

Ray

RAYFACE

ESCÁNER FACIAL



ESCÁNER FACIAL, abre la puerta a infinitas posibilidades



Escaneado de un disparo

0.5 segundos, el tiempo que se tarda en conseguir una sonrisa natural



A través de un disparo de 0.5 segundos, se captura en un instante la sonrisa más natural en 3D con seis cámaras de alta resolución. Se registran los contornos faciales y la dentición del paciente.

Auto alineado

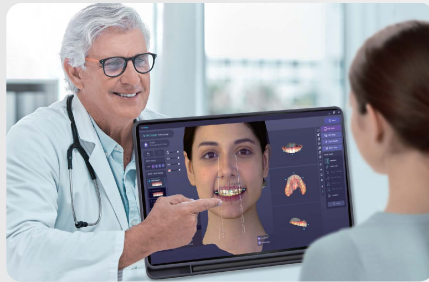
Crea un avatar dental con tan solo dos clics



La tecnología de superposición automática permite al usuario alinear los datos intraorales, el escaneado facial en 3D y los datos de tomografía computarizada con solo dos clics del ratón, creando un avatar dental completo del paciente.

RAYFace es más que un escáner facial en 3D, proporciona la base para una solución de tratamiento integral basada en la creación de un paciente virtual. Cambia la experiencia del usuario desde la adquisición, la planificación, el diseño y el tratamiento en la consulta. En cada paso del proceso, de la manera más simple e intuitiva.

Expansión infinita de la experiencia clínica



Consulta

Simulación de diseño de sonrisa en 3D para mejorar el resultado de la consulta.



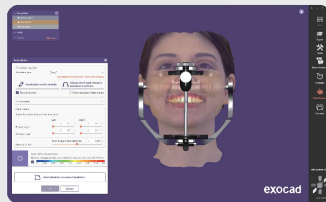
Diagnóstico

Creación automática de puntos de referencia para un diagnóstico preciso y rápido.

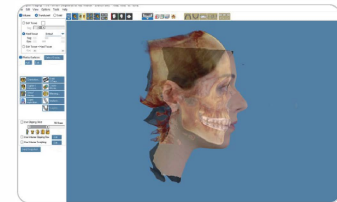
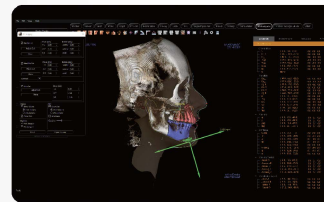
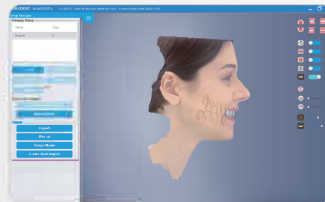


Comunicación

Comunicación interactiva del plan de tratamiento a través de la plataforma RAYTeams.



Sistema abierto-Integración con Programas de Terceros



Integración con varios programas de CAD y visores en 3D de terceros para ampliar la experiencia clínica. (Invivo, Exocad, Ondemand3D...)



Un amplio abanico de posibilidades de tratamiento

Utilízalo en diversas áreas de tratamiento, como odontología estética, dentaduras, férulas, alineadores transparentes, entre otros.

Especificaciones

FaceScan	Modelo	RFS200
	Dimensiones(A x A xP)	808 x 552 x 390 mm
	Peso	9.5kg
	Área de Escaneado	220 x 300 mm
	Tipos de escáner	Luz estructurada Azul y Blanca
	Resolución	1440 x 1080
	Textura	24bit Color Real
	Interfaz transferencia	LAN
	Fuente de Luz	LED Blanco
Calibration Kit	Input power Dimension	100 ~ 240V 50/60Hz 2.0A 198
	Weight	x 246.3 x 565.5 (mm) 2.5Kg

PC Requisitos

	Minimum	Recommended
CPU(portátil)	Intel Core i5-10500H	Intel Core i7-10800H
CPU(Desktop)	Intel Core i5-10600	Intel Core i7-10700
GPU	NVIDIA GeForce GTX 2060 6GB	NVIDIA GeForce RTX 3070 8GB
RAM	16GB	32GB
Storage	1TB SSD	1TB SSD
Monitor	1920 x 1080	1920 x 1080
USB	1 x USB port 2.0	1 x USB port 2.0
LAN	1Gbps Ethernet	1Gbps Ethernet
OS	Microsoft Windows® 10 x64	Microsoft Windows® 10 x64
	Microsoft Windows® 11 x64	Microsoft Windows® 11 x64



RAY Info.

Ray co., Ltd.

HQ. Two Sun World Building 12th Floor 221, Pangyoyeok-ro
Seongnam-si, 13494 South Korea
Tel. +82.031.605.1000
Email. ray_sales@raymedical.co.kr www.raymedical.com

El diseño y las especificaciones pueden estar sujetos a cambio sin previo aviso



www.raymedical.es

incotrading

Distribuidor en España y Portugal:

Incotrading S.A.

Camino de Hormigueras, 119-121,
Pol. Ind. de Vallecas, 28031 Madrid (España)

T. (+34) 913 807 490