DVDO

Gamas de Cámaras










Modelo	C3-1	C4-1-B C4-1-W	C4-1-NDI-B C4-1-NDI-W	C5-1-B C5-1-W	C5-1-NDI-B C5-1-NDI-W	C7-1-S	C8-1-B	C6-1-B C6-1-W
Resolución	Full HD	Full HD	Full HD	4K60	4K60	4K30	Full HD	4K30
Sensor CMOS	1/2.7” Panasonic	1/2.8”	1/2.8”	1/1.8” Sony	1/1.8” Sony	1/2.8” Sony	1/2.9”	
Megapixels	2.07	2.07	2.07	8.51	8.51	8.5	2.07	8.0
Zoom Óptico/Digital	12X/16X	20X/15X	20X/15X	25X/15X	25X/15X	12X/15X	10X/10X	-/10X
FOV	72.5°	56°	56°	59.2°	59.2°	80.5°	68.8°	120°
Salidas	HDMI IP 3G-SDI	HDMI IP USB 3.0 3G-SDI	HDMI IP USB 3.0 3G-SDI	HDMI IP USB 2.0 3G-SDI	HDMI IP USB 2.0 3G-SDI	HDMI IP USB 3.0	USB 2.0	HDMI USB 3.0 Type C
Auto-Tracking	Inteligente / Ajuste por software	AI Human	AI Human	AI Human	AI Human	AI Voice		AI Voice & Auto-Framing
Control	IP (ONVIF) & RS232 (VISCA, Pelco-D/P)	IP (VISCA, ONVIF) & RS232/422 (VISCA, Pelco-D/P)	IP (VISCA, ONVIF) & RS232/422 (VISCA, Pelco-D/P)	IP (VISCA, ONVIF) & RS232/422 (VISCA, Pelco-D/P)	IP (VISCA, ONVIF) & RS232/422 (VISCA, Pelco-D/P)	IP (VISCA, ONVIF) & RS232 (VISCA, Pelco-D/P)	RS485/232 (VISCA, Pelco-D/P)	
Color	Plata	Negro/Blanco	Negro/Blanco	Negro/Blanco	Negro/Blanco	Plata	Negro	Negro/Blanco

DVDO

Gama Extensores HDMI



Modelo	CAT4K-40	CAT4K-50	CAT4K-70	CAT4K-70-CC	Xtend-Pair150	HDMIFiber-1	Xtend-HDMI-USB	PSE-1	Xtend-USBC-HDMI-70	Xtend-Pair3.0E
Distancia / Resolución	40 m a 4K30 70 m a 1080p	50 m a 4K60	70 m a 4K60	70 m a 4K60	120 m a 4K60 150 m a 1080p	10 km (modo único)	100 m a 4K60	40 m a 4K60 70 m a 1080p	40 m a 4K60 70 m a 1080p	100 m a 4K60
Submuestreo de crominancia	4:4:4	4:4:4	4:4:4	4:4:4	4:4:4	4:4:4	4:2:0	4:2:0	4:4:4	4:4:4
Velocidad máxima de datos	10,2 Gbps	18 Gbps	18 Gbps	18 Gbps	18 Gbps	18 Gbps	10,2 Gbps	10,2 Gbps	18 Gbps	18 Gbps
Tecnología	CAT	CAT	CAT	CAT	HDBaseT	Fibra óptica	HDBaseT	HDBaseT	HDBaseT	HDBaseT 3.0
Conformidad	HDMI 1.4 HDCP 1.4	HDMI 2.0 HDCP 2.2	HDMI 2.0b HDCP 2.2	HDMI 2.0 HDCP 2.2	HDMI 2.0b HDCP 2.2	HDMI 2.0b HDCP 2.2	HDMI 1.4 HDCP 2.2	HDMI 1.4 HDCP 2.2	HDMI 2.0b HDCP 2.3	HDMI 2.0b HDCP 2.2
Alimentación	PoC unidireccional (Tx a Rx)	PoC (Tx o Rx)	PoC (Tx o Rx)	2 fuentes de alimentación	PoC (Tx o Rx)	2 fuentes de alimentación	PoC unidireccional (Tx a Rx)	PoH unidireccional (de recepción a transmisión)	PoC (Tx o Rx)	PoC (Tx o Rx)
Control	IR	IR	IR	IR	IR / RS232 / CEC	IR / RS232	RS232 / USB	IP / RS232 / CEC	IR / RS232	IP / RS232 / IR
Entradas/salidas adicionales	Salida en bucle HDMI en el transmisor	Salida en bucle HDMI en el transmisor	Salida en bucle HDMI en el transmisor / Salida de audio en el receptor	Salida en bucle HDMI en el transmisor / Salida en bucle CAT en el receptor	Salida en bucle HDMI en el transmisor / Salida de audio en el receptor	Salida en bucle HDMI en el transmisor / Salida de audio en el receptor	1 puerto USB host en el transmisor / 3 puertos USB para dispositivos en el receptor	2 entradas HDMI + 1 VGA en Tx / 1 entrada HDMI en Rx	Salida en bucle HDMI en el transmisor / Salida de audio en el receptor	1 puerto USB host + 2 puertos USB de dispositivo en transmisión y recepción
Características adicionales		HDR	ARC / HDR	ARC / EDID paso directo	HDR	HDR	Pasar EDID	Entrada y salida de audio	HDR, USB-C y HDMI entradas, puertos USB	ARC / HDR / Entrada y salida de audio

DVDO

Gama de Selectores HDMI



Modelo	Matrix-42	Matrix-42SS-MV	Matrix-44-Mini	Matrix-44SS-VW	Matrix-44SS-MV-VW	Matrix-88	Matrix-88SS-VW
Entradas/Salidas	4x2		4x4			8x8	
Resolución	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4
Conformidad	HDMI 2.0b HDCP 2.2	HDMI 2.0b HDCP 2.2	HDMI 2.0 HDCP 2.2	HDMI 2.0b HDCP 2.2	HDMI 2.0 HDCP 2.2	HDMI 2.0b HDCP 2.2	HDMI 2.0b HDCP 2.2
Seamless Switching	No	Sí	No	Sí	Sí	No	Sí
Multiview	No	Sí	No	No	Sí	No	No
Video Wall	No	No	No	Sí	Sí	No	Sí
Escalado	Downscaling	Up/Downscaling	Downscaling	Up/Downscaling	Up/Downscaling	Downscaling	Up/Downscaling
Salidad Audio	1 x Optical 1 x 3.5mm	2 x Optical 2 x L/R Analog	4 x Coax		4 x Optical 4 x L/R Analog (Phoenix)	8 x Coax 8 x 3.5mm	8 x Optical 8 x L/R Analog (Phoenix)
Otras Características	EDID / ARC	EDID	EDID	EDID	EDID	EDID / ARC	EDID
Control	IR / RS232 / CEC	IR / RS232 / Software Program	IR / RS232 / IP / CEC	IR / RS232 / IP	IR / RS232 / IP (Web GUI)	IR / RS232 / IP / CEC	IR / RS232 / IP (Web GUI) / CEC

DVDO

Gama Splitter HDMI



Modelo	Splitter-12	Splitter-12-SE	Splitter-12-CAT	Splitter-14	Splitter-14-SE	Splitter-14-CAT	Splitter-18	Splitter-18-CAT	Splitter-116
Entradas/Salidas	1x2			1x4			1x8		1x16
Salidas Audio		1 x optical 1 x L/R	1 x coaxial 1 x L/R		1 x optical 1 x L/R	1 x coaxial 1 x L/R		1 x coaxial 1 x L/R	
Resolución	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4	4K60 4:4:4
Conformidad	HDMI 2.0b / HDCP 2.2	HDMI 2.0b / HDCP 2.2	HDMI 2.0b / HDCP 2.2	HDMI 2.0b / HDCP 2.2	HDMI 2.0b / HDCP 2.2	HDMI 2.0b / HDCP 2.2	HDMI 2.0b / HDCP 2.2	HDMI 2.0b / HDCP 2.2	HDMI 2.0b / HDCP 2.2
Downscaling		Sí		Sí	Sí				
EDID control	Sí	Sí	Sí		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Otras Características			CAT outputs Comes w/ 2 Rx HDMI loop out HDR 1-way PoC	HDR / Mounting brackets		CAT outputs Comes w/ 4 Rx HDMI loop out HDR 1-way PoC	HDR	CAT outputs Comes w/ 8 Rx HDMI loop out HDR 1-way PoC	HDR
Control			IR			IR		IR	