

ECM-VG1

Micrófono de condensador electret de cañón



Descripción general

Ideal para las filmaciones en exteriores con camcorders compactos o Boom Poles

La HXC-D70K es una cámara HD asequible de alto rendimiento que hereda la más que probada facilidad de uso de las prestigiosas cámaras de sistema de la serie DXC-D. La cámara está equipada con la última tecnología digital multinúcleo HD que se integra perfectamente con la unidad de control de cámara (CCU) multinúcleo HD HXCU-D70. Además, la actual unidad CCU-D50 también puede utilizarse con la HXC-D70K para migrar de la producción en directo en SD a HD.

La HXC-D70K se suministra de serie con el visor monocular LCD en color de 3,5" CBK-VF01. El objetivo estándar Fujinon de 16x suministrado ofrece la función de extensor digital 2x y un enfoque automático.

Características

- **Calidad del sonido excepcional**

El ECM-VG1 ofrece una reproducción del sonido excepcionalmente suave y natural. Tiene una respuesta en frecuencia plana en un amplio rango de frecuencias (de 40 Hz a 20 kHz), una excelente sensibilidad de -33 dB (0 dB=1 V/Pa), y un nivel de ruido inherente reducido inferior a 18 dB SPL.

- **Diseño compacto y extremadamente ligero con cuerpo metálico**

Diseñado como un micrófono de cañón extremadamente ligero, el ECM-VG1 mantiene un buen equilibrio incluso si está instalado en camcorders compactos.

- **Filtro de paso bajo incorporado**

El interruptor de paso bajo de dos posiciones (M, V) que incorpora proporciona un método sencillo para reducir los efectos del ruido ambiental no deseado.

- **Funcionamiento con CC externa (de 40 a 52 V)**

El ECM-VG1 ofrece un funcionamiento de salida con equilibrio electrónico con una potencia de salida estándar de 48 V.

- **Parasol innovador**

El ECM-VG1 se suministra con un innovador parasol que tiene un marco interno que fija el parasol de forma segura, creando así un espacio entre el micrófono y la parte exterior del parasol, que ayuda a eliminar el ruido del viento fuerte. También protege el ECM-VG1 ante el ruido de contacto en entornos operativos como la filmación en exteriores.

Especificaciones técnicas

Encabezado de grupo	
● Tipo de cápsula	Micrófono de condensador electret
● Directividad	Súper cardioide
● Respuesta en frecuencia	de 40 Hz a 20 kHz
● Sensibilidad (a 1 kHz)	-33 dB \pm 3 dB (0dB=1 V/Pa., a 1 kHz)
● Impedancia de salida (a 1 kHz)	100 Ω \pm 20%
● Rango dinámico	107 dB o más
● Relación de señal-sonido (IEC179 con ponderación A, 1 kHz, 1Pa)	76 dB o más
● Ruido inherente	18dBSPL* o menos
● Ruido del viento	45dBSPL* o menos con parasol
● Ruido de inducción de campos magnéticos externos	0dBSPL* o menos
● Nivel máximo de presión de sonido de entrada	125dBSPL* o más
● Dimensiones	ϕ 20 x 210 mm (ϕ 13/16 x 8 3/8 pulgadas)
● Peso	Aprox. 66 g (2.3 oz)

Notas	
● *	0dBSPL=20 μ Pa.

Accesorios suministrados	
●	Parasol
●	Soporte de micrófono
●	Separador de micrófono
●	2 adaptadores de soporte
●	Instrucciones de funcionamiento
●	Contrato de garantía

Cámara cinematográfica digital



NEX-FS100E

Camcorder NXCAM AVCHD con sensor Exmor CMOS de Super 35 mm sin objetivo y con grabación en Full HD / SD



NEX-FS700E

Camcorder NXCAM listo para 4K con sensor Exmor CMOS Super 35 mm y sistema de objetivos con montura en E



NEX-FS700EK

Camcorder NXCAM listo para 4K con sensor Exmor CMOS Super 35 mm, objetivo con zoom 11x y montura en E



PMW-F3K

Camcorder CineAlta con sensor Exmor CMOS de 35 mm, objetivos de 35 mm, 50 mm y 85 mm y grabación en Full HD / SD



PMW-F3L

Camcorder PL CineAlta con sensor Exmor CMOS de 35 mm, óptica de montura PL y grabación en Full HD / SD



PXW-FS7

Cámara XDCAM con sensor 4K Exmor CMOS Super de 35 mm, sistema de objetivos con montura α y opciones de grabación en formato RAW 4K/2K y XAVC



PDW-F355L

Completo camcorder XDCAM HD con tres sensores CCD HD Power HAD de 1/2" sin objetivo y con grabación en HD / SD



PDW-F800

Camcorder XDCAM HD422 con tres sensores CCD Power HAD FX de 2/3" de gama alta y grabación en Full HD / SD



PMW-100

Camcorder compacto XDCAM HD422 con sensor Exmor CMOS de 1/2,9" y grabación en Full HD en soporte de captación sin cinta SxS



PMW-150

Camcorder compacto XDCAM con tres sensores CMOS Exmor de 1/3" y grabación Full HD 422 a 50 Mbit/s



PMW-200

Camcorder XDCAM con tres sensores Exmor CMOS de 1/2" y grabación Full HD 422 a 50 Mbit/s



PMW-300K1

Camcorder XDCAM de semihombro con tres sensores Exmor™ CMOS de 1/2", sistema de objetivo HD con zoom de 14 aumentos intercambiable y grabación XAVC HD a 100 Mbps y MPEG HD422 a 50 Mbps



PXW-FS7K

Cámara XDCAM con sensor 4K Exmor CMOS Super de 35 mm, con objetivo de zoom motorizado de 35 mm, sistema de objetivos con montura α y opciones de grabación en formato RAW 4K/2K y XAVC

HDCAM



HDW-650P

Camcorder HDCAM con tres sensores CCD Power HAD de 2/3"

HDV y DVCAM



DSR-PD175P

Camcorder DVCAM 16:9/4:3 con tres sensores Exmor ClearVid CMOS de 1/3"



HVR-A1E

Camcorder HDV con sensor CMOS de 1/3" y grabación en HD / SD



HVR-S270E

Camcorder HDV con sistema de sensores 3 ClearVid CMOS de 1/3", objetivos intercambiables y grabación en HD / SD



HVR-V1E

Camcorder HDV con tres sensores 3 ClearVid CMOS de 1/4" y grabación en HD / SD



PMW-300K2

Camcorder XDCAM de semihombro con tres sensores Exmor™ CMOS de 1/2", sistema de objetivo HD con zoom de 16 aumentos intercambiable y grabación XAVC HD a 100 Mbps y MPEG HD422 a 50 Mbps



PMW-320K

Camcorder XDCAM EX con tres sensores Exmor CMOS de 1/2", objetivo HD con zoom de 16x y grabación en Full HD / SD



PMW-320L

Camcorder XDCAM EX con tres sensores Exmor CMOS de 1/2", sin objetivo y con grabación en Full HD / SD



PMW-350K

Camcorder XDCAM EX con tres sensores Exmor CMOS de 2/3", objetivo HD con zoom de 16x y grabación en Full HD (más SD opcional)



PMW-350L

Camcorder XDCAM EX con tres sensores Exmor CMOS de 2/3" sin objetivo y con grabación en Full HD (más SD opcional)



PMW-400K

Camcorder XDCAM con objetivo HD de 16 aumentos, tres sensores Exmor CMOS de 2/3" y grabación Full HD 422 a 50 Mbit/s



PMW-400L

Camcorder XDCAM sin objetivo con tres sensores Exmor CMOS de 2/3" y grabación Full HD 422 a 50 Mbit/s



HVR-Z5E

Camcorder HDV con sistema de sensores 3 ClearVid CMOS de 1/3" y grabación en HD / SD



HVR-Z7E

"Camcorder HDV con sistema de sensores 3 ClearVid CMOS de 1/3", tecnología Exmor, objetivos intercambiables y grabación en HD / SD"

NXCAM y AVCHD



HXR-MC50E

Camcorder NXCAM AVCHD con sensor Exmor R CMOS de 1/2,88" y grabación en Full HD



HXR-NX100

Camcorder NXCAM con sensor CMOS Exmor R® tipo 1,0, objetivo con zoom máximo de 48x y 3 anillos de objetivo manuales e independientes para la grabación en formato XAVC S, AVCHD y DV



HXR-NX3D1E

Camcorder 3D / 2D Full HD compacto con sensores Exmor R CMOS de 1/4" y software de edición Vegas Pro*



HXR-NX5E

"Camcorder NXCAM AVCHD con tres sensores Exmor CMOS de 1/3", GPS y grabación en Full HD / SD"



HXR-NX70E

"Camcorder compacto resistente al polvo y a la lluvia con sensor Exmor R™ CMOS de 1/2,88"



PMW-500

"Camcorder XDCAM HD422 con tres sensores CCD Power HAD FX de 2/3" y grabación en Full HD (más SD opcional)"



PMW-EX1R

Camcorder XDCAM EX con tres sensores Exmor CMOS de 1/2" y grabación en Full HD / SD



PMW-EX3

Camcorder XDCAM EX con tres sensores Exmor CMOS de 1/2" con sistema de lentes intercambiables y grabación en Full HD / SD



PMW-TD300

Camcorder de hombro 3D XDCAM EX con sistema dual de tres sensores Exmor CMOS de 1/2" y grabación Full HD/SD, 3D y 2D



PXW-X160

Camcorder XDCAM con tres sensores Exmor™ CMOS Full HD de 1/3", objetivo con zoom de 25 aumentos y grabaciones en formato XAVC



PXW-X180

Camcorder XDCAM con tres sensores Exmor™ CMOS Full HD de 1/3", objetivo con zoom de 25 aumentos y funcionamiento inalámbrico, incluidas las grabaciones en formato XAVC



PXW-X200

Camcorder XDCAM con tres sensores Exmor™ CMOS Full HD de 1/2", objetivo con zoom de 17 aumentos y grabaciones en formato XAVC

XDCAM



PDW-700

Camcorder XDCAM HD422 con tres sensores CCD Power HAD FX de 2/3" y grabación en Full HD (más SD opcional)



PDW-850

El más avanzado camcorder XDCAM HD422 Professional Disc con tres sensores CCD Power HAD FX de 2/3" ofrece la mejor calidad de imagen, así como un intercambio y archivo de soportes sencillo



PDW-F335K/2

Camcorder XDCAM HD con tres sensores CCD HD Power HAD de 1/2" con objetivo de enfoque manual y grabación en HD / SD



PDW-F335L

Camcorder XDCAM HD con tres sensores CCD HD Power HAD de 1/2" sin objetivo y con grabación en HD / SD



PXW-X500

Camcorder XDCAM con tres sensores CCD PowerHAD FX Full HD de 2/3" y grabación multiformato, incluido XAVC



PXW-X70

Camcorder compacto XDCAM con sensor CMOS Exmor™ R tipo 1.0 con objetivo con zoom 12x y grabación XAVC, AVCHD y DV



PXW-Z100

Camcorder XDCAM 4K compacto con sensor Exmor R CMOS de 1/2,33" y grabación en formato XAVC