

Este folleto incluye la configuración estándar y opcional.
Póngase en contacto con nuestro representante de ventas local para obtener información sobre la disponibilidad.
Las especificaciones y la apariencia están sujetas a cambios sin previo aviso.

Bröwiner
Make X-ray Easier

Inteligente y Potente
Serie MobileGenius
Sistema de Radiografía Digital



Serie MobileGenius



Bröwiner

Shenzhen Browiner Tech Co., Ltd

Tel: +86 755 2691 7186
Página web: www.browiner.com
Correo electrónico: intl-market@browiner.com
Dirección: Room 501, Building C, Ganghongji High-Tech Intelligent Industrial Park, No.1008, Songbai Road,
Yangguang Community, Xili Street, Nanshan District, 518055 Shenzhen, R. P. CHINA.



Serie MobileGenius

Inteligente y Potente

Gracias a su tecnología de vanguardia, MobileGenius garantiza siempre una estabilidad y robustez óptimas en radiografía. Ofrece maniobrabilidad ágil en cualquier escenario clínico, mientras que su rendimiento confiable y calidad de imagen superior mejoran notablemente la eficacia y la confianza en el diagnóstico.



Columna extensible



Cuerpo ultradelgado



Movimiento de micro pulgadas



Desplazamiento manual o motorizado



Amplio rango de cobertura



Control inteligente con tableta



Carga del detector en su compartimento



Desinfección automática del detector





• Siempre listo para ir

Paso fácil

La anchura ultraestrecha permite un fácil acceso para pasar a través de espacios difíciles, incluyendo pasillos estrechos y ascensores.

Amplia visibilidad

La columna extensible permite un transporte fácil y seguro gracias a una vista clara y sin obstrucciones mientras se está en movimiento.

Movilidad destacable

- El desplazamiento motorizado con motores dobles hace que MobileGenius sea fácil de mover y controlar incluso con una sola mano.
- También se admite el modo manual, lo que permite una movilidad suave en cualquier situación.

Transporte con fiabilidad

Equipado con sensores anticolidión en la parte delantera y lateral, todo el sistema puede detenerse automáticamente al encontrar un obstáculo, lo que garantiza un transporte seguro y confiable.

Siempre Ágil para Maniobrar

Flexibilidad con precisión

El movimiento de micro pulgadas permite un desplazamiento preciso y fácil junto a la cama del paciente.

Posicionamiento libre

El brazo telescópico de tres secciones y la columna giratoria, con un rango extremadamente amplio, amplían la cobertura de radiografía sin necesidad de mover el equipo repetidamente, lo que acelera el proceso de examen.

Mantener el estado de trabajo

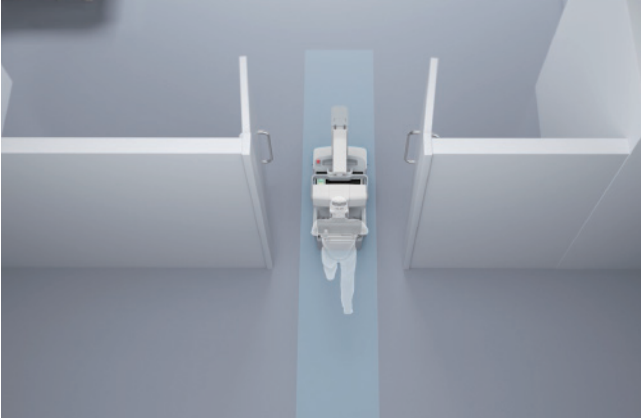
- El detector y la tableta pueden cargarse automáticamente en el compartimento de almacenamiento, garantizando que estén listos para usarse en cualquier momento.
- El diseño bloqueable ofrece gran seguridad y protección al detector.

Operación simple al alcance de los dedos

- La estación de trabajo de imagen de alta integración y la interfaz fácil de usar en la pantalla táctil de 21,5" hacen posible un flujo de trabajo sin interrupciones.
- Impulsado por una pantalla de calidad médica, los finos detalles anatómicos en la imagen HD pueden mostrarse al máximo posible, lo que aumenta la efectividad y confianza en el diagnóstico.

Imágenes sin límites

La batería de Li-ion de alto rendimiento resulta en una carga rápida, largo tiempo de espera y operación.



Control Inteligente para la Seguridad



Control inteligente con libertad

- La tableta ligera y inalámbrica le permite controlar el equipo a distancia, incluyendo la monitorización del estado del paciente y la configuración de parámetros.
- Una vista previa de la imagen adquirida puede mostrarse en la tableta para verificar la necesidad de volver a tomar la imagen sin tener que regresar.



Amplia gama de aplicaciones

- Flexible en la elección del detector, se pueden usar detectores simples o dobles, cumpliendo con los requisitos clínicos para una amplia variedad de tamaños de pacientes.
- Tamaño del detector: 10x12 pulgadas, 14x17 pulgadas y 17x17 pulgadas.



Seguridad mejorada

La desinfección comenzará en cuanto el detector sea colocado en el compartimento de almacenamiento, lo que puede evitar de manera eficiente la transmisión cruzada de infecciones durante los exámenes, ayudando a mejorar la seguridad tanto de los pacientes como de los técnicos.



2 opciones de diseño



Estación de Trabajo Inteligente

Para mejorar aún más la calidad de las imágenes y aumentar la visualización de los detalles, MobileGenius utiliza tecnología inteligente de posprocesamiento de imágenes, permitiendo detectar detalles de lesiones con un contraste excepcional que refuerza la confianza de los médicos en el diagnóstico.



Imágenes rápidas

Agiliza el diagnóstico



Reducción de ruido

Elimina las interferencias



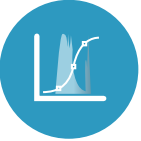
División de frecuencia

Optimiza el contraste elevado



Mejora de imágenes

Realza la visibilidad de los detalles



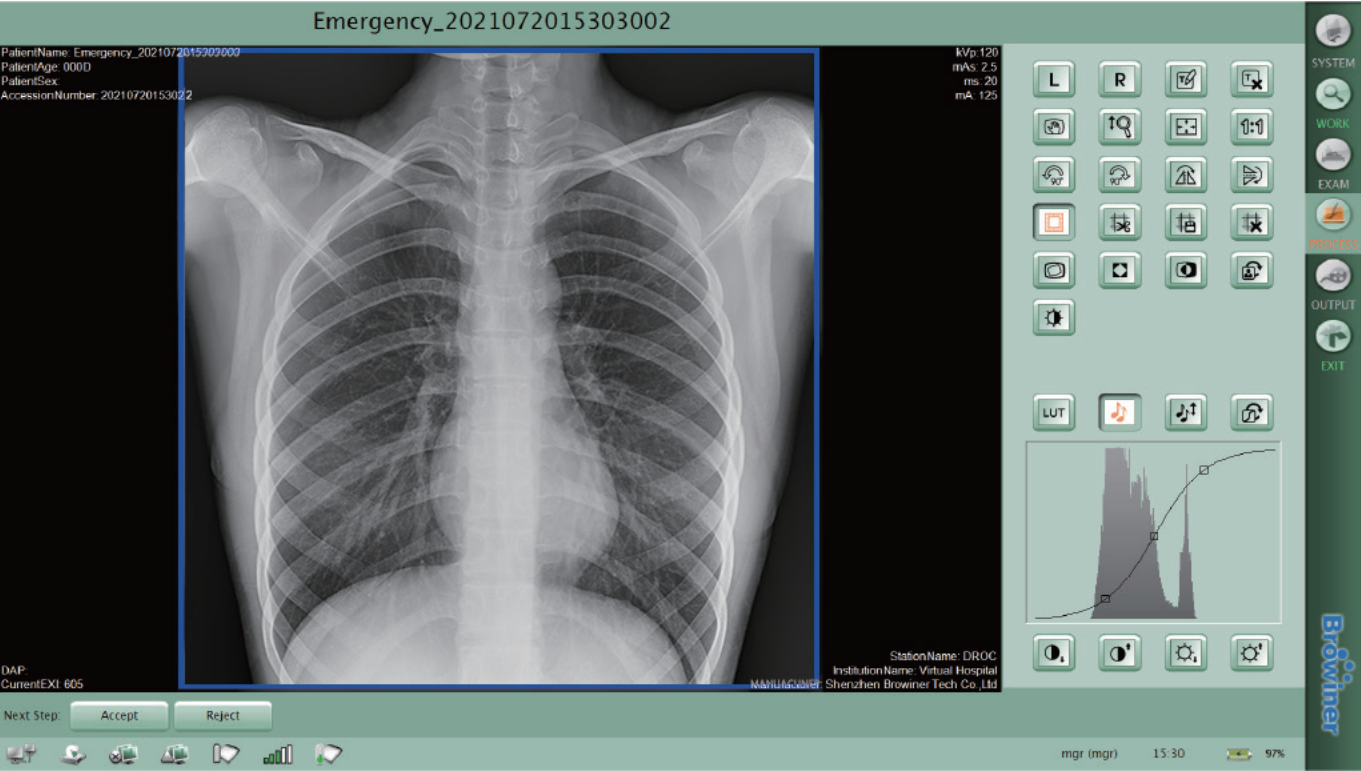
Curva LUT

Permite ajustes libres al alcance de la mano



Procesamiento equilibrado

Permite abarcar todas las partes del cuerpo



Imágenes clínicas

