

Электроэнцефалограф Нейрон-Спектр-3

ФСР 2009/04073

каналы ЭЭГ 19 шт., 1 дополнительный канал,
фотостимулятор / фоностимулятор

НейроСофт ООО, Россия



Характеристики

Каналы ЭЭГ	19 шт.
Дополнительные каналы	1 дополнительный канал
Стимуляторы	фотостимулятор / фоностимулятор
Частота квантования	до 5000 Гц Гц

Функции

Подключение электродной шапочки	Да
---------------------------------	----

Дополнительные характеристики

Высокая частота квантования (до 5000 Гц) позволяет регистрировать высокочастотные составляющие сигнала без характерного «проглатывания» острых компонентов ЭЭГ или резкого снижения амплитуды.

Низкий уровень шума дает возможность применять самую щадящую фильтрацию ЭЭГ или не проводить фильтрацию вообще, что максимально сохраняет полезную информацию в исходном сигнале.

Индикация импеданса расположен на блоке энцефалографа (позволяет следить за качеством сигнала во время установки электродов не отходя от прибора).

Прибор можно использовать в любом неэкранированном помещении.

Энцефалограф получает питание по кабелю USB, через который он также передает данные на компьютер.