

Tabla comparativa de cámaras robotizadas SD* y Full HD*



Producto	Sony EVI-D70	Sony EVI-D100	Canon VC-C50i / VC50iR	Vaddio HD-20	Vaddio HD-18
Invertible	Sí	No	Sólo VC50iR	Sí	Sí
HD* / SD*	SD: NTSC/PAL	SD: NTSC/PAL	SD: NTSC/PAL	HD: (YPbPr) y HDMI 1080/60i, 1080/50i, 720/60p, 720/50p, 1080/30p y 1080/25p	HD: 1080p, 1080i, 720p/59.94; 1080p/60; 1080p, 1080i o 720p/50 SD: Compuesto NTSC o PAL (HD/SD simultáneo)
Conectores salida	SD: Compuesto (BNC), S-Vid (Mini DIN 4 pines)	SD: Compuesto (BNC), S-Vid (Mini DIN 4 pines)	SD: Compuesto (BNC)	HD: Vídeo por componentes analógico (cable VGA a componentes), HDMI (dual)	HD: Vídeo por componentes analógico (cable VGA a componentes) SD: Compuesto (BNC), S-Vid (Mini DIN 4 pines)
Zoom óptico	18x	10x	26x	20x	18x
Sensor de imagen	CCD	CCD	CCD	1CMOS	1CCD
Pixels (por CCD)	NTSC: 768 (H) x 494 (V), PAL: 752 (H) x 582 (V)	NTSC: 768 (H) x 494 (V), PAL: 752 (H) x 582 (V)	NTSC: 630K total PAL: 740K total	3,27 Megapixels	1,3 Megapixels
Pan / Tilt	Horizontal: +/- 170° Vertical: -30° a +90°	Horizontal: +/- 100° Vertical: +/- 25°	VC-C50i H.: +/-100° V.: +/-30° VC50iR H.: +/-170° V.: +10° a -90°	Horizontal: -170° a +170° Vertical: -30° a +90°	Horizontal: -170° a +170° Vertical: -30° a +90°
Iluminación mínima	1 lux (F1.4)	3,5 lux (F1.8)	1 lux	1,6 lux (F1.6, 50IRE)	1,8 lux
Vídeo S/N	>50 dB	>50 dB	-	>50 dB	> 50 dB
Ganancia	Auto/Manual (-3 a +18 dB)	Auto/Manual (-3 a +18 dB)	-	0 dB a 30 dB	0 dB a 30 dB
Balance blancos	Auto, ATW, Indoor, Outdoor, One-push WB, Manual WB	Auto, ATW, Manual, One-push, 3200K, 5800K	Auto, Manual, One-push	Auto	Auto
Vaddio WallVIEW PRO	Sistema de cableado EZcámara (alimentación, vídeo y control sobre CAT5)	Sistema de cableado EZcámara (alimentación, vídeo y control sobre CAT5)	Sistema de cableado EZcámara (alimentación, vídeo y control sobre CAT5)	Vídeo, alimentación IR y control bajo CAT5. Hasta 150 metros	Vídeo, alimentación IR y control bajo CAT5. Hasta 150 metros
Vaddio WallVIEW CCU	- Ganancia de rojo y azul - Apertura - Iris y ganancia	- Ganancia de rojo y azul - Apertura - Iris y ganancia	-	- Ganancia de rojo y azul - Chroma - Pedestal y ganancia - Gamma - Iris	- Ganancia de rojo y azul - Chroma - Pedestal y ganancia - Gamma - Iris
Tarjetas opcionales	-	-	-	- Tarjeta SDI - Quick-Connect DVI/ HDMI SR (interfaz opcional)	- Tarjeta SDI - Quick-Connect DVI/ HDMI SR (interfaz opcional)

* HD: Alta definición
SD: Definición estándar



Producto	Reach H700	Sony EVI-HD1	Sony EVI-HD3	Sony EVI-HD7	Sony BRC-H700
Invertible	Sí	No	No	No	Sí
HD* / SD*	HD: 1080p30, 1080p25, 1080i/60, 1080i/50 SD: NTSC/PAL 720p/60, 720p/50, 720p/30, 720p/25	HD: 1080/59.94i, 1080/50i, 1080/29.97p, 1080/25p, 720/59.94p, 720/50p, 720/29.97p, 720/25p SD: NTSC, PAL (seleccionable)	720p/59.94, 720p/50, 720p/29.97, 720p/25, 640x480p/59.94 (seleccionable)	1080p/59.94, 1080p/50, 1080i/59.94, 1080i/50, 1080p/29.97, 1080p/25, 720p/59.94, 720p/50, 720p/29.97, 720p/25, 640x480p/59.94 (seleccionable)	HD: 1080/59.94i, 1080/50i (seleccionable)
Conectores salida	HD: HD-SDI, DVI-I (se puede seleccionar entre Y/Pb/Pr, HDMI, DVI-D, VGA, RGBHV) SD: VBS	HD: HD-SDI, HD: Vídeo por componentes (Y/Pb/Pr) o RGB (conector D-Sub 15 pines a componentes) SD: Compuesto (BNC), S-Vid (Mini DIN 4 pines)	DVI-I (digital y analógico)	DVI-I (digital y analógico)	HD: Vídeo por componentes (Y/Pb/Pr) o RGB (conector D-Sub 15 pines a componentes) ** Otros formatos mediante tarjetas opcionales
Zoom óptico	18x	10x	10x	10x	12x
Sensor de imagen	1/2,7" HD CMOS sensor	1CMOS	1CMOS	1CMOS	3CCD
Pixels (por CCD)	2 Megapixels	2 Megapixels	2 Megapixels	2 Megapixels	1,07 Megapixels
Pan / Tilt	Horizontal: +/- 150° Vertical: -30° a +90°	Horizontal: -100° a +100° Vertical: -25° a +25°	Horizontal: -100° a +100° Vertical: -25° a +25°	Horizontal: -100° a +100° Vertical: -25° a +25°	Horizontal: -170° a +170° Vertical: -30° a +90°
Iluminación mínima	12 lux (F1.6, 50IRE)	15 lux (F1.8 15 IRE)	15 lux (F1.8 15 IRE)	15 lux (F1.8 15 IRE)	6 lux (50 IRE, F1.6 +18dB)
Vídeo S/N	>50 dB	50 dB	50 dB	50 dB	50 dB
Ganancia	-	Auto/Manual (-3 a +18 dB)	Auto/Manual (-3 a +18 dB)	Auto/Manual (-3 a +18 dB)	Auto/Manual (0 a +18dB)
Balance blancos	Interiores, exteriores, One-push WB, Auto/Manual	Interiores, exteriores, One-push WB, Auto/Manual	Auto	Auto	Interiores, exteriores, One-push WB, Auto/Manual
Vaddio WallVIEW PRO	-	Vídeo, alimentación IR y control bajo CAT5 (hasta 150 metros)	-	-	Vídeo, alimentación IR y control bajo CAT5 (hasta 150 metros)
Vaddio WallVIEW CCU	-	- Ganancia de rojo y azul - Apertura - Iris y ganancia	-	-	- Ganancia rojo y azul - Detalle - Balance de blancos ajustable - Iris y ganancia - Ganancia de color y tono
Tarjetas opcionales	-	-	-	-	- BRBKH700 HD óptica - HFBKHD1 HD-SDI - HFBKSD1 SDI - HFBKTS1 HDV - HFBKXG1 XGA

* HD: Alta definición
SD: Definición estándar