

SunTech® Vet25™ & Vet25E™ BP MONITOR BP MONITOR

犬猫用血圧計 Vet25

製造販売届出番号：3 動薬第 1295 号

犬猫馬用血圧計 Vet25E

製造販売届出番号：3 動薬第 1294 号

血圧測定・血圧監視が手軽に行える自動血圧計



- 体動に強い血圧測定技術 *非麻酔下でも測定可能
- 小型・軽量で持ち運びに便利
- 充電式内蔵バッテリー搭載
- Bluetooth 搭載
- 手術・救急・外来等で多目的に活躍
- 静音設計
- 液晶タッチパネル画面

製品仕様

対象動物	Vet25 : 犬、猫 Vet25E : 犬、猫、馬
血圧測定方式	オシロメトリック方式
血圧測定範囲	収縮期 (SYS) : 40 ~ 265 mmHg 平均 (MAP) : 27 ~ 222 mmHg 拡張期 (DIA) : 20 ~ 200 mmHg 脈拍数 (HR) : 25 ~ 300 bpm * 馬測定では 15 ~ 150 bpm
寸法	約 15.9 x 12.7 x 13.3 cm
重量	約 0.95 kg (内蔵バッテリー含む)
電源	AC アダプタ、充電式内蔵バッテリー
使用条件	温度 : 0 ~ 40 °C、湿度 : 15 ~ 90 % (結露なし)
保管条件	温度 : -20 ~ 65 °C、湿度 : 15 ~ 90 % (結露なし)
耐用期間	7 年
保証期間	1 年 (本体のみ対象、消耗品は 1 ヶ月)



血圧測定精度

犬猫の血圧測定は人間に比べると難しく、測定精度が十分に検証されている血圧計は少ないのが現状です。本製品は、ACVIM (米国獣医内科学会) が作成した血圧に関するガイドライン (1) で定められた血圧計の測定精度評価方法に基づいて測定精度の評価が行われており、その有用性が学術的に示されています。 (2)(3)

- (1) “Guidelines for Identification, Evaluation, and Management of Systemic Hypertension in Dogs and Cats” , ACVIM Consensus Statement, 2007
- (2) “Agreement between two oscillometric blood pressure technologies and invasively measured arterial pressure in the dog” , Anderson F da Cunha 他 , Veterinary Anaesthesia and Analgesia, 2015
- (3) “Validation of the oscillometric blood pressure monitor Vet20 SunTech in anesthetized healthy cats” , Jeannette Cremer 他 , Veterinary Anaesthesia and Analgesia 2020

カフサイズ

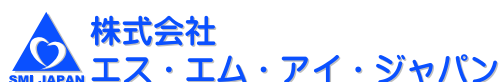
	サイズ	製品番号	腕周
Vet25 標準付属 (6 サイズ)	#1	98-0400-80	3 ~ 6 cm
	#2	98-0400-81	4 ~ 8 cm
	#3	98-0400-82	6 ~ 11 cm
	#4	98-0400-83	7 ~ 13 cm
	#5	98-0400-84	8 ~ 15 cm
	#6	98-0400-F1	12 ~ 19 cm
Vet25E 標準付属 (8 サイズ)	#7	98-0400-F3	17 ~ 25 cm
	#8	98-0400-F4	23 ~ 33 cm
	#9	98-0400-F5	31 ~ 40 cm
	#10	98-0400-F6	40 ~ 55 cm

データ転送

専用ソフトウェアを利用すると、Bluetooth 接続により測定データを無線で PC へ転送することができます。PC で測定結果のレポート (pdf 形式) や記録 (csv 形式) の保存をおこなうことができます。



製造販売元



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
URL: <http://www.smijapan.com/>

製造元



SunTech Medical, Inc.
5827 S Miami Blvd Suite 100 Morrisville, NC
27560-8394 USA
<https://www.suntechmed.com/>

国内販売店



株式会社メトラン

Tel: 048-242-0333 / Email: support@metran.co.jp
〒332-0015 埼玉県川口市川口 2 丁目 12 番 18 号