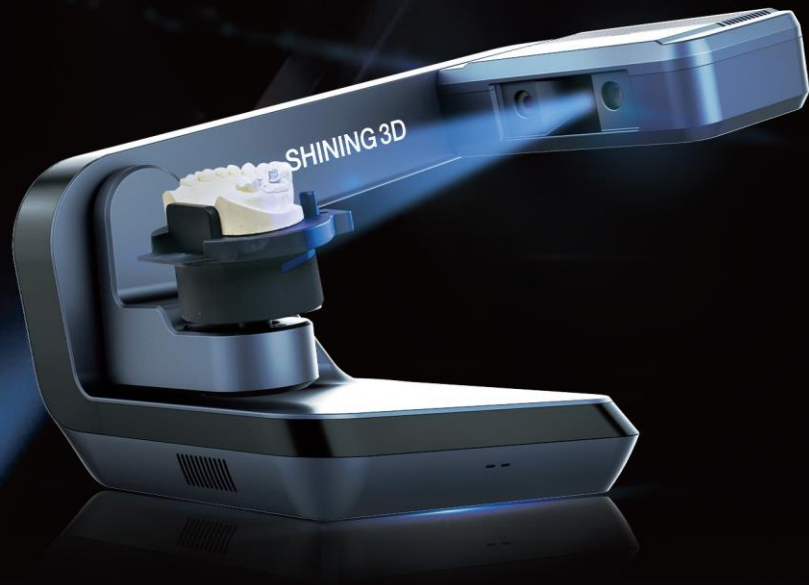


AutoScan-DS-EX Pro(H)



SHINING 3D
DENTAL

Conoce AutoScan-DS-EX Pro(H)

AutoScan-DS-EXPro(H), desarrollado y fabricado por SHINING3D, es un escaner dental 3D con potentes funciones que abarca escaneos de impresiones, modelos de yeso, articuladores, implantes, etc. Las cámaras de alta resolución, los algoritmos avanzados y una interfaz simple e interactiva le acercan a una excelente calidad en los datos mediante una experiencia de uso optima.



SHINING 3D

Escaner de laboratorio avanzado



Precisión Ultra alta

Precisión de escaneo $\leq 8 \mu\text{m}$
Asegura la fiabilidad de los datos escaneados,
Satisface completamente los requisitos para las distintas aplicaciones en la industria dental.



Detalles incomparables

Equipado con dos cámaras de alta resolución de 5MP, AutoScan-DS-EX Pro(H) puede capturar en profundidad cada detalle de los componentes,



Rapidez de proceso

Mordida : 7s
Superior/Inferior maxilar : 14s
1~4 dientes aislados : 18s
5~8 dientes aislados : 30s
Impresiones : 66s

Software potente

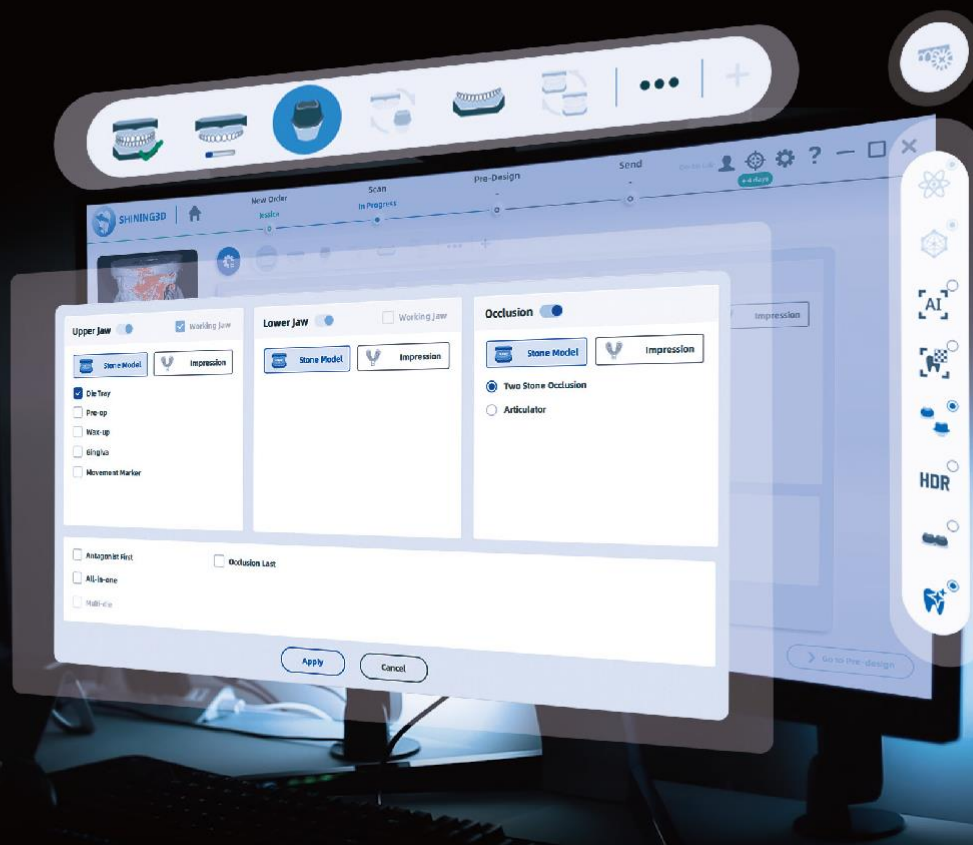
Configure el flujo de trabajo como prefiera e incremente la eficiencia en el trabajo como nunca antes, Escanee completamente proyectos all-in-one y de cubetas con menos pasos en el proceso.

Procesos de datos en segundo plano

El escaneado y el procesamiento de datos se realizan simultáneamente, haciendo todo el proceso mucho mas eficiente.

Diversos modos de escaneo

El nuevo software asociado a AutoScan-DS-EX Pro(H) puede soportar diversos procesos de escaneo, incluido el Escaneo de Rutas Múltiples, Escaneo de Alta Calidad, Escaneo con IA, Escaneo de Texturas, Escaneo Modo HDR, Escaneo con reductor de brillo, etc.



Aplicaciones



Pilares de Implantes



Puente de Implantes



Scanbody



Texturas



Modelo



Articulador



Dentadura Completa



Impresión



Núcleo Posterior

Especificaciones técnicas

Modelo	AutoScan-DS-EX Pro(H)
Resolución Cámara	2*5.0 MP
Precisión	≤ 8 μm
Tiempo de Escaneado	Mordida: 7s; Maxilar Superior/inferior: 14s ; 1~4 dientes: 18s; 5~8 dientes: 30s; Impresiones: 66s
Escaneo con articulador	Soportado
Formato Salida	STL, PLY, OBJ
Fuente de Luz	Luz Azul
Dimensión	385*260*270 mm
Peso	5.0 Kg
Salida	USB 3.0
Fuente de Alimentación	DC 24V