



[Fiche technique]

## Tensiomètre poignet électronique ub 525 ihb

Réf. 999023



**Tensiomètre électronique fiable permettant de mesurer votre tension.**

**Conserve jusqu'à 60 fonctions de mémoire de lecture.**

**Mesure rapide et silencieuse sur le gonflage.**

Quel tensiomètre choisir ?

Les avantages du [tensiomètre électronique](#) automatique poignet UB 525 IHB

- Tensiomètre poignet fiable permettant de mesurer quotidiennement votre tension.
- Sa technologie lui permet de conserver jusqu'à 60 fonctions de mémoire de lecture.
- Tensiomètre de poignet avec un design ultra-compact.
- Fonction diagnostic selon l'OMS.
- Détection de rythmes cardiaques irréguliers (arythmie) = système exclusif IHB.
- Mesure silencieuse sur le gonflage et rapide.
- Diagnostic tensionnel avec indicateur clignotant.
- Affichage simultané diastole, systole, pouls sur un grand écran LCD.

Comment lire un tensiomètre ?

Comment fonctionne un tensiomètre ?

Un tensiomètre, également appelé sphygmomanomètre, est un instrument médical utilisé pour mesurer la pression artérielle d'une personne. Il mesure deux composantes de la pression artérielle :

1. Pression Artérielle Systolique (PAS) : Il s'agit de la pression exercée sur les parois des artères lorsque le cœur se contracte (lorsque le sang est expulsé du cœur dans les artères). La PAS est le chiffre supérieur dans une lecture de la pression artérielle.
2. Pression Artérielle Diastolique (PAD) : Il s'agit de la pression exercée sur les parois des artères lorsque le cœur est au repos entre les battements (lorsque le cœur se remplit de sang pour le prochain cycle). La PAD est le chiffre inférieur dans une lecture de la pression artérielle.

## Comment lire la tension sur un tensiomètre au poignet ?

La pression artérielle est exprimée en millimètres de mercure (mmHg), par exemple, 120/80 mmHg, où 120 représente la PAS et 80 représente la PAD. Avec le tensiomètre UB 525 d'AND, la précision de la mesure est de 3 mmHg.

Par ailleurs, l'appareil a été testé pour prendre 10.000 mesures. Ce qui en théorie lui octroie une durée de vie de 5 ans avec un enregistrement de 6 mesures au quotidien.

L'Organisation mondiale de la santé (OMS) propose une classification de la pression artérielle en fonction de plusieurs catégories. Voici comment ces catégories sont généralement définies :

1. Hypertension Sévère : La pression artérielle systolique est généralement supérieure ou égale à 180 mmHg, et la pression artérielle diastolique est généralement supérieure ou égale à 110 mmHg.
2. Hypertension Modérée : La pression artérielle systolique se situe généralement entre 160 et 179 mmHg, et la pression artérielle diastolique se situe généralement entre 100 et 109 mmHg.
3. Hypertension Faible : La pression artérielle systolique se situe généralement entre 140 et 159 mmHg, et la pression artérielle diastolique se situe généralement entre 90 et 99 mmHg.
4. Haute-Normale : La pression artérielle systolique se situe généralement entre 130 et 139 mmHg, et la pression artérielle diastolique se situe généralement entre 85 et 89 mmHg.
5. Normale : La pression artérielle systolique est généralement inférieure à 130 mmHg, et la pression artérielle diastolique est généralement inférieure à 85 mmHg.
6. Optimale : Une pression artérielle optimale est généralement inférieure à 120/80 mmHg. C'est considéré comme le niveau de pression artérielle le plus sain.

## Comment prendre sa tension avec un tensiomètre ?

- Asseyez-vous confortablement avec le bras posé sur une table, la paume vers le haut et le brassard au niveau du cœur.
- Relaxez-vous pendant 5 à 10 minutes avant la mesure pour éviter que l'état émotionnel affecte les résultats.
- Mesurez votre tension à la même heure tous les jours et attendez 20 à 30 minutes après un bain ou un exercice physique.
- Ne croisez pas les jambes, gardez les pieds au sol et le dos droit.
- L'appareil mesure la tension artérielle à partir des pulsations cardiaques, donc si les pulsations sont faibles ou irrégulières, les résultats peuvent être affectés.
- Si l'appareil détecte une condition anormale, il s'arrête de mesurer et affiche un symbole d'erreur. Consultez la page 8 pour les descriptions des symboles.
- L'appareil est conçu pour les adultes, discutez avec votre médecin avant de l'utiliser pour mesurer la tension d'un enfant. Les performances peuvent être affectées par la température, l'humidité ou l'altitude.
- Pour prendre une mesure appropriée, serrez fermement le brassard autour de votre poignet nu, en utilisant la bande Velcro. Placez-le à environ 1 cm sous votre main.

Découvrez notre large gamme de [tensiomètres électroniques](#).

## Informations complémentaires

Circonférence du poignet : de 13.5 à 21.5 cm.  
Durée de vie : 5 ans pour 6 utilisations / jour.

## Caractéristiques techniques

<b>Dimensions</b>	(Lxlxh) 5,6 x 8,8 x 2,15 cm
<b>Caractéristiques produit</b>	Circonférence du poignet : de 13.5 à 21.5 cm. Durée de vie : 5 ans pour 6 utilisations / jour.
<b>Couleur</b>	Gris, Blanc
<b>Alimentation</b>	2 piles LR3
<b>Conforme 10g</b>	Non
<b>Matière</b>	
<b>Unité de vente</b>	A l'unité
<b>Poids</b>	90 g (sans les piles)
<b>Garantie</b>	2 ans
<b>Indice de protection</b>	IP 20
<b>Instructions d'utilisation</b>	Enrouler le brassard autour du poignet Assoir le patient et mettre la brassard au même niveau que le coeur Appuyer sur le bouton start, tous les segments de l'affichage apparaissent
<b>Entretien</b>	Pour nettoyer, utiliser un chiffon doux imbibé d'une solution de détergent neutre et d'eau chaude, puis essuyer et sécher avec un chiffon doux Pour désinfecter, utiliser un chiffon doux imbibé d'une solution antiseptique dont le taux de dilution de la solution aqueuse est celui d'un désinfectant Ensuite, utiliser un chiffon doux imbibé d'eau tiède pour essuyer le corps principal puis sécher
<b>Classification</b>	Dispositif medical de classe 2a
<b>Partie du corps</b>	
<b>Code SH</b>	901890100000
<b>Référence fabricant (MPN)</b>	UB 525 IHB
<b>Etanche</b>	Non

## Photos



Tensiomètre poignet électronique ub 525 ihb



Tensiomètre poignet électronique ub 525 ihb



Tensiomètre poignet électronique ub 525 ihb



Tensiomètre poignet électronique ub 525 ihb