

# 8K摄像机系统

## CM-9010-B

NEW



可以将摄像头和摄像机控制单元(CCU)分开的小型8K摄影机。

小型摄像头兼容任何拍摄环境, 不受拍摄限制。可使用U-SDI光缆将摄像头和CCU之间连接扩展到100米。这是一款创新的8K摄影机, 有多种用途。

### 特点

连接例

<拍摄>



摄像头

U-SDI  
最长100m

<收录·输出>



CCU

12G-SDI×4

SSD硬盘

### 产品规格

#### 摄像头部分

| 項目      | 仕様   |
|---------|--|
| 图像传感器   | 超35mm等效单板CMOS图像传感器24.576mm × 13.824mm  |
| 有效像素    | 約3300万像素   |
| ADC比特深度 | 14bit  |
| ND滤镜位置  | Clear、1/4ND、1/16ND、1/64ND  |
| CC滤镜位置  | 3200K、4400K、5900K、CAP  |
| 镜头卡口    | Micro Four Thirds  |
| 动态范围    | 12 档   |
| 电子快门    | • 1/24、1/48、1/50、1/60、1/100、1/120、1/240、1/480、1/960、1/1920<br>• 可变快门(1/24秒~1/10000秒) |
| 帧率      | 24、25、50、59.94、60 Hz   |
| Gain    | -3、0、+3、+6、+9、+12、+18dB  |
| 伽马曲线    | • HLG (动态范围 100、200、250、400%)<br>• Log伽马<br>• SDR                                    |
| 色域      | ITU-R BT.2020/BT.709   |

#### 录画功能

| 項目     | 规格  |
|--------|---|
| 存储     | SSD硬盘(MM-210)                                   |
| 插槽数量   | × 1   |
| 收录时间   | 40分(2Tbyte使用时)、80分(4Tbyte使用时)                   |
| 视频编解码器 | Glass Valley HQX Codec(7680 × 4320 4:2:2 10bit) |
| 视频压缩率  | 6Gbps@60p(約1/7)                                 |

#### 输出

| 項目     | 规格          |
|--------|-------------|
| 8K画像输出 | 12G-SDI × 4 |
| 4K画像输出 | 3G-SDI × 4  |
| HD画像输出 | HD-SDI × 1  |

#### 一般规格

| 項目   | 规格   |
|------|--|
| 功耗   | TBD  |
| 重量   | 摄像头: 1kg CCU: 5kg  |
| 外部尺寸 | 摄像头: 72(W) × 75(H) × 210(D)mm(不含突起物)<br>CCU: 160(W) × 120mm(H) × 180(D)mm(不含突起物) |



※本传单中记载的说明, 如有改变恕不另行通知。

Email: [astro-china@astrodesign.co.jp](mailto:astro-china@astrodesign.co.jp)

| 〒145-0066 東京都大田区南雪谷1-5-2 营业总部

FAX. +08-(0)3-5734-6102

TEL. +08-(0)3-5734-6301



CM9010-B-AP4311-600-1

URL <http://www.astrodesign.co.jp>