micromed®
solutions for neurophysiology

BRAIN QUICK® MHVT

LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA LA TELEMETRÍA DE VÍDEO EN CASA MÓVIL

BQ-MMTL-025, REV.A



El **BRAIN QUICK® MHVT** es el último sistema de Micromed diseñado para registrar y monitorear pacientes de forma remota. El monitoreo remoto ofrece flexibilidad para que el médico libere un valioso espacio en el hospital y el paciente pueda ser monitoreado en la comodidad de su hogar. El sistema BRAIN QUICK® MHVT permite al médico iniciar la grabación en el hospital o clínica y luego monitorear al paciente en casa. A lo largo de la grabación, los médicos pueden acceder de forma remota a la grabación en curso y comprobar el estado de los pacientes. El procesamiento de señales avanzado y el diseño funcional garantizan una recopilación de datos confiable y de alta calidad.

Una vez que el sistema BRAIN QUICK® MHVT se lleva a casa, el paciente simplemente conecta el sistema a una fuente de alimentación, abre el estuche y coloca la cámara.

El sistema enciende automáticamente la cámara y la adquisición de video comienza automáticamente. Los paquetes de baterías también permiten que el cabezal de EEG funcione independientemente de la red eléctrica durante varios días. Una vez que el sistema se devuelve al médico, los datos de video EEG se pueden descargar directamente a la red del hospital.

BRAIN QUICK®

Headquarters Italy - Micromed S.p.A.
via Giotto, 2 | 31021 Mogliano Veneto | Treviso ITALY
Tel. +39.041.5937000 | sales@micromedgroup.com

Micromed Group
Located in ITA · BEL · DEU · FRA · USA
www.micromedgroup.com

micromed®
solutions for neurophysiology



BQ-MMTL-025, REV.A

BRAIN QUICK® MHVT

MONITOREO DE EEG EFICIENTE EN CASA

El BRAIN QUICK® MHVT presenta la confiabilidad y el tamaño liviano del amplificador MORPHEUS® con una cámara de video compacta y un software fácil de usar dentro de un estuche fácil de transportar. La cámara integra una lámpara IR para que la actividad del paciente pueda monitorearse incluso en condiciones de poca luz.

Características del sistema:

- Confiabilidad y robustez
- Portabilidad y flexibilidad
- Fuente de alimentación integrada
- Hasta 3 horas de grabación con baterías internas durante el transporte* al domicilio del paciente
- Sincronización automática de datos de video y EEG
- Varios días de grabación de EEG usando el amplificador y las baterías

*Tenga en cuenta que **no** hay video ni acceso remoto durante el transporte.



Fig. 1 El sistema puede funcionar hasta 3 horas utilizando la fuente de alimentación interna.

Funciones de vídeo:

- Resolución de vídeo FullHD
- Luz infrarroja
- Trípode de cámara magnético y flexible



Fig. 2 Con el trípode magnético flexible, la cámara de video FullHD se puede colocar en cualquier lugar de la casa del paciente para garantizar una visualización óptima.

Características de la tableta:

- Todo el video y EEG se almacena directamente en el sistema
- Operación remota
- Acceso remoto simple y fácil para que los médicos monitoreen datos de video y EEG

BRAIN QUICK®

Headquarters Italy - Micromed S.p.A.
via Giotto, 2 | 31021 Mogliano Veneto | Treviso ITALY
Tel. +39.041.5937000 | sales@micromedgroup.com

Micromed Group
Located in ITA · BEL · DEU · FRA · USA
www.micromedgroup.com