

# Moniteur de surveillance

## Moniteur multiparamétrique M1000

**COMPACT  
ROBUSTE  
ÉCONOMIQUE**

**GARANTIE 2 ANS**



- Large écran TACTILE 20 cm
- Paramètres surveillés; ECG 3/5 brins, RESP, FC, TEMP, SpO2, PNI
- Affichage jusqu'à 7 courbes ECG
- Sauvegarde des données jusqu'à 240 hrs et 2000 mesures PNI
- Alarmes sonores et visuelles paramétrables
- Livré avec accessoires adultes (brassard PNI, SpO2, TEMP, câble 3/5 brins)
- Batterie lithium Ion rechargeable autonomie 6 heures
- Sacoche de transport anti-chocs
- Poids 1.6kg avec accessoires

Dispositif médical de classe IIb selon la directive européenne relative aux dispositifs médicaux 93/42/CE. Organisme de notification TÜV Sud product, CE0123  
Certificat CE n° G1 15 09 49957 026. Validité du certificat 19/03/2020 - Fabriqué en RPC.

Consulter le mode d'emploi avant toute utilisation.

CE 0123



# Moniteur de surveillance

## Moniteur multiparamétrique M1000

### SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

<b>Taille/poids</b>	Taille : 220mm x180mm x 90mm / Poids :1.6kg
<b>Affichage</b>	20 cm en couleur TFT-LCD Résolution : 800*600
<b>Alimentation</b>	Voltage puissance AC 100-240V 50/60Hz Puissance d'entrée ≤ 70 VA Classe de sécurité : catégorie I
<b>Batterie</b>	Type : batterie lithium-ion rechargeable Temps de recharge : ≤ 4 heures Autonomie pour le fonctionnement normal lorsque la batterie est complètement chargée : ≥ 6 heures
<b>Système de sortie</b>	Réseau ethernet : interface standard RJ45 RF Wireless LAN : 433MHz, 10mW (optionnel) Connection USB
<b>Alarme</b>	Trois niveaux : bas, moyen, haut Indications : visuelle et sonore Configuration : par défaut ou définie par l'utilisateur Silence : toutes les alarmes peuvent être mise en silence Volume : 45-85 dB mesuré à 1 m
<b>Tendance</b>	Stockage & revue des données tendances et des tendances graphiques : 240 hrs Paramètres : RC, SPO2, PNI, FC, RESP, TEMP1 Option : TEMP2; EtCO2 Cycle intervalle de stockage des tendances : 1min, 2min, 3min, 4min, 5min, 10min, 15min, 20min, 25min, 30min
<b>Stockage &amp; revue</b>	ECG : 240 heures de courbe ECG sur 1 dérivation importante Alarme : 1000 groupes de la revue d'événement PNI : 2000 mesures Arythmie : 8 heures (intervalle 5 secondes de courbe ECG)
<b>Environnement</b>	Température de fonctionnement : 5~+40°C Transport et température de stockage : -20~+55°C Humidité relative : <ul style="list-style-type: none"><li>• fonctionnement : ≤ 85%</li><li>• transport et stockage : ≤ 93%</li></ul> Pression atmosphérique : <ul style="list-style-type: none"><li>• fonctionnement : 700~1060hPa</li><li>• transport et stockage : 500~1060hPa</li></ul>

### PERFORMANCES TECHNIQUES

<b>ECG</b>	- 3 dérivations : I, II, III - 5 dérivations : I, II, III, aVR, aVL, aVF, V - Amplification : Auto, x0.25, x0.5, x1, x2, x4 - Tension de coupure : 4000VAC 50/60Hz - Vitesse de scannage : 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s - Echelle de RC adulte : 10~300bpm - Echelle de RC pédiatrique : 10~350bpm - Résolution : 1 bpm - Précision de RC : ±1% ou ±1 bpm, lequel est plus élevé
<b>Segment ST</b>	- Echelle de mesure : -2.0mV~2.0mV - Résolution : 0.01 mV
<b>RESP</b>	- Méthode : Variation d'impédance en RA et LL - Échelle de mesure : 0~150rpm - Précision : ±2rpm - Vitesse de scannage : 6.25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s
<b>TEMP</b>	- Échelle de mesure : 0°C~50°C - Unité : °C et °F - Précision : ±0.1°C
<b>SpO2</b>	- Echelle de mesure : 0~100% - Précision : 70~100%, ±2% 0~69%, non spécifié - Echelle de FC : 25~250bpm - Précision de FC : ±1% ou ±1bpm, lequel est plus élevé
<b>PNI</b>	- Technologie : oscillométrie automatique - Systole, diastole, moyenne - Echelle de mesure : Adulte : 30~270 mmHg Enfant : 30~235 mmHg Néonatal : 30~135 mmHg - Précision : statique ± 2% ou ±3mmHg, lequel est plus élevé - Unité : mmHg, kPa - Echelle de FC : 40~240 bpm - Intervalle pour la mesure automatique : 1,2,3,4,5,10,15,30,60,90 minutes; 2, 3, 8 heures

### CONFIGURATIONS

<b>Configuration standard</b>	ECG 5 brins, FC, RESP, PNI, SpO2, FP, TEMP, batterie lithium, accessoires adultes
<b>Configuration optionnelle</b>	2-TEMP, batterie 3400mAh autonomie 10.5 heures, accessoires pédiatrique et néonatal, sacoche de transport

