

VitalSurv MM1 & MM2

MONITEUR
VÉTÉRINAIRE
ULTRA
COMPACT



PERFORMANT • ERGONOMIQUE • SILENCIEUX

 Mano
Médical

Medical equipment for veterinarians

Monitoring multiparamétrique



Deux modèles disponibles :

VitalSurv MM1	VitalSurv MM2
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Température ✓ Oxymétrie de pouls ✓ Pression artérielle ✓ ECG 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Température ✓ Oxymétrie de pouls ✓ Pression artérielle ✓ ECG ✓ Capnographie



• Pression artérielle



Méthode de mesure
Modes
Intervalle de mesure en mode Auto

Oscillométrie
Manuel, Auto, Continue
1/2/3/4/5/10/15/30/60/90 min/
2/4/8 heures

Type de mesure

SYS, DIA, MAP, PR

Plage de mesure de la NIBP

SYS : 40 mmHg à 270 mmHg
DIA : 10 mmHg à 215 mmHg
MAP : 20 mmHg à 235 mmHg

NBP	PR	Time	NIBP	PR: 60
124 / 77 (92)	60	09:19:09	mmHg	124/77 (92)
121 / 80 (93)	60	09:19:08	160	
121 / 75 (90)	60	09:19:06	90	
122 / 78 (92)	60	09:19:03	Manual Done	Please Start
124 / 81 (95)	60	09:18:55		

► 3 brassards
3-6 cm, 6-11 cm, 8-15 cm



• Température centrale

Méthode de mesure
Canaux
Type de capteur
Mode de fonctionnement
Plage de mesure
Résolution

Résistance thermique
2
YSI-10K
Mode direct
0,0°C à 50,0°C
0,1°C

TEMP °C	T1	T2	TD
	39.0	37.1	39.0
	36.0	36.0	37.3
			0.2



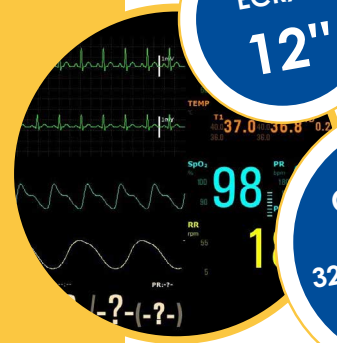
► Sonde de température

VitalSurv MM1 & MM2



Une ergonomie pensée pour vous apporter un grand confort de travail

- ▶ Grand écran tactile 30 cm (12")
- ▶ Plus de 2 heures de fonctionnement sur batterie
- ▶ Contrôle via l'écran tactile ou les boutons en façade
- ▶ Personnalisation des couleurs d'affichage des paramètres
- ▶ Alarmes et volume des alarmes réglables
- ▶ Enregistrement des données patient
- ▶ Possibilité de connecter en USB un clavier et une souris
- ▶ Silencieux (refroidissement sans ventilateur)
- ▶ Peu de maintenance nécessaire (absence de poussière)



ÉCRAN
12"

COMPACT
ET LÉGER
32X32X9(ÉP.) CM
3,3 KG

ECG

Mode de dérivations
Forme d'onde 3 dérivations

Vitesse de la forme d'onde

Largeur de bande



3 dérivations : I, II, III
forme d'onde à 1 canal

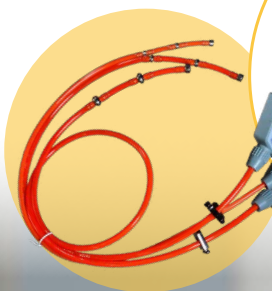
6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s,
50 mm/s

Diagnostic : 0,05 Hz à 150 Hz
Moniteur : 0,5 Hz à 40 Hz
Chirurgie : 1 Hz à 20 Hz



▲ 3 pincés ECG

SONDES
ŒSOPHAGIENNES
3 TAILLES
DISPONIBLES
EN OPTION



Mano
Médical

Medical equipment for veterinarians

22 rue Charles de Gaulle
22100 Lanvallay - France
Tel. +33 (0)2 96 85 86 76

contact@manomedical.com

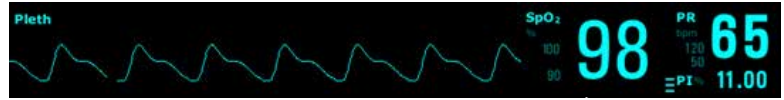
www.manomedical.com



• Oxymétrie de pouls

Plage de mesure
Résolution
Fréquence du pouls
Plage de mesure
Résolution
Précision

0 à 100 %
1 %
20 bpm à 300 bpm
1 Bpm
±3 bpm



Capteur SpO₂ ▶



• Capnographie Sidestream

(disponible sur le modèle VitalSurv MM2)

Unité
Plage de mesure
Plage de mesure de l'AwRR

mmHg, %, Kpa
0 % à 20 % (0 mmHg à 150 mmHg)
3 rpm à 150 rpm

Débit de gaz d'échantillonnage
Alarme d'apnée

50 ml/min à 250 ml/min, réglable
10 s, 15 s, 20 s, 25 s, 30 s, 35 s, 40 s ;
la valeur par défaut est de 20 s.



PIÈGE À
HUMIDITÉ
LONGUE
DURÉE DE
VIE



22 rue Charles de Gaulle
22100 Lanvally - France
Tel. +33 (0)2 96 85 86 76

contact@manomedical.com

www.manomedical.com