

เครื่องจำลองสัญญาณออกซิเจนในเลือด (Pulse oximetry simulator) MSP-2100

MSP-2100



Pulse oximetry simulator model MSP-2100 สามารถเสียบเข้ากับพอร์ตเสริมของ PS-2100, PS-2200 และ NIBP Series ของ BC Biomedical ซึ่งให้อัตราชีพจรที่ปรับเทียบแล้ว (ต้องใช้ Finger Sims)

คุณสมบัติทั่วไป

- แสดงผลเปอร์เซ็นต์ออกซิเจนที่ 80, 90 และ 97%
- สามารถใช้งานร่วมกับผลิตภัณฑ์รุ่น PS2100 และ NIBP1000
- จ่ายไฟจากพอร์ต
- ราคาถูกและแม่นยำ
- รวมกระเป๋าและที่ขีด

คุณสมบัติทางเทคนิค

- การทดสอบอย่างรวดเร็วของออกซิเจนในเลือดชีพจร รวมถึงระบบเซ็นเซอร์
- ความแม่นยำ ± 1 BPM
- น้ำหนัก < 0.5 pound
- ขนาด 2.3 x 3.6 x 1.5
- แอปเตอร์ Aux port

คุณสมบัติเสริม

- กระเป๋าสำหรับเดินทางหรือพกพา



BC BIOMEDICAL PULSE OXIMETRY TESTING



FingerSim™ Starter Set



NIBP-1010 with MSP-2100 & FingerSim™

SPECIFICATIONS

BC Biomedical FingerSim™

Saturation Nominal Values			80, 90 & 97%
(These are the nominal Red-to-Infrared Ratios (AC) @ 72.5° F & 660 nM/910 nM)			
Light Absorption	Infrared		15 to 40 dB
	Red		15 to 40 dB
Typical Infrared Percent Modulation when Squeezed		0 to 5 %	
Long Term Storage Temp Range		32° to 104° F	
Operating Temp		65° to 90° F	
Warranty		12 months	

BC Biomedical MSP-2100

Accuracy	± 1 BPM
Power	Aux port
Case	High impact plastic
Weight	Less than .5 pound
Size	2.3" x 3.6" x 1.5"

BC Biomedical SPO-2000

Accuracy	± 1 BPM
Power	External wall transformer (Included)
Case	High impact plastic
Weight	1 pound w/o accessories
Size	5.0" x 5.0" x 2.0"