

NEW

Helios 680

· ESCÁNER INTRAORAL DIGITAL ·

HELIOS 680, MÁS QUE UN ESCÁNER.



Vitesa
DENTAL SUPPLIER



Eighteeth

ACTUALIZACIÓN DE NIVEL INSIGNIA



Rendimiento

- Precisión intraoral de arco completo de 16 μ m, precisión de un solo diente de 8 μ m, velocidad de escaneo de 30 fps.
- Disfrute de la suave precisión del escaneo.



Renovado

- Diseño de borde ligeramente curvado, con acabado mate refinado



Más ligero

- 161,5 g de peso total, más ligero que nunca y fácil de sostener



Actualizado en la nube

- Plataforma en la nube AWS, alta cobertura global, baja latencia, más confiable
- Mejore el rendimiento operativo en todos los aspectos y experimente una gestión eficiente de la nube



Real

- Innovación en color digital de 24 bits, sienta los dientes reales
- Mejore la confianza entre médicos y pacientes y facilite la combinación del color del laboratorio.



Manos libres

- Calibración de precisión y color automática y adaptable
- No se requiere calibración manual

Conveniente:

punta extraíble y reversible de 180°



Duradero:

soporta 100 ciclos de esterilización



Apto para uso oral:

mejore la comodidad del paciente con un diseño de punta redondeada y suave



fácil de usar

Sin polvo

No requiere calefacción

fuentes de luz LED

Optimización de los conductos de aire

Antiempañamiento mejorado para una mayor precisión

Nuevo diseño de Carcasa exterior

Diseño de cuerpo firme con durabilidad.

Aspecto fresco con diseño ergonómico para un uso más fácil.

Conectar y escanear con un solo cable de alimentación

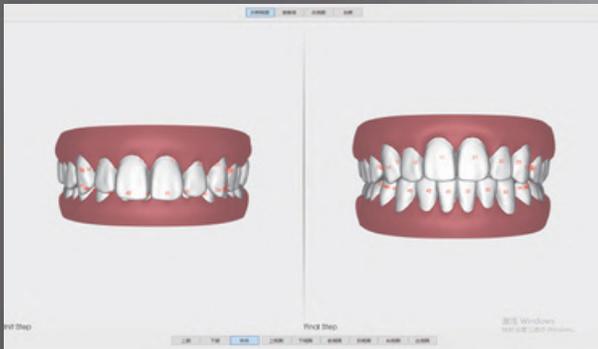




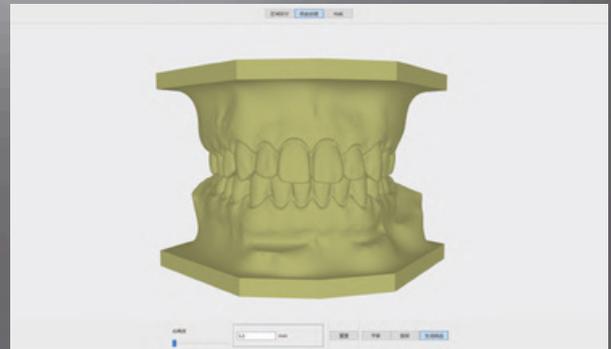
Vitesa
DENTAL SUPPLIER

INTELIGENTE

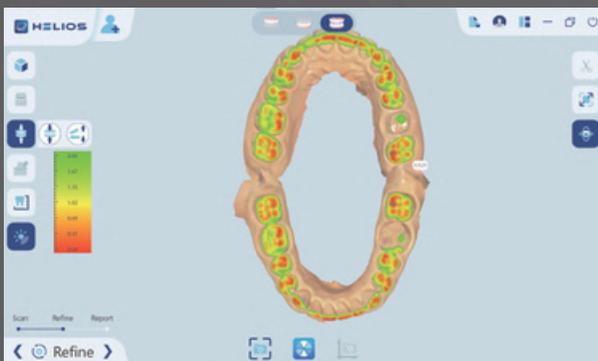
Operaciones inteligentes para un flujo de trabajo eficiente



Simulación ortodónica



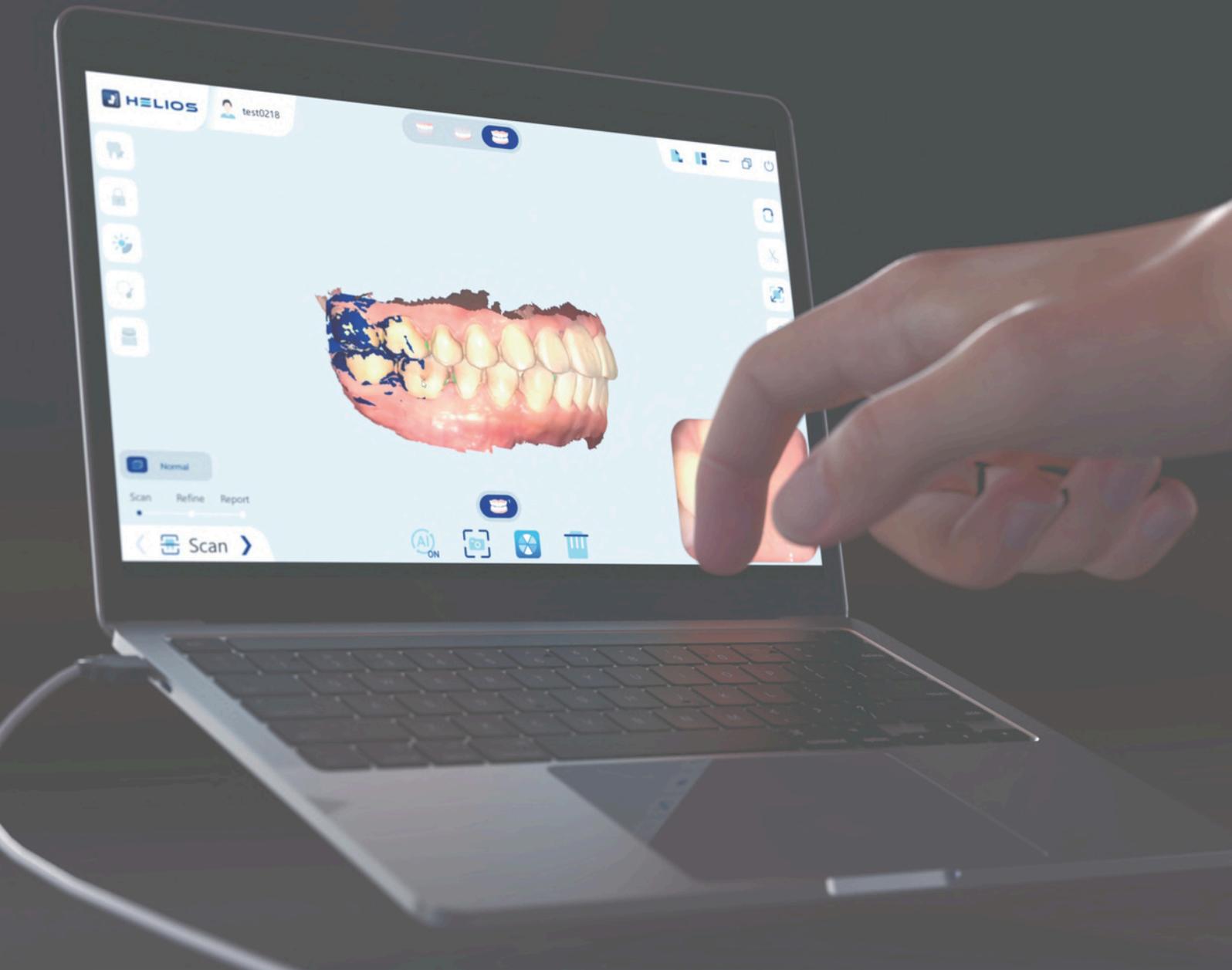
Generador de modelos



Análisis de oclusión



Modo brillante



Control remoto



Línea de margen



Marcar diente



Optimización
de IA



Función de
medición



herramienta
de recorte



Estado del
escáner



Comprobación de
socavación



cámara intraoral

Parámetros

Exactitud	Arco Completo	16.0µm
	DOF	18mm
	Área de exploración	16×14mm(L)*3 12×12mm(S)*1
Velocidad	FPS	30fps
Conectividad	Longitud del cable	1.8m
	Tipo de puerto	USB3.0
Calibración	Calibración de precisión	Libre de Calibración
	Calibración del color	Libre de Calibración
Modo avanzado	Mando a distancia	✓
Datos	Formato de salida	STL/PLY/OBJ

Requisitos del sistema recomendados

Procesador	Intel® Core™ i7 de 12.ª generación, frecuencia base de 2,6 GHz (o mejor)
Memoria RAM	16 GB (o más) DDR4, frecuencia 2666 MHz (o mejor)
Disco duro	512GB (o mejor) SSD
Tarjeta Grafica	NVIDIA® GeForce® GTX 1650 (o mejor)
Pantalla	41,6" FHD (1920x1080) (o más)
Puertos	Puerto de alta velocidad 3.0
Sistema Operativo	Windows 10/11

Helios 680

HELIOS 680, MÁS QUE UN ESCÁNER.



Vitesa
DENTAL SUPPLIER



Eighteeth