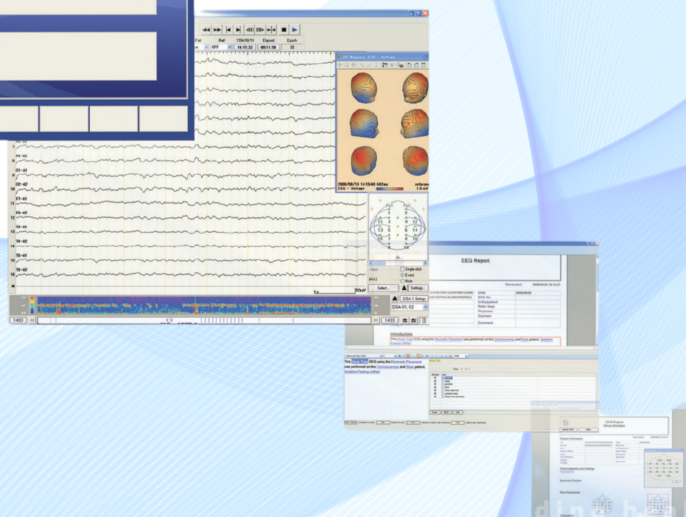
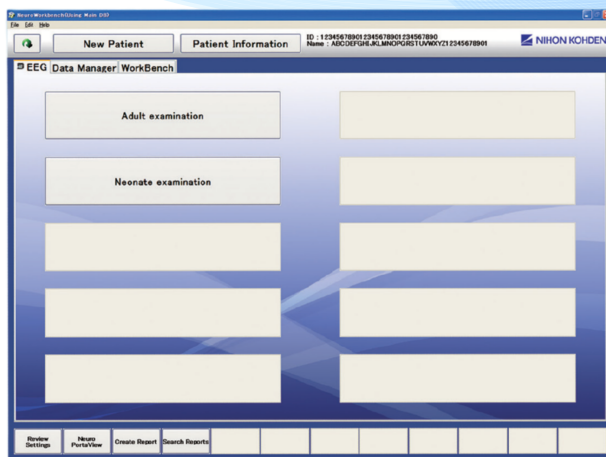


Electroencefalógrafa

EEG-1200J/K





EEG-1200

LIDERANDO EL CUIDADO DE LA SALUD



Facil de usar

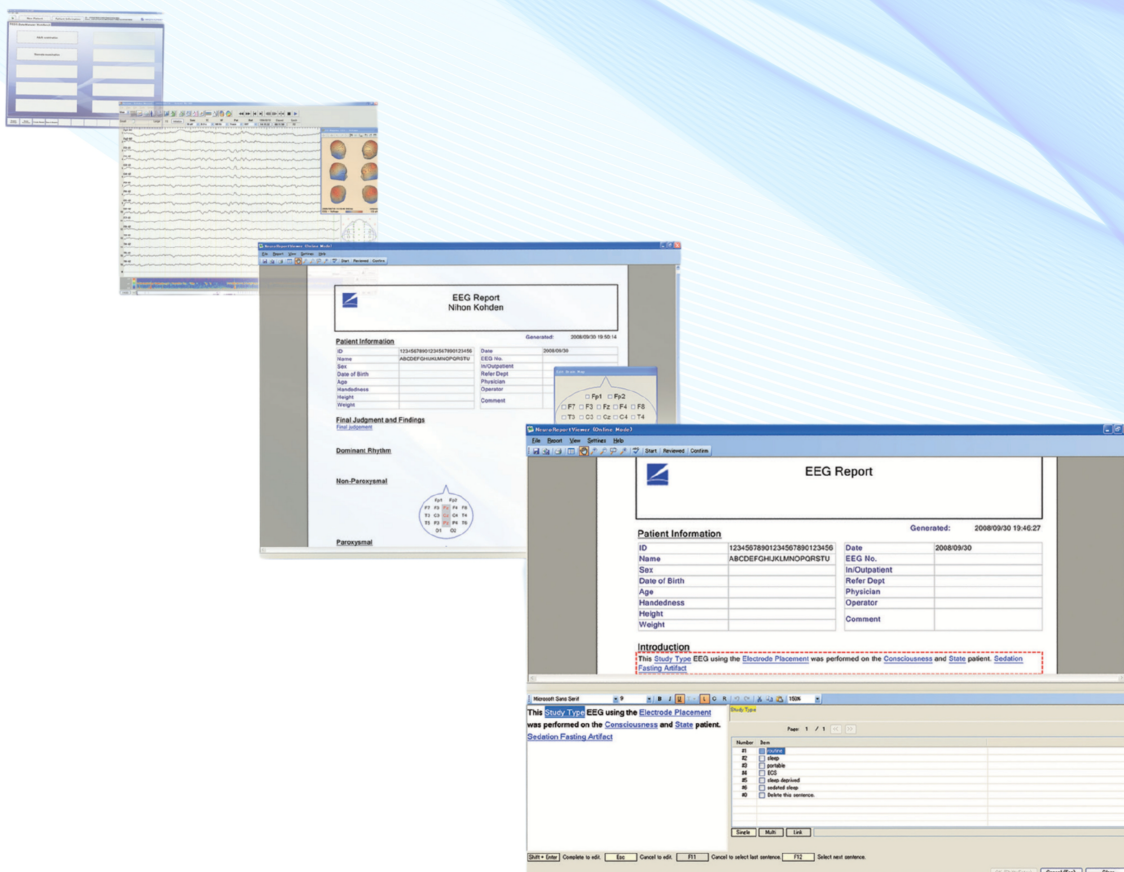
Eficiente

Expandible

Flexible



HACIA EL FUTURO...

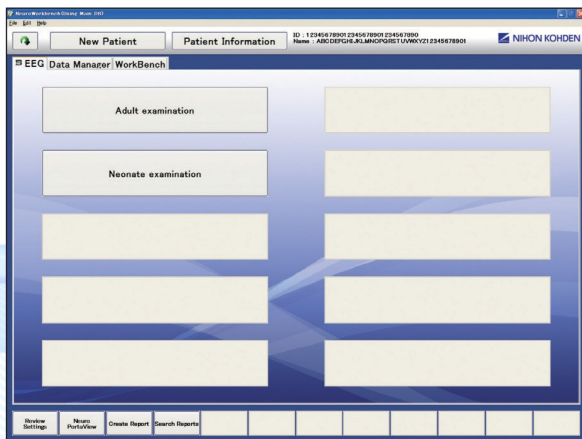


Las posibilidades son
infinitas

Fácil de usar

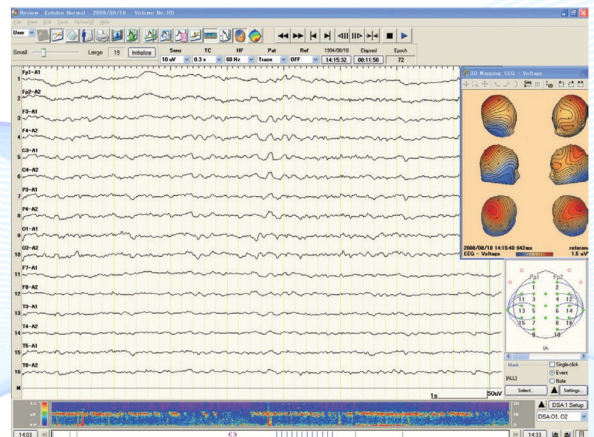
Nuevo menú principal personalizable

Puede registrar hasta 10 botones de protocolo de examen por página en el menú principal. Cada botón tiene ajustes definidos por el usuario para cada examen. Los ajustes también se pueden modificar para diferentes condiciones de examen.



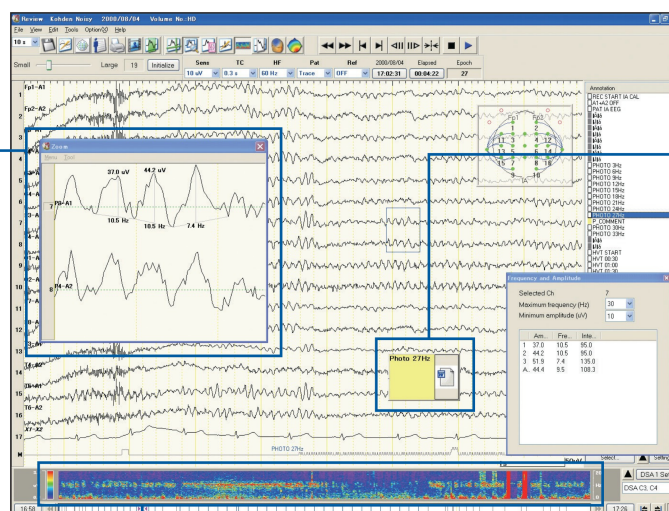
Mapeo de voltaje 3D: revisión rápida y análisis avanzado de EEG

Los mapas de cabeza completa ofrecen una visión general completa y una mejor interpretación de la topografía de las anomalías del EEG. Simplemente haga clic en un patrón detectado para obtener mapas 3D de toda la cabeza. Haga clic en una vista específica para obtener una serie de mapas que muestran la evolución a lo largo del tiempo.



Ventana de notificación: copia simple de partes de forma de onda

Puede guardar hasta 1000 secciones de formas de onda para compararlas mediante la función de arrastrar y soltar. Se pueden registrar hasta 100 formas de onda copiadas como datos de muestra para compararlas con otros pacientes.



Ventana Zoom

Puede ampliar fácilmente las formas de onda arrastrándolas. La amplitud y la latencia de las formas de onda ampliadas se pueden medir e imprimir.

Etiquetas de comentarios en pantalla

Se pueden adjuntar hasta 100 etiquetas a un archivo de EEG para su posterior consulta o para enviar mensajes al revisor. Las etiquetas pueden incluir documentos de Word, hojas de cálculo de Excel, imágenes y otros archivos.

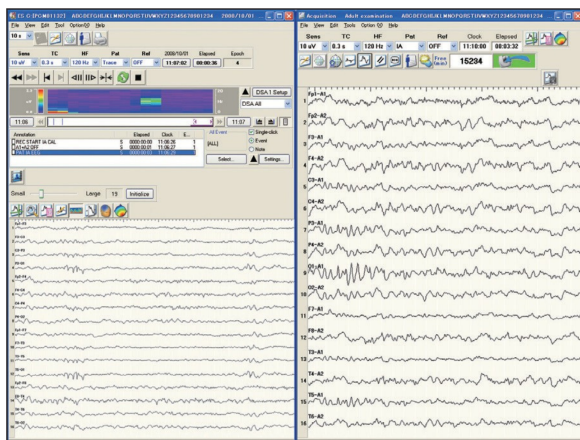
Gráfico de tendencias DSA

Los componentes de frecuencia del EEG y las amplitudes de cada frecuencia se muestran como un gráfico de tendencias DSA (Density Spectral Array) en la pantalla de revisión y en el EEG Scope. El DSA permite detectar convulsiones epilépticas en una banda de frecuencia específica del EEG durante un período prolongado de un vistazo.

Eficiente

Alcance del EEG: revisión de datos durante la adquisición

Modo Comparación: La función EEG Scope permite mirar hacia atrás y revisar épocas anteriores de EEG mientras se monitorea simultáneamente la adquisición actual de EEG. Un lado de la pantalla dividida muestra las épocas anteriores de EEG y la otra el EEG actual.



Generación avanzada de informes de EEG: Uso de NeuroReport (estándar)

NeuroReport cuenta con varias plantillas de elementos para informes y permite crear informes personalizados para diferentes tipos de exámenes, médicos u otros criterios. También puede crear un informe de examen de EMU con comentarios de pantalla asignados automáticamente a eventos de incautación. Los informes se guardan en una base de datos y puede buscarlos rápidamente por información del paciente, valores de medición y otros criterios.

Caja de conexiones: JE-921a

Esta caja de conexiones avanzada integra entradas de EEG de 32 canales y de SpO2/ETCO2. JE921A proporciona la mas alta calidad de señal y máxima confiabilidad. El convertidor de caja de entrada QI-122A conecta JE-921A al EEG a través de una red LAN. Esto proporciona conectividad LAN y capacidad de expansión para un sistema EEG de EMU y centro del Sueño.

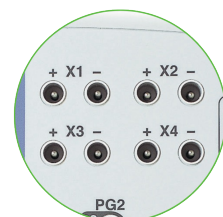


- Capacidad adicional del sensor PSG

Conectores de entrada para señales analógicas de instrumentos externos como CPAP

- Tecnología única: entradas de SpO2/ETCO2 integradas

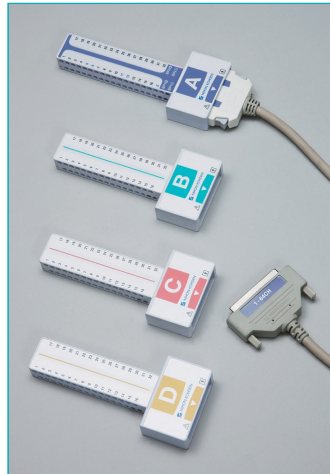
- Entradas de 4 canales DC



Expandible

256 canales, caja de conexiones JE-120A

La caja de conexiones JE-120A proporciona hasta 256 canales. Permite determinar el foco epiléptico mediante el uso de electrodos de rejilla y electrodos de profundidad. Su alta frecuencia de muestreo de hasta 10 000 Hz permite medir la oscilación de alta frecuencia (HFO) y hasta 10 segundos de constante de tiempo (TC) permite visualizar el cambio de CC.



- Taza de muestreo alta de 24 bit/10 kHz
- Medición disponible SpO2/ETCO2
- 16 entradas DC
- Hasta 4 pares de bipolares (al usar JE-125AK)

JE-125AK or JE-225AK mini caja de conexiones plana (1 a 64 canales)

JE-226AK mini caja de conexiones plana (65 a 128 canales)

JE-227AK mini caja de conexiones plana (129 a 192 canales)

JE-228AK mini caja de conexiones plana (193 a 256 canales) □

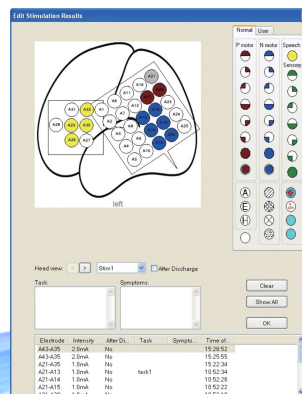
Entrada de EEG a través de una red LAN

El convertidor de caja de entrada QI-123A conecta la caja de conexiones al EEG a través de una red LAN. Esto proporciona conectividad LAN y capacidad de expansión para un sistema EEG en (EMU).



New Sistema sofisticado para la prueba de mapeo cerebral funcional

El sofisticado sistema de la caja de interruptores PE-210AK y la unidad de extensión MS-120BK con amplificador JE-120A mejora la eficiencia de las pruebas de mapeo funcional cerebral realizadas durante la monitorización EEG intracraneal en pacientes con epilepsia. Este sistema permite seleccionar, mediante control por software, los electrodos activos y de referencia para la estimulación y generar un informe completo de la sesión de estimulación.



Ejemplos de Composicion



Composición EEG de rutina

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Electroencefalógrafo | EEG-1200J/K |
| Unidad PC | CC-120AJ/AK J |
| Caja de conexiones de electrodos | E- 9 21A |
| Lámpara flash | LS -70 3A |
| Unidad de control de estimulador | LS-120AJ/AK |
| fótico | KE-122A |
| Carro | KC - 0 01A |
| Stand | Compra local |
| Pantalla LCD | |



Composición EMU

| | |
|--|--------------|
| Electroencefalógrafo | EEG-1200J/K |
| Unidad PC | CC-120AJ/AK |
| Caja de conexiones de electrodos 256 canales | JE-120A-256 |
| Convertidos de caja de entrada | QI-123A |
| Mini caja de conexiones plana | JE-125AK |
| Mini caja de conexiones plana | JE-226AK |
| Mini caja de conexiones plana | JE-227AK |
| Mini caja de conexiones plana | JE-228AK |
| Lámpara flash | LS -70 3A |
| Unidad de control de estimulador fótico | LS-120AJ/AK |
| Carro con soporte para impresora | KD-029A |
| Stand | KC - 0 01A |
| Pantalla LCD | Compra local |
| Unidad de extensión | MS-120BK |
| Caja de interruptores | PE-210AK |

Sufijos de modelo

EEG-1200 tiene los siguientes sufijos:

J: Operación 110-127 V AC

K: Operación 220-240 V AC

Representante exclusivo:

ENDOMED
Tecnologies S.A.C.

Correo: ventas@endomed.com.pe / endomedsac@gmail.com

Teléfono: 01 - 466 4544

Dirección: Av los Álamos 309, Ubr Jose Olaya, San Juan de Miraflores

Página Web: www.endomed.com.pe

