

# HELIOS series 500

HACE QUE LO DIGITAL SEA ASEQUIBLE  
PARA TODOS LOS DENTISTAS

Sin más molestias de impresiones, Benefíciense de la digitalización ahora.



# ¿Por Qué Elegir HELIOS 500?

## Apto para su presupuesto

El precio de HELIOS 500 es asequible para casi todos, y al mismo tiempo, provee alto rendimiento.



## Mejora su flujo de trabajo

Uno de los escáneres más precisos y rápidos del mercado.

## Libera sus manos

Calibración automática y adaptativa, no necesita ninguna calibración manual más.

## Hace tu experiencia cómoda

Más pequeño y liviano mientras logra un campo de visión de alta definición de 16 mm x 14 mm.

Más amigable para las personas con dientes sensibles. (\*El conducto de aire dentro del cuerpo se ha actualizado)



## Precisión

Como uno de los escáneres más precisos del mercado, HELIOS 500 ha alcanzado el nivel de precisión más avanzado. La desviación media de un escaneo de arco vivo es aproximado 20.0µm.



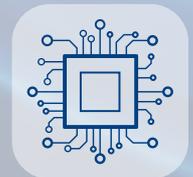
## Velocidad

Con HELIOS 500 puede hacer un escaneo de un arco completo dentro de 30 segundos.



## Peso

Solo 185 gramos, uno de los más ligeros escáneres del mercado, bien equilibrado, diseñado ergonómicamente, y fácil de llevarse.



## Tecnología de IA

Tecnología de IA filtra los tejidos blandos y en movimiento, ofreciendo a los usuarios una experiencia de escaneo fluida y generando resultados de tratamiento de apariencia natural.

Puerto de USB para suministro de energía  
y transferencia de datos.  
Reemplazable con puerto tipo C

Botón para cambiar el modo de mandíbula superior,  
mandíbula inferior y mordida.

Cable  
desmontable

Diseño de cuerpo firme  
con durabilidad

Sensor de actitud  
para una mejor interacción  
con los clientes.

# HELIOS 500

2 tamaños opcionales

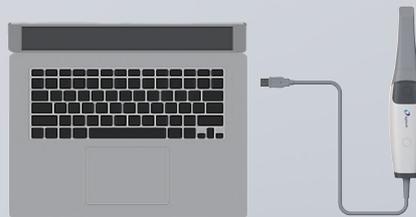
G  
16mm x 14mm

P  
12mm x 12mm

Punta extraíble y reversible de 180°

Anti-niebla  
Sin polvo  
Fuente de luz LED

# Enchufar & Escanear



Alarma Inteligente



Almacenamiento en la Nube



Servicio Posventa Oportuno



Notas de Voz

Actualización Automática de Software



3D Espectador en Línea



Íconos de Estado del Escáner



## Requisitos de Sistemas Recomendados

Procesador	Intel®Core™ i5 Generación 12, frecuencia básica 2.4 GHz (o mejor)
Memoria	16GB (o más) DDR4, frecuencia 2666 MHz (o mejor)
Disco Duro	256GB (o más) SSD
Tarjeta gráfica	NVIDIA®GeForce®GTX 1650 (o mejor)
Pantalla	15.6" FHD (1920 x 1080) (o más)
Otros	Puerto USB 3.0
Sistema de Operación	Windows10/11
Opcional	Pantalla táctil

# Especificaciones

## HELIOS 500

Precisión	Arco completo	20.0µm	
	Área de escaneo	16 x 14mm (G) 12 x 12mm (P)	
Pieza de Mano	Dimensiones	217 x 54 x 24mm	
	Peso	185g	
Punta	Tamaño de la punta (parte delantera)	22 x 18mm (G) 18.6 x 16.7mm (P)	
	Conectividad	Longitud	1.8m/Pieza de mano desmontable
		Tipo	USB 3.0
Calibración	Calibración de precisión	No necesita calibración	
	Calibración de color	No necesita calibración	
Datos	Formato de salida	STL/PLY	