

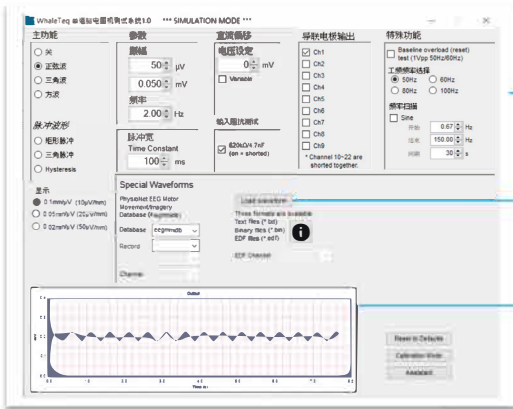
SEEG 100

脑电性能测试仪

专为法规标准测试所设计的脑电性能测试仪

- 依据最新 EEG 标准 IEC 60601-2-26:2012、GB 9706.226-2021 所设计
- 精密电路设计让系统可输出 1 μ V 微小讯号
- 9 通道自动切换开关可作个别进行性能测试
- 绝佳的遮蔽与接地设计让讯号输出更加精准
- 可加载及播放 PhysioNet EDF、text 及 binary 格式的波形讯号
- IEC 60601-2-26、GB 9706.226 软件小帮手简化法规标准测试步骤，有效提升测试效率

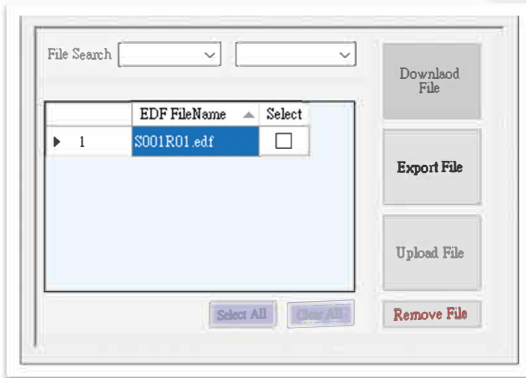
简易且有效地验证脑电图机性能



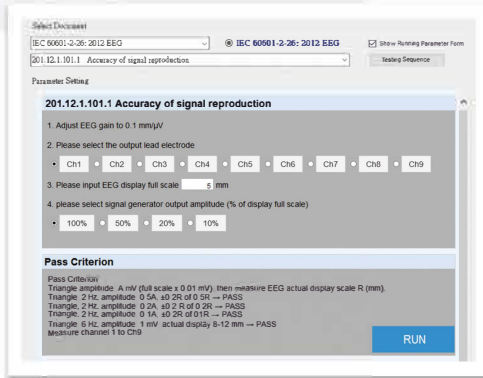
参数调整依循 IEC60601-2-26 法规标准要求

可载入及播放定制化波形

实时波形显示



EDF File Manager 协助您轻松下载 PhysioNet 数据库波形



IEC60601-2-26 小帮手简化繁复的医疗标准成为测试参数、步骤与通过标准

规格

参数	规格
主输出电压精确度	±0.3%
主输出电压分辨率 (DAC 分辨率)	0.5µV
频率 / 脉冲重复率精确度	±0.1%
脉冲间期 / 时间精确度	±0.2ms
电阻容忍度	±0.5%
电容容忍度	±5%
精密 1000:1 分压器	±0.05%
取样率	5kHz ±0.05% (50ppm)
直流偏移 (内部超级电容提供的固定电压, 无噪声偏移)	300mV ±0.1%
直流偏移 (细调, 最多可包含 50µVpp 噪声)	设定 ±1% 或 ±3mV
电源供应	通常 <0.25A 若所有继电器都打开, 最高可耗 0.45A
环境	室内用 5 ~ 40°C 50 ~ 80% RH 海拔高度 < 2000M (最高)
安全性 讯号处理	内建 USB IC 的保护机制, 免受高电压电流影响; 以及特殊的滤波器, 以减少来自微处理器 (8MHz) 和 DC/DC 转换器 (200kHz) 的噪声。



www.greentest.com.cn
Sales@greentest.com.cn

广州市番禺区陈边村金欧大道 83 号 江潮创意园 A 栋 208 室
020-2204 2442
020-8067 2851