



### Diseño compacto y práctico

Su diseño es ligero y ergonómico, y ocupa poco espacio: estas características del F37 facilitan la agilidad en el transporte y la comodidad en los exámenes. La sofisticada plataforma 3E es lo que hace posible el pequeño tamaño del F37 y como muchas de las funciones se basan en el software, el sistema es no solamente compacto sino que además ofrece un proceso más rápido, menor consumo de energía, y capacidad de actualizaciones futuras.

Trabaje con el sistema con naturalidad a la altura de su escritorio o estando en pie, gracias a su panel de operación de altura ajustable. Este panel también puede bascular hacia la izquierda y hacia la derecha. Con la flexibilidad del panel de operación y el monitor, se proporcionan posiciones óptimas para sus exámenes.

Un sistema de gestión de cableado desde la parte delantera, lateral y trasera mantiene limpios y en orden los cables de sonda, eléctricos y otros.

### Funcionamiento sencillo

Se pueden asignar al teclado las mediciones utilizadas frecuentemente. Cada elemento de medición se puede activar entonces con una sola acción, simplemente pulsando la tecla asignada. Esto proporciona un flujo de trabajo excelente, en especial para exámenes en los que se realizan varias mediciones.

### Gestión de los datos

La unidad de disco duro de gran capacidad apoya un uso práctico y estable del F37. La imagen adquirida y los datos de vídeo se pueden almacenar en forma de datos digitales. También se puede realizar una reconstrucción utilizando el modo M angular libre (Free Angular M-mode, FAM) con datos almacenados. Los informes de las mediciones se pueden visualizar fácilmente para un amplio número de exámenes en diversas aplicaciones clínicas.

### Visualización dinámica dual (Dual Dynamic Display, DDD)

Se puede mostrar una imagen de modo B y una imagen del modo flujo en tiempo real simultáneamente. DDD ayuda a una comprensión anatómica sencilla del flujo sanguíneo. Esta función se puede utilizar tanto con Power flow como con eFLOW.