

SBIG Tarifa Julio 2010

Precio Venta Público (IVA incluido)

Guiador automático independiente SG-4

SB00089	SG-4 Sensor KAI-340 640x480 píxeles / 7,4µ; conexión RS-232 a ordenador; alimentador de 12V; obturador mecánico para tomas oscuras; <i>No requiere ordenador</i>	1.174,00 €
----------------	--	-------------------

Cámaras con un único CCD

SB00015	ST-402ME C2, Sin ABG Cámara CCD con sensor KAF-0402ME (clase 2) 765x510 píxeles / 9µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB 2.0 a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programa de control de la cámara.	1.763,50 €
SB00016	ST-402ME C2, Sin ABG, con rueda porta filtros CFW-402 Cámara CCD con sensor KAF-0402ME (clase 2) 765x510 píxeles / 9µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB 2.0 a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programa de control de la cámara; Rueda con filtros RGBC.	1.995,00 €
SB00018	ST-1603ME C2, Sin ABG Cámara CCD con sensor KAF-1603ME (clase 2) 1530x1020 píxeles / 9µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB 2.0 a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programa de control de la cámara.	4.088,00 €
SB00020	ST-3200ME C2, Sin ABG Cámara CCD con sensor KAF-3200ME (clase 2) 2184x1472 píxeles / 6,8µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB 2.0 a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programa de control de la cámara.	6.898,00 €
SB00039	ST-8300M Cámara CCD con sensor Kodak KAF-8300 de 3326 x 2504 (8,3 megapíxeles) / 5,4µ x 5,4µ; refrigeración termoeléctrica, ventilador integrado; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación y USB; programa de control de la cámara.	2.347,50 €
SB00040	ST-8300C Cámara CCD con sensor Kodak KAF-8300 (color) de 3326 x 2504 (8,3 megapíxeles) / 5,4µ x 5,4µ; refrigeración termoeléctrica, ventilador integrado; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación y USB; programa de control de la cámara.	2.347,50 €

Cámaras con dos CCD (captación/guiado)

SB00045	ST-7XME Deluxe C1, Sin ABG Cámara CCD con dos sensores 1) KAF-0402ME (clase 1) 765x510 píxeles / 9µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; ¡Velocidad de descarga 1 seg!; <i>puerto extra para guiador remoto externo.</i>	2.371,00 €
SB00048	ST-8XME C2, Sin ABG Cámara CCD con dos sensores 1) KAF-1602E (clase 2) 1530x1020 píxeles / 9µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; ¡Velocidad de descarga 3,7 seg!; <i>puerto extra para guiador remoto externo.</i>	3.556,00 €
SB00052	ST-9XE C1, Sin ABG Cámara CCD con dos sensores 1) KAF-0261E (clase 1) 512x512 píxeles / 20µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; ¡Velocidad de descarga 0,7 seg!; <i>puerto extra para guiador remoto externo.</i>	3.175,00 €
SB00055	ST-10XME C2, Sin ABG Cámara CCD con dos sensores 1) KAF-3200ME (clase 2) 2184x1472 píxeles / 6,8µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; ¡Velocidad de descarga 8,7 seg!; <i>puerto extra para guiador remoto externo.</i>	5.956,00 €
SB00060	ST-2000XM, Con ABG Cámara CCD con dos sensores 1) KAI-2020M 1600x1200 píxeles / 7,4µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; ¡Velocidad de descarga 4,5 seg!; <i>puerto extra para guiador remoto externo.</i>	3.556,00 €
SB00061	ST-2000XCM - COLOR Cámara CCD con dos sensores 1) KAI-2020CM COLOR , 1600x1200 píxeles / 7,4µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; ¡Velocidad de descarga 4,5 seg!; <i>puerto extra para guiador remoto externo.</i>	2.938,00 €
SB00062	ST-4000XM, Con ABG Cámara CCD con dos sensores 1) KAI-4021M, 2048x2048 píxeles / 7,4µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; ¡Velocidad de descarga 10 seg!; <i>puerto extra para guiador remoto externo.</i>	4.701,00 €
SB00063	ST-4000XCM - COLOR Cámara CCD con dos sensores 1) KAI-4021CM COLOR , 2048x2048 píxeles / 7,4µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; ¡Velocidad de descarga 10 seg!; <i>puerto extra para guiador remoto externo.</i>	4.701,00 €

SBIG

Precio Venta Público (IVA incluido)

Cámaras de gran formato serie STL

SB00075	STL-4020M C2 Cámara CCD con dos sensores 1) KAI-4020M (clase 2) 2048x2048 píxeles / 7,4µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; carrusel para filtros (sin filtros); ¡Velocidad de descarga 10 seg!	6.979,00 €
SB00076	STL-4020CM C2 - COLOR Cámara CCD con dos sensores 1) KAI-4020M (clase 2) 2048x2048 píxeles / 7,4µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; carrusel para filtros (sin filtros); ¡Velocidad de descarga 10 seg!	6.979,00 €
SB00070	STL-1001E C2 Cámara CCD con dos sensores 1) KAF-1001EME (clase 2) 1024x1024 píxeles / 24µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; carrusel para filtros (sin filtros); ¡Velocidad de descarga 2,5 seg!	8.286,00 €
SB00084	STL-11000M C2 Cámara CCD con dos sensores 1) KAI-11000M (clase 2) 4008x2745 píxeles / 9µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; carrusel para filtros (sin filtros); ¡Velocidad de descarga 26 seg!	7.135,00 €
SB00086	STL-11000CM C2 - COLOR Cámara CCD con dos sensores 1) KAI-11000CM (clase 2) 4008x2745 píxeles / 9µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; carrusel para filtros (sin filtros); ¡Velocidad de descarga 26 seg!	7.135,00 €
SB00080	STL-6303E C2 Cámara CCD con dos sensores 1) KAF-6303E (clase 2) 3072x2048 píxeles / 9µ y 2) TC-237H 657x495 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky; carrusel para filtros (sin filtros); ¡Velocidad de descarga 15 seg!	9.402,00 €

Cámaras de gran formato serie STX

SB00081	STX-16803 Cámara CCD con dos sensores 1) KAF-16803 4096x4096 píxeles / 9µ y 2) KAI-340 píxeles / 7,4µ; refrigeración termoeléctrica; conexión USB 2.0 a ordenador; transformador 12V/220V; cables de alimentación, motores y USB; programas CCDOPS V5, CCDSoft V5, The Sky.	13.906,00 €
----------------	---	--------------------

Cabezal guiador remoto

SB00090	Cabezal remoto externo CCD TC-237H de 16 bit y 657x495 píxeles de 7,4 µ; cable de conexión a cámara; compatible con las cámaras SBIG ST-7/8/9/10/2000 y STL de gran formato; peso: 0,23kg.	919,50 €
----------------	--	-----------------

Cámaras de aplicaciones especiales

SB00097	All-Sky 340 Cámara CCD con sensor KAI-340 640x480 píxeles / 7,4µ; conexión RS-232 a ordenador; alimentador de 12V; caja estanca impermeable; objetivo Fujinon de 1,4mm de focal (f/1,4); programa de control.	2.527,00 €
SB00098	All-Sky 340C - Color	2.527,00 €

Ruedas portafiltros y filtros varios

SB00115	CFW-402 , carrusel con 4 filtros RGB+C de color (sólo para ST-402ME)	339,00 €
SB00116	CFW-402-BVI , carrusel con 4 filtros BVI+C de fotometría (sólo para ST-402ME)	459,75 €
SB00120	CFW-9 , rueda porta filtros de 5 posiciones - sin filtros - (para cámaras ST-7/8/9/10/2000 con puerto paralelo o USB)	799,00 €
SB00120	CFW-9 , rueda porta filtros de 5 posiciones - sin filtros - (para cámaras ST-7/8/9/10/2000 con puerto paralelo o USB) <i>Si se adquiere conjuntamente con una cámara ST</i>	463,00 €
SB00121	CFW-9 color , rueda porta filtros de 5 posiciones con 4 filtros RGBC de color de 31,8mm Ø (para cámaras ST-7/8/9/10/2000)	1.139,00 €
SB00121	CFW-9 color , rueda porta filtros de 5 posiciones con 4 filtros RGBC de color de 31,8mm Ø (para cámaras ST-7/8/9/10/2000) <i>Si se adquiere conjuntamente con una cámara ST</i>	699,75 €
SB00122	CFW-9 fotometría , rueda portafiltros de 5 posiciones con 5 filtros UBVRi de fotometría de 31,8mm Ø (para cámaras ST-7/8/9/10/2000)	2.007,00 €
SB00123	CFW-10 , rueda portafiltros de 10 posiciones - sin filtros - (para cámaras ST-7/8/9/10/2000 con puerto USB)	1.139,00 €
SB00124	CFW-10-SA , rueda portafiltros de 10 posiciones - sin filtros - alimentación independiente (para cámaras ST-1603/3200 y otras marcas)	1.139,00 €
SB00125	CFW-10 color , rueda portafiltros de 10 posiciones Con 4 filtros RGBC de color de 31,8mm Ø (para cámaras ST-7/8/9/10/2000 con puerto USB)	1.602,00 €
SB00128	FW-8 STL , rueda porta filtros de 8 posiciones (para cámaras STL) – sin filtros -	1.370,00 €
SB00128	FW-8 STL , rueda porta filtros de 8 posiciones (para cámaras STL) – sin filtros - <i>Si se adquiere montada conjuntamente con una cámara STL</i>	919,50 €
SB00129	FW5-8300 , rueda de filtros de 5 posiciones para la ST-8300 y ST4000XM – sin filtros -	799,00 €
SB00130	Juego de filtros color para rueda FW-5 8300 4 filtros de 36mm Ø RGBC y bloqueo UV/IR, parfocales	463,00 €
SB00131	FW5-STX , rueda de filtros de 5 posiciones para cámaras STX – sin filtros -	2.065,00 €
SB00275	Juego de filtros color para cámaras STL 5 filtros de 50,8mm Ø RGBC y bloqueo UV/IR, parfocales	943,00 €
SB00275	Juego de filtros color para cámaras STL 5 filtros de 50,8mm Ø RGBC y bloqueo UV/IR, parfocales <i>Si se adquiere conjuntamente con una cámara STL</i>	697,00 €
SB00274	Juego de 5 filtros de fotometría para cámaras STL 5 filtros de 50,8mm Ø UBVRi	2.134,00 €
SB00276	Juego de 3 filtros de fotometría para cámaras STL 3 filtros de 50,8mm Ø BVR	1.278,00 €
SB00291	Juego de filtros color para rueda FW-5 STX 4 filtros cuadrados de 65mm LRGB y bloqueo UV/IR, parfocales	914,00 €

SBIG

Precio Venta Público (IVA incluido)

Dispositivos de Óptica Adaptativa

SB00154	AO-8, para cámaras ST-7/8/9/10/2000/4000 con doble sensor	920,00 €
SB00151	AO-L, para cámaras STL (compatible también con ST-7/8/9/10/2000)	2.065,00 €

Espectrógrafos

SB00155	DSS-7, Espectrógrafo para objetos de cielo profundo compatible con cámaras de un sólo sensor y adecuado para telescopios f/10	1.839,00 €
SB00156	SGS, Espectrógrafo con autoguiado Compatible con cámaras de doble sensor ST-7/8/9/10/2000	5.777,00 €

Accesorios varios

SB00207	Unidad aislante de conexión de relés (para todos los modelos)	137,50 €
SB00211	eFinder (soporte de lente, reductor de focal y tubo extensor) – para ST-402ME	295,00 €
SB00213	Puerto divisor con 3 conectores de 9-pin y uno RJ11 (para ST-7/8/9/10/2000)	118,00 €
SB00255	Tapón con desecante (para ST-7/8/9/10/2000)	106,20 €
SB00240	Fuente de alimentación 12V a batería de coche (para ST-7/8/9/10/2000)	177,00 €
SB00253	CLA-5, adaptador de objetivos a cámara (especificar marca) (ST-402/1603/3200)	88,50 €
SB00252	CLA-7, adaptador de objetivos a cámara (especificar marca) (ST-7/8/9/10/2000)	165,20 €
SB00257	CLA-10, adaptador para objetivo NIKON (para cámaras STL)	230,10 €

Precios de venta al público IVA incluido • No hay gastos adicionales de envío en territorio nacional para compras superiores a 100 € • Los datos incluidos en este listado son correctos salvo error tipográfico u omisión • Estos precios son los últimos publicados, no obstante, puntualmente pueden surgir ofertas o variaciones en alguno de los artículos, por favor, pídanos presupuesto sin compromiso a info@astroimagen.com

