

Sport research EMG

EMG V.16.24

BayaMed Technologists
Knowledge Based Co.
www.BayaMed.com

Only For Research Applications!



ساخته شده در اسرائیل



مشخصه فنی

تعداد

تحریک

زیر بخش

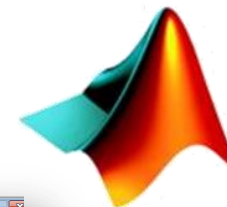
نام واحد

ردیف

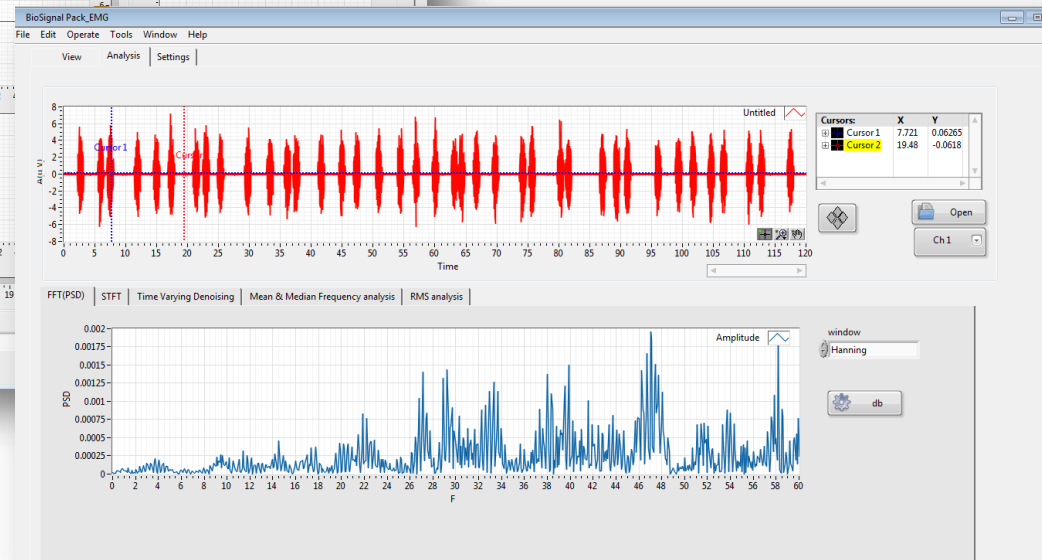
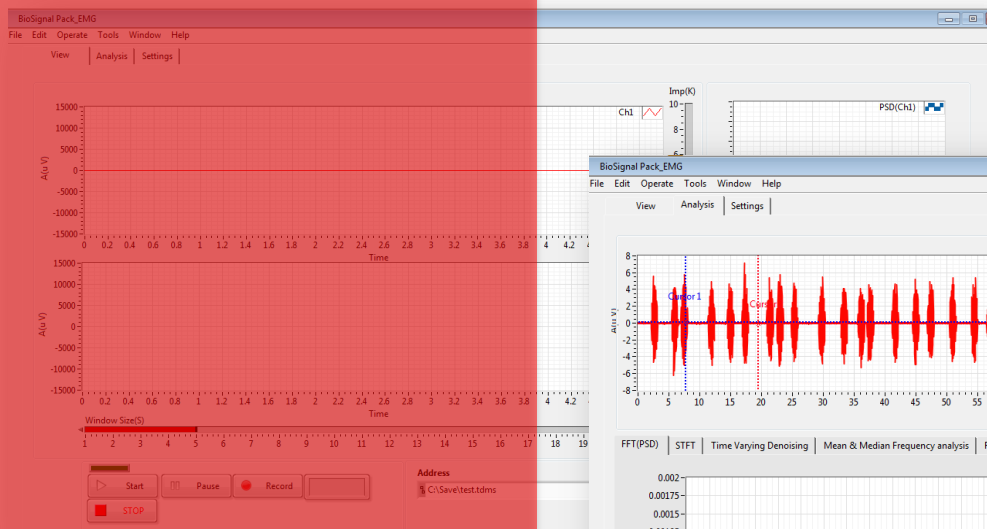
SNR	Input range	Input impedance	Sampling Rate	A/D	Frequency band	کانال	تحریک	زیر بخش	نام واحد	ردیف	
۱۲۰db	۱۰mV p-p	> ۲۰۰ MOhm	۳۲KHz /channel	۱۶bit	۰.۰۱ - ۱K Hz	۲۰۴۸.۱۶.۳۲	--	EMG	الکترومایوگراف	Electromyograph	۱



Analysis Software



MATLAB



no	Software	
١	EMG Analysis Software	• EMG Power Spectrum Analysis, Histogram Analysis, Motor Unit Action Potential Analysis, Median and Mean Frequency Analysis, Integrated (RMS) EMG, Locate Muscle Activation
٢	MTLAB Support	• MATLAB DLLs, SDKs