

HELIOS series 500

ERSCHWINGLICHER PREIS & TOP-LEISTUNG

Hohe Leistung und ein erschwinglicher Preis für jeder



Warum Helios 500?

Passend zu Ihrem Budget

Der Preis des Helios 500 ist für fast jeden erschwinglich und bietet gleichzeitig eine hohe Leistung.



Verbessern Sie Ihren digitalen Workflow

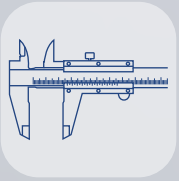
Einer der präzisesten und schnellsten Scanner auf dem Markt

Befreien Sie Ihre Hände

Automatische und adaptive Kalibrierung, manuelle Kalibrierung ist nicht mehr notwendig.

Sorgen Sie für ein angenehmes Patientenerlebnis

Kleiner und leichter und bietet ein hochauflösendes Sichtfeld von 16 mm x 14 mm



Präzision

Als einer der genauesten Scanner auf dem Markt hat Helios 500 das höchste Genauigkeitsniveau erreicht.

Die durchschnittliche Abweichung eines In-vivo-Scans des gesamten Zahnbogens beträgt etwa 20 µm.



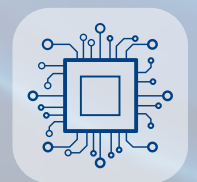
Geschwindigkeit

Scannen Sie schnell einen gesamten Zahnbogen mit dem Helios 500



Gewicht

Mit nur 185 Gramm einer der leichtesten Scanner auf dem Markt, ausgewogen, ergonomisch gestaltet und einfach zu bedienen.



KI-Technologie

Die KI-Technologie filtert das weiche und bewegende Gewebe, bietet dem Benutzer ein reibungsloses Scanner Erlebnis und sorgt für natürlich aussehende Behandlungsergebnisse.



USB-Anschluss für Stromversorgung
und Datenübertragung

Taste zum Wechseln des Oberkiefer-,
Unterkiefer- und Bissregistrierungsmodus.

Abnehmbares Kabel
für bessere Hygiene
und austauschbar durch
Typ-C-Anschluss

Festes und langlebiges
Gehäusedesign

Haltungssensor für
eine bessere Interaktion mit Patienten

HELIOS 500

2 optionale Größen

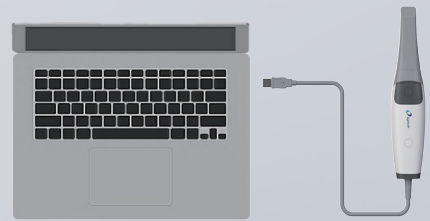
L
16mm X 14mm

S
12mm X 12mm

Abnehmbar und
um 180° umkehrbar Spitzen

Antibesschlag
Puderfrei
LED-Lichtquelle

Plug&Scan



Intelligente
Erinnerung

Automatische
Software-Updates



Cloud-Speicher

Online-3D-Viewer



Rechtzeitiger Kundendienst



Sprachnotiz

Scanner-Statussymbol



Empfohlene Systemanforderungen:

Prozessor:	Intel® Core™ i7 12th Generation, Basis Frequenz 2,4 GHz (oder besser)
Speicher:	16 GB (oder mehr) DDR4, Frequenz 2666 MHz (oder besser)
Festplatte:	256 GB (oder mehr) SSD
Grafikkarte:	NVIDIA® GeForce® GTX 1650 (oder besser)
Display:	15,6" FHD (1920 X 1080) (oder besser)
Sonstiges:	USB 3.0-Anschluss
Betriebssystem:	Windows 10/11
Option:	Touch-Screen

Spezifikationen

HELIOS 500

Genauigkeit	Vollbogen	20,0 µm
	Scanbereich	16 X 14 mm (L) 12 X 12 mm (S)
Handstück	Maße	217 X 54 X 24mm
	Gewicht	185g
Spitze	Spitze Größe	22 X 18 mm (L) 18,6 X 16,7 mm (S)
Konnektivität	Länge	1,8 mm / Handstück abnehmbar
	Type	USB 3.0
Kalibrierung	Genauigkeitskalibrierung	Kalibrierungsfrei
	Farbkalibrierung	Kalibrierungsfrei
Data	Ausgabeformat	STL / PLY