

Estabilizador de vídeo HD/SD

IVS-700HS



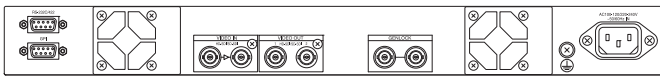
El IVS-700HS, un estabilizador de vídeo digital HD/SD con múltiples velocidades de bits, usa un procesador de imagen en movimiento para corregir electrónicamente las sacudidas de la cámara, pudiendo corregir solamente la inestabilidad involuntaria y mantener los movimientos de panorámica e inclinación de la cámara. El IVS-700HS también puede corregir la inestabilidad de las cintas de video grabadas.

- Las imágenes inestables se pueden corregir en tiempo real.
- Los movimientos de panorámica e inclinación se identifican automáticamente y sólo se corrige la inestabilidad involuntaria.
- La corrección se puede hacer no sólo para las imágenes en directo, sino también para las imágenes que ya están grabadas en cintas de video.
- Se puede corregir hasta el 40% de la pantalla, vertical y horizontalmente.
- Se logra una precisión de corrección medida en subpíxeles.
- Fácil integración de sistemas.
- Formatos HD-SDI y SD-SDI conmutables.
- Ideal para recopilar noticias y deportes, y para sistemas de cámaras que utilizan objetivos zoom de más de 300 mm (esto es, cámaras para observar el tiempo, el tráfico o para vigilancia).

Especificaciones

Estándar	HD: 1080/59.94i, 60i (se pueden seleccionar en menú) (se presentarán otros formatos) SD: 525/60 ó 625/50 (se pueden seleccionar en menú)
Entrada de vídeo	HD SDI: 1,485 Gbps o 1,485/1,001 Gbps, o SD SDI: 270 Mbps, 75 Ω, 1 de cada, BNC
Entrada de referencia	BB: 0,429 Vp-p (NTSC)/0,45 Vp-p (PAL) o sincronización de tres niveles: ±0,3 V, 75 Ω o bucle pasante, 1 de cada, BNC
Salida de vídeo	HD SDI: 1,485 Gbps o 1,485/1,001 Gbps o SD SDI: 270 Mbps, 75 Ω, 2 de cada, BNC (depende de las señales de entrada)
Procesamiento de señales	Componente 4:2:2
Cuantificación	10 bits
Función de corrección	
Método de corrección	Movimiento bidimensional en sentido horizontal, vertical y oblicuo
Margen de corrección	Ajustable a un máximo del 40% del tamaño de la imagen
Precisión de corrección	Nivel de subpíxel
Retardo total	2 cuadros
Interfaz	RS-232C/422: 1 de cada, D-sub de 9 contactos (macho) GPI: 1 de cada, D-sub de 9 contactos (hembra)
Temperatura / Humedad	10°C - 40°C / 30% - 90% (sin condensación)
Alimentación / Consumo	100 V CA - 120 V CA ±10% o 220 V CA - 240 V CA ±10%, 50/60 Hz / 53 W
Dimensiones / Peso	424 (An.) × 44 (Al.) × 421 (Prof.) mm, EIA1RU / 7,0 kg
Accesorios	Manual de operaciones / Cable de CA / Ménsulas de montaje en bastidor

Panel trasero



Dimensiones externas

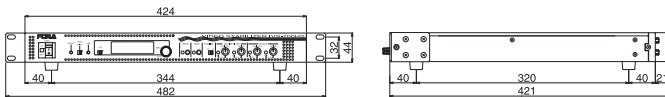
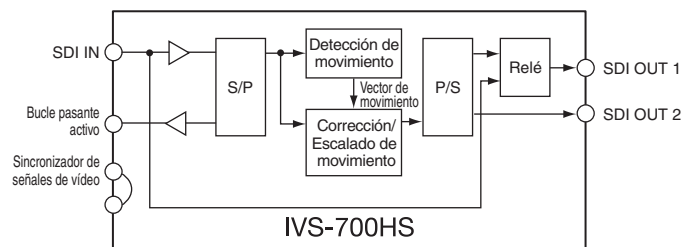
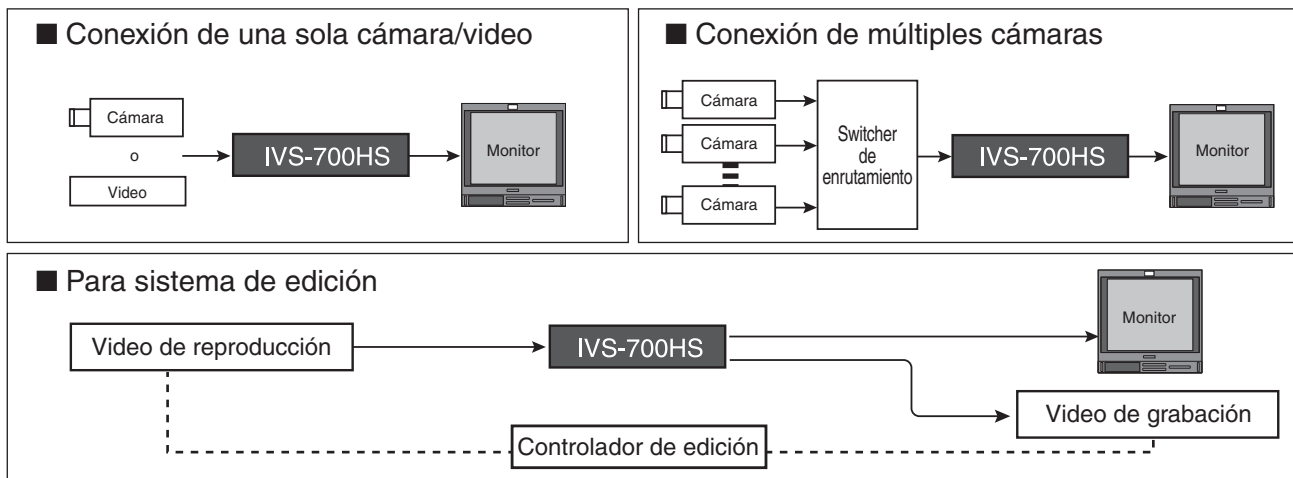


Diagrama en bloques



Ejemplo de conexión



FOR-A COMPANY LIMITED

Sede central : 3-8-1 Ebisu, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, Japan

FOR-A America Corporate Office : 11125 Knott Ave., Suite #A, Cypress, CA 90630, U.S.A.

FOR-A America East Coast Office : 1065 Avenue of the Americas Suite #1701A New York, NY 10018, U.S.A.

FOR-A America Distribution & Service Center : 2400 N.E. Waldo Road, Gainesville, FL 32609, U.S.A.

FOR-A Latin America and the Caribbean : 5200 Blue lagoon Drive, Suite 760, Miami, FL 33126, U.S.A.

FOR-A Corporation of Canada : 425 Queen St. W. #210, Toronto, Ontario M5V 2A5, Canada

FOR-A UK Limited : UNIT C71, Barwell Business Park, Leatherhead Road, Chessington Surrey, KT9 2NY, U.K.

FOR-A Italia S.r.l. : Viale Europa 50 20093, Cologno Monzese (MI), Milan, Italy

FOR-A Corporation of Korea : 801 Dangsang Bld., 53-1 Dangsang-Dong, Youngdeungpo-Gu, Seoul 150-800, Korea

Página inicial: <http://www.for-a.com/>

+81 (0)3-3446-3936 Fax : +81 (0)3-3446-1470

+1 714-894-3311 Fax : +1 714-894-5399

+1 212-861-2758 Fax : +1 212-861-2793

+1 352-371-1505 Fax : +1 352-378-5320

+1 305-931-1700 Fax : +1 305-935-5563

+1 416-977-0343 Fax : +1 416-977-0657

+44 (0)20-8391-7979 Fax : +44 (0)20-8391-7978

+39 02-254-3635/6 Fax : +39 02-254-0477

+82 (0)2-2637-0761 Fax : +82 (0)2-2637-0760

