

体温およびS p O₂が拡張できる
血圧診断ステーション

SunTech[®] 247[™]

DIAGNOSTIC STATION

経皮的動脈血酸素飽和度測定 診療報酬点数：30点

ワンタッチで自動および手動血圧測定



自動&手動血圧測定



移動スタンド、卓上又は壁掛け



体温&S p O₂モジュール選択



+測定をリアルタイムに確認するため
手動血圧測定モード

+血圧測定から始め必要に応じて
体温&S p O₂を追加する拡張型

+ オプション

体温モジュール

パルスオキシメトリー・モジュール (SpO₂)

病院グレード移動式スタンド、卓上式スタンド、壁掛けキット

血圧カフサイズは全ての範囲に対応

充電可能な内部バッテリー

12時間以内で200測定、

一回の充電は8-12時間

Bluetooth無線 EMR/EHRインターフェース (開発中)



手動式血圧測定におけるSunTech 247血圧モジュール

+ 自動血圧仕様

血圧測定: オシロメトリック

測定範囲: 収縮期: 60 - 270 mmHg

拡張期: 30 - 170 mmHg

心拍数: 30 - 200 bpm

血圧測定時間: 標準: 30 - 40秒

精度: BHS (A/A), ESH, AAMI SP10:2002

心拍数精度: +/- 2% or +/-3bpmどちらか大きいもの

+ 手動式血圧測定仕様:

減圧レート: 3 mmHg/sec (AHA推奨に適合)

+ SpO₂仕様:

測定範囲: 40 - 100%

測定精度: 70 - 100% +/-2%または±2digit

+ 体温仕様:

体温予測時間: 10秒以内

体温範囲: 30°C~43°C

校正精度: +/- 0.1°C

プローブとプローブウエル: 口腔/腋窩(青), 直腸(赤)

+ 機械的仕様:

寸法: 14 x 29.2 x 9.7 cm

重量: 1.93 kg (充電電池 血圧、体温およびSpO₂)

+ 保障期間

血圧、体温及びSpO₂モジュール 1年

APCカフなど 90日

+ 製品番号	+内 容	+ 製品番号	+内 容
99-0061-00	充電式電池、移動式スタンド、血圧、 体温およびSpO ₂ 測定モジュール	99-0068-00	壁掛式キット、血圧およびSpO ₂
99-0062-00	充電式電池、移動式スタンド、血圧、	99-0069-00	充電式電池、卓上スタンド、血圧
99-0063-00	充電式電池、移動式スタンド、血圧、 および体温	99-0070-00	充電式電池、卓上スタンド、血圧
99-0064-00	充電式電池、移動式スタンド、血圧、 およびSpO ₂	99-0071-00	充電式電池、卓上スタンド、血圧 および体温
99-0065-00	壁掛式キット、血圧および体温 およびSpO ₂	99-0072-00	充電式電池、卓上スタンド、血圧及び SpO ₂
99-0066-00	壁掛式キット、血圧	99-0128-00	体温モジュール
99-0067-00	壁掛式キット、血圧および体温	99-0129-00	SpO ₂ モジュール

承認及び認証: 医療機器薬事認証番号 221AIBZX00048000 (平成21年08月21日)

類別 機械器具18 一般の名称 医用電子血圧計

日本国内計量法: 型式承認 第Q 0820号 (平成20年11月4日)

適用基準: JIS T 0601-1:1999 JIS T 0601-1-2:2002 JIS T 14971:2003

代理店

製造販売元:



(株)エス・エム・アイ・ジャパン

〒111-0054 東京都台東区鳥越1-4-3 ミハマビル4F

Tel: 03-5829-9079 Fax: 03-5829-9089

http://www.smi-japan.com

SunTech Medical[®]
Brilliant Blood Pressure Solutions[™]

SunTech Medical, Inc.
507 Airport Boulevard, Suite 117
Morrisville, NC 27560-8200 USA



0413