



CS 8200 3D Advance Edition

Sistema de Imagenología Dental 2D / 3D

Diagnóstico preciso. Flujo de trabajo eficiente. Tecnología confiable

Descripción General

Equipo de imagenología dental diseñado para ofrecer imágenes de alta calidad en modalidades 2D y 3D, permitiendo un diagnóstico confiable en múltiples especialidades odontológicas. Su diseño compacto y su interfaz intuitiva lo convierten en una solución ideal para clínicas y centros de diagnóstico.

Modalidades de Imagen

- Imagen panorámica digital
- Imagen cefalométrica (opcional)
- Imagen tridimensional (CBCT)
- Exploración 3D de objetos

Campos de Visión (FOV)

Amplia selección de campos de visión que permiten adaptar cada exploración a la indicación clínica específica, optimizando la dosis de radiación y la calidad diagnóstica.

Resolución y Dosis

Modo	Aplicación Clínica
Alta resolución	Endodoncia y estudios de detalle
Resolución estándar	Diagnóstico general
Dosis baja	Pacientes pediátricos y controles

Calidad de Imagen

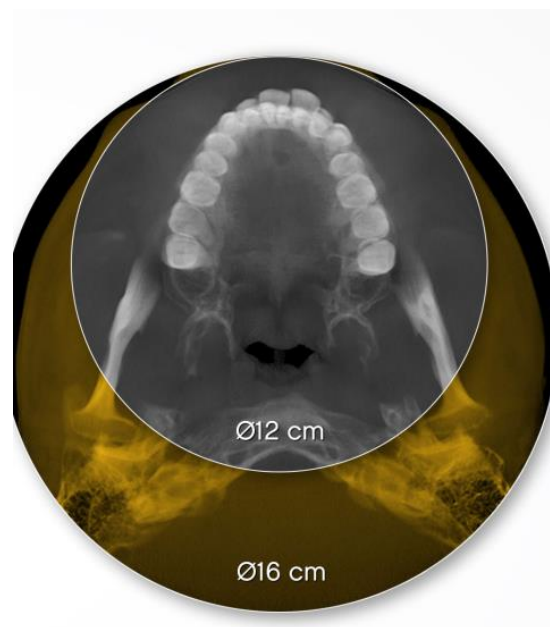
El sistema incorpora algoritmos avanzados para la reducción de ruido y de artefactos metálicos, mejorando la visualización de estructuras óseas y dentales incluso en casos clínicos complejos.

Aplicaciones Clínicas

- Implantología y cirugía guiada
- Endodoncia avanzada
- Cirugía oral
- Ortodoncia y análisis cefalométrico
- Evaluación de ATM
- Análisis de vías respiratorias
- Periodoncia y patología ósea

Ventajas para la Clínica

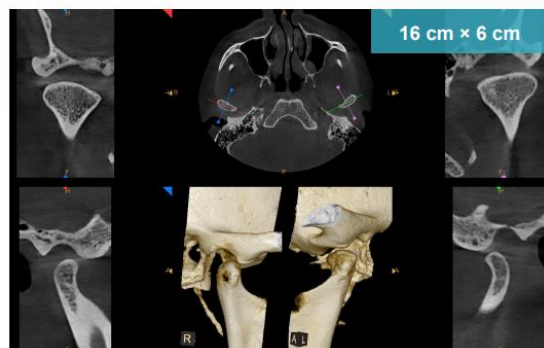
- Mayor precisión diagnóstica
- Optimización del tiempo clínico
- Mejor comunicación con el paciente
- Reducción de derivaciones externas
- Solución escalable según el crecimiento de la consulta



Dos campos de visión adicionales



Dentición completa que incluye maxilar inferior y superior, vías respiratorias, senos paranasales y articulaciones temporomandibulares



Evaluación bilateral de la articulación temporomandibular

Tres configuraciones fáciles de actualizar

CREADAS PARA CRECER CON LAS NECESIDADES DE LA CONSULTA

Configuración de
campo de visión de 8 x 9 cm



5 campos de visión:
de 4 x 4 cm a 8 x 9 cm

»» Actualizable a 12x10 o 16x10

Configuración de
campo de visión de 12 x 10 cm



9 campos de visión:
de 4 x 4 cm a 12 x 10 cm

»» Actualizable a 16x10

Configuración de
campo de visión de 16 x 10 cm



11 campos de visión:
de 4 x 4 cm a 16 x 10 cm

Las actualizaciones del campo de visión se implementan **mediante una actualización de software**; no se requiere ningún cambio de hardware.



CS 8200 3D Advance Edition