

EIZO presenta un monitor panorámico de 2 Megapíxeles para uso quirúrgico

20 de Octubre de 2009, Madrid. *EIZO ha ampliado su portfolio de monitores médicos quirúrgicos, al anunciar el RadiForce LX470W, un monitor panorámico de 2 megapíxeles.*



El RadiForce LX470W de 47 pulgadas, cuenta con una resolución nativa de 1920 x 1080, relación de contraste 1000:1, 700 cd/m² de brillo, y ángulo de visión de 178 °. El monitor es ideal para mostrar imágenes DICOM de rayos X o actuar como un monitor de repetición en el uso quirúrgico o endoscópico. Además de su versatilidad en la sala de operaciones, el monitor puede utilizarse para ver imágenes en salas de conferencias y de formación.

Al igual que todos los monitores de la línea médica de EIZO, el RadiForce LX470W viene precalibrado de fábrica. Cinco tablas de consulta (LUT) integradas y calibradas hacen posible almacenar los ajustes de gamma en el monitor, permitiendo el uso de tarjetas gráficas. Las calibraciones de los cinco LUT's están basadas en los procedimientos médicos almacenamos inicialmente en una alta resolución, junto con una amplia gama de posibles aportaciones y señales de salida que permiten al monitor ser utilizado en condiciones ambientales variadas.

La visualización simultánea de diferentes fuentes de imagen como Picture-in-Picture (PiP) o Imagen e imagen (PAP) utilizando el formato panorámico, proporciona una visión flexible de las dos imágenes de vídeo en directo o imágenes de archivo cuando sean necesarias como referencia. La alta calidad de RadiForce LX470W permite realizar operaciones de 24 horas de duración. El panel frontal del monitor es a prueba de agua y con un diseño funcional. Sin ventilador para ofrecer una fácil limpieza y desinfección, así como su uso en un entorno hospitalario estéril.

En el área médica, los monitores pueden ser ajustados y calibrados para cumplir con las normas, como la CIE y DICOM (Imagen y Comunicación Digital en Medicina), utilizando el SMfit Total Care y las herramientas de ajustes incluidas con el monitor. El RadiForce LX470W posee una completa estabilidad en el brillo gracias al Sistema Interno de Estabilidad de EIZO (ISS).

Para seguridad de los clientes, el RadiForce LX470W cumple con las más estrictas y rigurosas normas medidas de seguridad y emisión EMC estándar. Además, la gestión de calidad de los sistemas EIZO para los productos sanitarios está certificada con la normativa ISO 13485.



Nota de Prensa

Disponibilidad

La producción en masa del RadiForce LX470W está prevista para el primer cuarto de 2010. Para conocer la disponibilidad por favor consulta con marketing@eizo.es o visite www.eizo.es

Los nuevos productos serán mostrados en el stand durante el EIZO RSNA. Están invitados a pasarse por nuestro stand para mantener un encuentro con cualquiera de nuestros especialistas de producto o para una demostración completa.

Acerca de EIZO

Eizo Nanao Corporation es un líder mundial en la fabricación de soluciones en imagen de alta tecnología con una amplia gama de monitores LCD. La calidad de imagen, la fiabilidad a largo plazo y las características innovadoras de los monitores EIZO hacen de los mismos la selección natural en todo el mundo para aplicaciones en salas de contratación financieras, hospitales, back office, estudios de diseño y producción en todo el mundo. EIZO es una empresa Japonesa representada en más de cincuenta países a través de una amplia red de subsidiarias y distribuidores exclusivos.

Para más información contactar con:

David Burguillo
Soporte RadiForce

EIZO Iberia
Teléfono: 902 884 888
Email: dburguillo@eizo.es
<http://www.eizo.es/>