

EVI-H100S

Cámara PTZ Full HD



Descripción general

Esta cámara PTZ (giro, inclinación y zoom) Full HD, de diseño estilizado y atractivo, es idónea en una amplia variedad de aplicaciones de reunión virtual, educación a distancia y monitoreo remoto.

El sensor de imagen Exmor CMOS de alta sensibilidad da vida a las videoconferencias con una calidad de imagen Full HD nítida y detallada, incluso en salas con luz tenue. Su potente zoom óptico de 20 aumentos permite rotundos primeros planos. El funcionamiento PTZ, ágil y silencioso, permitirá captar los momentos cruciales en toda ocasión.

Con salida de video HD-SDI.

Características

Calidad de imagen Full HD a frecuencia de cuadro de 30 fps

Verás con más claridad a los participantes de las videoconferencias. El sensor de imagen Exmor CMOS de tipo 1/2,8" capta imágenes claras, detalladas y de contraste elevado con un nivel de ruido muy bajo, incluso en condiciones de poca luz que pondrían en un aprieto a otras cámaras.

Mayor cercanía gracias al zoom óptico de 20 aumentos

El alcance del zoom óptico de 20 aumentos se complementa con un zoom digital de 12 aumentos para conseguir primerísimos planos donde apreciar los detalles con la máxima claridad. La eficiente función de enfoque automático garantiza la claridad y nitidez de la imagen incluso con niveles de zoom elevados.

Funcionamiento PTZ ágil y silencioso

Su potente mecanismo de control directo garantiza un movimiento silencioso, ágil y rápido hacia la posición deseada con un amplio rango de giro e inclinación.

Montaje de sobremesa o en techo

La flexibilidad de instalación aumenta con las opciones de montaje de sobremesa o en techo.

Opciones de conexión versátiles

La compatibilidad con los protocolos de interfaz RS-232C y RS-422 permite una conexión sencilla con una amplia variedad de periféricos.

100 preajustes

Pueden guardarse hasta 100 preajustes de giro/inclinación/zoom, enfoque, exposición y balance de blancos para su recuperación instantánea cuando se utiliza la cámara con los sistemas de videoconferencia PCS-XG100S y PCS-XG77S de Sony.

Interfaz HD-SDI

Equipada con salida de video HD-SDI (High Definition Serial Digital Interface).

Especificaciones

Especificaciones	
Sensor de imagen	Exmor CMOS de 1/2,8"
Sistema de señal - HD	1080p/29,97, 1080p/25, 1080i/59,94 (cuadro fuera 1080PsF29,97), 1080i/50 (cuadro fuera 1080PsF25), 720p/59,94, 720p/50, 720p/29,97, 720p/25
Sistema de señal - SD	NTSC/PAL
Lente - Distancia focal	f= de 4,7 mm (gran angular) a 94,0 mm (teleobjetivo) De F1.6 a F3.5
Lente - Zoom óptico	20x

Especificaciones

Lente - Zoom digital	12x
Distancia mínima del objeto	De 10 mm (gran angular) a 800 mm (teleobjetivo) *Predeterminado: 290 mm
Ángulo de visión horizontal	De 55.4 grados (gran angular) a 2.9 grados (teleobjetivo) (modo 1080)
Sistemas de enfoque	Automático, AF de un toque, Manual, Infinito
Iluminación mínima	Modo de alta sensibilidad: 0,5 lx (F1,6, 50 IRE) Modo normal: 1,7 lx (F1,6, 50 IRE)
Velocidad de obturación	De 1 a 1/10.000 s
Ganancia	Automático/Manual/Máx. Límite de ganancia AE (de -3 a 28 dB, en pasos de 2 dB)
Balance de blancos	Automático, Interiores, Exteriores, Un solo toque, Manual
Wide-D	Sí
Control de exposición	Automático, manual, modo prioridad (prioridad de iris y obturador), brillo, compensación de exposición, exposición automática con obturador lento
ICR automático	Sí
Relación señal/ruido	Más de 50 dB
Pan/Tilt - Ángulo - Pan	±170°
Pan/Tilt - Ángulo - Tilt	+90°/-20°
Pan/Tilt - Vel. máxima - Pan	100°/s
Pan/Tilt - Vel. máxima - Tilt	90°/s
Posiciones predeterminadas	6
Salida de video - HD	HD-SDI
Salida de video - SD	VBS:
Control de cámara - Interfaz	RS-232C/RS-422
Control de cámara - Protocolo	VISCA
Requerimientos de alimentación	CC 12 V
Consumo de energía	12 W
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20°C a +60°C

Especificaciones

Peso	1,550 g (3 lb 7 oz)
Medidas (An. x Al. x Prof.)	145 x 164 x 164 mm (5 3/4 x 6 1/2 x 6 1/2 pulgadas)
Color de la carcasa	Blanco/negro
Accesorios suministrados	Adaptador de CA Cable de alimentación CA Unidad de control remoto IR Soporte de techo Instrucciones de funcionamiento Conector RS-422

Galería



© 2004 - 2026 Sony Corporation. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la debida autorización escrita. Las características y especificaciones están sujetas a modificación sin previo aviso. Los valores de peso y medidas son aproximados. Todas las demás marcas pertenecen a sus respectivos propietarios.