

1. Botón de ENCENDIDO/APAGADO

2. Pestaña Principal

- Vea los valores de la PIC y la temperatura actuales del paciente.
- Muestre el límite de alarma de PIC alta.
- Vea las formas de onda de la PIC.

3. Pestaña Tendencia

- Vea el historial de datos de tendencia de la PIC en diferentes intervalos de tiempo: 3 horas, 12 horas, 24 horas, 48 horas y 120 horas.
- Extraiga los datos de tendencia del paciente.

4. Pestaña Alarma

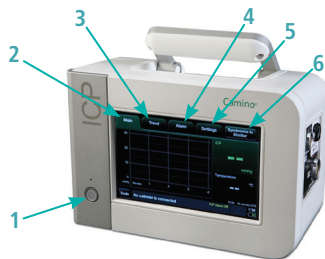
- Ajuste la alarma. Asegúrese de presionar ACEPTAR.

5. Pestaña Configuración

- Cambie la hora, la fecha y el idioma.
- Especifique el estilo de la forma de onda.

6. Sincronizar con la pestaña Monitor

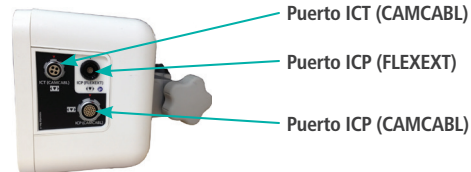
- Conecte el cable PMIOMPM1 y el cable adaptador del monitor Camino al monitor de cabecera.
- Si presiona la pestaña "Sincronizar con monitor", se inicia un reloj de 60 segundos para que haya tiempo de "ajustar el valor de la PIC a cero" en el monitor de cabecera.
 - Presione HECHO cuando el monitor de cabecera se haya ajustado a cero.



Conectar los cables del catéter de fibra óptica (serie 1104) al monitor

- En el lado derecho del monitor, conecte el cable negro del catéter de fibra óptica (CAMCABL) a los puertos de PIC y temperatura:
 - Conecte el conector de PIC del cable (P) en el puerto con la etiqueta ICP (CAMCABL). Para ello, tendrá que alinear el punto rojo del conector del cable con el triángulo rojo del puerto del monitor y empujar con firmeza.
 - Si la temperatura se va a monitorizar, conecte el conector de temperatura del cable (T) al puerto con la etiqueta ICT (CAMCABL).

Para obtener instrucciones sobre cómo conectar los catéteres a sus cables correspondientes, consulte las indicaciones de uso de cada uno.



Puerto ICT (CAMCABL)

Puerto ICP (FLEXEXT)

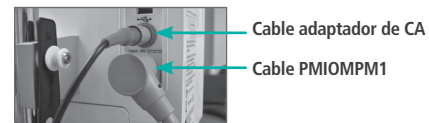
Puerto ICP (CAMCABL)

Conectar el cable del catéter Camino[®] Flex al monitor

- En el lado derecho del monitor, conecte el extremo del cable alargador Camino Flex (FLEXEXT) más cercano al cilindro negro al puerto ICP (FLEXEXT).

Conectar el monitor Camino al monitor de cabecera

- El cable PMIOMPM1 está conectado al panel posterior del monitor.
 - Los cables adaptadores del monitor (ICP-XX e ICT-XX) se colocan entre el cable PMIOMPM1 y el monitor de cabecera.



Cable adaptador de CA

Cable PMIOMPM1

Procedimientos para la configuración inicial del monitor de PIC

Consejos útiles

- Este monitor no puede utilizarse en un entorno de obtención de imágenes de resonancia magnética (IRM).
- Una vez que el catéter de fibra óptica haya sido ajustado a cero en el monitor Camino, no cambie ni transfiera el cable CAMCABL a ningún otro monitor, ya que podría hacer que las mediciones del paciente sean imprecisas.
- Una vez que el monitor Camino haya inicializado el catéter Flex, no cambie ni transfiera el cable FLEXEXT a ningún otro monitor, ya que podría hacer que las mediciones del paciente sean imprecisas.
- La vida útil de la batería es de 1,5 horas y solo debe utilizarse durante el transporte del paciente.
- Asegúrese que el monitor esté conectado mientras está almacenado para obtener una lectura correcta de la PIC durante el transporte del paciente (en 5 horas la carga estará completa).
- Si a la batería le quedan 15 minutos de carga o menos, el monitor activará advertencias visuales.
- Si a la batería le quedan 5 minutos de carga o menos, el monitor hará sonar una alarma y activará advertencias visuales.
- Ajuste siempre la alarma de PIC alta para cada paciente antes de la monitorización.
- El monitor solamente almacena los datos de la PIC de los últimos 5 días. Todos los datos de tendencia almacenados que tengan más de 5 días se perderán.
- Los datos de tendencia se restablecerán mientras se utilizan los catéteres de fibra óptica (serie 110-4) si el monitor se apaga y después se vuelve a encender, si la batería se descarga completamente (lo que hará que se apague la monitorización) o si el catéter actual se desconecta del monitor y se vuelve a conectar.
- Los datos de tendencia se restablecerán mientras se utiliza el catéter Flex si el catéter actual se cambia por un catéter diferente.
- No conecte los cables CAMCABL y FLEXEXT al monitor de manera simultánea.

natus.
neuro

Natus Neuro
3150 Pleasant View Road
Middleton, WI 53562 EE.UU.
Tel: 1-800-356-0007
1-608-829-8500
Fax: 1-608-829-8709
www.natus.com

El monitor de PIC Camino está indicado para que sea utilizado por neurocirujanos o neurointensivistas para medir la presión y la temperatura intracraneal.

Extracción de datos

El monitor de PIC Integra Camino proporciona dos opciones de extracción de datos de tendencia de la PIC para evaluación remota. Los dos tipos de medios están conectados al monitor a través de una conexión USB que está situada en el panel posterior.

Opción 1: Extracción de datos a una unidad USB

1. En el panel posterior, conecte la unidad USB al conector USB.



Unidad USB
Adaptador de CA
Cable PMIOMP1

2. En la pantalla táctil, presione "Tendencia" y seleccione "Extraer datos".
3. Compruebe que aparece el siguiente mensaje "La extracción de datos se ha completado de manera satisfactoria. Extraiga la unidad USB".
4. Presione ACEPTAR, extraiga la unidad USB y revise el archivo .csv resultante en el dispositivo que desee (por ejemplo, en el portátil).

Opción 2: Extracción de datos a través de transmisión digital

1. En el panel posterior, conecte el extremo USB del cable adaptador USB-a-RS232 al conector USB.



2. En la pantalla táctil, presione "Tendencia" y compruebe que aparece el siguiente mensaje en la pantalla: "Flujo de datos activado".
3. Conecte el otro extremo del cable adaptador USB-a-RS232 al dispositivo de monitorización externa.