

8K60Hz ポータブルカメラ

AB-4831

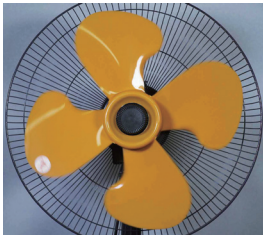
NEW



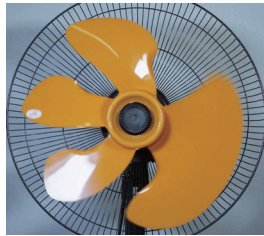
グローバルシャッターのカメラセンサーと映像処理機能を搭載した、8K60Hz対応したポータブルカメラです。

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】

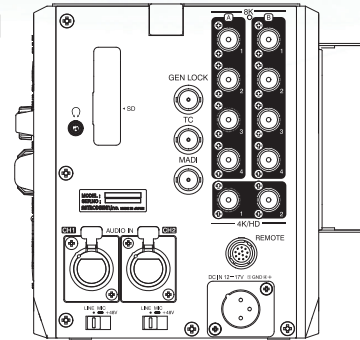


グローバルシャッター



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"> •SDR(ダイナミックレンジ 100, 200, 400, 600) •HLG(ダイナミックレンジ 100, 200, 250, 400) •Logガンマ
色域	ITU-R BT.2020, BT.709
外形寸法	128(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 <table border="1"> <tr> <td>12G-SDI × 4</td> <td>8K : 50p, 59.94p, 60p</td> </tr> <tr> <td>6G-SDI × 4</td> <td>8K : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p</td> </tr> <tr> <td>3G-SDI × 4</td> <td>4K : 50p, 59.94p, 60p</td> </tr> </table>	12G-SDI × 4	8K : 50p, 59.94p, 60p	6G-SDI × 4	8K : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p	3G-SDI × 4	4K : 50p, 59.94p, 60p
12G-SDI × 4	8K : 50p, 59.94p, 60p						
6G-SDI × 4	8K : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p						
3G-SDI × 4	4K : 50p, 59.94p, 60p						
4K/HD 出力端子 (4K/4K, 4K/HD, HD/4K, HD/HDから選択)	BNC × 2 <table border="1"> <tr> <td>12G-SDI</td> <td>4K : 50p, 59.94p, 60p</td> </tr> <tr> <td>6G-SDI</td> <td>4K : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p</td> </tr> <tr> <td>HD-SDI</td> <td>HD : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p, 50i, 59.94i, 60i</td> </tr> </table>	12G-SDI	4K : 50p, 59.94p, 60p	6G-SDI	4K : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p	HD-SDI	HD : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p, 50i, 59.94i, 60i
12G-SDI	4K : 50p, 59.94p, 60p						
6G-SDI	4K : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p						
HD-SDI	HD : 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p, 50i, 59.94i, 60i						
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"> •Lineレベル (0dBu) •Micレベル (-60dBu) 						
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。