

Brassard Souple  
DES RÉSULTATS  
FIABLES  
EN TOUTE  
SIMPLICITÉ

Indicateur de battement  
irrégulier du cœur

Guide de positionnement  
du brassard

2 Utilisateurs  
- suivi individuel pour chacun



## M3

Tensiomètre automatique au bras

# Pour un suivi régulier de la tension et une fiabilité des mesures quelle que soit la position du brassard

Grâce à sa technologie IntelliSense de gonflage personnalisé du brassard, la mesure de la tension est rapide et confortable. Facile à utiliser, ce tensiomètre dispose d'un indicateur de battement irrégulier du cœur, d'un indicateur installation correcte du brassard et détecte les mouvements du corps.

## Pour qui ?

Tout type de patients, mais plus particulièrement les patients diagnostiqués hypertendus ayant un besoin régulier de contrôler leur tension artérielle. Grand public.

## Caractéristiques

- Brassard Souple (Medium/Large 22-42 cm)
- Intellisense Technology
- Validé cliniquement pour la population générale
  
- Moyenne des 3 mesures en 10 minutes
- Indicateur d'hypertension (SYS 135 mmHg et/ou DIA 85 mmHg)
- Indicateur de battement irrégulier
- Indicateur d'installation correcte
- Détection des mouvements du corps
- Triple affichage (Sys/Dia/Pouls)
- Mémoire : 60 mesures x 2 utilisateurs + mode invité

## Contenu de l'emballage

- Moniteur
- Brassard
- Boîte de rangement
- Piles AA x4
- Manuels d'utilisation 1 & 2

Alimentation :  
4 piles AA 1,5V (adaptateur électrique en option)  
Durée de vie : 1 000 mesures environ  
Conditions d'utilisation :  
Température : +10°C à +40°C  
Taux d'humidité : 15 à 90%

Matériaux brassard/tube à air :  
nylon, polyvinyl chloride, ABS, polycarbonate  
Garantie :  
Moniteur : 3 ans  
Accessoires (brassard, tube à air) : 1 an

## Données logistiques

Référence	EAN	Dimensions (L x H x P) / Poids				Conditions de stockage/transport	
		Produit		Packaging		Température	Taux d'humidité
		Moniteur seul	Brassard	Pack unitaire	Master carton (10 ex.)		
HEM-7154-E	4015672111837	105 x 85 x 152 mm 340 g (sans piles)	145 mm x 532 mm (tube à air : 750 mm) 163 g	187 x 175 x 113 mm 800 g	598 x 215 x 400 mm 9,1 kg	- 20°C à +60°C	10 à 90%

(1) Biló G, Sala O, Perego C, et al. Impact of cuff positioning on blood pressure measurement accuracy: may a specially designed cuff make a difference?. *Hypertens Res.* 2017;40(6):573-580. Available at <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5506235>. Last accessed August 2019.

(2) Topouchian J, et al. Clinical accuracy of the Omron M3 Comfort® and the Omron Evolv® for self-blood pressure measurements in pregnancy and preeclampsia - validation according to the Universal Standard Protocol. *Vascular Health and Risk Management* 2018;14:189-197. Available at <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6124447/>. Last accessed August 2019.

(3) Cho K et al. Takahashi et al Validation of Home Blood Pressure-monitoring Devices Omron EVOLV (HEM-7600T-E), HEM-9210T, and M3 Comfort (HEM-7134-E) According to European Society of Hypertension International Protocol (ESH-IP). Revision 2010. *J. Clin. Physiol.*, Vol. 49, No. 1, 2019. Available at <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23466876>. Last accessed August 2019.

Le tensiomètre M3 Comfort est un dispositif de contrôle de la tension artérielle destiné au grand public et aux professionnels de santé. Dispositif médical réglementé de classe IIa, portant le marquage CE0197. Fabriqué par Omron Healthcare Co. Ltd. Consulter la notice pour plus d'informations.