



Planetarios Atlas

Diseñados por AstroAfición

www.astroaficion.com

Sistema de proyección para planetarios

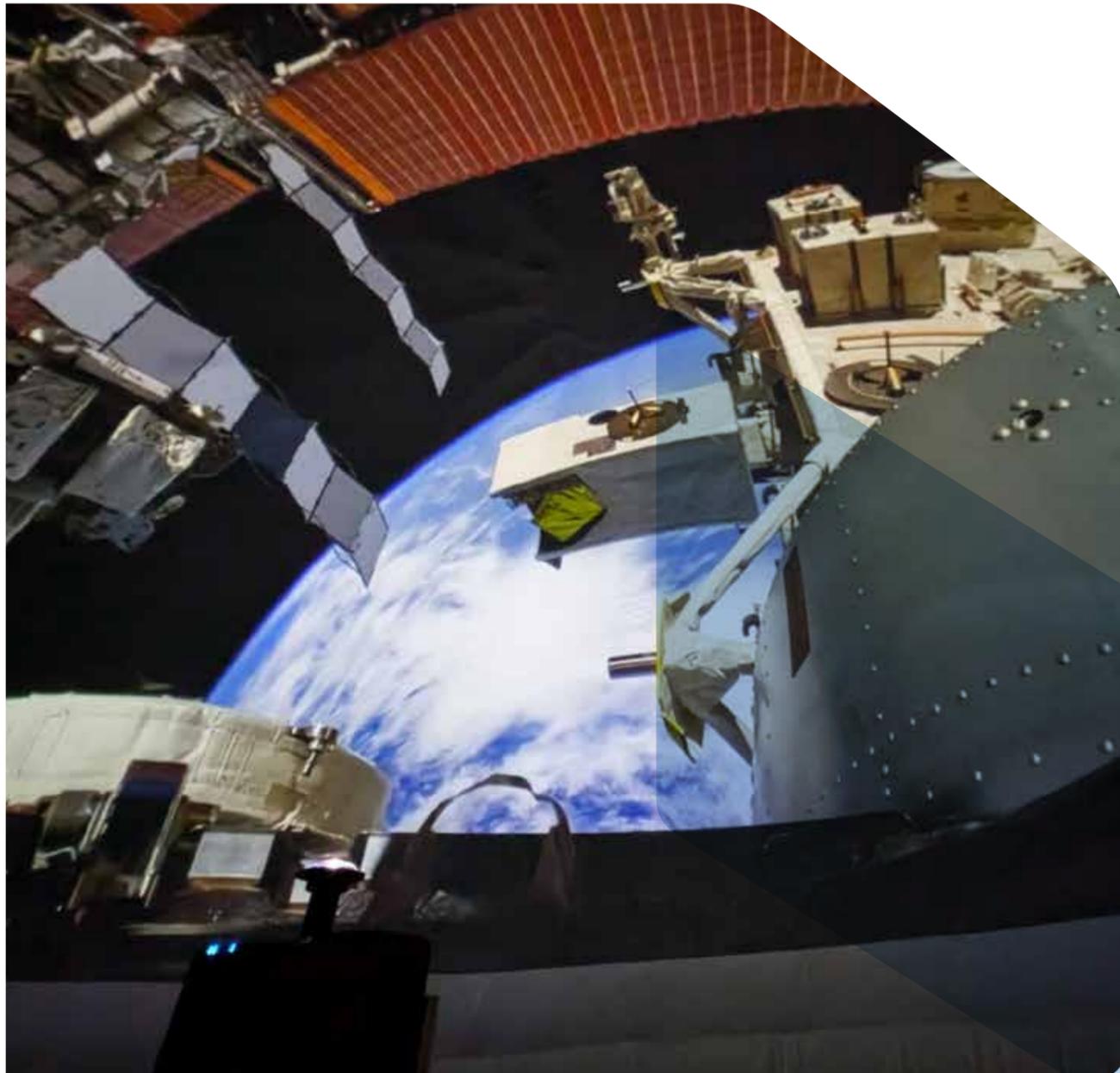


Características de uso

Nuestro sistema de proyección Atlas ha sido diseñado para que pueda ser instalado en minutos por una sola persona.

A diferencia de otros sistemas, ofrece una visión 360° sin puntos ciegos ni cortes en cúpulas inflables o fijas de hasta 10 metros de diámetro. Además, su calidad de imagen gracias a su proyector láser de 7000 lúmenes es ¡espectacular!

Y con su vida útil de 20.000 horas, no tendrás que preocuparte de renovarlo.



FÁCIL INSTALACIÓN

Una sola persona puede preparar todo el sistema en menos de dos minutos.



COMPATIBILIDAD

Solo necesitarás un portátil con HDMI y entrada de audio o Bluetooth.



SONIDO

Altavoces estéreo de alta potencia para un sonido envolvente en toda la cúpula.



ILUMINACIÓN

Luz LED regulable y con mando a distancia para crear el ambiente que necesitas.



MULTIMEDIA

Proyecta imágenes o vídeos fulldome o utiliza el software gratuito Stellarium.

Detalles del proyector

El sistema de proyección Atlas está compuesto por un proyector láser FHD (1920x1200), un potente equipo de audio y un sistema de iluminación LED.

Gracias a estos tres elementos cuidadosamente diseñados por nuestro equipo de expertos, conseguirás una experiencia inmersiva de alta calidad.

Proyector láser FHD (1920x1200)

Con tecnología 3LCD, un brillo de 7.000 lúmenes y contraste: 5.000.000:1.

Lente fulldome

Lente ojo de pez 360° diseñada a medida para este proyector.

Estructura

Flightcase fabricado en plástico y aluminio para mayor ligereza y resistencia.

El proyector tiene unas medidas de 76x51x33 cm (26 kg).

Audio

Altavoces estéreo con 4 altavoces integrados y radiador pasivo de 133 mm.

Iluminación

Luces LED regulables y con mando a distancia.

SopORTE técnico

FORMACIÓN GRATUITA

Te enseñamos a que saques el máximo partido a tu nuevo planetario con una formación presencial u online.

EQUIPO DE ESPECIALISTAS

Tendrás a tu disposición a nuestro equipo de especialistas siempre que lo necesites gracias a nuestro soporte técnico virtual.

GARANTÍA

Gracias a la calidad de nuestro sistema y su facilidad de uso, sabemos que no tendrás ningún problema. Aún así, incluye tres años de garantía y 20.000 horas de vida útil.

ASESORAMIENTO GRATUITO

Llevamos más de 12 años trabajando con planetarios y hemos hecho innumerables sesiones. Si tienes algún problema, ¡seguro que podemos ayudarte!

Desde AstroAfición ofrecemos toda nuestra experiencia en la gestión y diseño de planetarios móviles para que tú también puedas contar con un potente recurso educativo. Ponemos al alcance de tu mano la posibilidad de tener tu propio planetario móvil. Sin complicaciones, sin preocupaciones y sin gastarte más de lo necesario.



El proyector en imágenes



Detalle de la lente



Lente en el maletín rígido



Sistema de proyección completo



Flightcase y maletín rígido para transporte de lente

Cúpulas hinchables

Suministramos, junto al sistema de proyección, una cúpula hinchable para que puedas llevar la astronomía a cualquier parte.

Estas cúpulas se realizan a medida y de forma personalizada, incluyendo tu logo o el diseño exterior que desees. La cúpula de 5 metros de diámetro interior es nuestro modelo estándar, ya que se adapta perfectamente a grupos de hasta 25 adultos o 30 niños. Pero podemos fabricarlas de 4 a 10 metros de diámetro.



Vista en detalle de las medidas de la cúpula estándar de 5m.



Instalación

Diseñadas para ser instaladas en minutos por una sola persona (cúpulas de hasta 6 metros)



Material

Tejido ignífugo y totalmente opaco, con exterior negro e interior gris mate para una mejor calidad de imagen.



Extras

Bolsa de transporte
Suelo de PVC
Impresión de logotipo



Certificado

Nuestras cúpulas cuentan con certificado español de ignifugación.



Cúpulas accesibles



Esta estructura es más costosa y pesada, pero permite llevar la astronomía a todos los públicos.

Ofrecemos un sistema único de cúpula accesible con una estructura autoportante, que permite mantener la cúpula inflada incluso con la puerta abierta, por lo que facilita la entrada y salida de personas mayores o con movilidad reducida.

Cúpulas impresas o cubiertas



¿Quieres tener un planetario que se diferencie de los demás?
Te ofrecemos la posibilidad de personalizar tu cúpula con imágenes del espacio o con el diseño que tú quieras. Cuéntanos tu idea y haremos un diseño 3D a tu medida.

También puedes personalizar tu planetario con un exterior de quita y pon (cubierta). Ideal para eventos, campañas especiales de Navidad, etc.

Inflador (a elegir)



Inflador Estándar

Inflador básico para estructuras hinchables con una gran potencia (450-1500 W dependiendo del tamaño de la cúpula), pero con un ruido bastante alto.



Caja de protección acústica para inflador

Gracias a esta estructura, reducirás el ruido que genera el inflador mientras está en funcionamiento, mejorando además la estética del mismo.

La caja acústica mide 52cm alto x 34cm ancho x 58cm largo y pesa 18kg.

Inflador silencioso y regulable

Un sistema de inflado que te sorprenderá por su bajo nivel sonoro, apenas perceptible dentro de la cúpula. Además, podrás ajustar el flujo de aire en función de las necesidades del momento gracias a su regulador.

El inflador silencioso mide 41cm alto x 30cm ancho x 38cm largo y pesa 21kg.



Inflador exclusivo AstroAfición.

Las cúpulas grandes a partir de 7 metros y cúpulas accesibles, necesitan dos infladores.

Oferta básica

Consigue tu planetario por un precio insuperable de 14.600 €.

Esta oferta incluye una cúpula de 5 metros, con impresión de logotipo, inflador estándar, el sistema de proyección Atlas y un completo paquete de audiovisuales.

No incluye ordenador ni gastos de envío.

Consulta otros extras y configura tu propio planetario a continuación.

LA OFERTA ESTÁNDAR **INCLUYE:**

- Sistema de proyección Atlas.
- Cúpula de 5 metros.
- Logotipo.
- Inflador estándar.
- Suelo de PVC.

Oferta de equipo estándar

14.600€
+IVA



Crea tu planetario a medida

¿Te gustaría personalizar tu planetario? Elige la cúpula que más se adapte a tus necesidades, customiza el exterior de la cúpula con el diseño que quieras o consigue el mejor sistema de inflado para obtener un planetario ¡a tu medida!



TAMAÑO DE LA CÚPULA

6 metros	+700€
7 metros	+1500€
8 metros	+2250€
10 metros	+3500€

IMPRESIÓN EN LA CÚPULA O CUBIERTA

Según tamaño de la cúpula y diseño	Desde 750€
------------------------------------	------------

CÚPULA ACCESIBLE

Solo disponible de 5 metros	+2500€
-----------------------------	--------

SISTEMA INFLADOR

Estándar	+0€
Caja de protección acústica	+450€
Silencioso y regulable	+890€

PROYECTOR

Estándar	+0€
4K	+4900€

Añade un extra de comodidad

Nuestros sillones plegables son el complemento perfecto para que a tu planetario ¡no le falte de nada! Cuida de tus usuarios ofreciéndoles una experiencia ¡de lujo!

SILLÓN PEQUEÑO

Material: poliéster

Peso: 1,3kg

Precio por unidad

+40€

SILLÓN GRANDE

Material: cuero sintético

Peso: 5,5kg

Precio por unidad

+199€



Audiovisuales Incluidos



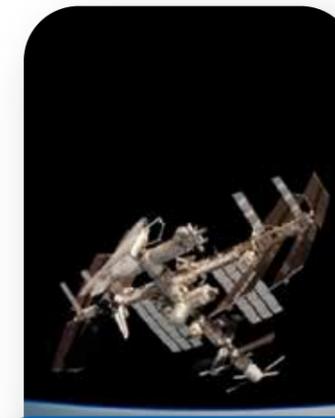
Se entrega con un catálogo de proyecciones en español e inglés de temática astronómica para que no tengas que invertir en audiovisuales al principio.

Además, se ofrecerá asesoramiento para conseguir otras proyecciones bajo licencia (gratuitas y de pago).

PROYECCIONES GRATUITAS



De Europa a las Estrellas



De la Tierra al Universo



Aqua



Explorando el Sistema Solar



Viaje al centro de la Vía Láctea



El Mundo Anillo



Nuestro increíble Sol



Software planetario



Perdiendo la oscuridad

Contacta con nosotros

Somos un grupo de enamorados de la astronomía que, en 2009, decidimos hacer de nuestra afición, nuestra profesión. Miles de personas han descubierto el cielo gracias a nuestros telescopios y nuestros planetarios. Ahora tú también puedes compartir tu pasión por la astronomía gracias a nuestros planetarios, diseñados por y para profesionales de la divulgación.

633 371 075 — hola@astroaficion.com

www.astroaficion.com

