



モンスター WEAPON MONSTRO 8K VV

RED 史上最高の高画質

- 対角線 46.31mm 大型イメージセンサー
- 8K/8192 x 3456 で最大 75fps 撮影
- REDCODE RAW + ProRes 収録可能
- 17+ストップのハイダイナミックレンジ

『MONSTRO CMOS』大型イメージセンサー

- ・アナモフィックレンズにも最適なセンサーサイズ
- ・色精度が向上、暗部の色ムラやノイズを劇的に軽減
8Kだけでなく、4Kや6Kでも高画質に撮影・収録できます
- ・「PRIMO70 レンズ」、「Leica Thalia レンズ」などの
大きなイメージサークルを持つレンズをカバーし、
レンズの性能を可能な限り引き出します



収録形式 および フレームレート				
収録形式	収録解像度	設定	フレームレート	
REDCODE RAW	8K	8192 x 4320	フルフレーム	60 fps
		8192 x 3456	2.4:1	75 fps
	7K	7168 x 3780	フルフレーム	60 fps
		7168 x 3024	2.4:1	75 fps
	6K	6144 x 3240	フルフレーム	75 fps
		6144 x 2592	2.4:1	100 fps
	5K	5120 x 2700	フルフレーム	96 fps
		5120 x 2160	2.4:1	120 fps
	4K	4096 x 2160	フルフレーム	120 fps
		4096 x 1728	2.4:1	150 fps
	3K	3072 x 1620	フルフレーム	150 fps
		3072 x 1296	2.4:1	200 fps
2K	2048 x 1080	フルフレーム	240 fps	
	2048 x 864	2.4:1	300 fps	
ProRes	4K	422 / 422 HQ / 422 LT	29.97 fps	
	2K	422 / 422 HQ / 422 LT 4444 / 4444 XQ	120 fps	
AVID DNXHD/HR	4K	DNxHR HQX (12-bit)	29.97 fps	
		DNxHR HQ/SQ/LB (8-bit)		
	2K	DNxHR 444 (12-bit)	120 fps	
		DNxHD 444/HQX (10-bit) DNxHD HQ/SQ/LB (8-bit)		
HD	1920 x 1080	120 fps		

仕様	
センサー	MONSTRO 35.4メガピクセル CMOS
センサーサイズ	40.96 x 21.60 mm (対角線: 46.31 mm)
ピクセルアレイ	8192 x 4320 (3540万画素)
ダイナミックレンジ	17+ストップ
重量	1.50 kg
映像出力	3G/HD-SDI, HDMI
カラーマネジメント	3D LUT 対応

イメージセンサー 大きさの比較



左: HELIUM 8K S35 (29.90x15.77mm/対角線: 33.8mm) 右: MONSTRO 8K VV (40.96x21.60mm/対角線: 46.31mm)

お知らせ MONSTROで使用可能なレンズにつきましては、資料の公開を予定しています。
公開後は、弊社Webサイト ダウンロードページよりご覧いただけます。