

パルスオキシメーター

MMI
Pulse Oximeter Finger type

MMI Pulse Oximeter Finger type

おおよその血管年齢がわかります* (SB200のみ)

SpO₂測定と同時に光電式指尖容積脈波 (PPG) を測定し、
それから導き出される加速度脈波 (APG) で分類される7区分を6段階で表示します。

*測定した脈波波形を画像しないため、この機能は医療機関 (測定計) の医師に該当しません。
日本の健康維持や生活改善にお役立て下さい。

表示方向のワンタッチ切替が可能です (SB200)

測定中に電源ボタンを押すと、表示方向が切替られます。



アラーム機能 (SB200)

- ① オーディオアラーム機能 (オートパワーオフ機能)
プローブ部から指先を外すと、2回ピープ音が鳴った後、電源が切れます。
- ② ビジュアルアラーム機能
脈波が小さく、かつSpO₂値が90%を下回ると、ピープ音が鳴り続けます。

ワンボタンで操作が簡単 (SB200・SB100)

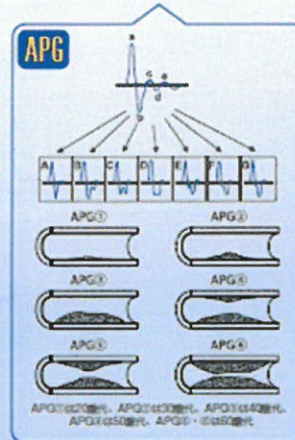
- ① 電源ボタンを押すだけで、自動的に (セルフテスト) モードになり、 (セルフテスト) が終了すると測定可能状態になります。



① SpO₂と脈拍を表示

二段階で
計測値を
表示します

② 指を外すとAPGを表示
非医療機関としての機能 (健康維持・生活改善)



ISO 80601-2-61:2011に適合しています (SB200・SB220・SB100)

国際規格ISO 80601-2-61:2011に基づいた「人を補助者としたSpO₂測定の評価」基準を満たしたパルスオキシメーターです。
*①は国際標準規格のOIAパルスオキシメータハンドブックで認められています。

共通仕様

サイズ	W34×D43×H45mm
重量	37g (電池含まず)
電源仕様	定格電圧: DC3V (単4形アルカリ電池2本) (付属) 連続動作時間: 最大16時間
酸素飽和度 (SpO ₂)	測定範囲: 35~99% 測定精度: ±2% (SpO ₂ 75~99%) 測定範囲: 30~250b/min
脈拍数	測定精度: ±3b/min (30~250b/min)
電磁両立性規格 (EMC)	EN 60601-1-2:2001に適合している
パルスオキシメーターの 国際安全及び基本性能	ISO 80601-2-61:2011 (JIS T 80601-2-61:2014) に適合している
発光波長	赤色光: 660nm 赤外線: 880~900nm 最大出力: 4mW
使用条件	動作温度: 5~40℃ 保存温度: -20~25℃ 相対湿度: 15~95% (ただし、結露しないこと)
電磁的干渉 の分類	電磁的干渉のレベルの別による分類: 内部電磁妨害 電磁的干渉のレベルの別による分類: 3F形装置部 水の浸入に対する保護等級: IPX1
付属品	携帯ストラップ

総代理店
株式会社オムロンヘルスケア
〒100-8558 東京都千代田区千代田1-3-1
TEL: 03-6347-8111