



Compact 5

Moniteur compact, pratique et économique

- Moniteur de surveillance multiparamètres à écran large 7" TFT (800x480 pi)
- 2x ECG, SpO2, NIBP, Réspiration, Température
- Mémoire de stockage de 120 heures de données de tendance
- Analyse ST & affichage nombre ESV
- Imprimante et batterie Li-ion rechargeable intégrées
- Connéctivité filaire au PC (LAN, RS-232, et HL7) et non filaire en option (WLAN)

Specifications - generales

Pérfomances spécifiques du Compact 5

Écran	écran 7" moniteur TFT couleur (800x480)
Dimensions	238x250x155 mm, environ 3,1 kg
Indicateurs	jusqu'à 4 tracés (2x ECG, SpO2, Respiration) alarmes hiérarchisées (3 niveaux de priorité) tonalité de la fréquence cardiaque Lampe témoin de l'état de la batterie Témoin DEL de l'alimentation extérieure
Interface	Connecteur d'entrée CC : 18 VCC, 2,5 A Sortie synchro défibrillateur niveau signal : 0 à 5 V poulx Largeur poulx : 100 +/- 10 ms Sortie numérique LAN pour le transfert de données Système d'appels infirmier Sortie CC: 3.3 VCC, 1 A max
Batterie	batterie interne : Li-ion témoin de l'état de la batterie temps d'autonomie de la batterie: 3 heures (Batterie complètement chargée)
Imprimante thermique	vitesse d'impression : 25,50 mm/sec largeur du papier : 57 mm

Tendances graphique et tabulaire

Tendances tabulaires	mémoire de stockage : 120 heures en intervalle temps: 1, 5, 15, 30 min et 1 heure format tabulaire: un tableau pour toutes les variables
Tendances graphiques	durée d'affichage sur écran: 30, 60, 90 min, 3, 6, 12 heures

Accessoires

Accessoires standard	Câble patient à 3 dérivationx 1 électrodes jetables 10 pccx 1 Câble de connexion NIBP de 3 m x 1 (extension) Brassard adulte réutilisable 25/35 cm x 1 rallonge de câble pour capteur SpO2 (2 m) x 1 capteur SpO2 réutilisable x 1 adaptateur CC, 18 VCC, 2,5 A, x1
Accessoires optionels	Sonde de température réutilisable type rectal/peau Câble patient à 5 dérivationx Brassard nouveau -né réutilisable Brassard enfant réutilisable * se referer à notre catalogue pour les accessoires

Langue d'utilisation

Allemand, Anglais, Français, Espagnol, Italien
Russe, Tchèque, Polonais, Turque, Roumain,

Accessoires standard



Dimension



medical **ECONET**
GERMANY

Performances techniques

ECG

Dérivation	3 dérivation / 5 dérivation (option)
Plage de fréquence cardiaque	30 à 300 bpm
Précision de fréquence cardiaque	+/- 3 bpm
Niveau ST	Oui
Affichage du nombre d'ESV	Oui
Largeur de bande	0,5 Hz à 40 Hz
Taille ECG (sensibilité)	0,5, 1, 2, 4 mV/cm
Mode de détection stimulateur	indication sur l'affichage du tracé sélectionner par l'utilisateur sur écran
Différentiel d'entrée impédance	> 5 MΩ
Mode commun (CMRR)	> 90 dB à 50 ou 60 Hz
Plage dynamique d'entrée	+/- 5 VCA, +/- 300 mVCC
Plage défibrillateur	< 5 sec
Analyse des arythmies	VTAC/VFIB/ASYSTOLIQUE
Détection des dérivationx débranchées visible à l'écran:	Oui
Analyse ST & ESV	Oui

SpO2

Plage de saturation en %	0% à 100%
Plage de fréquence de poulx	0 à 254 bpm
Précision SpO2	70% à 100% +/- 2 chiffres 0% à 69% non spécifier
Précision de fréquence de poulx	+/- 2 bpm
Réglage de l'intensité sonore	Oui

NIBP

Technique	Oscillométrique
Mode de mesures	manuel: mesure simple, unique Auto: intervalles automatiques de 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 20, 30 min et 1, 2, 4, 8 heures Stats: mesure continue pendant 5 min
Affichage pression brassard	0 à 300 mmHg
Plage de mesure de la pression sanguine:	Systolique: 60 à 250 mmHg Moyen: 40 à 235 mmHg Diastolique: 30 à 220 mmHg
Pression de gonflage du brassard	réglable

Unité de température

Plage	de 15°C à 45°C (59°C à 113°C)
Précision	25°C à 45°C +/- 0,1°C, 15°C à 24°C +/- 0,2°C
compatible avec	Capteurs de température YSI série 400

Respiration

Plage	de 5 à 120 respirations/min
Précision	+/- 3respiration/min



* Les caractéristiques technique sont sujettes à des modifications sans avis.