

AutoScan-DS-EX Pro(H)

Abraza 5.0 Mega Era



SHINING 3D
DENTAL

Conoce AutoScan-DS-EX Pro (H)

AutoScan-DS-EX Pro(H), desarrollado y fabricado por SHINING 3D, es un escáner dental 3D con potentes funciones para múltiples aplicaciones que abarcan escaneos de impresiones, modelos de yeso, articuladores, pilares de implantes, etc. Las cámaras son de alta resolución, los algoritmos avanzadas y la interfaz fácil de usar le brindan una calidad de datos superior con una experiencia óptima.



SHINING 3D

Escáner de Escritorio Avanzado



Precisión Ultra Alta

La precisión de escaneo $\leq 8 \mu\text{m}$ asegura un resultado de escaneo confiable, satisface los requisitos de varias aplicaciones en la industria dental.



Detalles Incomparables

Equipado con cámaras duales de alta resolución de 5.0 MP, el AutoScan-DS-EX Pro(H) puede capturar meticulosamente cada detalle de los componentes.



Alta Velocidad

Escaneo de mordida: 7s
Escaneo de mandíbula superior/inferior: 14 s
1 ~ 4 die scan: 18 s
5 ~ 8 die scan: 30 s
Escaneo de impresión: 66 s

Software Potente

Flujo de Trabajo Flexible

Configure su propio flujo de trabajo como prefiera, aumentando la eficiencia del trabajo como nunca antes, todo en uno y la bandeja triple están disponibles para obtener datos escaneados completos con menos pasos.

Procesamiento de Datos entre Bastidores

El procesamiento de datos de escaneo y backstage se puede llevar a cabo simultáneamente, lo que hace que todo el proceso sea más eficiente

Modos de Escaneo Versátiles

El nuevo software asociado con AutoScan-DS-EX Pro(H) puede admitir modos de escaneo versátiles, que incluyen escaneo de rutas múltiples, escaneo de alta calidad, escaneo AI, escaneo de texturas, escaneo en modo HDR, escaneo de reducción de alto brillo, etc.



Aplicaciones



Pilar de implante



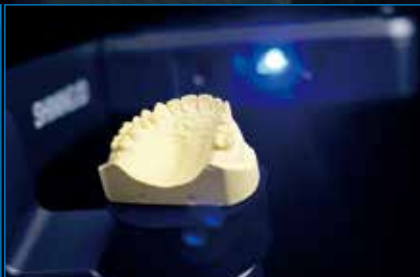
Puente implantes



Scan body



Textura



Modelo



Articulador



Dentadura completa



Impresión



Post and Core

Especificaciones Técnicas

Modelo	AutoScan-DS-EX Pro(H)
Resolucion de la Camara	2*5.0 MP
Precisión	≤ 8 μm
Tiempo de escaneo	Escaneo de mordida: 7s; Escaneo de mandíbula superior/inferior: 14 s; 1 ~ 4 dies scan: 18 s; 5 ~ 8 dies scan: 30 s; Escaneo de impresión: 66 s
Escaneo del Articulador	Permite transferir de articulator
Formato de Salida	STL, PLY, OBJ
Fuente de Luz	Luz azul
Dimensión	420 mm (largo) x 260 mm (ancho) x 270 mm (alto)
Peso	5.0 kg
Interfaz	USB 3.0
Fuente de Alimentación	DC 24V

*Aviso: SHINING 3D se reserva el derecho de introducir modificaciones o alteraciones en cualquiera de las especificaciones e imágenes utilizadas en este documento.

AutoScan-DS-EX Pro(H)-ES 20221202-V0.5