

PM-60

Oxymètre de pouls

Spécifications techniques

sécurité

conforme aux normes IEC60601
Marquage CE conforme aux normes MDD93/42/EEC

Type de protection Classe II avec alimentation interne
Degré de protection BF (protection contre les chocs de défibrillation)
Protection contre les liquides: IPX2

Dimension et Poids

Dimension 55 (L) x 120 (H) x 50 (P) mm
Poids Poids maximum 300 g
(Avec batterie)

Conditions environnementales

Température de 0°C à 40°C
Humidité 15 à 95% sans condensation

Condition de stockage

Température -20°C à +60°C
humidité 10% ~ 95%
(sans condensation)

Patient Range

Type de patient : adulte, pédiatrique et néonatal

Caractéristiques techniques

Ecran couleur TFT 2,4"olor TFT
Résolution 320x240

Plusieurs possibilités d'affichage : écran standard,
Affichage de tracé

Tracé Courbe de pléthysmographie
Indicateur indicateur lumineux d'alarme
indicateur lumineux de
fonctionnement
indicateur sonore de pouls
alarme sonore

Interface Un connecteur double-fonction :
capteur SpO₂, câble de transfert
Données

IR interface Port Infra-rouge pour transfert des données
en temps réel

Alimentation électrique DC support de charge pour batteries Li ion

Caractéristiques alimentation DC Voltage 5V DC
Puissance 1,2 A
Puissance 1,2 A

Information de commande

Référence	Description
0852B-01000	Unité principale avec capteur réutilisable
0852-10-77701	Sacoche de transport
0852-21-77412-53	Housse de protection
0852-30-77503	Kit chargeur batterie (EURO)
0852-30-77504	Kit chargeur batterie (US)
0852-30-77505	Kit chargeur batterie (UK)
0852-30-77531	Kit de fixation sur tube
0852-30-77491	Kit de traitement des données

Liste partielle, pour plus de détails voir la liste de prix.

Battery **Batterie Li ion**
2 Temps de charge : 2 heures, autonomie de 24 h. En mode surveillance
3 piles AA : autonomie de 36 h. en mode surveillance

Capacité de stockage **Mode surveillance**
Résolution 2 sec.
Maximum : 96 h.
Mode mesure ponctuelle :
Stockage de 4000 données
au maximum 99 patients
Alarme Limites hautes et basses configurables
3 niveaux d'alarmes visuelles et sonores

SpO₂
Plage de mesure 0~100%
Résolution 1%
Précision +/-2% de 70 à 100 % mode adulte/
pédiatrique sans mouvement
+/-3% de 70 à 100 % mode néonatal sans
mouvement
+/-3% de 70 à 100 % mode
adulte/pédiatrique sans mouvement
non spécifié de 0 à 69%
Plage d'alarme 50~100%
Fréquence de rafraîchissement 1 s
Temps de moyennage 7s (sensibilité haute)
9s (sensibilité moyenne)
11 s (sensibilité basse)

Fréquence de pouls
Plage de mesure 18-300 bpm
Résolution 1s
Précision +/- 3 bpm sans mouvement
+/- 5 bpm mouvements
Plage d'alarme 18-300 bpm
Fréquence de rafraîchissement 1 s
Temps de moyennage 7s (sensibilité haute)
9s (sensibilité moyenne)
11 s (sensibilité basse)

Selectable Sensors



PM-60

Oxymètre de pouls portable



DISTRIBUTOR:



MINDRAY is a trademark of Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.
Specifications subject to changes without prior notice.
© 2010 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved.
P/N:FRA-PM60-420285-20110216

mindray

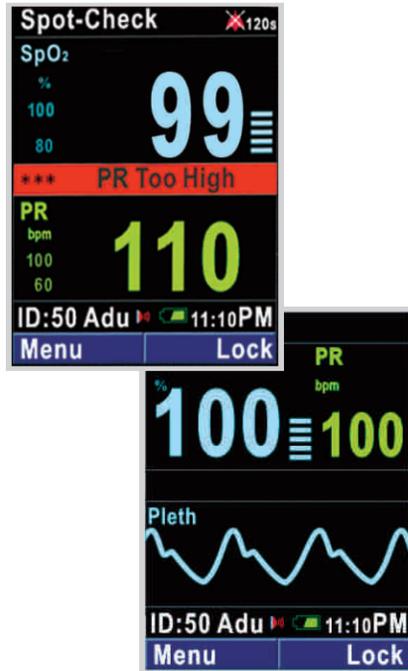
Mindray is listed on the NYSE under the symbol "MR"
Mindray Building, Keji 12th Road South, High-tech Industrial Park,
Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China
Tel: +86 755 26582888 Fax: +86 755 26582680
E-mail: intl-market@mindray.com Website: www.mindray.com

mindray
healthcare within reach

PM-60

Oxymètre de pouls portable

Paramètres : SpO2, FP



Mode "Mesure ponctuelle"

- Mise en veille et arrêt automatiques
- Incrémentation automatique de l'identification patient
- Désactivation possible de l'alarme de déconnexion

Mode "Surveillance"

- Gestion des alarmes
- Entrée manuelle de l'identification patient
- Affichage de la courbe de saturation

- Mode adulte, pédiatrique et néonatal
- Ecran LCD haute resolution de 2,4"
- 2 modes au choix : ponctuel ou surveillance
- Alarmes visuelles et sonores réglables
- Transfert IR des données en temps réel
- Autonomie de 36 heures avec batteries
- Housse de protection ou sacoche de transport disponibles



Indicateur visuel d'alarme

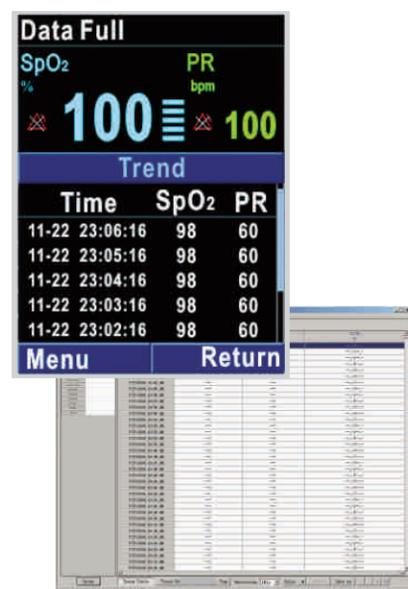
Fixation de la bandoulière

Ecran couleur LCD de 2,4"

Boutons de navigation pour les différents réglages

Connexion infra-rouge

Indicateur des charges et de fonctionnement



Mémorisation et gestion des données

Gestion aisée des données patient

- En mode ponctuel : gestion de 99 patients et de 4000 ensembles de mesures
- En mode surveillance : 96 heures de tendance

Toutes les informations peuvent être transférées vers un PC
Possibilités de revue et d'impression des données.



Housse de protection



Sacoche de transport



Support de charge