



SNIP (Agencia de Promoción de la Industria Seongnam)  
Cooperación excelente evaluación de la calidad de imagen CR con  
un hospital universitario

**KONTROLAB CO., LTD.**

E-mail: [contacto@kontrolab.com](mailto:contacto@kontrolab.com)





Radiografía  
computarizada  
**KUN+**  
DIGITALIZADOR CR



# +Compacto

KUN+ hecho por KontroLab le ofrece un mejor ambiente en su clínica.  
Sin productos químicos, espacio ideal, calidad de imagen de alta resolución y  
fácil accesibilidad.



# KUN+

• Nuevo Digitalizador CR KontroLab

### Tipo rígido

- No hay daño o rasguño en placas de la imagen durante la exploración ni al borrar
- Escaneo y borrado sin rodillo
- No hay imagen de corte durante el invierno y período frío

### Durabilidad

- Diseño de la estructura extremadamente simple
- Placa base de aluminio resistente
- Fundas cubre polvo para la prevención en el interior del escáner

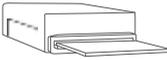
### Escaneo y borrado rápido

	14 x 17"	10 x 12"	18 x 24 cm (50μ)
Rendimiento Alta Resolución (80μ)	56" (64 IPs / hora)	41" (87 IPs / hora)	48" (75 IPs / hora)
Rendimiento estándar (160μ)	38" (94 IPs / hora)	28" (127 IPs / hora)	

### Sistema de código de barras

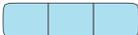
- Reconoce automáticamente los tamaños de casete (14x17" , 10x12" , 18x24cm) mediante un lector de código de barras

### Diseño compacto y ligero

				
UN	segundo	do	re	<b>KUN+</b>
340 x 750x 550mm	560 x 540 x 392mm	456 x 803 x 137mm	457 x 686 x 194mm	436 x 636 x 196mm
36kg (79lbs)	39kg (86lbs)	19.5kg (42.4lbs)	25.4kg (56lbs)	21.5kg (47.4lbs)

- CR muy pequeño y compatible en el escritorio (sólo 63,5 cm)
- Sólo 21.5kg (47.4lbs)

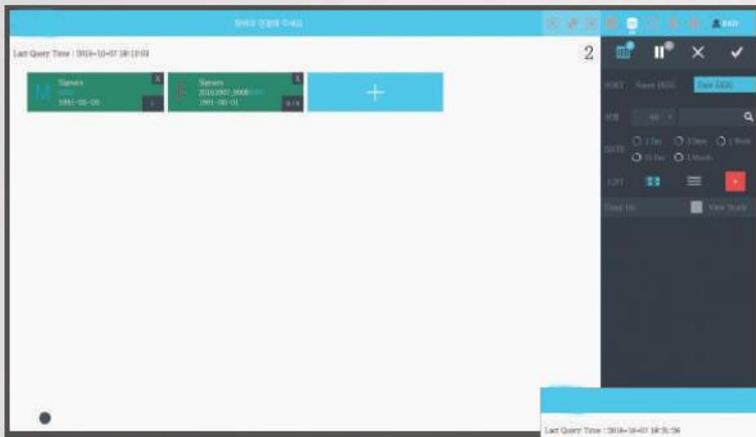
### Pantalla Intuitiva frontal de LED

				
<b>Inicio</b>	<b>Colocar</b>	<b>Insertar Casete</b> Bloqueo Casete con dos sensores	<b>Escanear</b> Gradualmente LED de la lámpara en	<b>Borrar</b> Parpadeo

# +Amigable

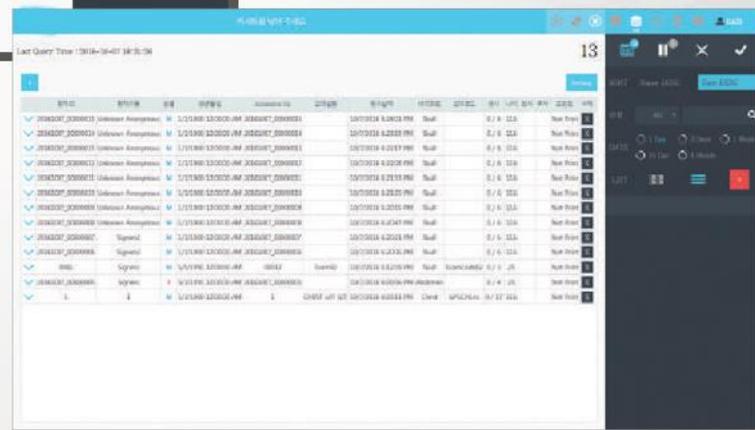


ESTILOS DE USUARIO SELECCIONABLES



## Lista de trabajo (Estilo tarjeta)

- Diseño simple
- Puede elegir uno de los dos tipos de trabajo
- Puede mostrar diferentes pacientes con el mismo nombre



## Lista de trabajo (estilo clásico)

### 1\_ Tablero de estudio simple

- Indica el estado en la parte superior todo el tiempo
- Fácil registro de paciente y opciones de estudio



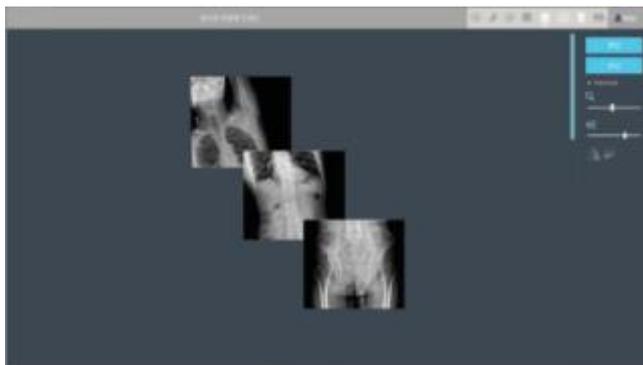
## 2\_ Vista previa Inteligente

- Muestra una vista previa de 10 etapas para escanear
- Rápida decisión: repetir o no
- Muchas herramientas de edición
- Impresión DICOM



## 3\_ Fusión de radiografías

- Fusión de varias en una
- Costura automática como opción



## 4\_ Inteligente

### Tableros inteligentes



### Mapeo Inteligente

Eventos		Eventos		Eventos	
Head	Clav	Hombros	Torso	Pelvis	
Shoulder	Upper Extremity	Lower Extremity	Breast	Whole Body	
Head	PVS	T-M Scan	Head AP 11106 40 0 0 0 Head Head Lateral 11106 40 0 0 0 Head Head Lateral 11106 40 0 0 0 Head		
Mandible	Hand	Zenomatic Inlay			
W	L	Head			
AP	Lateral	Torso			

# Casete

## Estructura fuerte

- Suficientemente fuerte contra impactos externos
- Marco totalmente metálico
- Resiste hasta 150 kg sobre casete

## Ligero como una pluma

- 14x17":2.05kg 10x12":0.99kg 18x24cm:0.75kg

## Libre de Polvo y fácil limpieza

- Fácil de limpiar el polvo de IPs
- No entra polvo de afuera

## Diseño fácil de usar

- Varios colores 14x17 "(verde, 10x12" (azul), 18x24cm (rosa)
- Etiqueta con código de barras

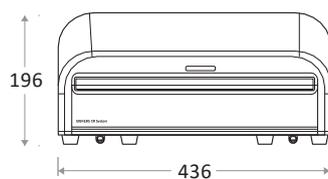


## Especificaciones

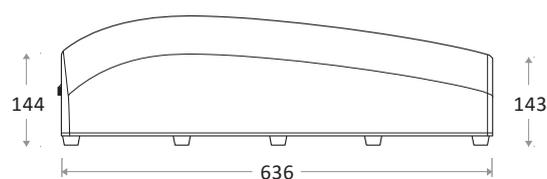
<b>Casete</b>	CR Casete 14 x 17 (pulgadas) CR Casete 10 x 12 (pulgadas) CR Casete 18 x 24 (cm)
<b>Rendimiento</b>	Hasta 106 IPs/hr (14x17"/160µm)
<b>Ranuras</b>	Alimentación única
<b>Dimensiones (W x D x H)</b>	436 x 636 x 196 mm
<b>Peso</b>	21.5kg (47.4lbs)
<b>Resolución (escala)</b>	Adquisición: 16 bits por píxel Pantalla: 12 bits por píxel
<b>Poder Suministro condiciones</b>	Monofásico de 50 ~ 60Hz 264V AC 90 ~

<b>Red</b>	100 MBit
<b>Conexión PC</b>	USB 2.0
<b>Requisitos Mínimos de Computadora</b>	OS: Win 7 o 10 CPU: Intel i5 RAM: 4 GB Tarjeta gráfica: Intel HD 2500 Disco duro: 500 GB Monitor: FHD 1920 x 1080
<b>Operando condiciones</b>	Temperatura : 10 ~ 30 ° C Humedad: 15 ~ 85% RH

## Dimensiones



Vista Frontal



Vista lateral