

Tensiomètre électronique avec brassard OMRON M3 HEM-7131-E

Réf : SOC-HEM7131E



Le tensiomètre OMRON M3 est entièrement automatisé et fonctionne sur le principe de l'oscillométrie. Ainsi, il vous permet d'obtenir une mesure de la pression artérielle et de la fréquence du pouls, simplement et rapidement. Ce dispositif fait appel à la technologie avancée IntelliSense afin de vous fournir un gonflage contrôlé et confortable du brassard. Vous n'aurez plus besoin de faire de prééclage de la pression avant utilisation ou de re-gonfler le brassard durant l'usage de l'appareil. Il vous suffira d'enfiler le brassard sur votre bras et d'allumer l'appareil.

Ce modèle peut fonctionner sur secteur grâce à l'adaptateur pour tensiomètre Omron. Mais, pour vous offrir plus de mobilité, son alimentation est initialement prévue par 4 piles AA (1,5V). Vous pourrez alors l'utiliser partout sans difficulté.

Le tensiomètre au bras Omron M3 peut conserver jusqu'à 60 mesures en mémoire. Il peut être utilisé par 2 personnes (A & B). Pour chaque mesure, l'appareil vous indique la date et l'heure de la prise. Il calcule une valeur moyenne d'après les trois dernières mesures prises dans les 10 minutes suivant la dernière valeur enregistrée. Si deux mesures seulement sont stockées dans la mémoire pour cette période, la valeur moyenne sera calculée d'après ces deux mesures. Si une valeur seulement est stockée dans la mémoire pour cette période, elle sera affichée en tant que valeur moyenne.

Ce tensiomètre est fabriqué selon les normes de qualité imposées par la marque. Des tests rigoureux ont été réalisés afin de garantir sa précision et de lui assurer une longue durée de vie.

Le Tensiomètre Omron M3 HEM-7131-E est équipé d'un brassard souple destiné aux adultes. Il possède un brassard pourvu de la technologie IntelliSense, qui vous permet d'obtenir des mesures fiables en éliminant les risques de mauvais positionnement du brassard.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Fonctions principales du Omron M3

Le Tensiomètre Omron M3 HEM-7131-E est muni du système IntelliSense pour vous offrir un plus grand confort (aucun pré-réglage n'est nécessaire) et prendre des mesures fiables. Il est équipé d'un brassard souple pour adulte de 22 à 42 cm de tour de bras, qui convient aux plus grand nombre. Il est également muni d'un détecteur de pulsations irrégulières et de mouvements indésirables, qui vous indique des anomalies sur son écran LCD.

Pour vous aider à la bonne prise de mesure, le symbole « OK » vous confirmera le bon positionnement du brassard et le bon déroulement de la prise de mesure. Cela vous permettra d'éviter des erreurs éventuelles. Par ailleurs, un signal sonore vous indiquera la fin de la prise de tension.

La double mémoire de 60 mesures permet à 2 utilisateurs différents de se servir du même appareil de prise de tension artérielle. Pour vous procurer une meilleure lisibilité, le tensiomètre Omron M3 est doté d'un grand écran. Les mesures affichées indiquent aussi la date et l'heure de chaque prise et l'appareil réalise une moyenne automatique des 3 dernières prises pour vous permettre de mieux surveiller votre tension. De plus, nous vous conseillons de dresser un tableau d'auto mesures dans lequel vous inscrirez vos résultats pour bien suivre leur évolution.

Spécifications techniques :

- Écran : Écran LCD Digital ;
- Méthode de mesure : Méthode Oscillométrique ;
- Plage de mesure : Pression: 0 - 299 mmHg / Pouls: 40 à 180/min. ;
- Mémoire : Double mémoire de 60 mesures pour 2 utilisateurs A & B avec date et heure de chaque prise ;
- Fiabilité : + ou - 5 % de la valeur de l'affichage ;
- Gonflage : Logique flux contrôlée par pompe électrique ;
- Dégonflage : Soupape de régulation automatique de la pression ;
- Alimentation : 4 piles 1.5V "AA" alcalines ou adaptateur secteur (6V, 4W) en option ;
- Durée de vie des piles : Environ 1500 mesures avec 4 piles alcalines neuves ;
- Température/ Humidité de fonctionnement : +10 °C à +40 °C / Maximum : 30 à 90 % HR ;
- Température / Humidité de stockage : -20 °C à +60 °C / Maximum : 10 à 95 % HR
- Circonférence du brassard : 22 à 42 cm.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration