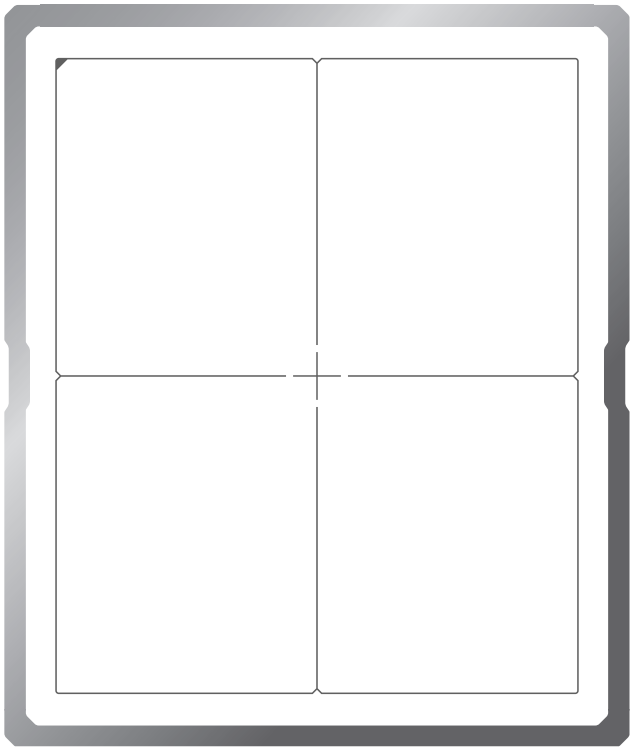
Traducido del inglés al español - www.onlinedoctranslator.com

VÉALA ahora. Lo sabrás.

VIVIX-S Vserie



DESCRIPCIÓN GENERAL

Serie VIVIX-S Ves el detector DR más adecuado con tecnología avanzada y un hermoso diseño para hacer más agradable el ambiente de trabajo. El detector DR del tamaño de un casete se ofrece en 3 tamaños: 25x30 cm (VIVIX-S 2530VW), 36x43 cm (VIVIX-S 3643VW) y 43x43 cm (VIVIX-S 4343VW).

A medida que la competencia en el mercado de imágenes DR se vuelve furiosa, el mercado está repleto de detectores similares en términos de especificaciones y precios. Pero, ¿son los detectores DR la mejor opción posible para usted? Para cumplir con sus altas expectativas, Vieworks ha actualizado su línea de detectores DR para brindarle una solución que se adapta perfectamente a sus necesidades.

La serie VIVIX-S ganó reputación como una solución total de modernización al ofrecer detectores de alto rendimiento y software integrado en paquetes. Con tecnología probada en el mercado e innovación incesante, Vieworks lanzó la serie VIVIX-S V, un modelo estratégico que abrirá una nueva era de la radiografía digital. La nueva serie será la opción más adecuada en cuanto a flujo de trabajo, calidad y economía al respaldar una atención al paciente de alta calidad en un entorno médico que cambia rápidamente.

VÉALA ahora. Y lo sabrás.



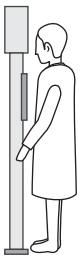
DESIGN AWARD 2020



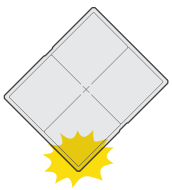
Serie VIVIX-S V

Véalo ahora. Lo sabrás.

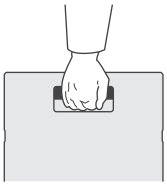
La elección más adecuada que puedes hacer.



Solucion optima
para la práctica de diagnóstico



Excelente
Durabilidad



Movilidad real

Óptimo Solución para Diagnóstico Práctica



No reduzca la calidad de la imagen ni la velocidad de trabajo debido a limitaciones presupuestarias. La serie VIVIX-S V es una solución total rentable basada en los años de experiencia de Vieworks en el desarrollo de dispositivos de imágenes médicas y en la tecnología de imágenes de última generación.

CALIDAD DE IMAGEN SUPERIOR

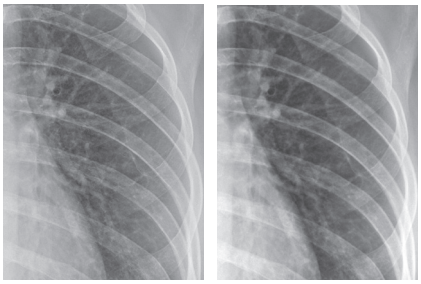
Diseño de hardware de vanguardia

Vieworks tiene un sólido liderazgo en el mercado en el desarrollo y fabricación de paneles detectores basado en más de 20 años de experiencia en el negocio de imágenes médicas. Para proporcionar detectores de alto rendimiento de manera consistente, Vieworks cuenta con tecnologías centrales de diseño de circuitos, diseño mecánico y procesamiento de señales. Este esfuerzo acumulado nos permite ofrecer DQE mejorado de la serie VIVIX-S V a un precio más razonable.



Tecnología avanzada de procesamiento de imágenes

El algoritmo de procesamiento posterior de imágenes de Vieworks proporciona una calidad de imagen suprema para los detectores VIVIX. El algoritmo también se aplica al software VXvue que viene con el detector sin costo adicional. La serie VI-VIX-S V proporciona la cuadrícula de software que elimina el efecto de dispersión de los rayos X para producir imágenes más claras. Está optimizado para entornos donde las redes de hardware son difíciles de usar y se puede adquirir como opción.



antes

después



MÁS RÁPIDOYCOMUNICACIÓN INALÁMBRICA MÁS ESTABLE

La serie VIVIX-S V ha adoptado el estándar inalámbrico 802.11ac para mejorar el flujo de trabajo. Esta serie admite una comunicación más rápida entre el detector y la SCU, proporcionando así una transmisión de imágenes más rápida a un programa de visualización para su examen inmediato. Las tres antenas internas garantizan una comunicación inalámbrica estable sin importar cómo esté colocado el detector.



PAQUETE DE SOFTWARE ESPECIALIZADOPARAVIVIX

La serie se ofrece como una solución total con software avanzado que admite actualizaciones sencillas e integración del sistema. El programa de visualización, VXvue, adquiere imágenes de diagnóstico rápidamente y proporciona una calidad de imagen superior sin inversión adicional. Para clínicas y hospitales pequeños, el mini PACS basado en web, QXLink 3, ofrece más valor y respalda una operación eficiente en todo el hospital.



VXVUE



QXEnlace 3

DISEÑO ROBUSTO

La serie VIVIX-S V mejora la robustez del producto para reducir errores debidos a la gestión descuidada del detector.



Altura de 100 cm

La serie VIVIX-S V supera la prueba de caída de 100 cm. Por lo tanto, los radiólogos pueden no preocuparse por la caída accidental del producto en cualquier entorno.

Peso de 400 kg

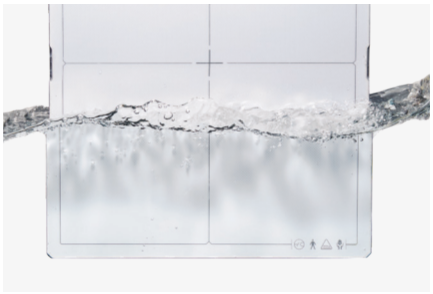
La serie VIVIX-S V garantiza hasta 400 kg bajo carga uniforme y 200 kg bajo carga local. Así, la serie se puede utilizar para tomar imágenes en casos extremos.





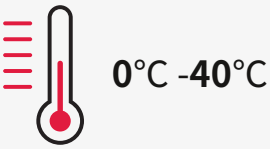
IP67 –RESISTENCIA AL AGUA Y AL POLVO

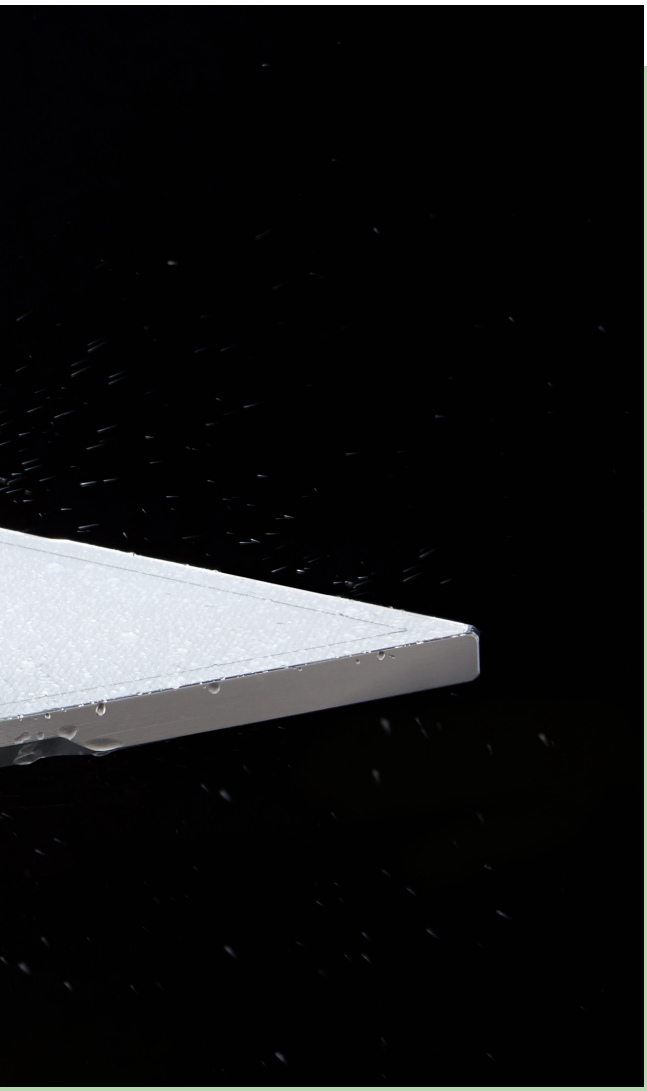
No te preocupes por el mal funcionamiento causado por el agua y el polvo. La serie ha recibido una clasificación IP67 de resistencia a salpicaduras, agua y polvo. IP67 significa que la serie puede funcionar de forma segura en el agua durante hasta 30 minutos a profundidades inferiores a 1 metro.



TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO MÁS AMPLIA

La serie VIVIX-S V funciona de manera confiable incluso cuando se toman imágenes fuera de las temperaturas ambiente habituales. La serie puede mantener la misma calidad de imagen en ambientes más cálidos o más fríos. La serie VIVIX-S V funciona de 0°C a 40°C, por lo que es adecuada para uso en exteriores o de emergencia.





Excelente Durabilidad

La elegancia del nuevo diseño se combina con la robustez del producto, creando un detector sofisticado, potente y práctico en cualquier entorno hospitalario. La durabilidad de la serie VIVIX-S V es el resultado de décadas de innovación.

Real Movilidad

El diseño fácil de usar de la serie VIVIX-S V mejora la usabilidad y la movilidad. Dondequiera que lleve la serie VIVIX-S V, podrá experimentar su fácil control.



MAYOR PORTABILIDAD

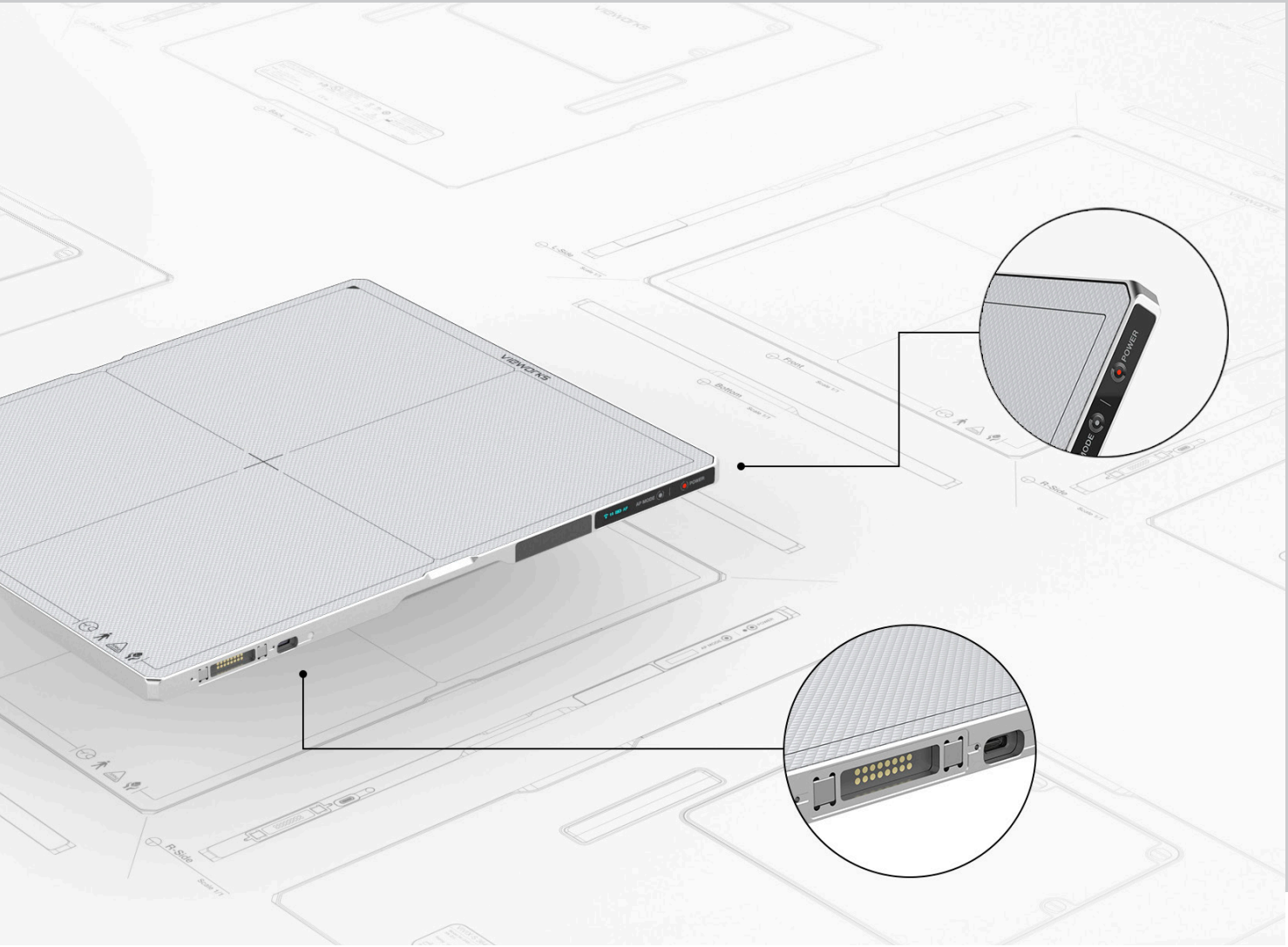
Esta serie maximiza la portabilidad. El peso más ligero de la serie VIVIX facilita al usuario su transporte. El diseño ergonómico también mejora el agarre, facilitando el transporte del detector y evitando caídas accidentales.



CARGA CONVENIENTE

Los detectores portátiles deben cargarse fácilmente bajo cualquier circunstancia. La serie VIVIX-S V ofrece una variedad de métodos de carga, incluidas interfaces USB-C estándar y conectores de sujeción magnéticos, y proporciona una base para almacenamiento seguro y carga fácil.





BATERÍA DE LARGA DURACIÓN

Los radiólogos están ocupados todo el día y necesitan un detector que pueda cubrir todas las horas de trabajo. Los radiólogos no necesitan cargar baterías durante el día porque la serie VIVX-S V viene con dos baterías, lo que permite hasta 16 horas de funcionamiento prolongado. Además, al utilizar una base de carga fácil, permite un funcionamiento perfecto en todo momento.



PANTALLA DE ESTADO OLED

La pantalla OLED exterior proporciona información sobre el nivel de carga de la batería, el modo de conexión por cable/inalámbrica y el estado del modo de suspensión. Los radiólogos pueden comprender el estado rápidamente y preparar el proceso de diagnóstico a tiempo con solo mirar la pantalla.





VIVIX-S 2530VW



VIVIX-S 3643VW



VIVIX-S 4343VW

		VIVIX-S 2530VW		VIVIX-S 3643VW		VIVIX-S 4343VW	
Nombre del modelo		FXRD-2530VAW	FXRD-2530VAW MÁS	FXRD-3643VAW	FXRD-3643VAW MÁS	FXRD-4343VAW	FXRD-4343VAW MÁS
Tecnología		TFT a-Si		TFT a-Si		TFT a-Si	
centelleador		CSI		CSI		CSI	
Tamaño de píxel		124µm		140µm		140µm	
Resolucion espacial		4,0 lp/mm		3,5 lp/mm		3,5 lp/mm	
Matriz de píxeles		2048 x 2560 píxeles		2560 x 3072 píxeles		3072 x 3072 píxeles	
Tamaño de la imagen		25,4cm x 31,7cm		35,8×43,0×		43,0 cm x 43,0 cm	
Escala de grises		16 bits		16 bits		16 bits	
Tiempo adquisición de imágenes		< 2 segundos		< 2 segundos		< 3 segundos	
Tiempo de ciclo recomendado		4 segundos		4 segundos		4 segundos	
Interfaz de datos		Gigabit Ethernet IEEE 802.11n/ac		Gigabit Ethernet IEEE 802.11n/ac		Gigabit Ethernet IEEE 802.11n/ac	
Interfaz del generador de rayos X		Modo de disparo DR/modo DEA		Modo de disparo DR/modo DEA		Modo de disparo DR/modo DEA	
Dimensiones		28,7 cm x 35,0 cm x 1,5 cm		38,4cm x 46,0cm x 1,5cm		46,0 cm x 46,0 cm x 1,5 cm	
Peso	1 batería	1,95 kilos	2,1 kilos	2,95 kilos	3,1 kilos	3,45 kilos	3,7 kilos
	2 baterías	-	-	3,15 kilos	3,3 kilos	3,65 kilos	3,9 kilos
Batería		Iones de litio 3400 mAh x 1 8 h (en espera) * 1.500 imágenes en un ciclo de 15 segundos.		Iones de litio 3400 mAh x 2 16 h (en espera) * 3.000 imágenes en un ciclo de 15 segundos.		Iones de litio 3400 mAh x 2 16 h (en espera) * 3.000 imágenes en un ciclo de 15 segundos.	
Resistente al polvo y al agua		IP67		IP67		IP67	
Rango de voltaje de rayos X		40 - 150 kVp		40 - 150 kVp		40 - 150 kVp	
Entorno operativo		0 °C a 40 °C 5 % a 90 % HR (sin condensación)		0 °C a 40 °C 5 % a 90 % HR (sin condensación)		0 °C a 40 °C 5 % a 90 % HR (sin condensación)	
El consumo de energía		Normal: Máx. 15W, Carga: máx. 50W		Normal: Máx. 24W, Carga: máx. 80W		Normal: Máx. 24W, Carga: máx. 80W	

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

RED GLOBAL



	Sede de Vieworks	Of. de América	Of Europa	Of. China	NUEVAS IMÁGENES MÉDICAS CO., LTD.
Ubicación	Anyang-si, Corea	Chicago, Estados Unidos	Frankfurt, Alemania	Shanghai, China	Taipei, Taiwán
Correo electrónico	ventas@viewworks.com	soporte.us@viewworks.com	cs.vweu@vieworks.com	apoyo técnico @viewworks.com	ventas @newmedical.com.tw
Teléfono	+ 82-70-7011-6161	+ 1-312-548-3282	+49-6196-769-3760	+ 86-21-64955945	+ 886-2-2892-2275

Copyright ⓒ 2020 Vieworks Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

IRE RAYOS X, S.A.
C\ Isla de la Palma 22-Bis
28703 San Sebastián de los Reyes - Madrid
91 653 11 51, 91 653 12 04 Fax: 91 653 12 36
irerayosx@irerayosx.com
www.irerayosx.com

EMPRESA AUTORIZADA Nº ERX/M-8

41-3, Burim-ro 170 beon-gil, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, 14055 República de Corea
Teléfono +82-70-7011-6161fax +82-31-386-8631Correo electrónicoventas@viewworks.com Webxrayimaging.vieworks.com