

小型4K カメラ DS-ER8550

概要:

ソニー製 4K カメラモジュール FCB-ER8550 と HDMI 出力 I/F 基板 TD-ER を内蔵したカメラユニットです。光学 20 倍のズームレンズを搭載し、スーパーレゾリューションズームとの組合せにより 30 倍ズームを実現します。

主な仕様:

- 1/2.5 型 Exmor R CMOS(約 851 万画素)
- 光学 20 倍ズームレンズ
 - f = 4.4 mm (wide)、88.4 mm (tele)、F2.0 ~ F3.8
- 最低被写体照度: 0.4lx(1/30sec)
- 映像信号方式:
 - 2160p/29.97、2160p/25、2160p/23.98
 - 1080p/59.94、1080p/50、1080p/29.97、1080p/25、1080p/23.98、1080i/59.94、1080i/50
 - 720p/59.94、720p/50
- 映像出力: HDMI
- 外部制御: HR10A コネクタ (ヒロセ電機製)
 - VISCA プロトコル(RS-232C 9.6kbps/19.2kbps/38.4kbps/57.6kbps/115.2kbps)
 - 出荷時 9600bps
 - データ長 8bit ストップビット 1bit
- 動作温度/湿度: 0°C~+40°C/20~80%
- 電源: DC6~12V
- 消費電力: 3.5W(モーター動作時 4.2W)
- 外形寸法: 62(W) x 66(H) x 120(D) mm
- 重量: 約 620g
- 付属品:
 - AC アダプタ (DC9V 出力)
- オプション:
 - VISCA 接続ケーブル(2m)

※カメラ機能の詳細については、FCB-ER8550 のテクニカルマニュアルを参照願います。