

EMG Ölçüm Sistemi Teknik Şartnamesi

- ECG / EKG, EMG, EOG ve EEG kayıtları gibi çok çeşitli biyolojik sinyalleri ölçmek için optimize edilmiş olmalıdır.
- Yüksek performanslı diferansiyel biyolojik potansiyel amplifikatörler, galvanik olarak izole edilmiş olmalıdır.
- Otonom ve sempatik sinir sistemi fonksiyonu, Kardiyovasküler hastalık ve miyokard disfonksiyonu, Kas aktivasyonu ve yorgunluk, Uyarılmış tepkiler ve stimülasyon, Kalp atış hızı değişkenliği / aritmi gibi biyo sinyallerin işlenmesine olanak sağlamalıdır.
- LabChart programıyla ve merkezimizde bulunan Powerlab veri kayıt ve analiz sistemiyle uyumlu olmalıdır.