

# iCR3600

Descubre el futuro de la radiología digital con iCRco

Mantenga su competitividad  
Mejore el diagnóstico del paciente  
Optimice el flujo de trabajo



El iCR3600 transformara su consultorio en una moderna práctica de radiología digital. Nuestra tecnología patentada True Flat Scan™ proporciona imágenes de calidad, un aumento significativo en el número de estudios realizados y además un bajo costo de adquisición. El iCR3600 es ideal para consultorios privados y clínicas que desean adoptar la tecnología digital de una manera simple y eficaz.

Además, el iCR3600 constituye una verdadera solución integral a sus necesidades ya que el sistema va a acompañado a nuestro programa de proceso de imágenes Clarity Captera™ que contiene una variedad de herramientas para el ajuste de imagen a las preferencias de cada profesional.

iCRco ha sido el líder del mercado trayendo a sus clientes soluciones innovadoras en el campo de las imágenes medicas por los últimos 20 años. Permítanos ser parte de su práctica como su alternativa de digitalización.

True Flat Scan Path™ — Obtenga más de 300,000 imágenes libre de artefactos por chasis

Un solo componente en movimiento para garantizar el mayor rendimiento de la unidad

Calidad de Imágenes inigualable- 94 imágenes por hora

Fácil de usar

[www.icrcompany.com](http://www.icrcompany.com)



# iCR3600

Descubre el futuro de la radiología digital con iCRco



La tecnología desarrollada por iCRco contribuye a preservar la integridad de las placas de fósforo. Esta cualidad nos hace únicos y a diferencia de otros equipos en el mercado que todavía manipulan la placa de fosforo en cada toma, nuestra tecnología nos permite garantizar una mayor durabilidad de nuestras placas.

## iCR3600 Especificaciones \*

Micron Spot Size	Pixels Per mm	Dots Per Inch (DPI)	Line Pairs Per mm
200	5	127	2.5
100	10	254	5
50	20	500	10

**EL ICR 3600 CAPTURA IMAGENES A 15 MEGAPIXELES**

<b>Resolución Escala de Grises</b>	16 bits/pixel archivo fuente, 65536 Escalas de gris
<b>Tiempo de Acceso a la Imagen</b>	35 segundos (14" x 17")
<b>Velocidad de escaneo</b>	94 Placas por Hora tamaños de cassettes combinados
<b>Tamaños de Cassettes</b>	14" x 17" (35 x 43 cm), 10" x 12" (25 x 30 cm), 8" x 10" (20 x 25 cm), Otros tamaños de placas, placas irregulares y placas flexibles son aceptadas usando el sistema "Cassette de cristal"
<b>Peso</b>	78 lbs (35 kg)
<b>Dimensiones</b>	An44" x L12" x A23" (An112 x L31 x A59 cm), Instalable en pared
<b>Fuente de Poder</b>	100-240V AC / 2.5A máx. ; 47-63Hz (Universal Power Supply)
<b>Generación de Calor</b>	En reposo (Standby) 230W, Máximo 1610W
<b>Condiciones de operación</b>	Temperatura; 0-40°C/32-105°F, Cambio de Temperatura: 0.5°C/min., Humedad: 15%-95% RH, Campos Magnéticos: máx. 1260 µT (En apego a EN 61000-4-8: Level 3), 10 A/m

\* Especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. El tiempo del proceso y visualización depende de la velocidad del procesador, tiempo de acceso a la Memoria RAM, y tarjeta de video.



Equipo fabricado con conciencia Ecológica • iCRco es una compañía con certificación ISO 13485 • Patentada en US y en el exterior • Patentes adicionales pendientes • Aprobada FDA • Médico de la marca CE 0086

## Características de Clarity Captera™

iCR3600 incluye Clarity Captera™— Un programa de adquisición de imágenes con múltiples herramientas de edición

ICE2 image processing, procesador que ayuda al refinamiento de la imagen y aplica automáticamente los algoritmos apropiados para cada anatomía

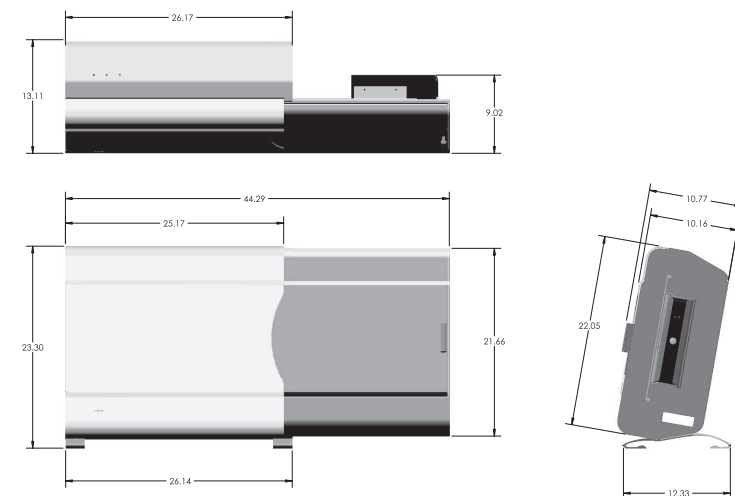
Búsqueda inteligente, clasificación y opciones de filtros

Integración con sistemas de gestión de imágenes como RIS y EMR

Rango completo de herramientas de anotaciones

Preferencias de uso para cada usuario y nivel de privilegios

## Dimensiones Exteriores



© 2010 iCRco. All rights reserved. "True Flat Scan Path" and "Clarity Captera" are registered trademarks of iCRco. BR071610ALA

iCRco, INC. | 2580 WEST 237TH STREET, TORRANCE, CA 90505 | TEL: 310.921.9559 | FAX: 310.542.7236 | WWW.ICRCOMPANY.COM | INFO@ICRCOMPANY.COM

