

Moniteur multi-paramètres **K12**

**PNI – TEMP – SPO2
ECG – RESP**

Design ergonomique

Ecran couleur TFT haute résolution 12.1 pouces

Multiples affichages

9 traces simultanées à l'écran

Modes **Adulte**, **Pédiatrique** et **Néonatal**

ECG 7 dérivations. Analyse des arythmies et décalage ST.

Alarmes visuelles et sonores

Visualisation historique des données

Calculs complets pour applications cliniques : respiration, oxygénation, médicaments, fonction rénale



PRESSION ARTERIELLE PNI

Méthode	Oscillométrique
Temps de gonflage	< 30 secondes (sur brassard adulte)
Pression initiale de gonflage	Adulte <175mmHg Pédiatrique <135mmHg Néonatal <65mmHg
Protection surpression	Adulte 300mmHg Pédiatrique 240 mmHg Néonatal 150mmHg
Plages de mesures pression artérielle (BP)	
Pression systolique	Adulte 40mmHg ~ 275mmHg Pédiatrique 40mmHg ~ 200mmHg Néonatal 40mmHg ~ 135mmHg
Pression artérielle moyenne	Adulte 20mmHg ~ 230mmHg Pédiatrique 20mmHg ~ 165mmHg Néonatal 20mmHg ~ 110mmHg
Pression diastolique	Adulte 10mmHg ~ 210mmHg Pédiatrique 10mmHg ~ 150mmHg Néonatal 10mmHg ~ 95mmHg
Précision de mesure BP	Différence moyenne max. ± 5mmHg
Déviations max. standard	8mmHg
Modes de mesure	Manuel, Auto, STAT
Intervalles de mesures automatiques	1 ~ 480min

TEMPERATURE TEMP

Plage de mesure	21.0°C ~ 50.0°C
Précision de mesure	± 0.2°C entre 25°C et 45°C

SATURATION EN OXYGENE SpO2

Transducteur	LED / double longueur d'onde
Plage de mesure	0% ~ 100%
Précision de mesure SpO2	les bras ne dépassent pas 2% pour la plage de SpO2 de 70% à 100%
Performance de perfusion basse	0.4%
Plage de mesure FC	30bpm ~ 250bpm
Précision de mesure FC	± 2bpm ou ± 2% selon la valeur la plus élevée

ECG 7 dérivations

Gamme dynamique d'entrée	± 0.5mVp ~ 5mVp
Fréquence cardiaque FC	
Plage de mesure	15 bpm ~ 350bpm
Précision de mesure	±1% ou ±1bpm, selon la valeur la plus élevée
Délai de génération du signal d'alarme	≤10 sec
Sélection de sensibilité	x1/4, x1/2, x1, x2, x4, Auto
Vitesse de balayage	6.25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s
Niveau de bruit ECG	≤30 µVp-p
Courant de boucle d'entrée ECG	≤0,1µA
Taux de réjection de mode commun	Mode de surveillance ≥105dB Mode de diagnostic ≥89dB
Constante de temps	Mode de surveillance ≥0.3s Mode de diagnostic ≥3.2s

RESPIRATION RESP

Plage de mesure	0rpm~120rpm
Précision de mesure	± 2rpm ou ± 5% selon la valeur la plus élevée

AUTRES

Historique des données	12000 groupes de données, 60 heures de tracé ECG, tendances sur 1000 heures pour chaque paramètre, 2000 groupes d'arythmies, 2000 alarmes d'événements
Batterie Li-ion rechargeable	4400mAh, Autonomie 3h30
Source de courant	100~240AC, 50/60Hz
Livré complet avec :	câble ECG 5 brins, 10 électrodes, capteur SpO2 adulte, brassard adulte, sonde de température, cordon d'alimentation, manuel d'utilisation
Options :	câble ECG 3 brins, brassards pédiatrique et néonatal, capteurs SpO2 pédiatrique et néonatal, sonde T° rectale, chariot, support mural, imprimante thermique, écran tactile
Dimensions/Poids	310x330x162mm/4.8kg
Garantie	2 ans (appareil) – 6 mois (accessoires)
CE0123 - Code douanier :	90181910 – EAN : 6941900604308

Moniteur multi-paramètres **K12**



MONITEUR CTK12-T

K12 ECRAN TACTILE - MONITEUR MULTI PARAMETRES : PNI SPO2 ECG TEMP RESP

ACCESSOIRES MONITEURS

CTK12SPO2ADU	CAPTEUR SPO2 ADULTE POUR MONITEUR K12
CTK12SPO2PEDIA	CAPTEUR SPO2 PEDIATRIQUE POUR MONITEUR K12
CTK12SPO2NEO	CAPTEUR SPO2 NEONATAL POUR MONITEUR K12
CTK12BRASSADUS	BRASSARD PNI ADULTE S STANDARD 21X35CM POUR MONITEUR K12
CTK12BRASSADUM	BRASSARD PNI ADULTE M LARGE 32X47CM POUR MONITEUR K12
CTK12BRASSADUL	BRASSARD PNI ADULTE L OBESE 44X66CM POUR MONITEUR K12
CTK12BRASSPEDIAS	BRASSARD PNI PEDIATRIQUE S 6X11CM POUR MONITEUR K12
CTK12BRASSPEDIAM	BRASSARD PNI PEDIATRIQUE M 10X19CM POUR MONITEUR K12
CTK12BRASSPEDIAL	BRASSARD PNI PEDIATRIQUE L 18X26CM POUR MONITEUR K12
CTK12BRASSNEOS	BRASSARD PNI NEONATAL S 3X5.5CM POUR MONITEUR K12
CTK12BRASSNEOL	BRASSARD PNI NEONATAL L 6X11CM POUR MONITEUR K12
CTK12ECG5	CABLE ECG 5 BRINS POUR MONITEUR K12
CTK12EXCABLE	EXTENSION CABLE SPO2 POUR MONITEUR K12
CTK12TEMPCUT	SONDE TEMPERATURE CUTANEE POUR MONITEUR K12
CTK12TEMPREC	SONDE TEMPERATURE RECTALE POUR MONITEUR K12
CTK12IMP	IMPRIMANTE THERMIQUE INTEGREE POUR MONITEUR K12 (à préciser lors de la cde du moniteur)
CTPAPIERIMPK12PC900P	PAPIER POUR IMPRIMANTE K12 ET PC900PRO 50X20
CTK12CHAR4P	CHARIOT 4 PIEDS POUR MONITEUR K12
CTK12CHAR5P	CHARIOT 5 PIEDS POUR MONITEUR K12
CTK12SM	SUPPORT MURAL POUR MONITEUR K12