

# 8K60Hz ポータブルカメラ

## AB-4831

NEW



グローバルシャッターのカメラセンサーと映像処理機能を搭載した、8K60Hz対応したポータブルカメラです。

12G-SDI×4本で8K映像をライブ出力し、舞台やスポーツなどライブイベントでご利用頂けます。リモコン(RB-4816-2)を接続することで、外部からカメラを制御することが可能です。

【グローバルシャッター採用で歪みの少ない映像撮影を実現】

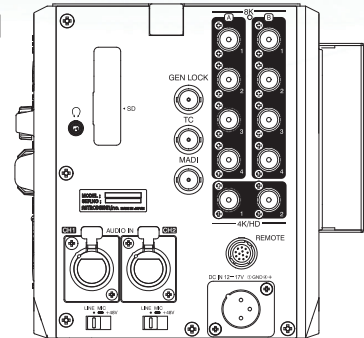


グローバルシャッター



ローリングシャッター

【背面図】



### 仕様

#### カメラ部

項目	仕様
撮像素子	スーパー35mm相当 単板CMOSイメージセンサー 24.576mm × 13.824mm
有効画素数	約3300万画素
ADCビット深度	12bit
NDフィルターポジション	クリア、1/4ND、1/16ND、1/64ND
CCフィルターポジション	3200K、4400K、5900K、CAP
レンズマウント	PLマウント
ラチチュード	11 Stop
電子シャッター	1/24~1/10000
フレーム周波数	23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60Hz
ゲイン	-3, 0, +3, +6, +9, +12, +18dB
ガンマカーブ	<ul style="list-style-type: none"> <li>•SDR(ダイナミックレンジ 100, 200, 400, 600)</li> <li>•HLG(ダイナミックレンジ 100, 200, 250, 400)</li> <li>•Logガンマ</li> </ul>
色域	ITU-R BT.2020, BT.709
外形寸法	148(W) × 150(H) × 241(D)mm(突起物含まず)

#### 入出力部

項目	仕様
8K/4K 出力端子 (8K/8K, 8K/4K, 4K/8K, 4K/4Kから選択)	BNC × 8 <ul style="list-style-type: none"> <li>12G-SDI × 4 8K : 50p, 59.94p, 60p</li> <li>6G-SDI × 4 8K : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p</li> <li>3G-SDI × 4 4K : 50p, 59.94p, 60p</li> </ul>
4K/HD 出力端子 (4K/4K, 4K/HD, HD/4K, HD/HDから選択)	BNC × 2 <ul style="list-style-type: none"> <li>12G-SDI 4K : 50p, 59.94p, 60p</li> <li>6G-SDI 4K : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p</li> <li>HD-SDI HD : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p, 50i, 59.94i, 60i</li> </ul>
アナログオーディオ端子	AUDIO IN XLRタイプ 3ピン(凹) × 2 (ファンタム電源対応) <ul style="list-style-type: none"> <li>•Lineレベル(0dBu)</li> <li>•Micレベル(-60dBu)</li> </ul>
ヘッドホン端子	ステレオミニジャック × 1
VF OUT端子	HIROSE同軸多極ピン(+12V 1A 電源供給) × 1
TC 端子	BNC × 1
GEN LOCK端子	BNC × 1
MADI端子	BNC × 1
REMOTE端子	HR10丸型コネクタ12ピン × 1
LENS端子	HR10丸型コネクタ12ピン × 1 (Lens serial interface Rev. 1.03準拠)

※)本カタログに記載の仕様、外形などは改良の為に予告なく変更する場合があります。