

INTEGRACIÓN IMPECABLE DE ANALÓGICO Y DIGITAL

Ray



RIOScan

RIOScan

RIOScan es un sistema de imágenes avanzado que combina la profundidad de la película tradicional con la versatilidad de la tecnología digital. Su placa de imágenes flexible y ultradelgada permite un posicionamiento fácil y preciso del paciente, lo que garantiza resultados precisos en todo momento..

La colocación del paciente es sencilla y precisa

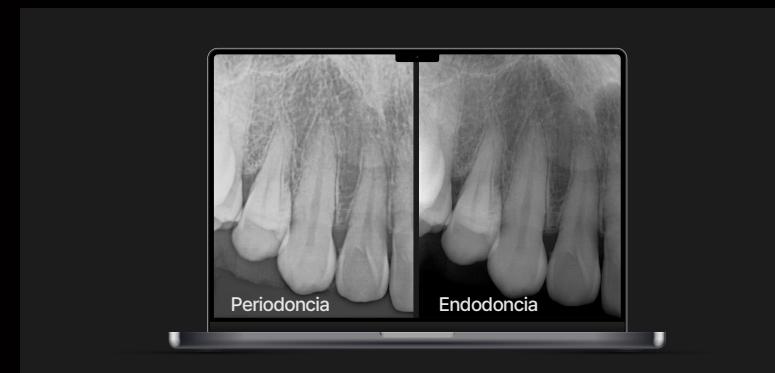
Nuestras placas de imagen redefinen la comodidad del paciente y la precisión de las imágenes. Diseñadas para ser delgadas y flexibles, sin cables, garantizan una experiencia perfecta tanto para los pacientes como para los médicos. Son fáciles de colocar, incluso para las muelas posteriores, lo que minimiza la curva de aprendizaje. Las esquinas redondeadas y flexibles mejoran aún más la comodidad, lo que garantiza un uso sin dolor.



Flujo de trabajo simple de 3 pasos:

Capturar, escanear, visualizar

Experimente un flujo de trabajo simple de 3 pasos, donde la adquisición de imágenes se integra perfectamente con el software de imágenes, sin necesidad de hacer clics adicionales antes de escanear las placas.



Alta calidad de imagen

Con una resolución teórica de 21 líneas por milímetro, las imágenes son nítidas y de alta resolución. La tecnología avanzada de procesamiento de imágenes y las sofisticadas capacidades de post-procesamiento garantizan la precisión del diagnóstico.



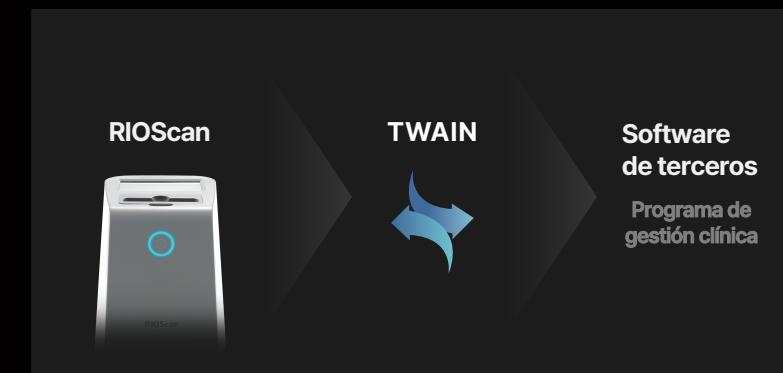
Pantalla táctil de 4,3" de ancho

RIOScan ofrece un control preciso y una interacción con su pantalla táctil sensible a la presión, mientras que su diseño ergonómico mejora la comodidad del usuario y reduce la fatiga. La función de vista previa de imágenes permite a los usuarios revisar y monitorear el proceso de escaneo.



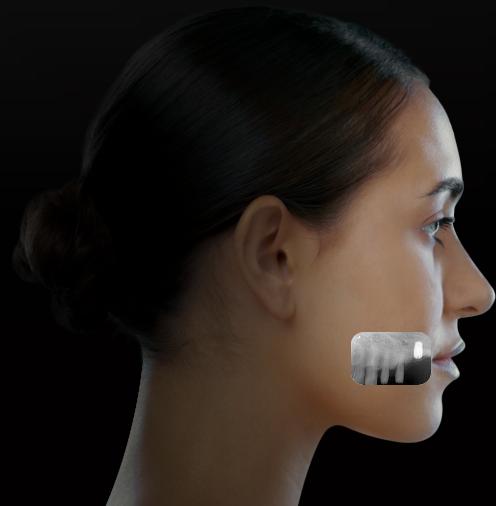
Las placas de imagen vienen en 5 tamaños

Nuestro sistema es versátil y práctico e incluye cinco placas de imagen diseñadas para una variedad de áreas de diagnóstico, como endodoncia, periapical, aleta de mordida, pediatría y oclusal. El paquete estándar cubre los tamaños del 0 al 3, con un kit oclusal opcional disponible en tamaño 4.



Compatibilidad con TWAIN

RIOScan es compatible con TWAIN, lo que simplifica la implementación y permite la integración directa con software de procesamiento de imágenes de terceros que cumple con los estándares TWAIN. También admite el uso continuo del software compatible con TWAIN existente y se integra perfectamente con los programas de gestión clínica más comunes.



Especificaciones

Información del producto (modelo: RPS500)

Artículo	Paquete estándar	Kit oclusal
Tamaño de la placa de imagen	Tamaño 0 / Tamaño 1	Tamaño 4
Resolución teórica	Frecuencia cardíaca 21 lp/mm Frecuencia cardíaca 16 lp/mm Frecuencia cardíaca 9 lp/mm	
Escala de grises	14 bits	
Previsualización pantalla	Pantalla táctil de 4,3"	
Conexión	Ethernet	
Dimensiones	170 (ancho) x 260 (alto) x 278 (profundidad) mm	
Peso	3.5 kg aproximadamente	
Fuente de alimentación	100-240 v,1.5A, 50-60Hz	

Componentes

1. Pantalla táctil
2. Guía de placa de imagen
3. Botón de encendido
4. Bandeja de placa de imagen
5. Placa de imagen
6. Caja de almacenamiento de placa de imagen
7. Almohadilla de caja de almacenamiento



Distribuidor en España y Portugal:

walud

Walud Market S.L.

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

T. (+34) 919 552 793

info@walud.net

www.walud.net



Ray

Sede. Piso 12, 221, Pangyoyeok-ro Seongnam-si, Gyeonggi-do, 13494, República de Corea
MFR 265, Daeji-ro, Suji-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, 16882, República de Corea tel.
+82. 031. 605. 1000 correo electrónico ray_sales @raymedical.co.kr

RAY América Inc.

400 Kelby Street, Ste.1500. Fort Lee, NJ, 07024 Tel.

+1. 800. 976. 4586 Correo electrónico info@rayamerica.com

www.raymedical.com