

# HMS6500 Multi-parameter Vital Signs Monitor (Self-examination Machine)



## Product introduction :

HMS6500 is an equipment with remote self-examination and monitor function. Operation steps for remote Self-examination function: Input user name and password by the soft keyset, after verifying, ECG, SpO2, PR, NIBP, TEMP, Blood Glucose can be measured, and the measured data can be transmitted to experts via network for future healthy consultation. At the same time, data can also be uploaded to data center for user to view detailed data and ECG within 10 seconds. Different members have different service items, user registered with telephone number can receive result messages. And the equipment is a monitor which features in high cost performance, high safety and low consumption. To ensure monitoring quality and reduce operation risk, it adopts full-isolation (floating), ECG defibrillation-proof protection, ECG anti-high frequency interference and NIBP dual-protection for over-pressure, which is applicable for monitoring adult, pediatric and neonate.

## Main Features :

- Display mode: 7" color LCD with high-resolution.

- Simple and shortcut for operating with touch screen.
  - Waveform and data color can be set optionally.
  - Adopt digital SpO2 technology, which has strong anti-interference and anti-weak filling capability.
  - User data terminal of PHMS health management system.
  - ECG, NIBP, SpO2, PR, TEMP and Blood Glucose data can be measured in shorter time.
  - Measured data can be uploaded to PHMS data management center.
  - Select different experts for consultation.
  - Network mode: 3G, WIFI, wired.
  - Built-in rechargeable lithium battery for uninterrupted monitoring.
  - Standard parameters of the monitor: ECG, SpO2, NIBP, TEMP, PR and respiration.
  - Standard parameters of examination function: ECG, SpO2, NIBP, TEMP, P R and Blood Glucose.
  - Optional parameter: moving bracket, hanging bracket and 12-lead.
- 

## **Présentation du produit :**

HMS6500 est un équipement avec l'auto-examen à distance et la fonction de moniteur.

Étapes de la fonction d'auto-examen à distance:

Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe par le clavier, après vérification, ECG, SpO2, PR, NIBP, TEMP, glycémie et les données mesurées peuvent être transmises aux experts via le réseau pour Consultation future en bonne santé. Dans un même temps, les données peuvent également être téléchargées vers le centre de données pour que l'utilisateur puisse afficher les données détaillées et l'ECG dans les 10 secondes. Les différents membres ont différents articles de service, l'utilisateur enregistré avec le numéro de téléphone peut recevoir des messages de résultat. Et l'équipement est un moniteur qui présente des performances de coût élevé, haute sécurité et faible consommation. Pour assurer la qualité de surveillance et réduire le risque de fonctionnement, il adopte l'isolement complet (flottant), la protection défibrillation-preuve d'ECG, l'interférence anti-haute fréquence d'ECG et la

double protection de NIBP pour la suppression, qui est applicable pour la surveillance adultes, pédiatriques et nouveau-nés.

## **Caractéristiques principales :**

- Mode d'affichage: LCD couleur 7 " haute résolution.
- Simple et raccourci pour fonctionner avec écran tactile.
- La forme d'onde et la couleur des données peuvent être définies en option.
- Adopter la technologie SpO2 numérique, qui a forte anti-interférence et anti-faible capacité de remplissage.
- Borne de données utilisateur du système de gestion de la santé de PHMS.
- Les données ECG, NIBP, SpO2, PR, TEMP et Blood Glucose peuvent être mesurées en moins de temps.
- Les données mesurées peuvent être téléchargées vers le centre de gestion des données PHMS.
- Sélectionner des experts pour consultation.
- Mode réseau: 3G, WIFI, câblé.
- Batterie au lithium rechargeable intégrée pour une surveillance ininterrompue.
- Paramètres standard du moniteur: ECG, SpO2, PNI, TEMP, PR et respiration.
- Paramètres standard de la fonction d'examen: ECG, SpO2, NIBP, TEMP, PR et Blood Glucose.
- Paramètre optionnel: support mobile, support suspendu et 12-lead.