Compact 5

Moniteur compact, pratique et économique

- Moniteur de surveillance multiparamétres à écran large 7 " TFT (800 x 480 pi)
- 2 x 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 HL 7) et non filaire en option (WLAN)

medical ECONET
GERMANY

Specifications - generales

Pérformances spécifiques du Compact 5	
Écran	écran 7" moniteur TFT couleur (800 x 480)
Dimenssions	238 x 250 x 155 mm, environ 3,1 kg
Indicateurs	jusqu´a 4 tracés (2 x ECG, SpO2, Réspiration) 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	Connécteur d´entrée CC : 18 VCC, 2,5 A Sortie synchro défibrillateur niveau signal : 0 à 5 V pouls Largeure pouls : 100 +/- 10 ms Sortie numérique LAN pour le transfert de données Systéme d´appels inférmier Sortie CC: 3.3 VCC, 1 A max
Batterie	battreie interne : Li-ion témoin de l´état de la batterie temps d´autonomie de la batterie: 3 heures (Batterie complétement chargée)
Imprimante thermique	vitésse d´impréssion : 25,50 mm / sec largeure du papier : 57 mm
Tendences graphique et tabulaire	
Tendences 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
Tendences graphiques	durée d´affichage sur écran: 30, 60, 90 min, 3, 6,12 heures
Accéssoires	
Accéssoires standard	Câble patient à 3 dérivations x 1 électrodes jetables 10 pc x 1 Câble de connéction 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, x 1
Accéssoires optionels	Sonde de température réutilisable type rectal / peau Câble patient à 5 dérivations Brassard nouveau -né réutilisable Brassard enfant réutilisable * se referer à notre catalogue pour les accessoires
Langue d´utilisation	
	Allemand, Anglais, Francais, Espagnol, Italien Russe, Tchèque, Polonais, Turque, Roumain,

Accéssoires standard

Dimension

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
Largeure de bande	0,5 Hz à 40 Hz
Taille ECG (sensibilité)	0.5, 1, 2, 4 mV / cm
Modede détection stimulateur	indication sur l´affichage du tracé sélectionner par l´utilisateur sur écran
Différentiel d´entrée impédance	> à 5 MΩ
Mode commun (CMRR)	> 90 dB á 50 ou 60 Hz
Plage dynamique d´entrée	+/- 5 VCA, +/- 300 mVCC
Plage defibrillateur	< 5 sec
Analyse des arythmies	VTAC / VFIB / ASYSTOLIQUE
Détection des dérivations débranchées visible á l´écran:	Oui
Analyse ST & ESV	Oui
SpO_2	
Plage de saturation en %	0 % à 100 %
Plage de fréquence de pouls	0 à 254 bpm
Précision SpO2	70 % à 100 % +/-2 chiffres 0 % à 69 % non spécifier
Précision de fréquence de pouls	+/- 2 bpm
Réglage de l´intencité 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 préssion brassard	0 à 300 mmhg
Plage de mesure de la préssion sanguine:	Systolique: 60 à 250 mmHg Moyen: 40 à 235 mmHg Diastolique : 30 à 220 mmHg
Préssion de gonflage du brassard	réglable
Unité de température	
Plage	de 15 °C a 45 °C (59 °C a 113 °C)
Précision	25 °C a 45 °C +/- 0,1 °C, 15 °C a 24 °C +/- 0,2 °C
compatible avec	Capteurs de température YSI série 400
Réspiration	
Plage	de 5 a 120 réspirations / min
Précision	+/- 3réspiration / min

medical ECONET GERMANY

CE 0123

Distributeur

IBS GROUPE

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