHD 23.98, 24, 25, 29.97, 30 4K 23.98, 24, 25, 29.97, 30
Dual-Link 10-bit 4:2:2 or RAW	UHD 23.98, 24, 25, 29.97, 30 4K 23.98, 24, 25, 29.97, 30
インターフェース	
出力	4 × 3G/HD-SDI (4 × BNC)
イメージマッピング	Quadrant, 2サンプルインターリーブ (SMPTE 425-5)
カメラコントロール	リモコン (OSD), RS-485 (open protocol)
同期	3値シンク オフセット調整つき (1x BNC)
物理/電気仕様	
サイズ	91.7 × 91.7 × 47.7mm (レンズマウント無)
重さ	750g (レンズマウント無)
電源	7~19V DC (最大10W)
温度	運用時 -30°C~45°C, 保管時 -40°C~85°C



キヤノンEFマウント



ニコンFマウント



ARRI PLマウント



4KSDIは、交換可能なマウントシステムを採用しています。  
カメラマンはレンズに合わせてマウントタイプをスイッチできます。  
追加のレンズマウントは、テクノハウスにてご購入いただけます。  
それぞれのパッシブマウントには、パックフォーカスシムが付属します。



- 0.0127mm / 0.0005" (Silver)
- 0.0254mm / 0.001" (Amber)
- 0.0381mm / 0.0015" (Purple)
- 0.0508mm / 0.002" (Red)
- 0.0762mm / 0.003" (Green)
- 0.1016mm / 0.004" (Tan)
- 0.1270mm / 0.005" (Blue)

その他、PC接続用5mUSBケーブルや、RS485延長用3mケーブルなど  
オプションアクセサリも準備されています。

Technohouse Webサイト

<http://www.technohouse.co.jp/>



Technohouse Facebookページ

<https://www.facebook.com/Technohouse.jp/>



国内代理店



**TechnoHouse**

〒104-0043 東京都中央区湊 2-12-11 IXOS ビル  
<http://www.technohouse.co.jp>

IO Industries 製品の技術的なお問い合わせ、ご相談は

**03-3553-8061**

受付時間 10:00 ~ 18:00 (土・日・祝日・弊社休業日を除く)



このカタログの記載内容は2018年5月現在のものとなります。