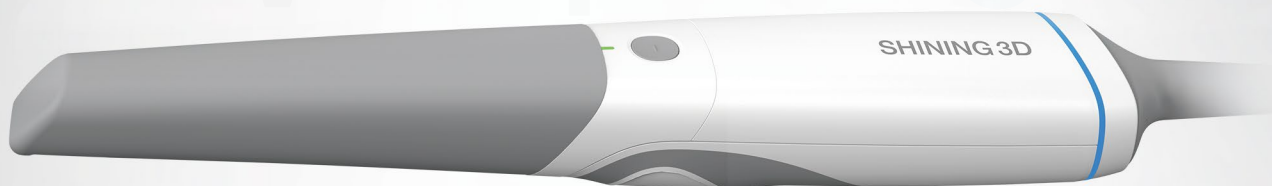


SHINING 3D Nuevo Escáner Intraoral

Aoralscan 3



JUST SC[🦷]N IT



SHINING 3D®

IR DIGITALIZANDO CON SHINING 3D

Conoce el Aoralscan 3

Potenciando un diagnóstico y tratamiento digital de alta eficiencia Ecosistema

¡Saluda al nuevo escáner intraoral de SHINING 3D, Aoralscan 3! Excepcional, inteligente y elegante, Aoralscan 3 mejora la experiencia clínica. Permite a los usuarios fácilmente adquiera impresiones digitales vívidas de una manera más rápida y forma más precisa.

Además, el Aoralscan 3 viene con una amplia gama de diferentes funciones inteligentes, garantizando tratamientos más cómodos en el chairside y colaboración más eficiente entre clínica y laboratorio.

Diseño ergonómico para una operación manual óptima

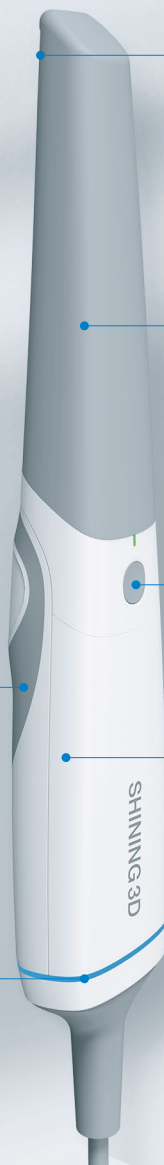
Indicador LED Dinámico

Anti-empañamiento Automático

Autoclavable (100 veces)

Control de Un botón
Control de Detección de Movimiento

Peso Ligero: 240g





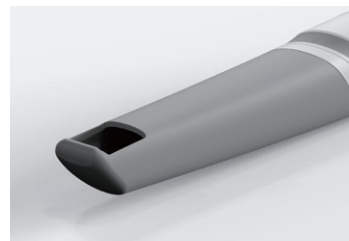
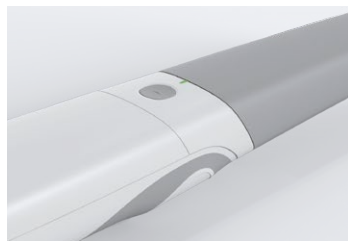
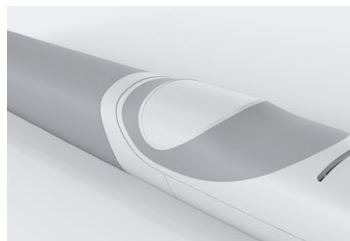
Dos tamaños de punta se adaptan adultos y niños



Punta estándar



Punta mini



Capturar Impresiones Digitales en Tiempo Real

Rendimiento de escaneo rápido, preciso y excepcional para el tratamiento en Chairside.

La constante optimización e innovación del sistema de hardware y software de SHINING 3D, que llevó al lanzamiento de su último y mejor escáner intraoral, Aoralscan 3.



Escaneo Más Rápido

La velocidad de escaneo es un 30% más rápida que la última generación gracias al escaneado drásticamente mejorando tecnología de Aoralscan 3.



Escaneo Más Preciso

Gracias a algoritmos optimizados y mecanismo de imagen, el Aoralscan 3 realiza de forma más exacta y precisa en un 30%, cumpliendo necesidades de diferentes aplicaciones de la clínica.



Punta de Escaneo Más Larga

Punta de escaneo más delgada y un 15% más de esterilización en autoclave brindan a los pacientes una experiencia de tratamiento clínico más cómoda.



Mayor Profundidad de Escaneo

El Aoralscan 3 es adecuado para varios escenarios clínicos que incluyen la adquisición de scan bobies y exploraciones periodontales.

“ Con Aoralscan, puedo hacer parte de la preparación y ver qué paralelo es o si hay suficiente espacio. Entonces, puedo volver a afilarlo y escanearlo y esa es la mayor ventaja, tal procedimiento es impensable con estampados clásicos. ”

— ŠTĚPÁN VINKLER, MDDR. República Checa



Fácil de Usar

Inteligente e Intuitivo- Experiencia de Escaneo Fluida para Dentistas

Con capacidades de procesamiento de datos potentes e inteligentes, el Aoralscan 3 es fácil de maniobrar. Incluso los principiantes pueden obtener resultados de escaneo ideales en minutos.



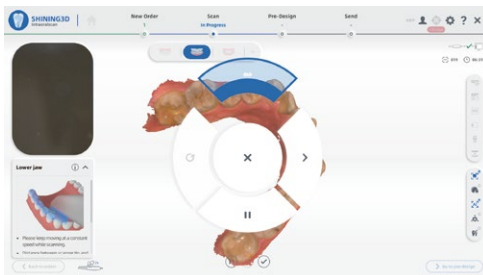
Nuevo UI

Interfaz más ordenada y fácil de usar
Flujo de trabajo más flexible.



Escaneo IA

Identifica y filtra automáticamente datos innecesarios de tejidos blandos durante el escaneo resultando en un proceso de escaneo más rápido y limpio.



Detección de Movimiento

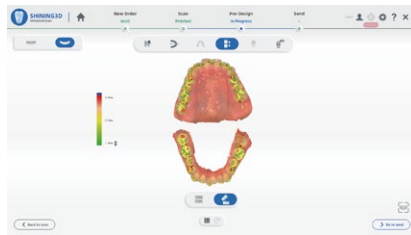
Los dentistas pueden escanear con un contacto mínimo con la computadora, asegurando un escaneo seguro y eficiente.

Kit de Herramientas Clínicas

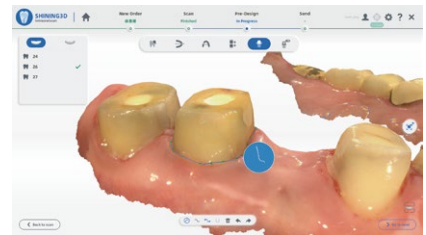
El kit de herramientas clínicas ayuda a los dentistas a evaluar y prediseñar los datos escaneados en su propia clínica, facilita la comunicación efectiva con los laboratorios dentales para brindar un trabajo dental de calidad con alta eficiencia.



Comprobación de Socavado



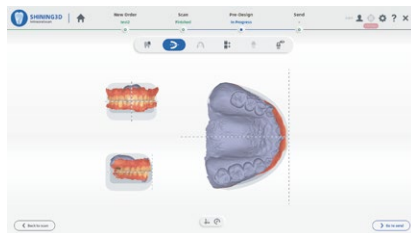
Comprobación de Mordida



Extracción Automática de Línea de Margen



Marcado de Dientes



Ajuste de Coordenadas



Exportación Directa a Exocad



“ Estoy realmente impresionado con Aoralscan, so solo brinda comodidad, sino que también muestra los datos orales con gran detalle y color en el monitor. ”

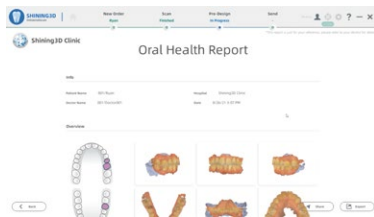
— Paciente, Italia



Comunicación Intuitiva Dentista-Paciente

Claro y Comprometido-Tratamiento Satisfactorio para los Pacientes

Aoralscan 3, capaz de algo más que la adquisición de impresiones digitales, está integrado con potentes herramientas de visualización 3D para ayudar a los dentistas a involucrar a los pacientes con su plan de tratamiento y mejorar la satisfacción general.



Informe de Salud Bucal

El informe de salud incluye información como caries existentes, dientes perdidos, cálculos dentales, pigmentos, etc. Los pacientes tienen una mejor comprensión de su salud bucal, diagnóstico y tratamiento.



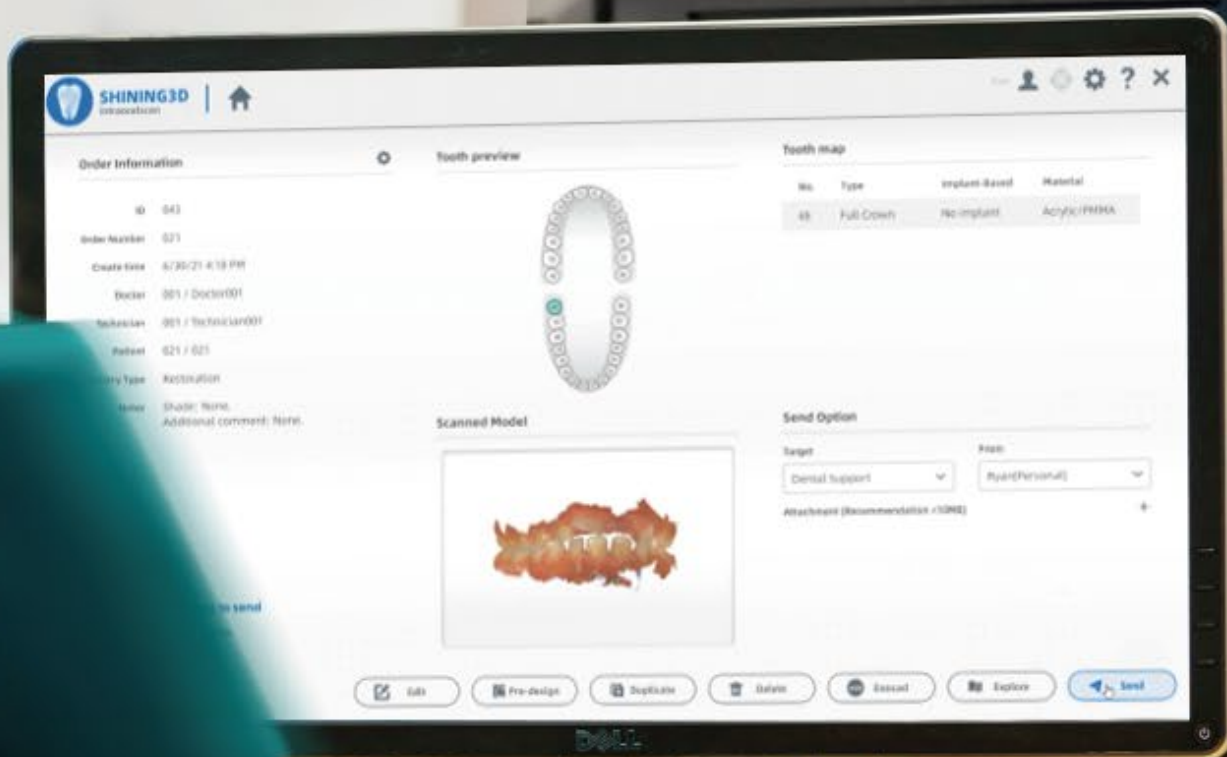
Simulación Ortodoncia

Los pacientes pueden obtener una vista previa de las imágenes de los resultados proyectados de su tratamiento de ortodoncia en tiempo real.



Proceso de Escaneo para Imprimir

Los modelos dentales se pueden editar e imprimir en el consultorio, lo que permite la visualización directa del plan de tratamiento y acorta el ciclo de fabricación de la restauración.



“ Aoralscan 3 agilizó la colaboración entre la práctica y los laboratorios a través de su poderosa plataforma. Un clic, se envía el pedido. Sin explicaciones ni llamadas adicionales. ”

¡Tan fácil y rápido!

— Técnico, USA

Colaboración Eficiente entre Dentista y Técnico

Estándar e Ilimitado-Colaboración Perfecta para Dentistas y Técnicos

Aoralscan 3 ayuda a agilizar la colaboración entre clínicas y laboratorios para lograr trabajos de restauración eficientes y efectivos.

Plataforma de datos en la nube

La plataforma de datos en la nube de SHINING 3D permite la transmisión de datos, lo que la hace conveniente para la transferencia de datos y la comunicación entre clínicas y laboratorios dentales.

SHINING 3D NUBE DENTAL

Conectando clínicas y laboratorios dentales,

Construir conjuntamente un ecosistema saludable de plataforma digital dental.



Transmisión
de datos



Almacenamiento
en la nube



Seguimiento
de pedidos



Comunicación



Amplia Gama de Aplicaciones

Restauración, Implantes, Ortodoncia-SHINING 3D Dental 3D Soluciones de escaneo

El escáner intraoral Aoralscan 3 se puede aplicar para indicaciones clínicas, incluyendo restauraciones generales, implantes y ortodoncia. Ya sea a través de restauraciones en el consultorio el mismo día o tratamientos integrados de laboratorio clínico-dental, siempre brinda una experiencia de usuario de vanguardia.



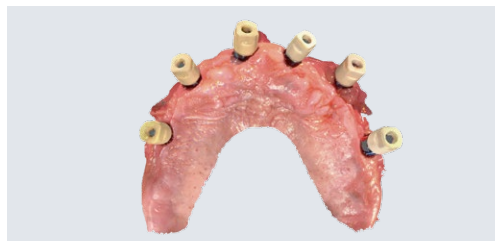
Ortodoncia



6-Unidades de Puente



Veneer



Implante All-on-6



Inlay-onlay



Atención Odontológica Pediátrica

Opción de Carrito

La solución de carro dedicada fue diseñada para completar profesionalmente la experiencia de Aoralscan en una amplia gama de escenarios de trabajo.

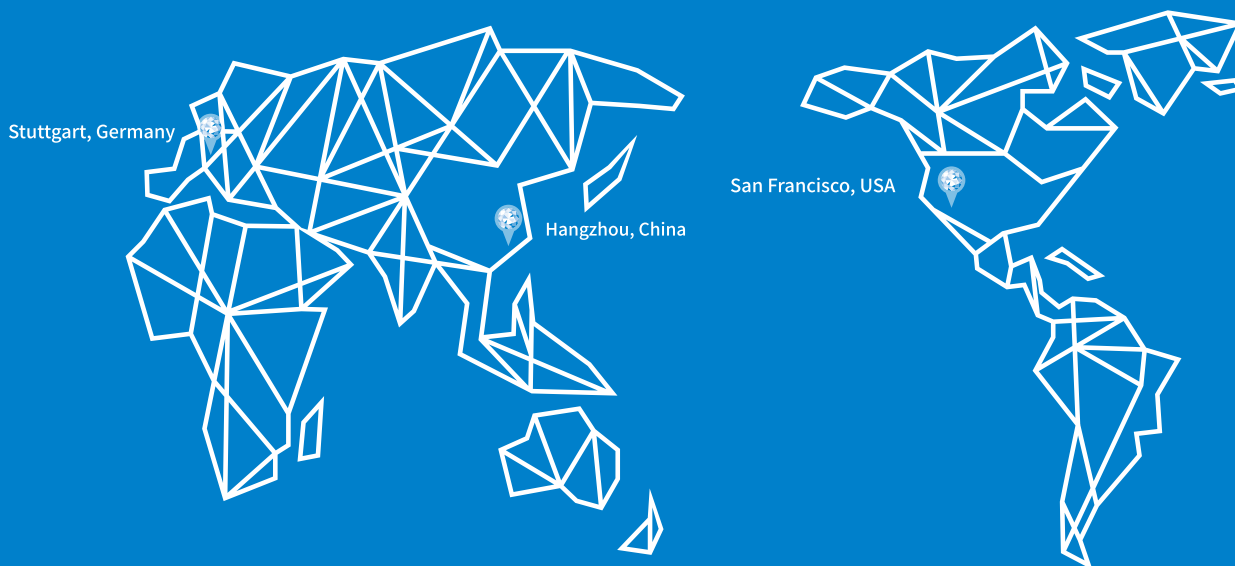
*La computadora portátil en la imagen está excluida.



IR DIGITALIZANDO CON SHINING 3D

SHINING 3D proporciona soluciones dentales digitales 3D totalmente integradas mediante la adquisición de datos 3D con escáneres 3D de escritorio e intraorales, el diseño con software de CAD dental profesional y la fabricación de productos dentales con impresoras de resina 3D para crear modelos de trabajo, modelos de ortodoncia, modelos de implantes, guías quirúrgicas, encerados y marcos parciales.

SHINING 3D está comprometido con el desarrollo en profundidad de soluciones dentales digitales 3D y la popularización de estas soluciones en todo el mundo para ayudar a los laboratorios dentales, clínicas, hospitales y otras organizaciones a lograr la transformación digital de manera eficaz y eficiente.



Región EMEA

SHINING 3D Technology GmbH.
Dirección: Breitwiesenstraße 28
70565 Stuttgart, Alemania
Tel: +49-711 28444089

La Sede Mundial

SHINING 3D Tech. Co., Ltd. Dirección:
No. 1398, Xiangbin Road, Wenyan,
Xiaoshan, Hangzhou, Zhejiang,
China, 311258
Tel: +86 571 8299 9050

Región Americana

SHINING 3D Technology Inc.
Dirección: 1740 César Chávez St.
Unit D. San Francisco, CA 94124
Tel: +1415 259 4787

Especificaciones Técnicas

Aoralscan 3

Campo de escaneo	Punta de escáner estándar: 16 mm × 12 mm × 22 mm Punta de escáner mini: 12 mm × 9 mm × 22 mm
Principio de escaneo	Escáner sin contacto con luz estructurada
Dimensión (L × W × H)	285 mm × 33 mm × 46 mm
Peso	240 ± 10 g (sin cables)
Salida	STL, OBJ, PLY
Conector	USB 3.0
Entrada de poder	12 V DC/3 A

Configuración de PC recomendada

CPU	Intel Core i7-8700 o superior
RAM	16GB o más
Disco Duro	Disco duro SATA de 1 TB (7200 RPM, 6,0 Gb/s) o superior
Tarjeta Gráfica (GPU)	NVIDIA® RTX 2060 6GB DDR3 o superior
Sistema Operativo	Windows 10 Professional (64 bits) o versiones posteriores de los sistemas operativos Windows
Resolución de la pantalla	1920x1080, 60 Hz o superior
Puertos de E/S	Más de 3 puertos USB 3.0 (o superior) tipo A

V.AORALSCAN3202108aEN
Copyright © 2014-2021 SHINING 3D. Reservados todos los derechos.



