

8Kカメラシステム

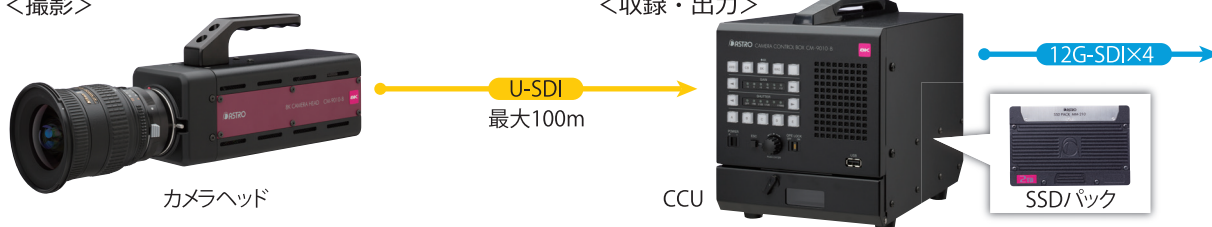
CM-9010-B



カメラヘッドとカメラコントロールユニット(CCU)を分離した8Kカメラです。小型なカメラヘッドはいかなる撮影環境にも対応し、撮影の制限を受けません。カメラヘッドとCCUの接続は、U-SDIケーブルを使用し最大100メートル引き伸ばすことが可能です。さまざまな用途で使用可能な革新的な8Kカメラです。

特 長

接続イメージ ＜撮影＞



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
レンズマウント	マイクロフォーサーズ
ラチチュード	12 Stop
電子シャッター	OFF-1/10000 (MAX)
フレーム周波数	50, 59.94, 60 Hz
ゲイン	-3, 0, +3, +6, +9, +12, +18dB
ガンマカーブ	・HLG (ダイナミックレンジ 100, 200, 250, 400%) ・Logガンマ ・SDR
色域	ITU-R BT.2020/BT.709

録画機能

項目	仕様
ストレージ	SSD/パック (MM-210)
スロット数	× 1
収録時間 (59.94Hz)	40分 (2Tbyte使用時)、80分 (4TByte使用時)
ビデオコーデック	Glass Valley HQX Codec (7680 × 4320 4:2:2 10bit)
ビデオ圧縮率	6Gbps@60p (約1/7)

出力

項目
8K映像出力 : 12G-SDI × 4 (4K出力と切替)
4K映像出力 : 3G-SDI × 4 (8K出力と切替)
HD映像出力 : HD-SDI × 1

一般仕様

項目	仕様
電源電圧	DC12V
消費電力	130W MAX
質量	カメラヘッド: 1kg (ハンドル、レンズ含まず) CCU: 3.5kg (SSD/パック含む)
外形寸法	カメラヘッド: 72 (W) × 75 (H) × 222.5 (D) mm (突起物含まず) CCU: 170 (W) × 182 (H) × 250 (D) mm (突起物含まず)

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