

SurgiMedia

by *ISIS*

CENTRAL DE VISUALIZACION DIGITAL DE BLOQUE OPERATORIO



Imágenes radiológicas, videos operatorios, informes...

Importar y visualizar los datos informáticos
del paciente representan retos cotidianos

ISIS presenta el sistema SurgiMedia,
Un nuevo concepto de gestión
de los datos del paciente en el bloque operatorio.





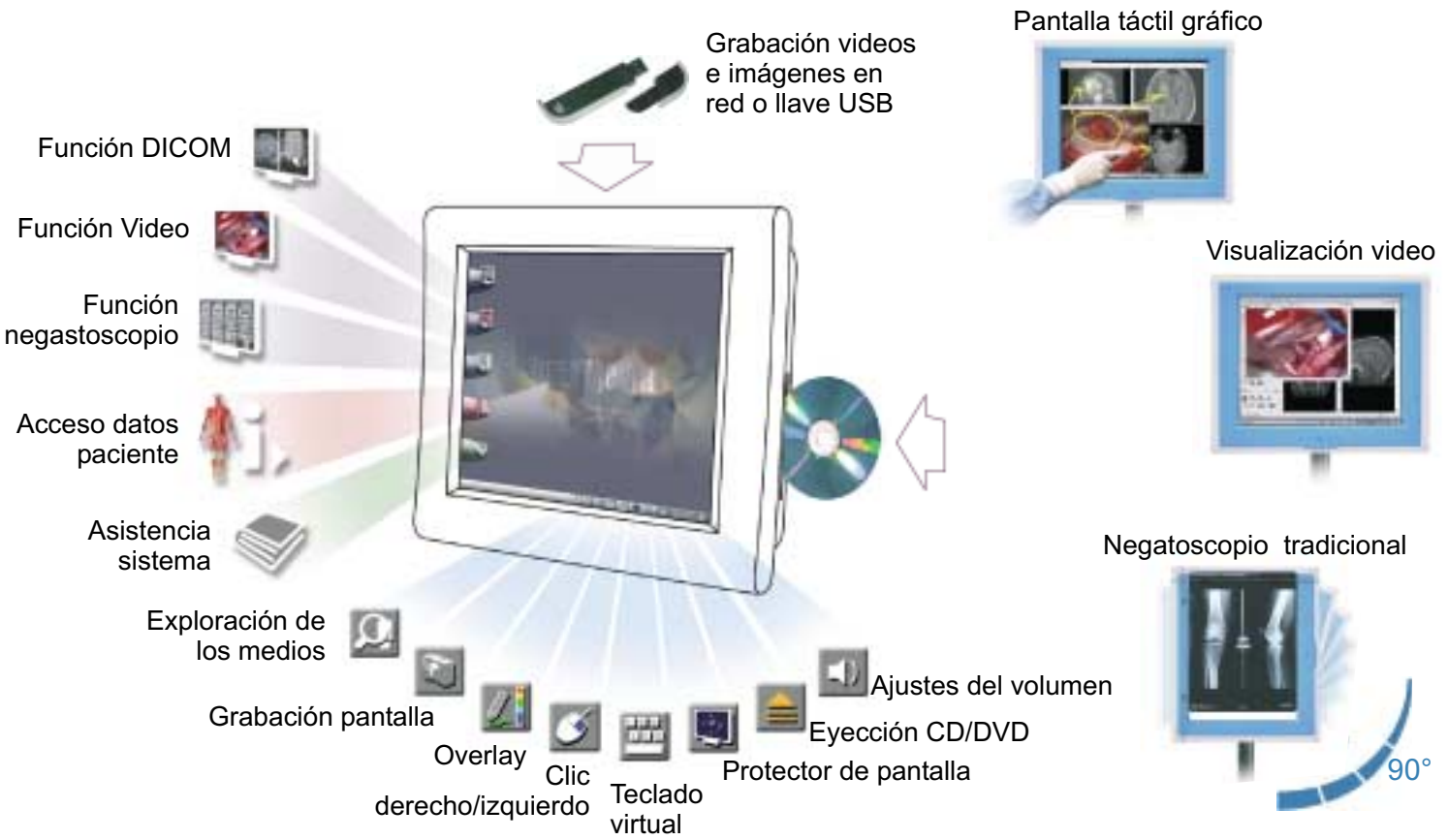
Características

- Central de visualización digital CE para entorno quirúrgico
- Pantalla táctil LCD 17" o 19"
- Panel frontal resistente a los polvos y salpicaduras (IP65)
- Ruido débil
- Fijación mural o soporte móvil de ruedas (opción)
- Viewer DICOM multimodalidad MERGE e-film TM
- Visualización/incrustación video (cámara de microscopio, escialítica etc.)
- Overlay gráfico en pantalla (dibujos, comentarios etc.)
- Grabación/lectura de videos
- Grabación/visualización de imágenes fijas
- Función negatoscopio para filmes argénticos

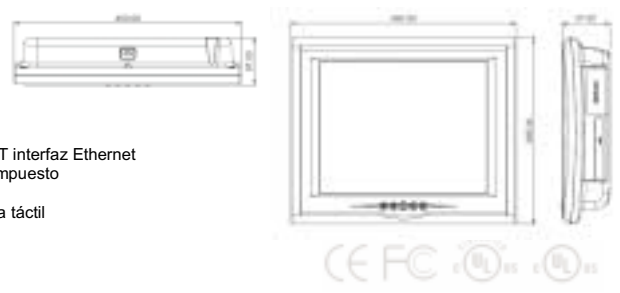
Beneficios

- Interfaz intuitivo por pantalla táctil sin teclado, ni ratón
- Acceso directo por pictogramas
- Sistema multi-aplicaciones de alto rendimiento y económico
- Marcha/paro simplificados
- Visualización instantánea de las imágenes paciente por CD o red
- Evolutivo mediante adición de módulos software y materiales
- Totalmente insensible a los virus y errores de manejo
- Multiventanaje personalizable de las aplicaciones
- Conexión a una red para acceso interactivo a distancia
- Función lectura audio (CD, mp3, etc....)
- Auto inserción CD/DVD sin cajón

Interfaz utilizador intuitivo táctil



Especificaciones



Sistema

CPU 1.6GHz min
 Memoria 1GO
 Lector 1 x DVD/CD ROM

Monitor

Tamaño 17" o 19" formato 4/3
 Resolución 1280 x 1024
 Máx. colores 16.7 M
 Luminancia 300 cd/m² (17")
 400 cd/m² (19")
 Angulo de vista 150°/130° (típico)
 MTBF retro iluminación 40 000 horas (17")
 50 000 horas (19")
 Pantalla táctil losa resistiva
 Peso 9.5 Kg. Máx
 Montaje VESA 75/100

Entradas /salidas

USB 5 conexiones externas
 Red (LAN) 1 conexión 10/100 Base T interfaz Ethernet
 Video 1 conexión S-Video o compuesto virtual
 Teclado virtual
 Ratón Virtual, activo por pantalla táctil

Entorno

Alimentación 115/230 VAC 50/60 Hz
 Temperatura de utilización 0°C - 40°C
 Estándares CE/FCC Clase B, UL 2601-1
 EN 60601-1, EN 60601-1-2

Accesorios opcionales

Fundas estériles, estiletes, soporte móvil, etc.

REPRESENTANTE ISIS