

<b>SISTEMA DE ULTRASONIDO DIGITAL PORTATIL PARA DIAGNOSTICO</b>	
<b>MARCA:</b>	<b>SIUI</b>
<b>MODELO:</b>	<b>APOGEE 2100</b>
<b>PROCEDENCIA:</b>	<b>CHINA</b>

### **APLICACIÓN:**

El sistema de ultrasonido Doppler color digital portátil Apogee 2100 ofrece una solución asequible y versátil para diferentes aplicaciones, incluyendo abdomen, ginecología, obstetricia, cardiología, pediatría, vascular periférico, tiroides, mama, nervios periféricos, entre otras. Con su tecnología avanzada, proporciona una excelente calidad de imagen y una optimización eficiente del flujo de trabajo.

### **CARACTERÍSTICAS GENERALES**

- Peso y dimensiones: 14.5kg (02 transductores). Peso neto: 7.9 kg (incluye 2 baterías).
- Alimentación: Adaptador: entrada AC 100-240V, 50Hz/60Hz, potencia nominal 220VA.
- Condiciones de Operación y Almacenamiento: Temperatura de operación 0°C a +40°C, humedad 30%-85%, presión 70kPa-106kPa. Almacenamiento: temperatura -20°C a +60°C, humedad 15%-93%, presión 50kPa-106kPa.
- Conectividad: S-Video, VGA, HDMI, puerto de red, 2 USB 3.0, puerto ECG y de adaptador, altavoz integrado.
- Apariencia y Funcionalidad: Diseño ergonómico, monitor de 15" color alta resolución, ajuste de ángulo (35°), ángulo de visión 170°, 8 TGC.

### **DATOS TÉCNICOS**

#### **Modos de Imagen:**

- 2D: Nanoview, MFI, X-Beam, Panoscope, VS Flow.
- Modo M: Anatómico (AMM), Color M.
- Doppler Color (CFM/PDI/DPDI).
- Doppler de onda pulsada (PW) y continua (CW).
- 4D Pro.
- Elastografía.
- ECG.
- Needle Enhancement.

<b>SISTEMA DE ULTRASONIDO DIGITAL PORTATIL PARA DIAGNOSTICO</b>	
<b>MARCA:</b>	<b>SIUI</b>
<b>MODELO:</b>	<b>APOGEE 2100</b>
<b>PROCEDENCIA:</b>	<b>CHINA</b>

**Almacenamiento:**

- Disco duro de 1TB.
- Formatos de exportación: BMP, JPG (imágenes), AVI, MP4 (videos).
- Almacenamiento en dispositivos USB.

**Batería:**

- Litio-ion recargable, desmontable.
- Autonomía superior a 60 minutos.

**ACCESORIOS ESTANDAR**

- Batería recargable
- 02 cable de poder, tipo americano y tipo schuko
- Cables BNC/RCA
- Cable S-Video
- Cable ECG tipo pinza
- Sistema de recuperación en USB
- Adaptador de fuente de alimentación
- Manual de uso básico y avanzado
- Soporte de transductor
- Cubierta a prueba de polvo

<b>SISTEMA DE ULTRASONIDO DIGITAL PORTATIL PARA DIAGNOSTICO</b>	
<b>MARCA:</b>	<b>SIUI</b>
<b>MODELO:</b>	<b>APOGEE 2100</b>
<b>PROCEDENCIA:</b>	<b>CHINA</b>

### **TRANSDUCTORES DISPONIBLES**

- Transductor convexo.
- Transductor lineal.
- Transductor de arreglo de fase.
- Transductor micro convexo.
- Transductor intracavitario.
- Transductor 4D volumétrico.
- Transductor transrectal.
- Transductor biplanar.