


SR SERIES





LA PRÓXIMA GENERACIÓN DE AVIACIÓN PERSONAL

Durante más de dos décadas, Cirrus Aircraft se ha guiado por una misión: brindar una experiencia de aviación que esté a la vanguardia en innovación, calidad y seguridad. Desde nuestro inicio, estábamos decididos a cambiar la forma de viajar en un avión privado. Hemos refinado y desarrollado continuamente la Serie SR con mejoras en rendimiento, comodidad, conveniencia y, lo más importante, seguridad. Una vez más, estamos orgullosos de presentar la próxima generación de aviación personal.

Presentamos el Cirrus Aircraft SR Serie G7.

El Cirrus SR Serie G7 presenta los avances más vanguardistas en tecnología en el panel de instrumentos con una moderna interfaz táctil, nuevas capacidades y una mayor conciencia situacional. El interior reinventado, con inspiración automotriz, está diseñado para adaptarse a su estilo de vida y ofrece el máximo confort y conveniencia, ya sea que viaje por negocios o por placer. Los sistemas de seguridad son incomparables — el Sistema Exclusivo de Paracaídas de Cirrus (CAPS®) y la Estabilidad y Protección Electrónica (ESP™)— le brindan a usted y a sus pasajeros una tranquilidad adicional.

Sin importar que usted ya sea un piloto o esté listo para convertirse en uno, Cirrus Aircraft le permite experimentar fácilmente la aviación personal en su máxima expresión. Con un robusto ecosistema de servicios, entrenamiento y soporte, podrá volar con confianza durante toda la vida en propiedad de su aeronave.





CONFORT

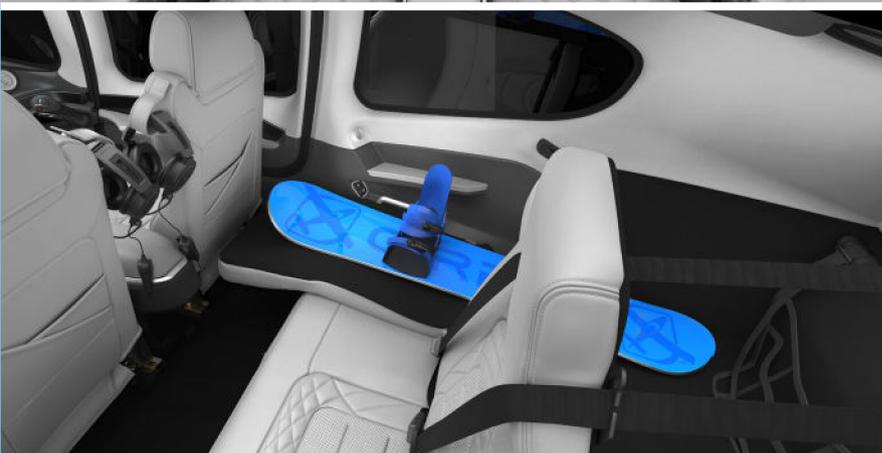
LUJO DE CABINA SIN RIVAL

Descubra la convergencia perfecta entre lujo, comodidad e innovación con el SR G7. Una cabina más espaciosa y asientos de alto rendimiento, junto con detalles cuidadosamente pensados e iluminación acentuada, proporcionan una experiencia de primera clase.



ERGONOMÍA INSPIRADA EN EL MUNDO AUTOMOTRIZ

El rediseño de cabina del SR Serie G7 amplía el espacio para las piernas del piloto y el copiloto, y un panel de instrumentos refinado proporciona una visibilidad excepcional. Los controles de mando laterales (*side yokes*) estilo *jet* permiten un control más cómodo de la aeronave.



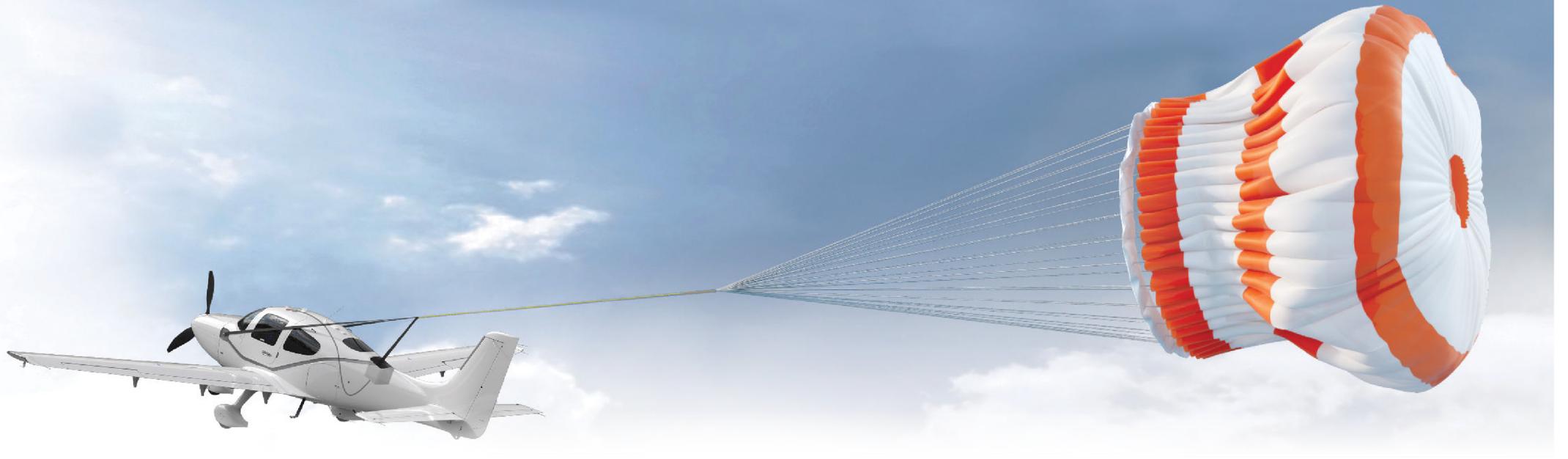
ASIENTOS DE ALTO RENDIMIENTO

Los asientos reclinables y reforzados lo envuelven con un lujoso cuero europeo cosido a mano. Los acentos opcionales de Alcantara® añaden una sofisticación deportiva que se adaptan a su estilo de vida. Los asientos traseros abatibles 60/40 *Flex Seating™* invitan a sus pasajeros a relajarse y facilitan el transporte de equipaje en la cabina más espaciosa de su clase.



EQUIPAMIENTO PARA SU ESTILO DE VIDA

El SR Serie G7 presenta la cabina más acogedora a la fecha gracias al rediseño de su equipamiento. Las entradas con tomas eléctricas para auriculares y los puertos USB-C iluminados en cada asiento de pasajero mantienen a sus acompañantes conectados y entretenidos y al mismo tiempo, reducen el desorden en la cabina. Se ha incorporado una iluminación cuidadosamente pensada en los lugares de mayor importancia, incluyendo los bolsillos de almacenamiento, los portavasos, las entradas de auriculares y más, creando un ambiente de vuelo atractivo para todos a bordo.



SEGURIDAD INIGUALABLE

Cirrus Aircraft redefinió el estándar de seguridad en la aviación equipando cada aeronave con el sistema exclusivo de paracaídas de Cirrus (CAPS): la innovación en seguridad más significativa en más de medio siglo de aviación personal. El SR Serie G7 aumenta aún más la seguridad en vuelo con el nuevo *Stick Shaker* (vibración en los controles de mando previo a un desplome) integrado y *Flap Airspeed Protection*. Con cada generación, seguimos añadiendo más mejoras de seguridad para crear aeronaves, pilotos y cielos más seguros.

REDUNDANCIA INTELIGENTE

El panel de instrumentos Cirrus *Perspective Touch™* + incorpora redundancia inteligente, tolerancia de fallas y un diseño robusto para proporcionar la cabina más segura, fiable y totalmente digital actualmente disponible.

Cada aeronave está equipada con dos alternadores, dos baterías, dos sistemas de referencia de actitud y dirección de datos aéreos (ADAHRS) y varios buses eléctricos para aislar el equipo esencial. Esto garantiza el suministro de energía a todos los componentes críticos, incluso si se producen múltiples fallas de fuente de alimentación eléctrica.

PROTECCIÓN DE DESPLOMES Y BARRENAS

Desde las primeras etapas en el desarrollo de la aeronave Cirrus, la prevención de desplomes y barrenas han sido centrales en el diseño, así como en nuestra filosofía de entrenamiento de vuelo.

Las aeronaves de la Serie SR incorporan una tecnología de alas desarrollada por la NASA que cuenta con un borde de ataque discontinuo (*cuffed*) para minimizar las probabilidades de entrar en una barrena después de un desplome inadvertido. Además, el piloto automático digital activa la Estabilidad y Protección Electrónica, la cual pasivamente, y sin intrusión, ayuda a corregir actitudes de vuelo inusuales aun cuando el piloto automático no está activado.

EL MUNDO EN SUS DEDOS

El panel de instrumentos Cirrus *Perspective Touch™*+ lo conecta con su aeronave para simplificar cada interacción. Los controles de pantalla táctil proporcionan un acceso rápido a todas las funciones. Con una interfaz intuitiva que es familiar y fácil de navegar, la información que necesita está a tan solo unos cuantos toques. Vea los detalles con más claridad en las pantallas grandes de alta definición que ofrecen una resolución tres veces mayor y hasta una superficie 35% más grande que antes.

Seleccione el modo de pantalla dividida para ver hasta tres ventanas multifuncionales simultáneamente en sus pantallas, incluyendo listas de verificación, estado del tiempo, mapas, tráfico, páginas sinópticas de aeronaves y más. Navegue las listas de verificación con deslides y toques rápidos con la rueda de control integrada para marcar los elementos completos.





TECNOLOGÍA DE VISIÓN SINTÉTICA (SVT™)

Vea una imagen virtual en 3D en la pantalla de vuelo principal con características del terreno, agua, obstáculos y tráfico, independientemente de las condiciones meteorológicas o la hora del día.

RODAJE SEGURO 3D

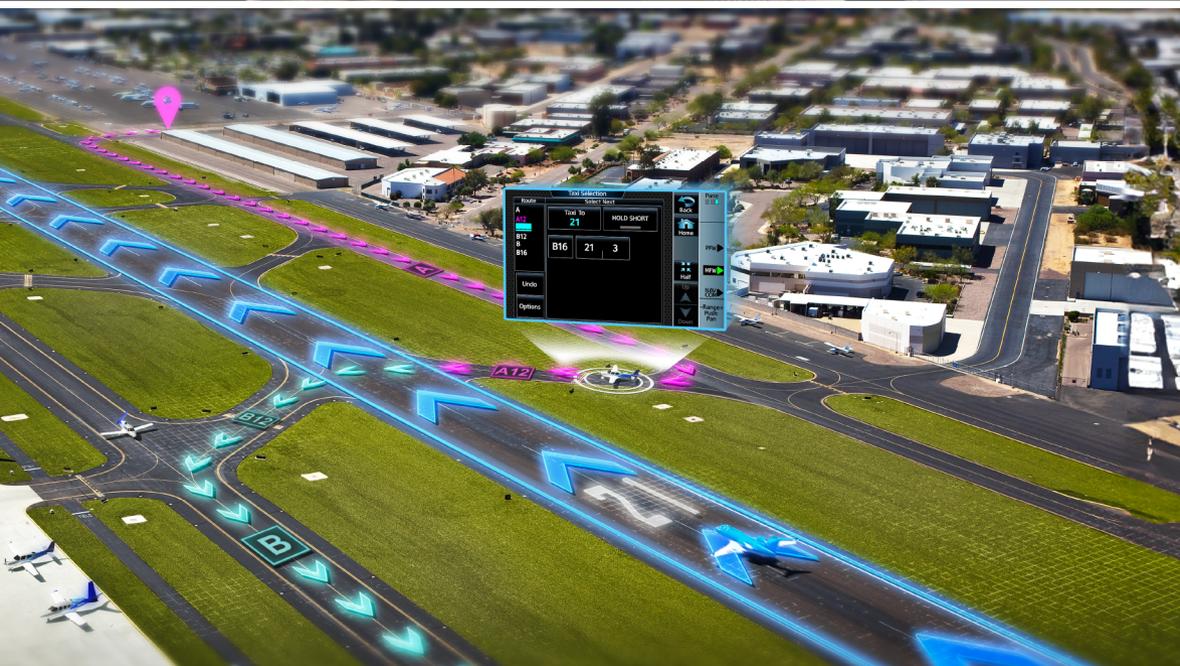
Acceda a una vista en 3D de su avión Cirrus y el entorno del aeropuerto mientras rueda, incluyendo pistas, taxis, FBOs, hangares, pistas de rodaje, señales de pista y más. Empareje la tecnología de Ruta de Rodaje con *SafeTaxi 3D* para una mayor conciencia situacional y seguridad.

RUTA DE RODAJE

Seleccione y siga una ruta de rodaje progresiva para simplificar la navegación terrestre, incluso en los entornos aeroportuarios más complejos.

TECNOLOGÍA SURFACEWATCH™

Confirme que esté alineado con la pista correcta para el despegue y el aterrizaje. Además, vea la longitud restante de pista, y obtenga alertas si está alineado con una pista demasiado corta o con una calle de rodaje.



CIRRUS GLOBAL CONNECT

Acceda a mensajes de texto y servicio telefónico en todo el mundo, así como enlace opcional de datos meteorológicos fuera de Norteamérica para que pueda mantenerse conectado.

PILOTO AUTOMÁTICO DIGITAL

Obtenga una orientación precisa de navegación lateral y vertical para facilitar el vuelo en viajes largos y añada una capa adicional de seguridad con el botón *Blue Level*.

PÁGINAS SINÓPTICAS DE SISTEMAS DE LA AERONAVE

Consulte páginas sinópticas intuitivas que le permiten comprobar la condición y estado de los sistemas de su aeronave a simple vista con elementos clave de acción, incluyendo motores y combustible, sistemas eléctricos y de protección contra hielo.

CONNECTIVIDAD BLUETOOTH®

Sincronice inalámbricamente su dispositivo móvil para transferir planes de vuelo, ver el estado del tiempo, tráficos y disfrutar de la música a través del panel de audio.

ENTRENAMIENTO PARA SU ESTILO DE VIDA

Usted lleva una vida ocupada. Encontrar tiempo para una capacitación eficaz y de alta calidad debe ser algo sencillo. Cada vuelo exitoso puede ser rastreado a una experiencia de aprendizaje anterior — ya sea con un instructor, en un vuelo de entrenamiento o en un salón de clases. Estas interacciones ofrecen oportunidades valiosas para formar pilotos que sean lo más seguros posibles. Por eso, hemos desarrollado Cirrus Approach™, el programa global y premiado que estandariza la capacitación de cada piloto Cirrus. Ahora puede recibir la formación profesional que desea a su ritmo y conveniencia.

APRENDIZAJE ELECTRÓNICO

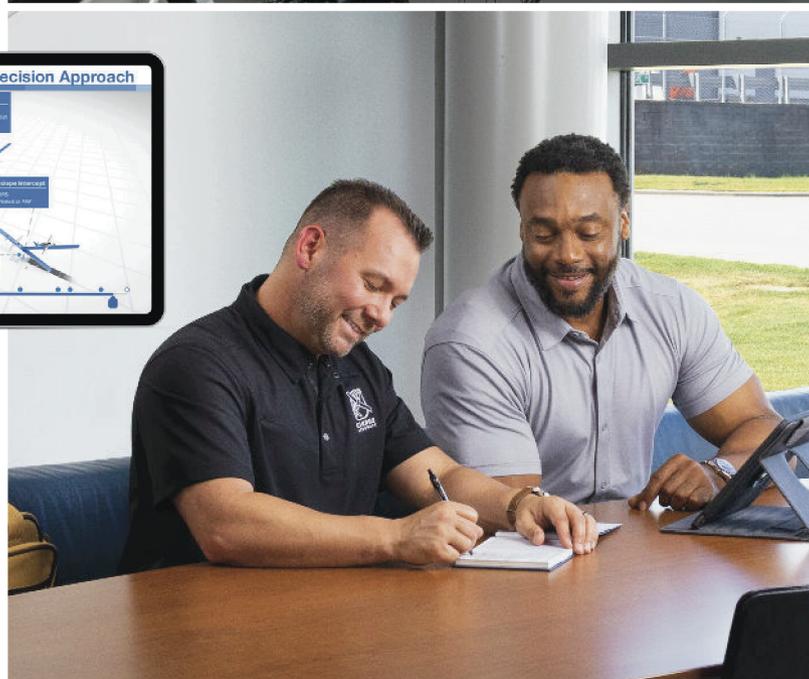
Hemos hecho del aprendizaje digital el núcleo de Cirrus Approach™. Ofrecemos cursos en línea para el entrenamiento de transición a Cirrus, entrenamiento recurrente y más, con multimedia y tutoriales interactivos, así como información de referencia accesible en cualquier momento.

FORMACIÓN DE PILOTO PRIVADO

Si aún no es piloto, el programa de piloto privado de Cirrus Aircraft ofrece una solución de capacitación de vuelo totalmente interactiva. Estudie la teoría de vuelo con un programa inmersivo mientras elige un Piloto Instructor Estandarizado de Cirrus (CSIP) o Centro de Entrenamiento Cirrus (CTC) para la capacitación de vuelo. De esta manera, podrá obtener su licencia de piloto privado en una aeronave Cirrus con la formación más moderna y eficiente disponible.

MANUAL DE OPERACIONES DE VUELO INTERACTIVOS (iFOM)

Nuestro iFOM es un libro *multi-touch* diseñado para la plataforma de Apple Books. Ofrece acceso instantáneo a los procedimientos, estándares y las técnicas de vuelo de la Serie SR, por lo que tiene un recurso de capacitación siempre disponible, ya sea un piloto aprendiz o un experimentado veterano.





EL FUTURO DEL VUELO

El volar se hace aún más accesible con el SR Serie G7. La potente plataforma de vuelo *Perspective Touch™*+ de Garmin® integra pantallas anchas, más grandes y controles de pantalla táctil que permiten aprender a volar y realizar procedimientos de vuelo de una manera más intuitiva — con una carga de trabajo reducida para el piloto y un control simple de las tareas de vuelo.





PANEL DE INSTRUMENTOS REDISEÑADO

Disfrute de una mayor visibilidad sobre el panel de instrumentos, además de mayor espacio para rodillas para usted y su copiloto.

BÓTON DE ARRANQUE

Un nuevo y elegante botón *push-to-start* de arranque de motor permite seleccionar las posiciones de magnetos con un funcionamiento más simple.

BATERÍA DE PESO LIGERO INTELIGENTE

La batería ligera inteligente es significativamente más ligera y pequeña, proporcionando más potencia y una vida útil más larga que las baterías tradicionales de plomo y ácido. También, cuenta con un sistema integrado de gestión que protege y optimiza las celdas para un mayor rendimiento y fiabilidad.

RUEDA DE DESPLAZAMIENTO PARA LISTAS DE VERIFICACIÓN

Deslice a través de las listas de verificación con la nueva rueda de desplazamiento, la cual cuenta con una segunda función como botón para marcar los elementos completados.

STICK SHAKER

El SR Serie G7 incluye una función de vibración en el control de mando lateral de primera clase para alertar al piloto de un incipiente desplome. Hasta ahora, esta característica clave de seguridad era solamente encontrada en aviones de turbina.

CONEXIONES CONVENIENTES

Cinco entradas con tomas eléctricas para auriculares y cuatro puertos USB-C están ubicados de manera estratégica para la comodidad de los ocupantes y organización de cables.

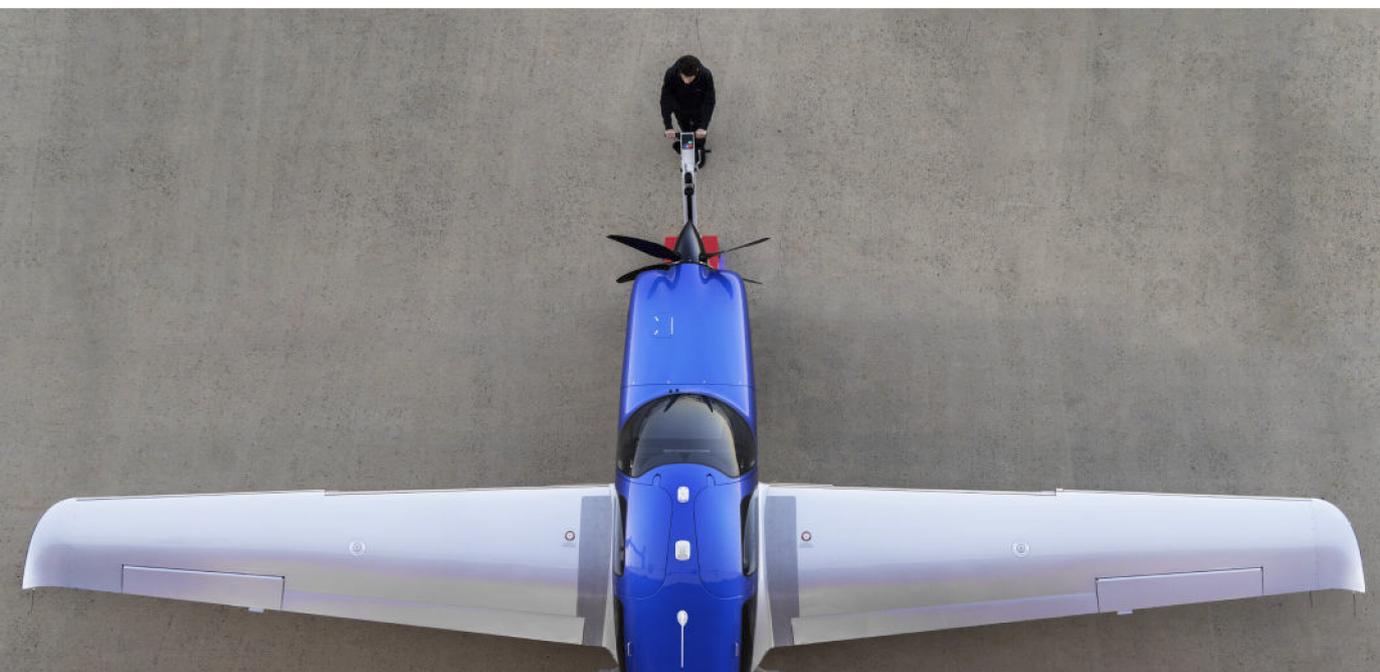
SISTEMA AUTOMÁTICO DE SELECCIÓN DE COMBUSTIBLE

La selectora automática de combustible se alterna automáticamente entre los tanques cada cinco galones, permitiendo un manejo de combustible sin esfuerzo.

PROTECCIÓN DE FLAPS POR VELOCIDAD

Evita la extensión de *flaps* a altas velocidades y restringe la retracción de estos a bajas velocidades, garantizando una protección adicional en las etapas más críticas de vuelo.





VIVA AL ESTILO DE *CIRRUS LIFE™*

Imagine a dónde puede llevarlo su SR Serie G7. La *Cirrus Life™* le abre puertas y hace que las experiencias de vida sean más asequibles con la conveniencia y flexibilidad de viajar en su propia aeronave Cirrus. Los momentos especiales en los que puede estar presente, las reuniones en persona que aseguran el éxito de su negocio y los recuerdos de toda la vida no se pueden replicar con ningún otro medio de transporte.

Ya sea que tenga que cerrar un negocio, llegar a un partido de fútbol, escaparse de la normalidad o pasar tiempo de calidad con la familia y los amigos -ahora todos están a su alcance con el SR Serie G7.



CIRRUSAIRCRAFT.COM

Las especificaciones, pesos, representaciones, colores, lista de equipos, uso de materiales y referencias de modelos que figuran aquí no se garantizan ni garantizan que sean verdaderas o exactas. La carga útil real varía dependiendo de las opciones instaladas en la aeronave. Consulte siempre los parámetros y datos específicos del peso y balance de la aeronave para planificar su vuelo. Las imágenes contenidas en este folleto de modelos específicos u otros productos pueden contener equipos opcionales o características no estándar, que incluso si están disponibles, pueden ser a un costo adicional. Algunos equipos opcionales requieren suscripciones pagadas por separado con proveedores terceros. Usted puede confiar únicamente en las declaraciones y representaciones contenidas en los contratos que haya celebrado con Cirrus Design Corporation. Las marcas Cirrus mencionadas son propiedad de Cirrus Industries, Inc. o sus subsidiarias. Todas las demás marcas, nombres de productos, marcas comerciales y marcas de servicio son propiedad de sus respectivos propietarios.

Todos los derechos reservados. ©2024, CIRRUS DESIGN CORPORATION D/B/A CIRRUS AIRCRAFT. Para obtener más información sobre Cirrus Aircraft y sus productos, visite cirrusaircraft.mx.