

# tensiomètre ambulatoire 24 heures Bravo Mini



Art: 9487222 | Marque: HILLROM



## Informations sur le produit

Le **Bravo Mini** de SunTech Medical est un système compact et validé cliniquement pour la surveillance ambulatoire de la tension artérielle (ABPM) sur 24 heures. L'appareil enregistre automatiquement la tension artérielle pendant toute une journée et toute une nuit, et te donne, en tant que professionnel de santé, une image précise et complète du profil tensionnel de ton patient – même en dehors du cadre clinique.

La surveillance ambulatoire de la pression artérielle s'est avérée supérieure aux mesures cliniques ponctuelles pour prédire les lésions organiques, le risque cardiovasculaire et l'efficacité des antihypertenseurs. Le Bravo Mini rend cette référence de choix accessible et pratique pour tous les cabinets.

## Avantages du Bravo Mini

- **Validé cliniquement** – Conforme à la norme ANSI/AAMI/ISO 81060-2:2013, aux recommandations de la British Hypertension Society (BHS) et de l'European Society of Hypertension (ESH) International. Précision : erreur moyenne de  $\pm 5$  mmHg et écart-type de 8 mmHg.
- **Technologie SunTech Motion Tolerance** – Des mesures fiables même lorsque le patient bouge, grâce à l'algorithme breveté de tolérance au mouvement de SunTech.
- **Algorithme Smart Inflate** – Adapte la pression de gonflage en fonction des mesures précédentes, ce qui évite le surgonflage et améliore le confort du patient.
- **Brassard de tension artérielle Orbit** – Brassard souple et breveté, spécialement conçu pour une utilisation 24 heures sur 24. Il maintient sa position avec précision et garantit un confort optimal.

pendant toute la durée de la mesure.

- **Compact et léger** – Dimensions : environ 100 × 70 × 30 mm, poids : environ 233 g. Alimentation par deux piles AA standard, sans câble de recharge ni station d'accueil.
- **Grande mémoire** – Stocke jusqu'à 250 valeurs de mesure. Jusqu'à 4 périodes de mesure programmables indépendamment (intervalles de 5 à 120 minutes).

## Logiciel AccuWin 4 SE

Le logiciel **AccuWin 4 SE** (Windows) fourni te permet de configurer le système, d'analyser et d'interpréter les mesures, ainsi que de générer des rapports professionnels. Le logiciel comprend:

- **Des rapports visuels sur la tension artérielle** – Représentation graphique en rouge et vert pour une communication claire avec le patient.
- **Résumé d'interprétation automatique** – Conforme aux recommandations de l'AHA, de l'ESH et aux directives pédiatriques, avec analyse automatisée des valeurs de tension artérielle pour détecter la tension normale, l'hypertension de la blouse blanche et la baisse nocturne (statut « dipper »).
- **Fonctionnalité client-serveur** – Les données des patients sont stockées de manière centralisée et sécurisée sur un serveur réseau, accessible à plusieurs utilisateurs.

## Spécifications

- Méthode de mesure : oscillométrique, dégonflage par paliers
- Plage systolique : 40–260 mmHg
- Plage diastolique : 25–200 mmHg
- Plage de fréquence cardiaque : 40–200 battements/min
- Précision : ±5 mmHg en moyenne, écart-type de 8 mmHg
- Mémoire : 250 mesures max.
- Durées de mesure : 4 durées programmables indépendamment (de 5 à 120 min)
- Dimensions : env. 100 × 70 × 30 mm
- Poids : environ 233 g (piles comprises)
- Alimentation : 2 piles alcalines AA
- Connexion : USB-C (USB 3.0)
- Étalonnage : recommandé tous les 2 ans
- Validation : ANSI/AAMI/ISO 81060-2:2013, BHS, ESH International