

ULTRASONIDO DIGITAL B/N · PORTÁTIL · LCD 12" 75° · 2 CONECTORES · BATERÍA LI · CE / ISO
13485

PCB-VIEW-05



ACERCA DEL PCB-VIEW-05

Calidad de imagen hospitalaria en un equipo portátil.

El **PCB-VIEW-05 Ultrasonido Digital B/N** lleva calidad de imagen de nivel hospitalario a atención primaria, consulta externa, centros de cirugía ambulatoria y uso a pie de cama. Construido sobre tecnología exclusiva de imagen de doble onda y entregado con un **transductor convex 3C50A**, una **batería de litio interna** y suite completa de I/O (USB, Video, VGA, Equipotencial, Impresora), está listo para campo desde la caja.

Un **monitor LCD de alta definición 12"** con ángulo ajustable hasta 75° sobre teclado retroiluminado y perilla all-round entrega operación eficiente, rápida y ergonómica. Modos: **B, 2B/4B, M, B/M y PW Doppler** con espectro a pantalla completa, guía de biopsia, módulos OB y PW incluidos, y paquete completo de medición (General, OB&GIN, Cardíaco).

Con solo **6.2 kg**, **almacenamiento de datos raw** para reportes offline y **reset automático de parámetros con un click**, el PCB-VIEW-05 es verdaderamente portátil y escala desde clínicas individuales hasta hospitales docentes. Incluye **garantía de 2 años** desde fecha ex-fábrica.

ESPECIFICACIONES

Diseñado para diagnóstico por imagen portátil.

MODELO

PCB-VIEW-05

TIPO

Ultrasonido Digital B/N · Portátil

TECNOLOGÍA IMAGEN

Doble onda exclusiva

PANTALLA

**LCD HD 12" · ángulo ajustable
75°**

PESO

6.2 kg (ligero)

CONECTORES

**2 conectores activados + 2
porta-sondas**

TRANSDUCTOR ESTÁNDAR

3C50A Convex (incluido)

MODOS

**B · 2B/4B · M · B/M · PW (Doppler
con espectro)**

MEJORA DE IMAGEN

THI · TSI

MÓDULOS INCLUIDOS

Módulo OB + Módulo PW

FUNCIONES AUTO

**Reset parámetros un-click ·
Auto-congelación**

BIOPSIA

Función de biopsia soportada

AMPLIACIÓN

Ampliación + pantalla completa

MEDICIÓN

General · OB&GIN · Cardíaco

ESPECTRO

PW espectro pantalla completa

CONTROLES

**Teclado retroiluminado · perilla
all-round**

INTERFACES

**2 USB · Video · VGA ·
Equipotencial · Impresora**

ALMACENAMIENTO

**Raw data para reportes + ajustes
offline**

REPORTES

**Auto-generación BMP · USB
import/export**

LECTURA EN PC

No requiere software especial

BATERÍA

**Batería interna de Litio
(estándar)**

GARANTÍA

2 años desde fecha ex-fábrica

CERTIFICACIONES

CE · ISO 13485

CARACTERÍSTICAS CLAVE

Diseñado para confianza diagnóstica diaria.

IMAGEN DE DOBLE ONDA

Tecnología exclusiva de imagen de doble onda entrega resolución B-mode consistente. THI y TSI refinan detalle de tejido y sensibilidad Doppler para abdomen, vascular, GO, urología, cardíaco, partes pequeñas y MSK.

PW DOPPLER CON ESPECTRO COMPLETO

Doppler de onda pulsada con espectro a pantalla completa para flujo vascular y cardíaco. **Módulos OB y PW incluidos** con la unidad estándar — listo para exámenes OB de rutina desde el día uno.

6.2 KG · BATERÍA LISTA DE FÁBRICA

Con solo 6.2 kg y **batería de litio interna como equipamiento estándar**, el PCB-VIEW-05 se mueve entre salas, pisos y campañas — sin compra adicional de batería.

RAW DATA + RESET UN-CLICK

Almacenamiento de datos raw permite ajustar parámetros y regenerar reportes offline tras el examen. **Reset automático con un click** devuelve la unidad a la línea base entre pacientes — flujo más rápido y consistente.

TRANSDUCTORES

Configure el set de sondas a su mezcla clínica.

3C50A CONVEX (ESTÁNDAR)

Transductor convex de uso general incluido con cada PCB-VIEW-05. Cubre abdomen, OB, ginecología, urología y escaneo general.

7L40A LINEAL (OPCIONAL)

Transductor lineal para vascular (carótida, periférico), partes pequeñas (tiroides, mama, testículos), MSK y estructuras superficiales.

6E10A TRANSVAGINAL (OPCIONAL)

Transductor endocavitario para exámenes transvaginales GO — evaluación temprana de embarazo, ginecología, monitoreo folicular en FIV.

6C15A MICROCONVEX (OPCIONAL)

Transductor microconvex para abdomen pediátrico/neonatal, cardíaco y superficial donde se requiera huella pequeña.

ACCESORIOS OPCIONALES

Configure el flujo que necesita.



CARRITO PERSONALIZADO

Carrito móvil sostiene el escáner a altura ergonómica y guarda gel, sondas y accesorios.

BOLSA DE TRANSPORTE

Bolsa acolchada para campañas, visitas a domicilio y transporte entre sitios. Protege la unidad y todos los accesorios estándar durante el traslado.

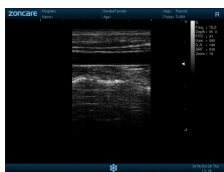
IMPRESORA DE VIDEO (SONY-UP-X898MD)

Impresora térmica de alta resolución para impresión inmediata de capturas clínicas B-mode y Doppler.

IMPRESORA LÁSER B/N (HP-1108)

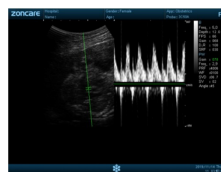
Impresora láser para reportes de examen B/N de página completa generados por el software del PCB-VIEW-05.

Escaneos en distintas especialidades.



CARÓTIDA (CCA) · PW DOPPLER

Espectro Doppler pulsado de la carótida común — capacidad vascular con transductor lineal (7L40A).



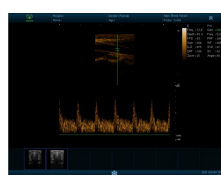
VENA PORTAL · PW

Flujo portal con trazo PW — evaluación hepática y vascular abdominal con el convex estándar 3C50A.



VASOS PALMARES · PW

Vasos superficiales palmares con PW Doppler — uso en partes pequeñas y MSK (transductor lineal).



HÍGADO-RIÑÓN · B-MODE

Cuadrante superior derecho B-mode de la interfase hígado-riñón — vista clásica con el convex estándar.