

BIOTECH DENTAL  
**EQUIPMENT**



**RAYFace**

Scanner 3D Du Visage One-shot

# Face driven



## Consultas

- ▶ Simplifica la comunicación con tus pacientes
- ▶ Diseño inmediato de sonrisas 3D



## Diagnóstico

- ▶ Creación automática de puntos de referencia para un diagnóstico preciso y rápido.
- ▶ Los movimientos de los dientes y raíces se pueden observar mediante segmentación.



## Comunicación

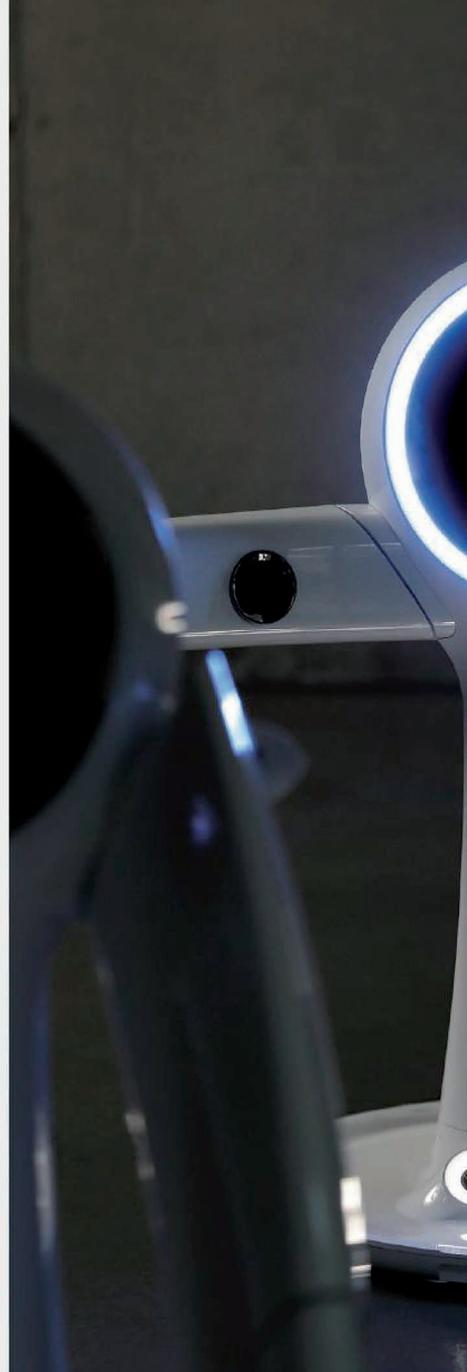
- ▶ Comunicación interactiva con el paciente.
- ▶ Comunicación fluida con el laboratorio.

**Múltiples  
Integraciones**



# Especificaciones

<b>Escáner</b>	Nombre	RFS200
	Dimensiones (PxAxD)	808 x 390 x 552 mm
	Peso	9.5kg
	Área de escaneo	220 x 300 mm
	Tipo de escaneo	White/Blue light
	Resolución	1440 x 1080
	Textura	24bit true color
	Transferencia de imágenes	LAN
	Fuente lumínica	White LED
	Fuente de alimentación	100 ~ 240V 50/60Hz 2.0A
<b>Kit de Calibración</b>	Dimensiones (PxAxD)	198 x 246.3 x 565.5 mm
	Peso	2.5Kg





# Requisitos de sistema

	Requisitos mínimos
<b>CPU (portátil)</b>	Intel Core 17-10800H
<b>CPU (torre)</b>	Intel Core 17-10700
<b>GPU</b>	NVIDIA GeForce RTX 3070 8GB
<b>RAM</b>	32GB
<b>Almacenamiento</b>	1TB SSD
<b>Monitor</b>	1920 x 1080
<b>USB</b>	2 x USB port 2.0
<b>LAN</b>	1Gbps Ethernet
<b>OS</b>	Microsoft Windows® 10 x 64 Microsoft Windows® 11 x 64

# Una solución innovadora

## Escaneo One-Shot

**¡Abre la puerta a infinitas posibilidades!**

- ▶ Captura de imágenes frontales y laterales en 0.5 segundos
- ▶ Revisa diferentes capturas (natural, forzada, con refractores, etc.)
- ▶ Determina con precisión todo el corredor bucal para tus proyectos estéticos.



## Alineación automática

**¡Crea un avatar 3D en solo unos minutos!**

- ▶ Ajusta tus modelos para que coincidan con los diseños de referencia.
- ▶ Vincula automáticamente los avatares, impresiones ópticas y la Tomografía Computarizada de Haz Cónico (CBCT).
- ▶ Observa el movimiento de dientes y raíces.





Distribuido por:

BIOTECH DENTAL  
**EQUIPMENT**

---

Tel: (+34) 91 085 85 40

[info-spain@biotech-dental.com](mailto:info-spain@biotech-dental.com)

[www.biotech-dental-spain.com](http://www.biotech-dental-spain.com)