
Sistemul BIOPAC Student Lab Ultimate - BSL Ultimate 935

I.D.: 50856299

Data publicarii	21.10.20	Coduri CPV	38434500-1
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 47.731,00 RON - 47.731,00 RON

Descriere: Sistemul de achizitie si procesare a semnalelor fiziologice Biopac Student Lab Ultimate de uz didactic Sistemul de achizitie si procesare a semnalelor fiziologice de uz didactic va fi format dintr-un set de componente hardware si software care vor facilita predarea fiziologiei experimentale si efectuarea lucrarilor practice specifice. Setul va include cel putin urmatoarele repere: - Unitate centrala de achizitie si procesare a semnalelor fiziologice cu urmatoarele caracteristici minime: - cel putin patru canale de achizitie prevazute cu intrari pentru semnale culese cu electrozi si semnale culese cu traductori; intrarile vor fi izolate, de tip human-safe - conversia analog digitala pe cel putin 24 biti - castig ajustabil de la minim 5x pana la cel putin 50000x - raport semnal / zgomot de minim 88 dB - filtre analogice si digitale cu functionare automata si posibilitate de ajustare - iesire analogica de min. +/- 1V de tip jack 3,5mm - iesire analogica de nivel mare, minim -10V / +10V, ajustabila - iesire tip puls cu latimea si durata variabile, in gama minima 50 μ sec - 5 sec. - iesire trigger analogica - iesire trigger digitala - functie de verificare impedanta electrozi - control prin calculator cu sistem de operare Windows - Electrozi, traductori si accesorii necesare, de tip plug-and-play, 100% compatibile cu unitatea centrala de achizitie si procesare, dupa cum urmeaza: - manual de laborator - tutoriale și documentație în format pdf - 2 x cabluri de electrozi
