

Moniteur Patient

Une surveillance de qualité



Moniteur Patient Série V



Autonome

8 heures d'autonomie en fonctionnement normal



Performant

Surveillance stable et fiable des paramètres vitaux



Grande capacité de stockage

16 000 données patient, 960 heures de tendances



Maintenance aisée

Design modulaire



Hautement maniable

Compact et léger, installation sur chariot



Caractéristiques

- Deux modes de fonctionnement :
 - Clinique : mesure ponctuelle sur plusieurs patients
 - Moniteur : surveillance continue sur un seul patient
- Interface intuitive pour une prise en main rapide
- Paramètres spécialisés disponibles : Nellcor/Masimo SpO2, Microstream EtCO2, Température (auriculaire)
- Assistance à la prise de sang grâce à la fonction PNI
- Grands chiffres et derniers résultats de PNI visibles sur l'écran principal
- Connectique variée : USB, Ethernet, VGA, appel infirmière...
- Grande capacité de stockage :
 - Mode clinique : 1 000 patients, 16 000 données
 - Mode moniteur : 960 heures de tendances, 5 000 PNI, 1 000 alarmes



Moniteur Patient Série M



Tout terrain

Prise 12V pour fonctionnement en ambulance



Performant

Surveillance stable et fiable



Hautement maniable

Compact et léger



Maintenance aisée

Design modulaire



Installation simple et rapide

Conception Plug & Play



Moniteur M9500

15" TFT LCD, 1024 x 768
2 batteries interchangeables



Moniteur M7000

7" TFT LCD, 234 x 480
FANLESS
Prise 12V DC



Moniteur M8500 neo

8" TFT LCD, 800 x 600
Masimo SpO2, Suntech PNI en standard
Prise 12V DC



Moniteur M9000A

12.1" TFT LCD, 800 x 600
480 min d'autonomie
Prise 12V DC



Moniteur M8000A

10.4" TFT LCD, 800 x 600
480 min d'autonomie
Prise 12V DC



Moniteur Patient Série Q



Surveillance stable

Module BM100A tout-en-un



Performant

Nouveau logiciel d'exploitation



Haute précision

Permet le suivi des paramètres les plus avancés



Ergonomique

Ecran tactile, interface intuitive



Conception modulaire

Modules paramètres avancés Plug & Play



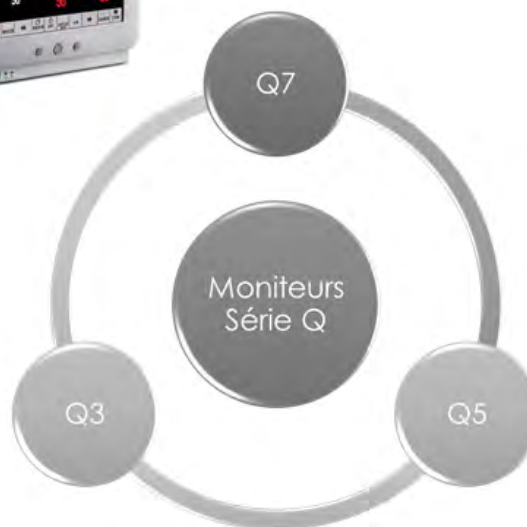
Moniteur Q7

15" TFT LCD tactile, 768 x 1024
3 modules paramètres spécialisés
FANLESS



Moniteur Q3

10.4" TFT LCD tactile, 800 x 600
2 modules paramètres spécialisés
Boutons menu personnalisables



Moniteur Q5

12.1" TFT LCD tactile, 800 x 600
2 modules paramètres spécialisés
Boutons menu personnalisables



Moniteur Patient Série A



Suivi continu

Grâce au module de transport EMS



Aucune perte de données

8 heures de données enregistrées dans l'EMS



Haute précision

Permet le suivi des paramètres les plus avancés



Installation rapide et simple

Design Plug & Play



Modulaire

Jusqu'à 4 modules paramètres spécialisés



Moniteur AnyView A8

17" TFT LCD, 1280 x 1024

4 modules paramètres spécialisés
FANLESS



Moniteur AnyView A6

14.1" TFT LCD, 1280 x 800

4 modules paramètres spécialisés
FANLESS



Moniteur AnyView A5

12.1" TFT LCD, 800 x 600

4 modules paramètres spécialisés
FANLESS



Moniteur AnyView A3

8" TFT LCD, 1280 x 1024

1 module paramètre spécialisé
Prise 12V DC

Moniteur AnyView A2E

Chargeur module de transport EMS

1 heure d'autonomie suppl.

Prise 12V DC

Centrale de surveillance M6000C



Suivi à distance

Jusqu'à 32 moniteurs visibles en simultané



Haute précision

Réglage des alarmes pour tous les paramètres monitorés



Aucune perte de données

Stockage des données et tendances pour 30 000 patients



Ergonomie

Réglage individuel des couleurs de textes et courbes



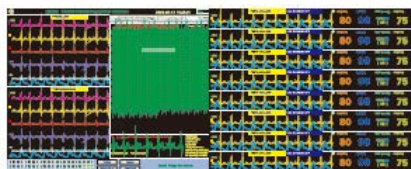
Connectivité

Supporte le protocole HL7



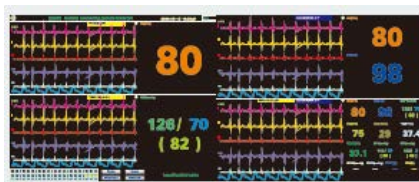
Caractéristiques

- La centrale M6000C peut être connectée à 66 moniteurs à la fois (max.)
- Jusqu'à 64 courbes affichées pour 32 moniteurs (sur deux écrans)
- 17 types d'analyse de l'arythmie disponibles
- Collecte et affichage de tous les paramètres et les courbes physiologiques mesurés par les moniteurs : ECG / FC / RESP / SpO2 / PNI / 2-TEMP / 2-PI / EtCO2 / Gaz anesthésique (O, NO, AA) / Débit cardiaque (ICG)
- Présentation de tous les paramètres et des courbes physiologiques (13 canaux au plus) pour un patient
- Possibilité de régler la couleur du texte et la courbe de chaque paramètre individuellement
- Stockage automatique des données dans le cas d'une chute de courant
- Limites d'alarme réglables pour tous les paramètres, alarmes auditives et visuelles lorsque les valeurs mesurées excèdent les limites
- Connexion possible via le système de réseau disponible à l'hôpital
- Soutient le protocole HL7



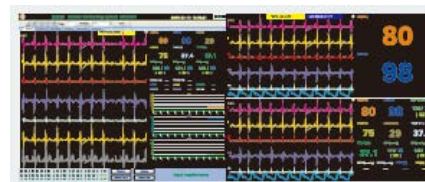
Revue ECG

Permet d'enregistrer, rechercher et classifier les événements d'ECG anormaux.



Information du moniteur

Les données d'alarme incluent tous les paramètres et courbes physiologiques avant et après l'alarme. La centrale est capable de lancer une mesure de PNI à distance.



Lit simple







Permet d'imprimer des rapports patient à n'importe quel moment. Permet l'affichage de 13 canaux pour un même patient et l'impression des tendances.



GAMME MONITEURS PATIENT MULTIPARAMETRIQUES

La gamme de moniteurs patient HYPPOmed est adaptée aux exigences cliniques quotidiennes, comme aux soins les plus aigus. Sur le terrain comme dans les établissements de soins, maîtrisez votre budget et la qualité de votre surveillance grâce à nos moniteurs patient multiparamétriques.


Moniteurs Patient Série M

		M9500	M9000A	M8000A	M8500	M8500(Nouveau-né)	M7000
							
Remarque: √ : Config Standard ○ : Config Option × : Non disponible							
Interface Affichage	Taille de l'écran	15"	12.1"	10.4"	8"	8"	7"
	Type d'affichage	Couleur TFT-LCD	Couleur TFT-LCD	Couleur TFT-LCD	Couleur TFT-LCD	Couleur TFT-LCD	Couleur TFT-LCD
	Résolution	1024*768	800*600	800*600	800*600	800*600	480*234
	Nombre de courbes affichées	10	10	10	9	9	4
	Mode affichage Grands Chiffres	√	√	√	√	√	√
	Mode ECG 7 brins	√	√	√	√	√	×
Configuration Module	Mode Tendances Courtes	√	√	√	√	√	√
	ECG 3/5 brins	√	√	√	√	√	√
	ECG 12 brins	×	×	×	×	×	×
	SpO2 digitale	√	√	√	√	×	√
	Nellcor SpO2	○	○	○	○	○	○
	Masimo SpO2	○	○	○	○	√	×
	Side Stream EtCO2	○	○	○	×	×	×
	Micro Stream EtCO2	○	○	○	○	○	×
	Main Stream EtCO2	○	○	○	○	○	×
	Arythmie & Analyse ST	√	√	√	√	√	×
	2-Temp	√	√	√	○	○	○
	2-PI	○	○	○	×	×	×
	Multi-Gaz	○	○	○	○	○	×
ICG (Débit cardiaque NI)	×	×	×	×	×	×	
Données Sauvegardées	Revue des tendances & données (Heures)	168	168	120	120	120	72
	Revue PNI (Groupes)	1000	1000	750	750	750	600
	Revue Alarmes (Groupes)	1800	1800	1000	1000	1000	0
	Revue Courbes (Minutes)	30	30	10	10	10	1
	Tendances enregistrées après une coupure de courant	○ 72 Heures	○ 72 Heures	○ 72 Heures	○ 72 Heures	○ 72 Heures	×
Carte mémoire SD	○	×	×	×	×	×	
Autre Fonction	Mode Hypertension	√	√	√	√	×	√
	Calculs Hemodynamiques	○	○	○	○	○	×
	Calculs dose médicamenteuse	√	√	○	○	○	×
Fonctions Réseau	Mode Vue Autre Lit	√	√	○	○	○	×
	Réseau Ethernet	√	√	√	√	√	√
	Wi-Fi	○	○	○	○	○	○
Entrée & Sortie	Sortie analogique (ECG ou PI)	×	×	×	×	×	×
	Sortie Synchronisation Défibrillation	√	○	○	○	○	×
	Appel infirmière	√	×	×	√	√	√
	Sortie VGA	○	○	○	○	○	×
	Double lampe alarme	√	√	√	×	×	×
	Boutons avec rétro-éclairage	√	√	√	×	×	×
Alimentation	Imprimante thermique	○	○	○	○	○	○
	Prise 12V DC	×	√	√	√	√	√
	Batterie Plomb-acide rechargeable	×	×	×	×	×	√
	Batterie lithium rechargeable	√	√	√	√	√	○
	Temps de fonctionnement batterie standard (heures)	2	4	4	5	5	2
	Temps de fonctionnement batterie en option (heures)	4	8	8	×	×	5.5
2 Batteries (Option)	√	√	√	×	×	×	
Retard de l'arrêt	√	√	√	√	√	√	



GAMME MONITEURS PATIENT MULTIPARAMETRIQUES

Moniteurs Patient Séries A, Q et V

Remarque: ✓: Config Standard ○: Config Option ✗: Non disponible										
Modèle		A8	A6	A5	A3	Q7	Q5	Q3	V6	
Structure générale	Ecran	17"	14.1"	12.1"	8"	15"	12.1"	10.4"	7"	
	Résolution	1280*1024	1280*800	800*600	800*600	768*1024	800*600	800*600	234*480	
	Ecran tactile	option				standard				option
Config Module	Module EMS/MPS	standard				X				X
	Autres modules	4	4	4	1	3	2	2	X	
Config Module	ECG 3/5 brins	standard				standard				X
	Arythmie & Analyse ST	standard				standard				X
	ECG 12 brins	option				option				X
	BLT PNI	standard				standard				✓
	Suntech PNI	option				option				X
	BLT SpO2 (Digital)	standard				standard				✓
	Nellcor SpO2	option				option				○
	Masimo SpO2	option				option				○
	Double-SpO2	option				option				X
	SpCO&SpMet (Masimo)	option				X				X
	SpHb&SpMet (Masimo)	option				X				X
	Température (8 canaux maximum)	option				option (2 canaux maximum)		option		○ (Auriculaire)
	PI (8 canaux maximum)	option				option (2 canaux maximum)		option		X
	EtcO2(Sidestream)	option				X		option		X
	EtcO2(Mainstream)	option				option				X
	EtcO2(Microstream)	option				option				○
	Multi-gaz (Mainstream)	option				option				X
	Multi-gaz (Sidestream)	option				X		option		X
Débit Cardiaque	option				option				X	
ICG (déb. card. NI)	option				X				X	
CSM	option				X				X	
BIS	option				X				X	
Stockage des données enregistrées	Tendances enreg. Résolution minim. de 1min (enreg. lorsque le moniteur s'éteint)	168 hrs	168 hrs	168 hrs	168 hrs	168 hrs	168 hrs	168 hrs	960 hrs (résolution 10min)	
	Tend. haute résol. (résolution minim. de 5s)	2 hrs	2 hrs	2 hrs	2 hrs	2 hrs	2 hrs	2 hrs	96 hrs (résolution 1min)	
	Résultats mesure PNI	1000 groupes	1000 groupes	1000 groupes	1000 groupes	1000 groupes	1000 groupes	1000 groupes	5000 groupes	
	Evenement ARR	500 groupes	500 groupes	500 groupes	500 groupes	500 groupes	500 groupes	500 groupes	500 groupes	
	Paramètre enreg. lors d'une alarme	500 groupes	500 groupes	500 groupes	500 groupes	500 groupes	500 groupes	500 groupes	1000 groupes	
Autres Fonctions	Full Disclosure	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	X	
	Mode Hypertension	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	X	
	Largeur de pulsation	standard				standard				X
	Calcul dose médicamenteuse	standard				standard				X
	Calculs Hemodynamiques	standard				standard				X
	Calcul Néphrine	standard				standard				X
Fonction Réseau	Calcul respiration	standard				standard				X
	Calcul Oxygenation	standard				standard				X
Entrée & Sortie	Wi-Fi	standard				standard				○
	LAN	standard				standard				X
Alimentation	Vue Autre Lit	standard				standard				X
	Imprimante	option				option				○
	Sortie VGA	standard				standard				✓
	Sortie DVI	standard		X		X		X		X
	Appel Infirmière	standard				standard				✓
	Synch Défibrillation	standard	standard	standard	standard	X	X	X	X	
	Sortie analogique	option				option				X
	Carte SD	standard				standard				○
	Connecteur USB	standard				standard				✓
	Lampe Double alarme	standard				standard				✓
Bouton rétro éclairé	standard				standard				✓	
Alimentation	BL tactile raccourci	standard	X	X	X	X	X	X	X	
	Retard arrêt	standard				standard				✓
	Batterie lithium	standard				standard				✓
Alimentation	Prise 12V DC	X	X	X	standard	X	X	X	X	

Où nous trouver ?

Siège social

*HYPP*Omed

Tél: 04.78.24.56.21
Mob. : 06.48.19.56.84
Fax: 04.78.52.91.56

info@hyppomed.com

Agence Paris

*HYPP*Omed

Tél: 01.69.35.33.04
Mob: 06.45.52.46.91
Fax: 01.60.12.14.28

info@hyppomed.com

Agence Grand Ouest

*HYPP*Omed

Mob. : 06.40.79.32.07
Fax. : 04.78.52.91.56

info@hyppomed.com

www.hyppomed.com