

カラーカメラモジュール（FCBシリーズ）主な仕様一覧

シリーズ	4K		4M	フルHD	
モデル名	FCB-ER9500	FCB-ER8530	FCB-EW9500H	FCB-EV9500L	FCB-EV9520L
イメージャー	1/1.8型 STARVIS2 CMOS センサー	1/2.5型 Exmor R CMOSセンサー	1/1.8型 STARVIS CMOS センサー	1/1.8型 STARVIS CMOS センサー	1/2.8型 STARVIS2 CMOS センサー
有効画素数	約839万画素	約851万画素	約406万画素	約406万画素	約213万画素
映像出力	TMDS ^{*1}	TMDS ^{*1}	TMDS ^{*1}	LVDS	LVDS
センサーサイズ	1/1.8型	1/2.5型	1/1.8型	1/1.8型	1/2.8型
ズーム	光学25倍	光学20倍	30倍エンハンスド光学ズーム	30倍エンハンスド光学ズーム	光学30倍
StableZoom（倍率） ^{*2}	30倍	24倍	36倍	36倍	36倍
デジタルズーム	12倍	12倍	12倍	12倍	12倍
ワイドダイナミックレンジ(Wide-D)	●	搭載無し	●	●	●
Visibility Enhancer（VE）	●	●	●	●	●
Defog	Low / Mid / High				
Spot Light Avoidance	●	搭載無し	●	●	●
イメージスタビライザー（ブレ補正）	電子式 Super イメージスタビライザー Super+ イメージスタビライザー	電子式	電子式 Super イメージスタビライザー Super+ イメージスタビライザー ^{*3}	電子式 Super イメージスタビライザー Super+ イメージスタビライザー	電子式 Super イメージスタビライザー Super+ イメージスタビライザー
高解像度モード	搭載無し	●	搭載無し	搭載無し	搭載無し
デジタル出力	●	●	●	●	●
Auto ICR	●	●	●	●	●
同期方式	内部同期				
ズームモード	スタンダードモード / バリアブルモード / ダイレクトモード				
プライバシーゾーンマスキング	●	●	●	●	●
上下反転（E-Flip）	●	●	●	●	●
モーションディテクション	●	搭載無し	●	●	●
フォーカスシステム	Auto Focus AF Sensitivity Manual Focus One Push AF Near Limit設定 Spot Focus	Auto Focus AF Sensitivity Manual Focus One Push AF Near Limit設定 Spot Focus	Auto Focus AF Sensitivity Manual Focus One Push AF Near Limit設定 Spot Focus	Auto Focus AF Sensitivity Manual Focus One Push AF Near Limit設定 Spot Focus	Auto Focus AF Sensitivity Manual Focus One Push AF Near Limit設定 Spot Focus
ホワイトバランス	Auto ATW IndoorOutdoor (Fix / Auto) One Push AW Manual ナトリウムランプモード (Fix / Auto / Outdoor Auto) Spot AWB	Auto ATW IndoorOutdoor (Fix / Auto) One Push AW Manual ナトリウムランプモード (Fix / Auto / Outdoor Auto)	Auto ATW IndoorOutdoor (Fix / Auto) One Push AW Manual ナトリウムランプモード (Fix / Auto / Outdoor Auto) Spot AWB	Auto ATW IndoorOutdoor (Fix / Auto) One Push AW Manual ナトリウムランプモード (Fix / Auto / Outdoor Auto) Spot AWB	Auto ATW IndoorOutdoor (Fix / Auto) One Push AW Manual ナトリウムランプモード (Fix / Auto / Outdoor Auto) Spot AWB
AE（自動露光モード）	Full Auto Gain Limit設定 シャッター優先 絞り優先 Manual Spot AE スローAE	Full Auto Gain Limit設定 シャッター優先 絞り優先 ゲイン調整 Manual ブライト スポット露光 スローAE	Full Auto Gain Limit設定 シャッター優先 絞り優先 Manual Spot AE スローAE	Full Auto Gain Limit設定 シャッター優先 絞り優先 Manual Spot AE スローAE	Full Auto Gain Limit設定 シャッター優先 絞り優先 Manual Spot AE スローAE
スローシャッター	●	●	●	●	●
スローAEレスポンス	●	●	●	●	●
露出補正	-10.5 dB～+10.5 dB, 1.5 dB 間隔 計15ステップ				
輪郭補正（アパーチャー）	16ステップ				
逆光補正	●	●	●	●	●
ガンマ	デフォルト / ストレート				
左右反転（ミラー）	●	●	●	●	●
アラーム（Auto ICR On）	●	●	●	●	●
ピクチャーエフェクト	Monochrome（白黒映像）				
ピクチャーフリーズ	●	●	●	●	●
ノイズリダクション	3D+2D / 独立設定（3D, 2D）				
温度読み出し	●	●	●	●	●
タイトル表示	1行 20字まで、最大11行				
カメラ制御インターフェース	VISCA protocol (CMOS 3.3V Level,5.5V トレラント); 9.6 kbps, 19.2 kbps, 38.4 kbps, 115.2 kbps, Stop bit：1 bit	VISCA protocol (CMOS 3.1V) PTP USB 9.6 kbps, 19.2 kbps, 38.4 kbps, 115.2 kbps, Stop bit：1 bit	VISCA protocol (CMOS 3.3V Level,5.5V トレラント); 9.6 kbps, 19.2 kbps, 38.4 kbps, 115.2 kbps, Stop bit：1 bit	VISCA protocol (CMOS 3.3V Level,5.5V トレラント); 9.6 kbps, 19.2 kbps, 38.4 kbps, 115.2 kbps, Stop bit：1 bit	VISCA protocol (CMOS 3.3V Level,5.5V トレラント); 9.6 kbps, 19.2 kbps, 38.4 kbps, 115.2 kbps, Stop bit：1 bit
Spot Focus/AE	●	●	●	●	●
Spot AWB	●	●	●	●	●

＊1 HDMIで使用されているTMDS信号形式で映像を出力しています
＊2 StableZoomは、光学ズームと電子ズームを合わせることで倍率があがります
＊3 FCB-EW9500HのSuper+イメージスタビライザーは、1080p、1080i、720pのみ対応しています