



Mars 1717V

## Innovador iChasis Chasis Inalambrico

- Mejor calidad de imagen con una dosis más baja.
- iSync 2. Un incremento en la confiabilidad con más sensibilidad.
- Instalación fácil y el panel puede ser compartido entre diferentes equipos de Rayos-X.
- Siempre se está cargando con el cable de repuesto.



Con flujos de trabajo más exigentes en su departamento Radiológico, usted definitivamente necesita una solución de DR más confiable, cómoda y fácil de usar.



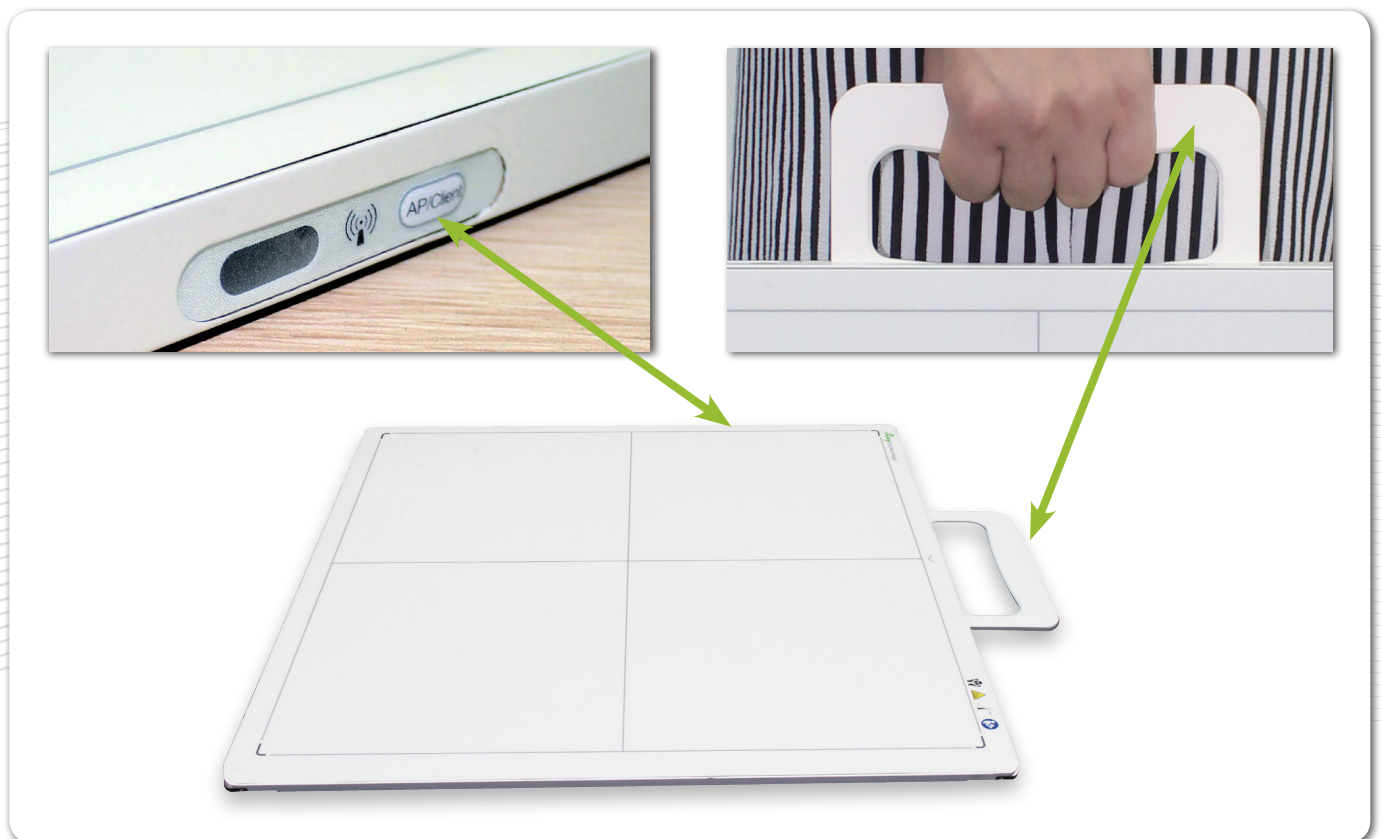
#### Cambia el modo de trabajo AP y Cliente con un botón

- Se puede conectar con computadora o aparatos móviles como tableta, PC o Smartphone. Cuando mueves de la sala de rayos X a la habitación de pacientes, simplemente la configuración del modo inalámbrico.



#### Manija Plegable

- El diseño innovador de manija es más conveniente para llevar



#### Una batería más duradera.

Al menos 200 exposiciones y 3.5 horas de operación continua por recarga del MARS1417V. Solo se requieren varios segundos para reemplazar la batería y reiniciar el panel. Le aseguramos una operación más rápida.

#### Práctico cargador de doble batería.

El cargador puede cargar dos baterías al mismo tiempo, asegurándole que tendrá dos baterías completamente cargadas durante todo el día, sin interrumpir su flujo de trabajo.



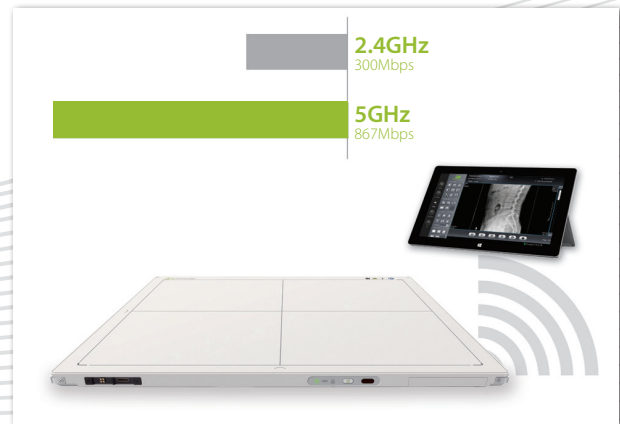
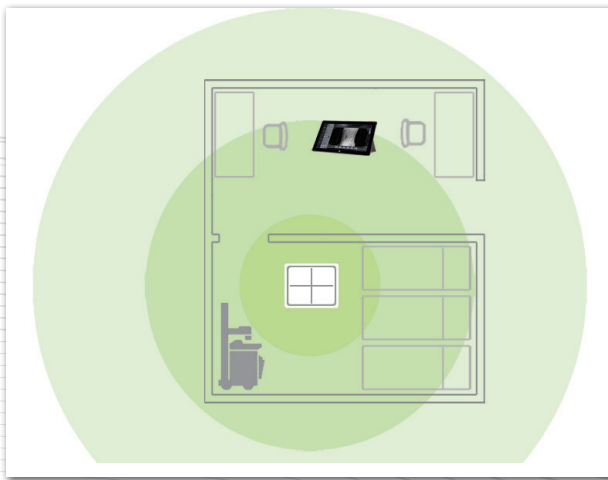


**Conexión rápida y sin problemas a dispositivos móviles, con señales de WIFI robustas.**

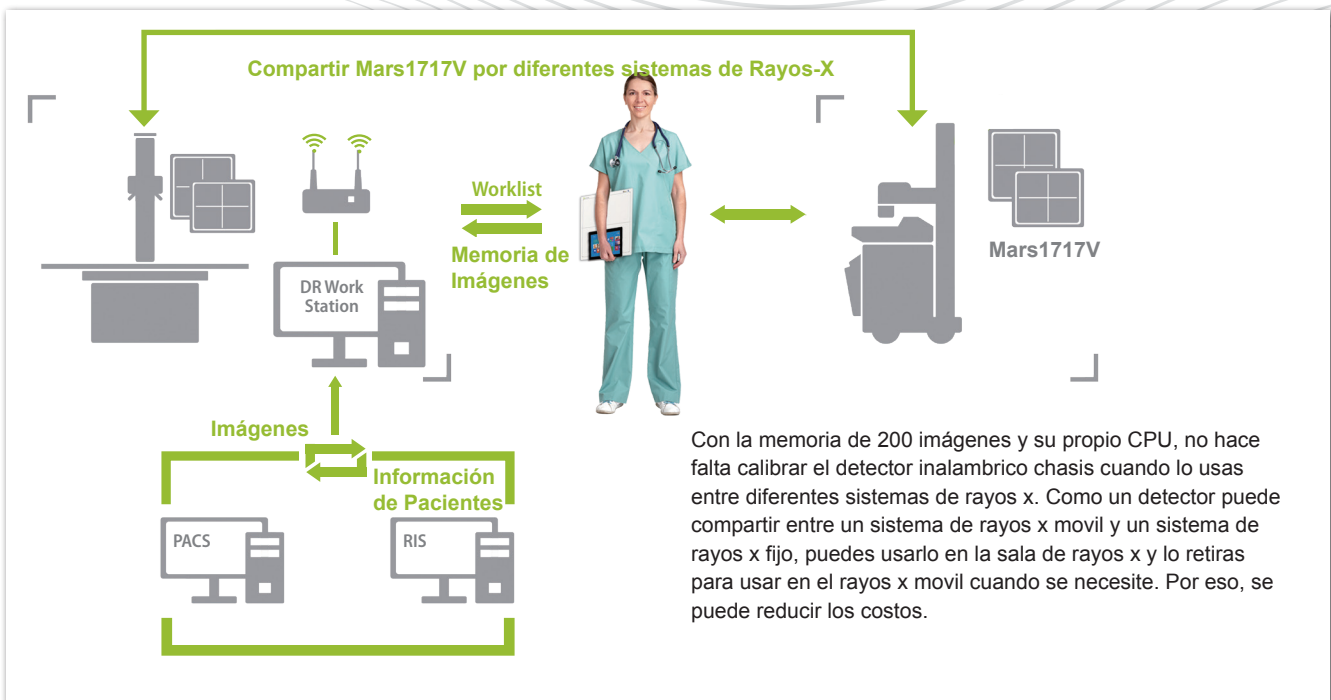
El MARS1417V puede conectarse a cualquier dispositivo móvil o basado en Windows, sin necesidad de un enrutador o punto de acceso (PA) adicional, haciendo más fácil su instalación.

Con la tecnología MIMO (entrada-multiple y salida-multiple), la capacidad de las señales WIFI de pasar a través de las paredes ha sido mejorada.

Los modos inalámbricos 2.45G y 5G son soportados. Con una estabilidad mayor bajo los modos 5G, se ha mejorado la velocidad en un 189%.



**MARS1717V la inversión más inteligente que hará para su oficina. Una solución de retrofit con un bajo costo y fácil operación.**



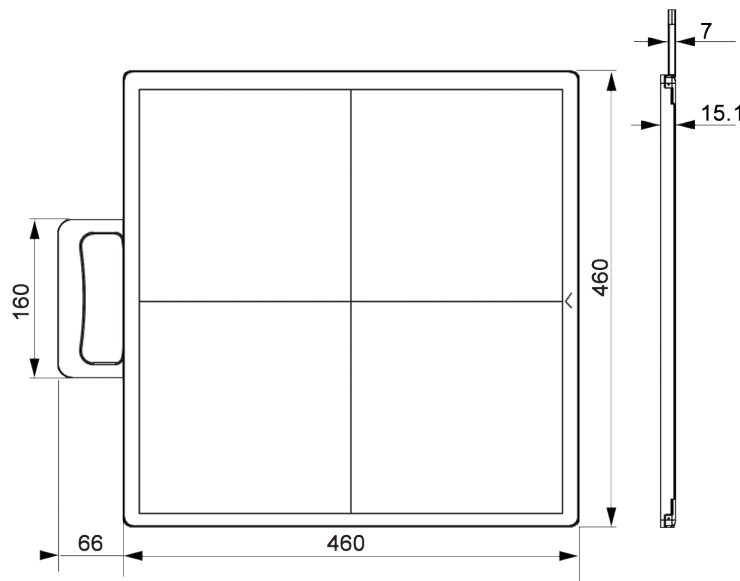
Con la memoria de 200 imágenes y su propio CPU, no hace falta calibrar el detector inalámbrico chasis cuando lo usas entre diferentes sistemas de rayos x. Como un detector puede compartir entre un sistema de rayos x móvil y un sistema de rayos x fijo, puedes usarlo en la sala de rayos x y lo retiras para usar en el rayos x móvil cuando se necesite. Por eso, se puede reducir los costos.

## Tecnología Especificaciones

Detector Technology	Silicio Amorfo
Centelleador	CsI
Area Activa (mm <sup>2</sup> )	427 × 427
Matriz de Pixel	3072 × 3072
Tamaño de Pixel (µm)	139
Resolución Espacial (lp/mm)	3.6
AD Conversión (bit)	16
Batería (h)	5
Tiempo de Carga (h)	≤ 2.5
Interfaz de Datos	WiFi
Trigger Mode	AED / Software
Imagen Completa (s)	5
Dimensión (mm)	460 × 460 × 15
Peso (kg)	4.6
Consumo de Energía (W)	20
Temperatura de Operación (°C)	5 ~ 35
Temperatura de Almacenamiento (°C)	-20 ~ 55
Humedad de Operación (% RH)	10 ~ 90
Humedad de Almacenamiento (% RH)	5 ~ 95

## Dimensiones

Dimensiones en mm



www.iraygroup.com

Manufactured by iRay Technology specifications subject to change without notice.  
Copyright © 2019 iRay Technology. All Rights Reserved.**CHINA****iRay Technology Company Limited**

Building 45, No.1000, Jinhai Road, Pudong  
New Area, Shanghai, China 201206  
Tel: +86-21-5072 0560  
Fax: +86-21-5072 0561  
Email: market@iraygroup.com

**iRay Technology Taicang Ltd.**

No.33, Xinggang Road, Taicang Port  
Economic and Techn. Devel.  
Zone, Taicang City, Jiangsu Prov-  
ince, China 215400

**KOREA****iRay Korea Limited**

1820, 18F, 5, Gasan digital  
1-ro, Geumcheon-gu, Seoul,  
Republic of Korea 08594  
Tel: +82-2-6335-6333  
Fax: +82-2-6335-6334  
Email: market@iraykorea.com

**EUROPE****iRay Europe GmbH**

In den Dorfwiesen 14  
71720 Oberstenfeld, Germany  
Tel: +49-7062-977 8800  
Fax: +49-7062-976 0571  
Email: sales@irayeurope.com

