

**CONCEPTION
ROBUSTE**

Résiste aux chocs

**5 TAILLES
DE BRASSARD**

pour une grande
variété de patients

**2 MODES DE
FONCTIONNEMENT**

selon les besoins

* Objectif zéro accident cardiovasculaire



CONSEILLER

**SANS FAIRE
DE COMPROMIS**

HBP-1320

Tensiomètre professionnel

POUR DE NOMBREUX PROFILS PATIENTS





FIABILITÉ VALIDÉE CLINIQUEMENT⁽¹⁾

Avec plus de 200 millions d'unités vendues dans le monde, les tensiomètres OMRON sont reconnus pour leur fiabilité et leur ergonomie. Utilisés et appréciés par de nombreux établissements, nos tensiomètres ont passé avec succès les essais cliniques conformément aux protocoles internationaux⁽¹⁾.

Le HBP-1320 est spécialement conçu pour une utilisation en milieu professionnel et est validé cliniquement⁽¹⁾, garantissant ainsi des mesures fiables en toutes circonstances.



CONCEPTION ROBUSTE

La coque anti-choc protège contre les chutes d'un lit ou d'un bureau (A noter : les appareils anéroïdes peuvent se briser facilement ou nécessiter un réétalonnage).



2 MODES DE FONCTIONNEMENT

En fonction de la condition du patient, tel que la fibrillation auriculaire, il est possible de choisir une mesure oscillométrique entièrement automatique ou le mode auscultatoire manuel (à l'aide d'un stéthoscope).

TRÈS RÉSISTANT

Doté d'une pompe très résistante, d'un capteur robuste et d'un embout de brassard en plastique durable de forme exclusive, l'appareil est suffisamment robuste pour supporter une utilisation intensive quotidienne à l'hôpital ou au cabinet médical.



FACILE À NETTOYER

Le moniteur et les brassards peuvent être désinfectés avec des solutions à base d'alcool.



PORTABLE

Conçu pour une utilisation intensive, le moniteur est compact, léger (520 g) et se transporte facilement d'un patient à un autre grâce à sa poignée intégrée.

5 TAILLES DE BRASSARD

L'utilisation d'une taille de brassard adaptée au patient conditionne la fiabilité de la mesure et le confort du patient. C'est pourquoi le HBP-1320 est compatible avec une gamme complète de brassards allant du SS (12-18 cm) au XL (42-50 cm).



SS	12-18 cm	L	32-42 cm
S	17-22 cm	XL	42-50 cm
M	22-32 cm		

ÉCRAN LCD RÉTROÉCLAIRÉ

Le grand écran LCD fournit un aperçu complet des mesures et est facile à lire même dans les zones faiblement éclairées des services hospitaliers, la nuit, grâce à sa fonction de rétroéclairage.

BATTERIE RECHARGEABLE

La batterie Ni-MH rechargeable et remplaçable assure un fonctionnement continu. Une batterie complètement chargée fournit jusqu'à 300 mesures.

HBP-1320

OMRON

Contenu de l'emballage

Moniteur
Adaptateur électrique
Pack batterie rechargeable
Brassard Medium (22-32 cm)
Brassard Large (32-421 cm)
Manuel d'utilisation



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ecran : LCD rétroéclairé

Classification UL : CONCERNANT LES CHOCS ÉLECTRIQUES, LES RISQUES D'INCENDIE ET LES RISQUES MÉCANIQUES UNIQUEMENT

Normes de sécurité :

EN60601-1:2006+A1:2013, EN60601-1-2:2015

Classe de protection : Classe II (adaptateur AC), équipement à alimentation interne (uniquement en cas d'utilisation de la batterie)

Degré de protection :

type BF (pièce appliquée) : brassard

Classification DM : Classe IIa

Plage de tension d'entrée de l'adaptateur secteur :

AC 100V à 240 V; 50/60 Hz

Gamme de tension de sortie : 6 V +/- 0,5 % DC; 1,6 A

Type de batterie : 3,6 V, 1900 mAh

Nombre de mesures à pleine charge : 300

Technologie de mesure :

oscillométrique et auscultatoire

Méthode de mesure :

méthode de déflation linéaire dynamique

Gamme d'affichage de pression :

0 à 300 mmHg

Précision de la pression : +/- 3 mmHg

Plage de mesure de la pression artérielle : SYS

60 à 250 mmHg, DIA* 40 à 200 mmHg, taux de pulsations 40 à 200 /min

Précision de la pression artérielle:**

erreur moyenne maximale de +/- 5mmHg,

écart type maximum de +/- 8mmHg

Précision du taux de pulsations : +/- 5%

Norme de référence :

EN1060-1:1995+A2:2009, EN1060-3:1997+A2:2009,

EN80601-2-30:2010+A1:2015, EN ISO 81060-2:2014

Garantie : 3 Years

* DIA déterminée selon la méthode auscultatoire "K5"

** Comparaison avec la méthode auscultatoire réalisée par un professionnel expérimenté

ACCESSOIRES EN OPTION



BATTERIE

HXA-BAT-2000



ADAPTEUR ÉLECTRIQUE

AC ADAPTER-UK1600



BRASSARD XL (42-50 cm)

HXA-GCFXL-PBE (avec tube 1 m)
HXA-GCFXL-PCE (avec tube 4,5 m)



BRASSARD L (32-42 cm)

HXA-GCFL-PBE (avec tube 1 m)
HXA-GCFL-PCE (avec tube 4,5 m)



BRASSARD M (22-32 cm)

HXA-GCFM-PBE (avec tube 1 m)
HXA-GCFM-PCE (avec tube 4,5 m)



BRASSARD S (17-22 cm)

HXA-GCFS-PBE (avec tube 1 m)
HXA-GCFS-PCE (avec tube 4,5 m)



BRASSARD SS (12-18 cm)

HXA-GCFXS-PBE (avec tube 1 m)
HXA-GCFXS-PCE (avec tube 4,5 m)

(1) IP Protocol, ESH, 2010

Les tensiomètres sont des dispositifs de contrôle de la tension artérielle destinés au grand public et aux professionnels de santé.

Dispositifs médicaux réglementés de classe IIa, portant le marquage CE0197. Fabriqué par Omron Healthcare Co. Ltd.

Consulter les notice pour plus d'informations.

Distribué par

HOLTEx+
DU MÉDICAL AU CONFORT DE VIE

30 rue Jean de Guiramaud 13290 Aix-en-Provence
info@holtex.fr - www.holtex.fr

OMRON Santé France

3, parvis de la Gare - 94130 Nogent-sur-Marne
www.omron-healthcare.fr