

Moniteur de signes vitaux en mode continu

pour animaux domestiques

Vet30

SunTech Vet30

Le moniteur SunTech® Vet30™ portable et rechargeable permet la réalisation rapide et facile de mesures fiables de la pression artérielle (PA), de la saturation en oxygène (SpO₂) et de la température pendant la surveillance d'animaux domestiques avant et après une intervention. Les intervalles peuvent être réglés pour effectuer automatiquement des mesures de la PA pendant une période de surveillance. Doté de la technologie de PA vétérinaire Advantage™ éprouvée de SunTech, le SunTech Vet30 réalise des mesures silencieuses de PA tolérante aux mouvements, et fournit des résultats précis. En outre, l'appareil permet une mesure continue de la température et de la SpO₂. L'interface tactile intuitive fournit aux utilisateurs toutes les fonctionnalités requises pour la visualisation, l'analyse et le transfert des données relatives aux signes vitaux.

Caractéristiques standard

Trois en un : La technologie de PA vétérinaire SunTech éprouvée désormais avec oxymétrie de pouls et température.

Facilité d'utilisation : Interface tactile couleur intuitive.

Précision : L'algorithme PA a été spécifiquement développé pour les animaux domestiques par des experts dans une grande école vétérinaire.

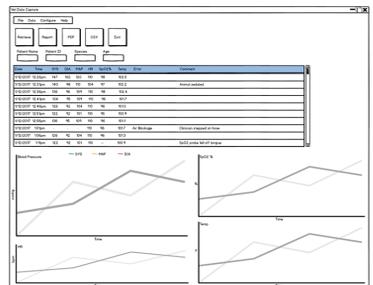
Surveillance continue : Avec les intervalles définis par l'utilisateur pour la mesure de PA, la surveillance pendant les interventions est simple.

Portabilité : L'appareil alimenté par batterie est facile à déplacer entre différents lieux de surveillance.

Rechargeable : La batterie se recharge quand l'appareil est branché sur une prise CA, ce qui réduit les déchets liés aux piles jetables.

Mémoire : Jusqu'à 960 points de données sont conservés même quand l'appareil est arrêté. L'utilisateur peut sélectionner des mesures spécifiques dans la mémoire de l'appareil et établir une moyenne de la PA de façon automatisée.

Transfert des données : Les données peuvent être transférées vers une application logicielle d'évaluation et de visualisation des données pour un PC via le Bluetooth. Utiliser l'application PC pour exporter les rapports au format PDF ou CSV.





Spécifications techniques

Le Vet30 comprend les éléments suivants

- Moniteur système Vet30
- Coque de protection rose flamand, bleu paon ou vert rainette
- Brassards de prise de tension artérielle vétérinaires, tailles 1-6
- Tube patient, 1,8 m
- Sonde de température AccuVet™
- Capteur Y SpO2 avec clips
- Adaptateur CA

Spécifications générales

Systolique :	40 à 265 mmHg
Diastolique :	20 à 200 mmHg
Pression artérielle moyenne :	27 à 222 mmHg
Fréquence cardiaque :	25 à 300 bpm
Poids de l'appareil :	env. 1200 g (avec la batterie)
Dimensions :	15.9 cm x 12.7 cm x 13.3 cm
Garantie :	2 ans pour le moniteur 1 an pour les accessoires AccuVet 6 mois pour les accessoires Masimo 90 jours pour les brassards/ tubes

AccuVet

Plage de temp. :	26 °C à 46 °C
Précision de la temp. :	±0,3 °C plus la tolérance du capteur de température compatible YSI 400
Capteur de temp. :	0 à 99 % SpO2 fonctionnelle
Précision de la SpO2 :	±2 à 70 - 99 %, inférieure à 70 % non spécifiée
Plage de fréquence du pouls :	18 à 400 bpm
Précision de la fréquence du pouls :	±2 % ou 2 bpm, selon la valeur la plus grande

Masimo™

Plage de SpO2 :	0 à 100 %
Précision de la SpO2 :	±2 % quand il n'y a aucun mouvement ; ±3 % par faible perfusion
Plage de fréquence du pouls :	0 à 239 bpm
Précision de la fréquence du pouls :	±3 bpm, quand il n'y a aucun mouvement

Accessoires

Coque SunTech Vet30

La coque de protection amovible est disponible en 3 coloris et possède une poignée pratique.



Rose flamand



Bleu paon



Vert rainette

Adaptateur CA

Le Vet30 est un appareil portatif qui peut être déplacé facilement d'une salle à une autre si besoin. Pour recharger la batterie lithium-ion, il suffit de brancher l'adaptateur CA sur le Vet30. L'adaptateur CA comprend quatre configurations de branchement pour satisfaire à la plupart des exigences de puissance internationales.

Température et SpO₂

Thermométrie AccuVet



SpO₂ AccuVet ou SpO₂ Masimo SET®



Brassards vétérinaires SunTech



Les matériaux doux et les coins arrondis offrent une solution de brassard agréable à porter. Les brassards de PA SunTech Medical ont un codage couleur pour sélectionner rapidement la bonne taille, et les flèches indiquant la plage permettent le dimensionnement et l'ajustement précis du brassard. L'appareil de prise de tension artérielle Vet30 inclut les tailles de brassard de 1

à 6. Les brassards de PA SunTech Vet peuvent être utilisés avec d'autres moniteurs de PA vétérinaires ! Renseignez-vous sur notre kit de transformation de brassard SunTech Vet.

SUNTECH

Depuis plus de 30 ans, nous nous consacrons au développement de notre technologie de mesure de la pression artérielle reconnue à l'échelle mondiale, et si nous sommes certains de ne jamais rater le moindre battement – vous pouvez l'être également. C'est notre héritage. C'est SunTech Medical. C'est LA différence à l'échelon clinique.



SunTech Medical, Inc.
5827 S Miami Blvd, Suite 100
Morrisville, NC 27560-8394, USA
Tel: + 1.919.654.2300
1.800.421.8626
Fax: +1.919.654.2301
SunTechMed.com

SunTech Medical (Shenzhen) Co., Ltd.
105 HuanGuan South Road, Suite 15 2-3/F
DaHe Community Guanlan,
LongHua District, Shenzhen
GuangDong PRC 518110
Tel.: + 86.755.29588810
+ 86.755.29588986 (Sales)
+ 86.755.29588665 (Service)
Fax: + 86.755.29588829
SunTechMed.com.CN





Références SunTech Vet30

Moniteurs système Vet30

99-0171-00	Moniteur Vet30 avec SpO ₂ AccuVet, coque rose flamand
99-0171-01	Moniteur Vet30 avec SpO ₂ AccuVet, coque bleu paon
99-0171-02	Moniteur Vet30 avec SpO ₂ AccuVet, coque vert rainette
99-0172-00	Moniteur Vet30 avec SpO ₂ Masimo, coque rose flamand
99-0172-01	Moniteur Vet30 avec SpO ₂ Masimo, coque bleu paon
99-0172-02	Moniteur Vet30 avec SpO ₂ Masimo, coque vert rainette

Brassards de PA vétérinaires SunTech

98-0400-80-VET	Brassard #1	Boîte de 20	Circonférence 3-6 cm
98-0400-81-VET	Brassard #2	Boîte de 20	Circonférence 4-8 cm
98-0400-82-VET	Brassard #3	Boîte de 20	Circonférence 6-11 cm
98-0400-83-VET	Brassard #4	Boîte de 20	Circonférence 7-13 cm
98-0400-84-VET	Brassard #5	Boîte de 20	Circonférence 8-15 cm
98-0400-F1	Brassard #6	Boîte de 20	Circonférence 12-19 cm
98-0400-F3	Brassard #7	Boîte de 20	Circonférence 17-25 cm
98-0240-00	Brassards 1-6	Paquet de 6	
91-0028-75	Tube patient, 1,8 m		
91-0028-76	Tube patient, 3 m		

Température

52-0022-00	AccuVet 2 m, sonde de température
52-0023-00	AccuVet 3 m, sonde de température

SpO₂

52-0019-00	AccuVet 2 m, capteur SpO ₂ lingual en Y avec 2 clips
52-0020-00	AccuVet 1,8 m, capteur SpO ₂ rectal par réflectance
52-0021-00	AccuVet 2 m, câble de rallonge SpO ₂
52-0024-00	Masimo 0,9 m capteur M-LNCS™ YI AH SpO ₂ avec 3 clips
52-0026-00	Masimo 0,9 m, capteur M-LNCS™ TF-I AH SpO ₂ (par transfectance)
52-0012-01	Masimo 3 m, câble patient de série M-LNCS™
52-0025-00	Clips de remplacement AH SpO ₂ Masimo (3 tailles)

Accessoires

39-0195-03	Coque rose flamand
39-0195-04	Coque bleu paon
39-0195-02	Coque vert rainette
19-0020-00	Adaptateur CA
17-0026-00	Batterie lithium-ion de rechange

Références SunTech Vet30 (suite)

Programme d'extension de garantie

83-0023-00 Extension de garantie 1 an

83-0023-01 Extension de garantie 3 ans

Conditions relatives à l'extension de garantie

L'extension de garantie peut être achetée :

- Au moment de la vente initiale
- Avant la fin de la période de garantie initiale