

SOLIDWORKS VISUALIZE

CREACIÓN FÁCIL, RÁPIDA Y DIVERTIDA DE
CONTENIDO DE CALIDAD FOTOGRÁFICA



VISUALIZACIÓN DE CALIDAD FOTOGRÁFICA

SOLIDWORKS® Visualize es "la cámara" que permite a los usuarios de SOLIDWORKS y de otros programa de datos de CAD crear, comunicarse y colaborar con contenido visual de alta calidad para impulsar la innovación, las decisiones de diseño y las soluciones empresariales.

¿Qué es SOLIDWORKS Visualize?

SOLIDWORKS Visualize (conocido anteriormente como Bunkspeed) proporciona un conjunto de herramientas de software independientes que combinan aplicaciones de renderizado de primera clase con funciones y flujos de trabajo orientado al diseño, y que posibilitan la creación fácil y rápida de contenido visual que transmite toda la visión, pasión y emoción del diseño.

¿Quién puede beneficiarse de SOLIDWORKS Visualize?

SOLIDWORKS Visualize está pensado para todos aquellos que necesiten crear animaciones e imágenes profesionales de calidad fotográfica, así como contenido en 3D en general, de la forma más rápida y sencilla posible. SOLIDWORKS Visualize es independiente del hardware, lo que significa que los diseñadores, ingenieros y creadores de contenido que utilizan SOLIDWORKS u otras herramientas de creación CAD (como Rhino®, Autodesk® Alias®, 3ds Max®) en diseño de productos, arquitectónico, de barcos, mecánico, etc., pueden mejorar la toma de decisiones con modelos en 3D de forma sencilla, rápida y divertida.



SOLIDWORKS VISUALIZE DA VIDA A SUS PRODUCTOS

Ahora puede crear imágenes y vídeos realistas y convincentes para realizar comparaciones de productos, visualizaciones impresas y en internet, revisiones de diseños o incluso experiencias interactivas. Puede mostrar sus productos en distintas configuraciones visuales, con diferentes escenas, iluminación y filtros artísticos. SOLIDWORKS Visualize simula fielmente la iluminación y materiales avanzados del mundo real, a la vez que ajusta el renderizado a fin de satisfacer los criterios más exigentes. Además, le permite incorporar movimiento fácilmente, crear giros de 360 grados o animar cámaras, materiales, modelos e incluso el sol. Los cambios se muestran en tiempo real en pro de la máxima flexibilidad y velocidad.

Puesto que SOLIDWORKS Visualize se conecta directamente a SOLIDWORKS, le permite actualizar automáticamente los modelos con la función de actualización en directo, creando así un flujo de trabajo que aporta toda la flexibilidad necesaria para trabajar dinámicamente.

SUPERE A LA COMPETENCIA

Con un mercado global en constante evolución, los plazos de comercialización y la innovación en el diseño son más importantes que nunca. SOLIDWORKS Visualize le permite comprobar la aceptación del producto por parte del mercado en un tiempo récord con facilidad, lo que incluye:

- Rendimiento increíblemente rápido y resultados fácilmente escalables
- Imágenes de alta calidad no distinguibles de las fotografías
- Interfaz intuitiva y curva de aprendizaje mínima
- Compatibilidad de GPU (tarjeta gráfica) líder

"Visualize es una inversión verdaderamente rentable. Ahora tengo tiempo para trabajar en los diseños, sabiendo que el programa hará el resto. A veces es como tener otro miembro en el equipo, que hace su trabajo más rápido y con una calidad excepcional".

– Nuno Teixeira, Director de Nuno Teixeira Industrial Design

SOLIDWORKS VISUALIZE STANDARD

Ya no tiene que poner en riesgo sus materiales de marketing y presentación y alcanzar un compromiso entre recurrir a capturas de pantalla o destinar una partida importante del presupuesto a fotografías o prototipos con el fin de dar a conocer sus últimos productos. Con SOLIDWORKS Visualize, puede crear rápida y fácilmente:

- Imágenes realistas de calidad fotográfica
- Un tablero de estilos con diferentes colores y acabados
- Imágenes de alta resolución para impresión y web
- Ilustraciones técnicas de operaciones clave



SOLIDWORKS VISUALIZE PROFESSIONAL

Con SOLIDWORKS Visualize Professional, puede contar una historia en 3D más detallada del producto utilizando los datos de CAD. SOLIDWORKS Professional permite a los usuarios generar fácilmente instantáneas de calidad fotográfica y animaciones interactivas para comunicar de forma eficaz los más complejos detalles del diseño.

Disfrute de todas las funciones que ofrece SOLIDWORKS Visualize Standard, además de estas adicionales y otras:

- Demostraciones de productos más eficaces con animaciones completas de piezas, modelos, apariencias, vistas de cámara y entornos
- Visualización rápida del diseño final con giros de 360 grados con un solo clic
- Presentación y comparación de diferentes soluciones de diseño con múltiples áreas de visualización
- Filtros de cámara personalizables para dar rienda suelta a su creatividad

SOLIDWORKS Visualize Professional incluye, además, una serie de elementos clave que le ayudan a aumentar la productividad. La cola de renderizado integrada le permite apilar los trabajos en el equipo o en una "granja de renderizado" para completarlos de forma automática uno tras otro, con lo que se logra un notable ahorro de tiempo. También se incluye renderizado en red para lograr la máxima escalabilidad y una mayor velocidad, aumentando inmediatamente la productividad para satisfacer incluso las agendas de trabajo más apretadas.



Sin necesidad de conocimientos de CAD

Gracias a una interfaz de usuario simple e intuitiva, SOLIDWORKS Visualize tiene una curva de aprendizaje mínima y permite a los usuarios generar contenido con rapidez. El material de formación detallado, los exhaustivos archivos de ayuda, los tutoriales online y los foros de usuarios ayudan incluso a que el personal no técnico empiece a generar contenido sorprendente al instante.

SOLUCIONES DE DESARROLLO DE PRODUCTOS DE SOLIDWORKS

El software SOLIDWORKS proporciona un entorno de desarrollo en 3D intuitivo que ayuda a aumentar al máximo la productividad de sus recursos de diseño e ingeniería para crear productos mejores con mayor rapidez y rentabilidad. Consulte toda la gama de software SOLIDWORKS de diseño, simulación, comunicación técnica y gestión de datos en www.solidworks.es/products2016.

MÁS INFORMACIÓN

Si desea obtener más información sobre SOLIDWORKS VISUALIZE, visite www.solidworks.es/visualize o póngase en contacto con su distribuidor local autorizado de SOLIDWORKS.

La plataforma 3DEXPERIENCE impulsa nuestras aplicaciones y ofrece un extenso portfolio de experiencias que dan solución a 12 industrias diferentes.

Dassault Systèmes, la compañía de 3DEXPERIENCE®, suministra a empresas y usuarios universos virtuales en los que pueden dar rienda suelta a su imaginación para crear diseños innovadores y sostenibles. Sus soluciones, líderes mundiales, transforman las fases de diseño, producción y asistencia de todo tipo de productos. Las soluciones de colaboración de Dassault Systèmes fomentan la innovación social, lo que amplía las posibilidades de que el mundo virtual mejore el mundo real. El grupo aporta un gran valor a más de 190 000 clientes de todos los tamaños y sectores en más de 140 países. Si desea obtener más información, visite www.3ds.com/es.



3DEXPERIENCE®

FORMATOS DE ARCHIVO COMPATIBLES

- SOLIDWORKS
- Rhino
- Autodesk Alias
- Pro/E®
- 3ds Max
- Sketchup
- Maya binario
- Y muchos más

CREE RÁPIDAMENTE

- Imágenes detalladas en alta resolución (JPG, TIF, PNG, BMP)
- Diversas configuraciones en segundos
- Contenido web interactivo (realidad virtual y visión panorámica)
- Asombrosas animaciones (MP4, FLV, MKV)
- Animaciones aéreas con cámara
- Presentaciones interactivas

Los requisitos del sistema de SOLIDWORKS están publicados en el sitio web de SOLIDWORKS en www.solidworks.es/systemrequirements.

Sede corporativa

Dassault Systèmes
10, rue Marcel Dassault
CS 40501
78946 Vélizy-Villacoublay
Cedex
France

América

Dassault Systèmes
SolidWorks Corporation
175 Wyman Street
Waltham, MA 02451 USA
+1 781 810 5011
generalinfo@solidworks.com

Dassault Systèmes España S.L.

+34-902-147-741
infospain@solidworks.com