

ECOGRAFO

Grupo
Lecaros

DP-3300



- Dos conectores para Transductores
- Transductores Multifrecuencia
- Pantalla 10"
- 2 - Puerto USB de Interface
- Software para Calculos Obstetricos, Urologico, Ginecologico, Ortopedico, Vasos Perifericos, Abdominal, Intervencional
- Excelente Diseño Ergonomico
- Zoom de Imágenes en tiempo real
- 128 - Imágenes Cine Loop

El Sistema Ultrasonico de Imágenes Diagnosticas DP - 3300, cuenta con tecnología avanzada DBF para la formación digital de la imagen escaneada logrando una mayor resolución y definición .

La selección múltiple de los transductores y sus poderosas características hacen del DP - 3300 un equipo ideal y flexible para las diferentes aplicaciones clínicas.

Ademas de su capacidad para almacenar hasta 16 imágenes escaneadas en memoria e interfaces de comunicación para facilitar el proceso final de la información.

ACCESORIOS INCLUIDOS

Transductor Convexo
Gel
Soporte de para transductor
Atm
Cable A.C.
Manual de Operaciones

ACCESORIOS OPCIONALES

Carrito para transporte
Impresora



ECOGRAFO DP-3300

Modos de Visualización:	B, B+S, B+M, M
Escala de Grises:	256
Pantalla:	10"
Frecuencia de Transductor:	3,5 - 10 MHz
Número de Conectores de Transductor:	2
Transductor Multi Frecuencia:	SI
Formación de Imagen:	Formación de Imagen Digital (DBF) Enfoque de Recepción Dinámico (DRF) Hasta 16 Zonas de Transmisión de Foco Frecuencia de Escaneo Dinámico (DFS) Apertura Dinámica en Tiempo Real (RDA) De 40 a 138 Grados (Depende del Transductor) De 25,9 a 246mm (Depende del Transductor)
Angulo de Escaneo:	
Profundidad de Escaneo:	
PROCESAMIENTO DE LA IMAGEN	
Pre-procesamiento:	Rango Dinámico TGC 4 - Segmentos Ajustable IP (Proceso de la Imagen) Ajuste de la potencia s/ transónica Alta resolución y alta frecuencia de Frame Mapa de Gris Inversión de Imagen Izquierda - Derecha Inversión de Imagen Superior - Inferior
Post-Processamiento:	
FUNCIONES	
Cine Loop:	128 Imágenes
Zoom:	Zoom Panorámico en tiempo Real y Congelación de Imagen
Contracción de Imágenes:	Almacenamiento de hasta 16 Imágenes
MEDICIÓN Y CALCULOS	
Modo B:	Distancia, Circunferencia, Área, Volumen, Angulo, %
Modo M:	Distancia, Tiempo, velocidad, Frecuencia Cardíaca (2 Ciclos)
Paquetes de Software:	Abdomen, Ginecológico, Obstétrico, RV, vasos Periféricos, Ortopédicos, Intervenciones
OTROS	
Portos periféricos:	1 Salida de Video
Identificación de la Imagen:	7 o Igual a 7
Suministro de poder:	110 - 220 VAC +/- 10%, 50/60Hz, 50VA
Dimensiones:	366mm x 585mm x 596mm
Peso Neto:	11 Kg
Configuración Estándar:	Unidad Principal (DP - 3300) Transductor Convexo 3.5C50EB (3,5; 5,5; 5,0 MHz) Dos conectores para Transductores 166 - Imágenes Cine Loop 2 - Puerto USB de Interface Paquetes de Software 16 - Almacenamiento de Imágenes
Configuración Opcional:	Transductor Lineal 7.5L30EB (5,0 - 7,5 - 10 MHz) Transductor Lineal 7.5L60EA (5,0 - 7,5 - 10MHz) Transductor Intracavitario 6.5EC10EB (5,0 - 6,5 - 8,0MHz) Transductor Micro - Convexo 6.5C15EA (5,0 - 6,5 - 8,0MHz) Carrro Para Transporte Impresora

SEGURIDAD

El DP - 3300 está diseñado para cumplir con los requerimientos de seguridad Internacional IEC 60601 - 1 para equipo electro-médicos.