



REPLAY CAMERAS

APPLICATIONS

ボリュメトリックキャプチャスタジオ

モーションキャプチャ&イベント

製造工程収録

ライブスポーツインスタントリプレイ



FEATURES INCLUDE:

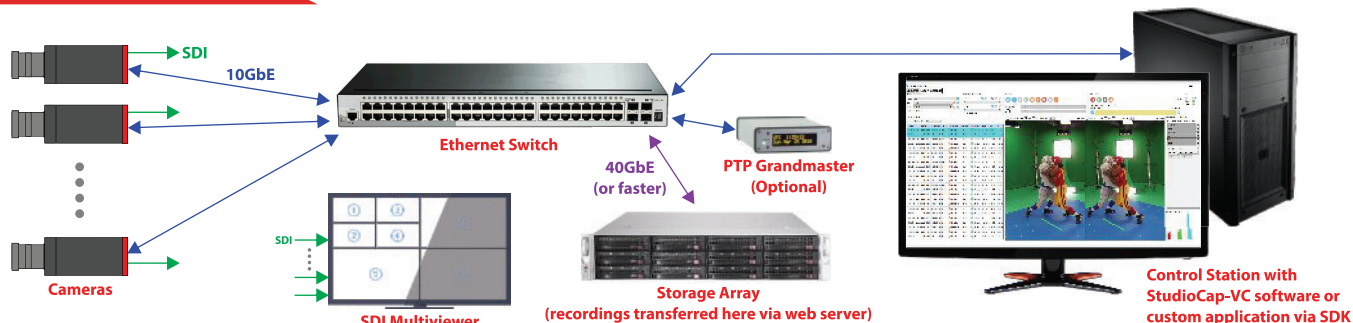
- 高品質CMOSセンサー
- 多彩なセンサー解像度とフレームレート
- ソリッドステートメディアへの直接収録
- 10Gb Ethernetによるビデオストリームと制御
- 10Gb Ethernetでの高速ダウンロード
- 12G-SDI UHD ライブモニタリング出力
- Cマウント、オプションでアクティブEFマウント
- コンパクトで強靭な一体型デザイン
- 簡単で確実な同期でマルチカメラを実現
- PTP、3値SYNC、TTLでの厳密な同期

仕様	
センサー	各種SONYおよびGPIXEL製センサー。下記表参照。殆どのモデルで、カラーまたはモノクロ(C/M)の選択可能。
内部収録	内部SSDへの非圧縮またはロスレス圧縮のRAW記録(最大1920GBの容量)
10Gb Ethernet	カメラ調整、録画制御、ライブ・再生ビデオストリーミング、および高速ファイル転送の為の高速ネットワークインターフェイス。SFP+ポートにより、光ファイバーや銅ケーブルなどさまざまな接続方法が可能。
PTP	IEEE1588 Precision Time Protocolを使用した、フレームのタイムスタンプとシャッターの同期。
LTC入力	LTCリファレンスを使用した、フレームのタイムスタンプとシャッターの同期。
SDI出力	シングルリンク12G/6G/3G-SDIライブビデオモニタリング。最大60fpsの1080pまたはUHDをサポート。
3値SYNC同期	3値SYNCを使用した、フレームのタイムスタンプとシャッターの同期。
その他の入出力	TTL入出力を使用した、シャッター同期、ストロボライト同期、ステータス。
調整方法	IO Industries StudioCap-VolucamSDKを使用したVCソフトウェア、またはカスタム開発アプリケーション。
Mechanical/Electrical	
大きさ・重さ	62.0mm (W) x 62.0mm (H) x 135.0mm (D)、670g (レンズなし)
レンズマウント	Cマウント、オプションのアクティブEFマウント (VICLENSMOUNT-A)
電源	DC 12V、約14W。ユニバーサルACアダプター (VICPWR) +TTLブレークアウト (CABVICPWRI) または (VICPWRI)
温度・湿度(使用時)	0°C~30°C、湿度20~85% (結露しないこと)

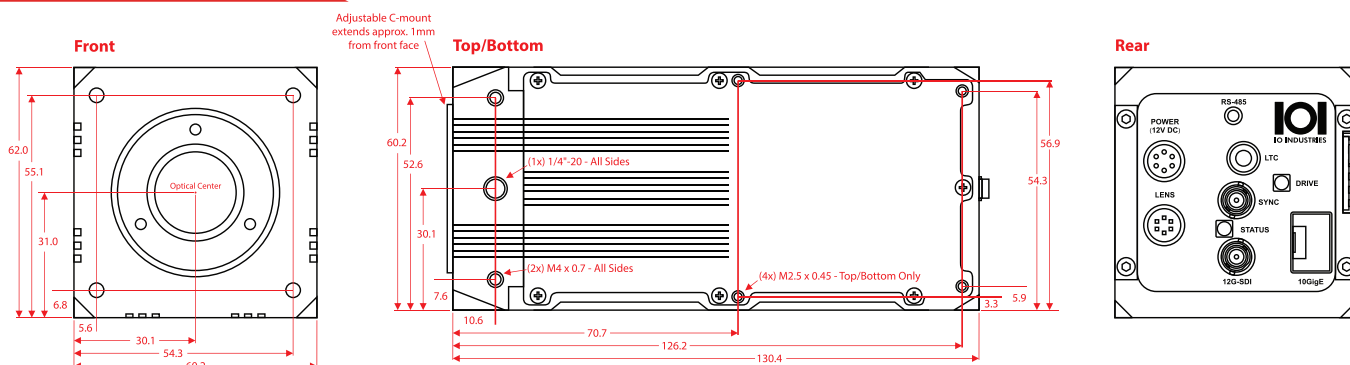
MODEL OVERVIEW

Model	CMOS Image Sensor	Max Resolution	Optical Format	Shutter	Max. FPS (8/10/12-bit)
24A164[C/M]V	Sony Pregius IMX174	1920 x 1216	1/1.2" (13.3mm)	Global	164 / 164 / 128
32B216[C/M]V	Sony Pregius IMX252	2048 x 1544	1/1.8" (8.9mm)	Global	216 / 191 / 118
32B55CV	Sony Pregius IMX265	2048 x 1544	1/1.8" (8.9mm)	Global	55 / 55 / 55
51B163[C/M]V	Sony Pregius IMX250	2432 x 2056	2/3" (11.0mm)	Global	163 / 144 / 89
89B93[C/M]V	Sony Pregius IMX255	4096 x 2176	1" (16.0mm)	Global	93 / 88 / 63
89B64CV	Sony Pregius IMX305	4096 x 2176	1" (16.0mm)	Global	63 / 63 / 63
90G120[C/M]V	Gpixel GMAX2509	4224 x 2160	2/3" (11.9mm)	Global	120 / 100 / 85
120B68[C/M]V	Sony Pregius IMX253	4096 x 3008	1.1" (17.5mm)	Global	68 / 64 / 46
202D73[C/M]V	Sony Pregius IMX531	4480 x 4512	1.1" (17.4mm)	Global	73 / 59 / 49
245D60[C/M]V	Sony Pregius IMX530	5312 x 4608	1.2" (19.3mm)	Global	60 / 48 / 40 (60*)
262G41[C/M]V	Gpixel GMAX0505	5120 x 5120	1.1" (17.5mm)	Global	41 / 36 / 30

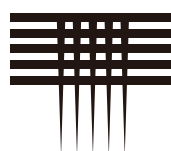
SAMPLE CONFIGURATION



MECHANICAL DIAGRAMS



国内代理店



TechnoHouse

株式会社テクノハウス

〒105-0022 東京都港区海岸2-7-70

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