Runyes®
FOCUS ON DENTAL

Runyes 3DS Versión 3

Escáner intraoral



Perfeccione su clínica



Nuestra Fortaleza

Runyes Medical es una empresa privada con oficinas centrales en Ningbo, China. Desde la fundación de nuestra empresa en 2000, hemos estado ofreciendo una amplia gama de productos, incluyendo esterilizadores de vapor, unidades de tratamiento dental, máquina de rayos X intraoral CA/CC, rayos X portátil, sensor digital, escáner de placas de fósforo, etc. La primera generación de escáner intraoral se lanzó en 2017. Tenemos un sólido equipo de investigación y desarrollo centrado en software y hardware para escáneres intraorales. Obtuvimos con éxito las certificaciones de registro CE, FDA, ISO13485, GOST, INMETRO, ANVISA y otras certificaciones para 12 países.

Fidelidad de Color 3D

Se ha actualizado la última tecnología de reproducción de imágenes, lo que hace que la reproducción del color sea más realista, lo que resulta conveniente para la comunicación entre el dentista y el paciente.

Escaneado AI

La AI integrada en el software no sólo elimina automáticamente los artefactos de los tejidos blandos capturados, sino que ignora por completo la lengua y las mejillas.



Pieza de mano más fina y ligera

Cable Estable y Desmontable

Calentamiento espontáneo y antivaho sin ventilador

Sin calibración

Autocalvable 100 veces por punta

Sistema abierto

Sistema multi-idioma



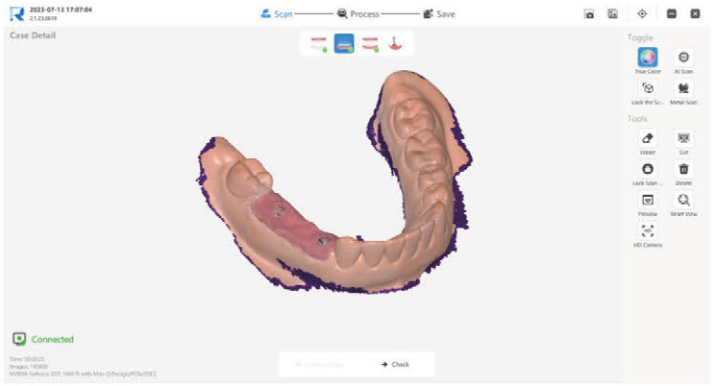
Punta pequeña



Punta estándar

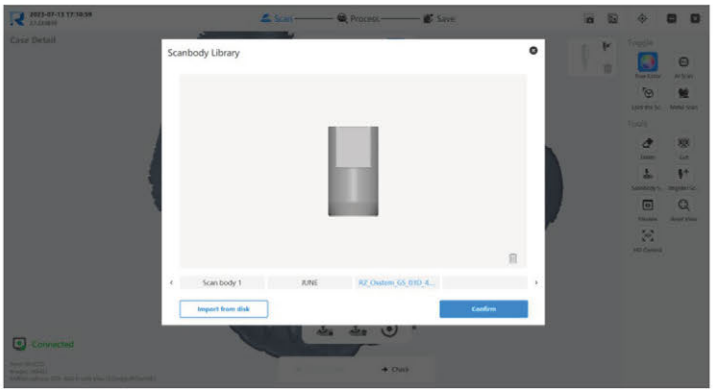
Cotejo de Cuerpo Escaneado

3 pasos para potenciar los casos clínicos de implantes



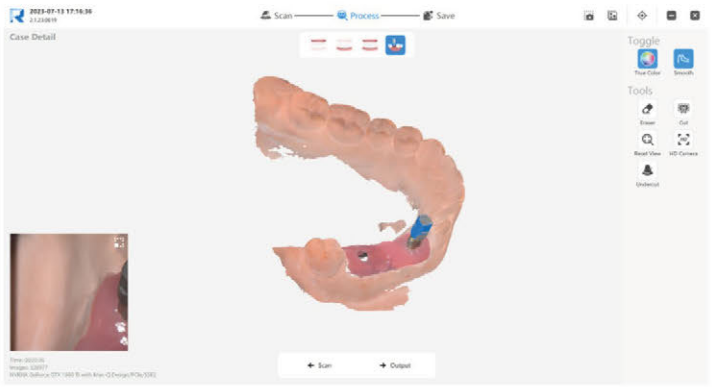
1

Escana el maxilar superior e inferior



2

Importa los datos del implante desde nuestra base de datos (permite el registro hágalo usted mismo)

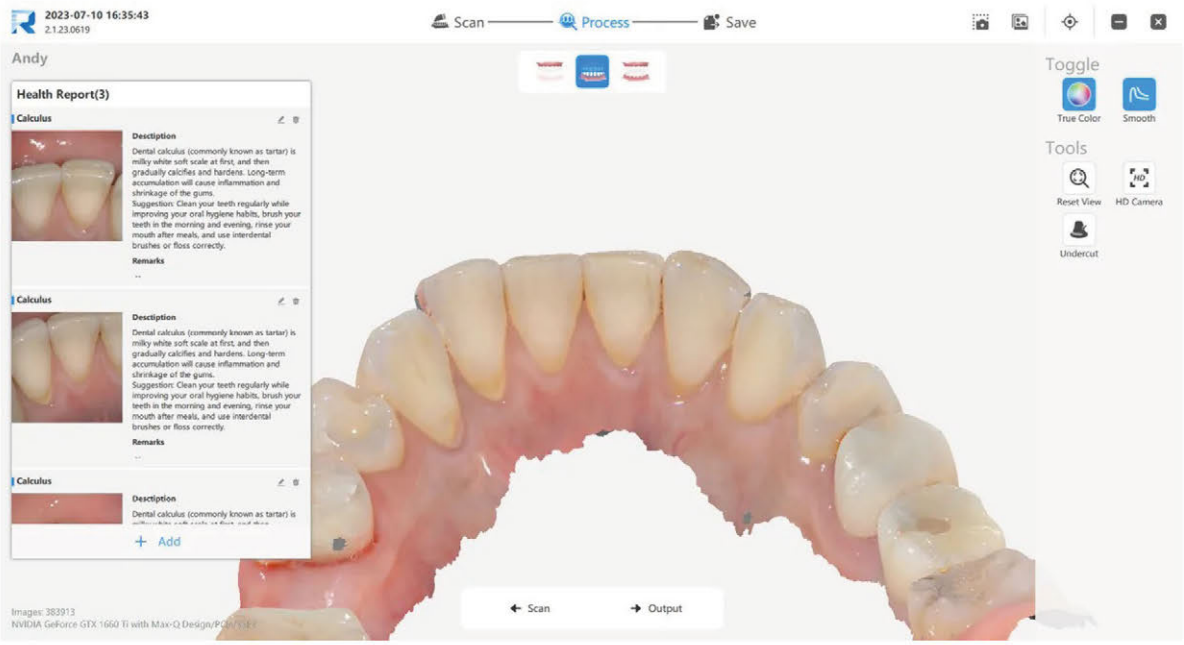


3

Escaneado del cuerpo del implante y comparación

Con la función de correspondencia del cuerpo escaneado, se garantiza la integridad y precisión de los datos del cuerpo escaneado, y no es necesario escanear repetidamente, lo que ahorra tiempo de escaneado y mejora la eficiencia.

Informe de Salud Oral



Generación automática de informes

El algoritmo AI de aprendizaje profundo puede encontrar y localizar con precisión la lesión, y generar automáticamente el informe de salud bucodental del paciente.

Revisión en tiempo real

Los informes admiten la revisión en tiempo real y a distancia, lo que facilita la comunicación entre dentistas y pacientes, haciendo que todo el diagnóstico y el tratamiento sean más intuitivos y vívidos.

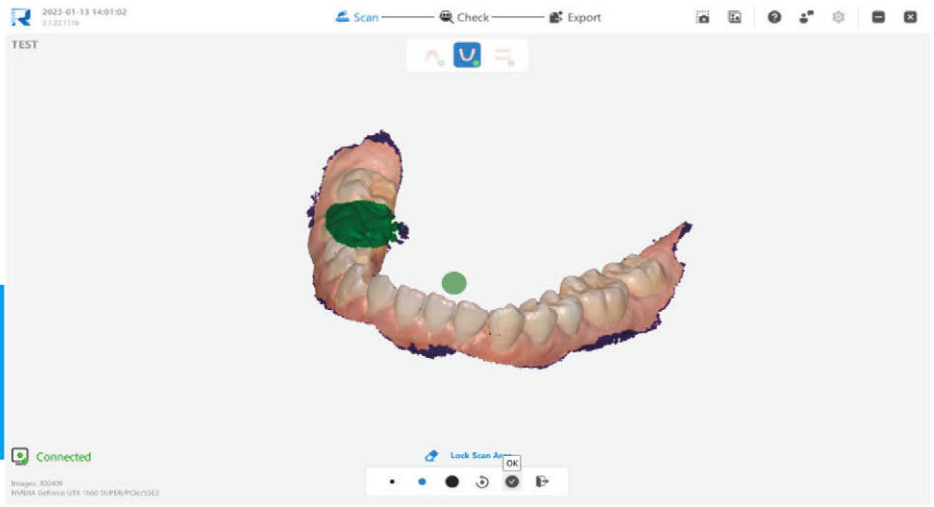
Soporte de impresión de informes

Los pacientes pueden guardar el informe impreso como base para diagnósticos y tratamientos posteriores.



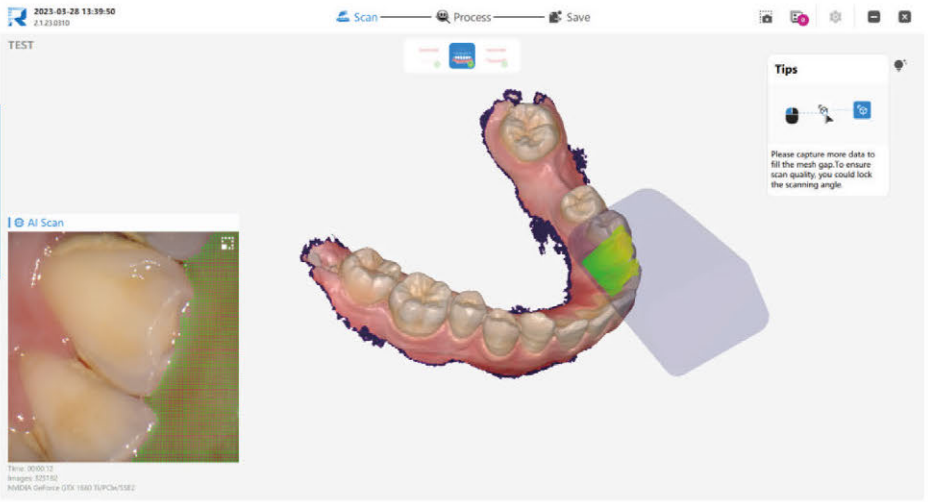
Bloqueo de escaneado

Bloqueo de área



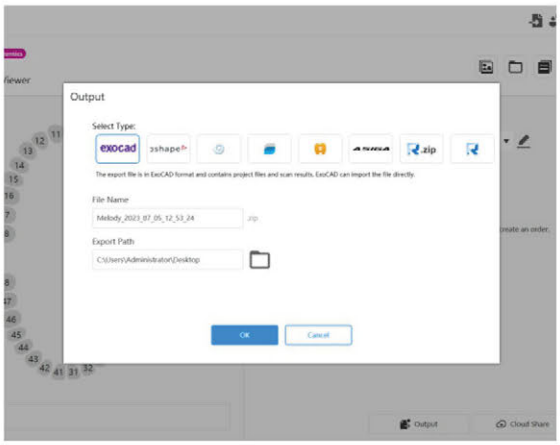
Al activar "Bloquear la vista de escaneado", aparecerá una pequeña punta de escáner gris en la interfaz durante el proceso de escaneado. A través de esta punta de escáner, los dentistas pueden juzgar claramente si los datos que faltan se han vuelto a escanear.

Bloqueo de vista



Al activar "Bloquear la vista de escaneado", aparecerá una pequeña punta de escáner gris en la interfaz durante el proceso de escaneado. A través de esta punta de escáner, los dentistas pueden juzgar claramente si los datos que faltan se han vuelto a escanear.

Integración completa



Socios Integrados

3shape

exocad

ASIGA®

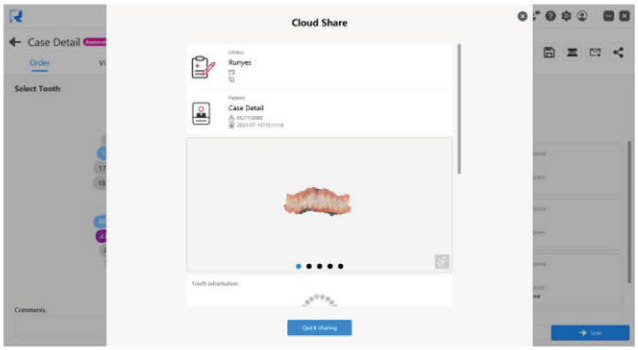
dental wings
A Straumann Group Brand

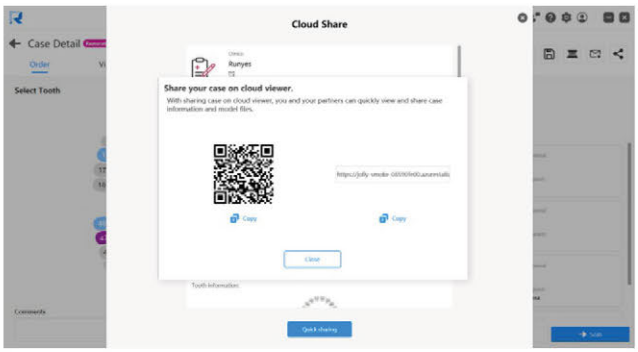
BlueSkyBio

Permanezca atento. Pronto más socios.

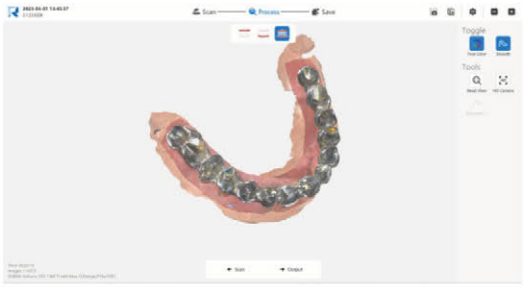
Nube compartida

Generará códigos QR y enlaces para transferir los datos al software Runyes 3DS Plus. El uso compartido de la nube facilita la comunicación entre las clínicas y los laboratorios dentales y garantiza la seguridad y fiabilidad de los datos.



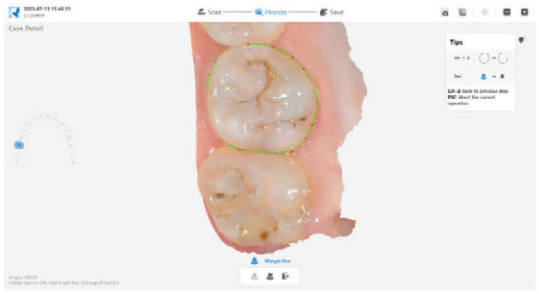


Funciones únicas



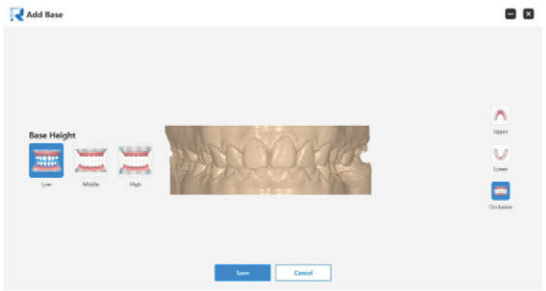
Escaneado de metal

Se han realizado optimizaciones clave para la dificultad de ruidos y reflejos durante el escaneado de metales. Las herramientas de escaneado de metales optimizadas pueden ayudar a los dentistas a escanear más fácilmente todo tipo de materiales metálicos.



Trazado de líneas de margen

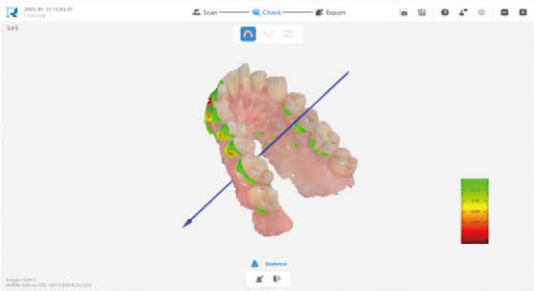
La herramienta Línea de margen puede ayudar a los dentistas a dibujar una línea de margen en los datos de escaneado y exportarlos a un formato propietario. Los datos de la línea de margen marcada pueden importarse a software de diseño como EXOCAD.



Creador de modelos

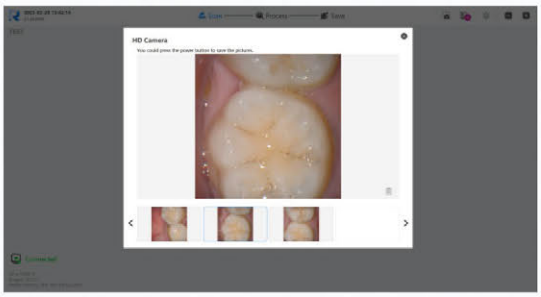
La herramienta Añadir Base puede ayudar a los dentistas a generar archivos de modelos que pueden utilizarse directamente para imprimir con un solo clic.





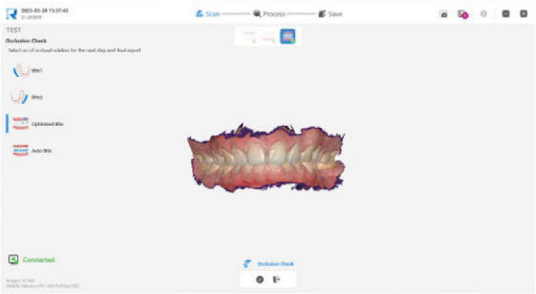
Inspección de socavados

Ayudará a los dentistas a comprobar si hay socavaduras en la zona del diente preparado, para evitar que la corona no pueda procesarse, o si hay un espacio excesivo entre la corona y el diente preparado.



Cámara HD

Los dentistas pueden utilizar la cámara para tomar fotografías orales durante el escaneado; las fotos de alta resolución pueden utilizarse como archivos adjuntos del caso y guardarse en los informes.



Comprobación de oclusión

Con esta función, los dentistas comprueban si la relación de oclusión entre los maxilares superior e inferior es correcta o no.



Carrito móvil

I IOS-YB
Para portátiles

II IOS-YT
Para tipo de monitor





Especificaciones

Pieza de mano	Dimensiones (Largo × Ancho × Alto	240mm×49.5mm×30.5mm
	Peso	210g
Punta	Tamaño de Punta Estándar	79mm×19.7mm×15.8mm
	Tamaño de Punta Pequeña	80mm×16mm×11mm
	Área de escaneado (Estándar)	15mm×15mm
	Área de escaneado (Pequeña)	12mm×12mm
	Profundidad de campo	15mm
	Esterilizable en autoclave	Hasta 100 veces Autoclavable 121°C 16 min | Autoclavable 134°C 4 min
Presición	Corona	<10μm
	Arco completo	<20μm
Valocidad de Escaneo	Arco sólo	30 s
	Arco completo con oclusión	90 s
Calibración		Libre de calibración
Salida		STL, OBJ, PLY
Conectividad		USB 3.0
Sistema Multi-idioma		Chino, inglés, francés, español, ruso, portugués, italiano, griego, polaco, rumano, japonés y coreano.

Configuración Recomendada de Sistema

Categoría	Recomendaciones para Laptop	Recomendaciones para equipo de escritorio
CPU	Intel Core i7-11700H	Intel Core i7-11700
RAM	16GB o superior	
Graphic Card(GPU)	NVIDIA GeForce 3060 o superior Más de 6G de memoria (No compatible con tarjetas gráficas AMD)	
Unidad de disco duro	256GB SSD o superior	
Resolución de pantalla	1920×1080, 60Hz	
Sistema Operativo	Windows 10/11 Pro/Corporate Edition(64-bit)	
Puerto de entrada/salida	Puerto USB 3.0 (o superior)	
Consumo de energía	25 V/A	

SU SOLUCIÓN INTEGRAL

NUESTRA HISTORIA

2021-2024

PROPORCIONAR UNA SOLUCION INTEGRAL EN EQUIPAMIENTO DENTAL

2017-2020

CONSTRUIMOS UNA CADENA ECOLÓGICA COMPLETA DE LA INDUSTRIA DENTAL

2013-2016

ESTABLECIMIENTO EL PARQUE INDUSTRIAL E INTERNACIONAL DENTAL DE NINGBO

2009-2012

INTEGRACIÓN DE LA CADENA DE LA INDUSTRIA DESDE LA PRODUCCIÓN AL SERVICIO

Establecimiento del Centro de Diseño Industrial, Inicio del Centro Central de Innovación en Ciencia y Tecnología, Revista "Fashion Dentist", Centro de Capacitación, Centro de Impresión 3D, etc.

2005-2008

DESDE LAS PIEZAS HASTA EL EQUIPO

Comenzando con autoclaves dentales, Runyes diseñó y desarrolló una serie completa de equipos dentales

2000-2004

FUNDADA EN 2000 PARA LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS DE DISPOSITIVOS DENTALES

Productos principales: Sistemas de controladores electromecánicos lineales (Cuota de mercado nacional 80%)

Runyes Medical Instrument Co.,Ltd.
Add:No. 456, Tonghui Road, Jiangbei Investment & Pioneering Park C, Ningbo,China
Tel:+86-574-27709922 Fax:+86-574-27709923 Http://en.runyes.com
E-mail:runyes@runyes.com

Revision: 202307

Facebook

Instagram