

## 1. Chers clients

Le moniteur de pression artérielle A&D est l'un des plus évolutifs disponibles et il est conçu pour être précis et d'utilisation facile. Cet appareil facilite la prise de tension artérielle quotidienne.

■ Nous vous recommandons de lire attentivement le présent manuel avant d'utiliser l'appareil pour la première fois.

## 2. Remarques préliminaires

- Cet appareil est conforme à la directive européenne 93/42 CEE relative aux produits médicaux. La marque de conformité  0123 en est la preuve. (0123 : numéro de référence pour l'organisme notifié concerné)
- Cet appareil est conçu pour être utilisé sur les adultes, et non sur les nouveau-nés ou les enfants.
- Lieu d'utilisation. Cet appareil est destiné à être utilisé par vous-même dans un environnement domestique de soins de santé.
- Cet appareil est conçu pour mesurer la tension artérielle et la fréquence cardiaque des personnes en vue d'un diagnostic.

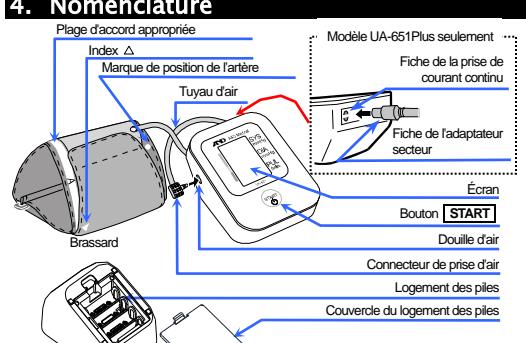
## 3. Précautions

- Des composants de précision sont utilisés dans la construction de cet appareil. Il convient d'éviter les extrêmes en matière de température, d'humidité, d'exposition à la lumière directe du soleil, de chocs ou de poussière.
- Nettoyez l'appareil et le brassard à l'aide d'un chiffon sec et doux ou d'un chiffon imbibé d'eau et d'un détergent neutre. N'utilisez jamais d'alcool, de benzène, de diluant ou d'autres produits chimiques agressifs pour nettoyer l'appareil ou le brassard.
- Évitez de plier fortement le brassard ou de ranger le tuyau fortement tordu pendant des périodes prolongées, car cela pourrait réduire la durée de vie des accessoires.
- L'appareil et le brassard ne sont pas étanches. Évitez que la pluie, la sueur ou de l'eau ne souillent l'appareil et le brassard.
- Il est possible que les mesures soient altérées si l'appareil est utilisé à proximité de téléviseurs, de fours à micro-ondes, de téléphones cellulaires, de sources de rayonnement X ou d'autres appareils émettant de forts champs électriques.
- Si vous réutilisez l'appareil, vérifiez que celui-ci est propre.
- L'équipement, les pièces et les piles usagées ne doivent pas être traités comme des déchets ménagers ordinaires et doivent être mis au rebut conformément aux réglementations locales applicables.
- Lorsque vous utilisez l'adaptateur secteur, assurez-vous que celui-ci peut être facilement retiré de la prise électrique si nécessaire.
- Ne modifiez pas l'appareil. Cela pourrait provoquer des accidents ou endommager l'appareil.
- Pour mesurer la pression artérielle, le bras doit être comprimé de manière suffisamment forte par le brassard pour arrêter temporairement la circulation sanguine dans l'artère. Il est possible que cela provoque une douleur, un engourdissement ou une marque rouge temporaire sur le bras. Cet appareil est en particulier si la mesure est répétée à plusieurs reprises. La douleur, l'engourdissement ou les marques rouges disparaissent avec le temps.
- Veillez à ce que les bébés et les enfants en bas âge ne s'étouffent pas avec le tuyau et le câble.
- Ne tordez pas le tuyau d'air pendant la mesure. La pression continue du brassard pourrait vous blesser.
- Une mesure trop fréquente de la pression sanguine peut nuire au flux sanguin. Si vous utilisez l'appareil à plusieurs reprises, assurez-vous que l'utilisation de l'appareil n'entraîne pas la circulation sanguine de manière prolongée.
- Aucun essai clinique n'a été mené sur les nouveau-nés et les femmes enceintes. N'utilisez pas l'appareil sur des nouveau-nés ou des femmes enceintes.
- Veuillez consulter un médecin avant d'utiliser cet appareil si vous avez subi une mastectomie.
- Ne laissez pas d'enfants utiliser l'appareil pour eux-mêmes et n'utilisez pas l'appareil dans un endroit où il se trouve à portée d'enfants en bas âge. Cela pourrait provoquer des accidents ou des dommages.
- (Ne laissez pas d'enfants utiliser l'appareil pour eux-mêmes et mettez l'appareil hors de portée des enfants.)
- L'appareil comporte de petites pièces qui risqueraient d'étouffer les enfants en bas âge s'ils venaient à les avoir.
- Les dispositifs de communication sans fil, tels que les dispositifs réseau à domicile, les téléphones mobiles, les téléphones sans fil et leurs stations de base, les talkies-walkies peuvent affecter ce moniteur de pression sanguine. Par conséquent, vous devez maintenir une distance minimale de 30 cm par rapport à ces dispositifs.
- Ne touchez pas les piles, la prise CC et le patient en même temps. Cela pourrait entraîner un choc électrique.
- Débranchez l'adaptateur secteur lorsqu'il n'est pas utilisé pendant la mesure.
- L'utilisation d'accessoires non décrits dans ce manuel peut compromettre la sécurité.
- Si la pile est en court-circuit, elle peut devenir chaude et causer potentiellement des brûlures.
- Laissez l'appareil s'adapter à l'environnement ambiant avant utilisation (environ une heure).
- Ne gonflez pas sans avoir enroulé le brassard autour de la partie supérieure du bras.

## Contre-indications

- Vous trouverez ci-dessous les précautions pour l'utilisation appropriée de cet appareil.
- N'appliquez pas le brassard sur un bras auquel un autre équipement médical électrique est fixé. L'équipement pourrait ne pas fonctionner correctement.
  - Les personnes ayant de graves problèmes de circulation au niveau du bras doivent consulter un médecin avant d'utiliser l'appareil afin d'éviter tout problème médical.
  - Vous ne devez pas procéder à un autodiagnostic du résultat des mesures et commencer un traitement de votre propre initiative. Consultez toujours un médecin pour une évaluation des résultats et du traitement.
  - N'appliquez pas le brassard sur un bras comportant une blessure non soignée.
  - N'appliquez pas le brassard sur un bras recevant un goutte-à-goutte intraveineux ou une transfusion sanguine. Cela pourrait provoquer une blessure ou des accidents.
  - N'utilisez pas l'appareil en présence de gaz inflammables tels que des gaz anesthésiques.
  - Cela pourrait provoquer une explosion.
  - N'utilisez pas l'appareil dans des environnements à forte concentration en oxygène, tels qu'une chambre à oxygène haute pression ou une tente à oxygène. Cela pourrait provoquer un incendie ou une explosion.

## 4. Nomenclature



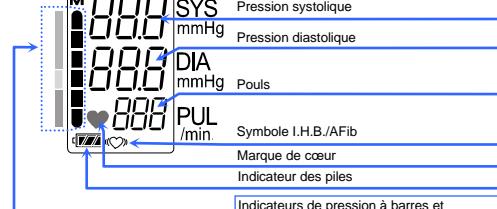
Remarque : le modèle UA-611Plus n'est pas équipé de prise de courant continu pour l'adaptateur secteur.

La prise de courant continu se situe à l'arrière du modèle UA-651Plus uniquement.

L'adaptateur secteur est un accessoire disponible en option (vendu séparément).

## Écran

## MÉMOIRE



## 5. Symboles

## Symboles qui apparaissent sur l'écran

Symboles	Fonction / signification	Action recommandée
	Stipple lorsque une mesure est en cours. Clignote lorsque le pouls est détecté.	Une mesure est en cours. Restez aussi immobile que possible.
	Le symbole I.H.B./AFib s'affiche lorsqu'une fréquence cardiaque irrégulière est détectée. Il est possible qu'il s'allume lorsqu'une très faible vibration, telle qu'un tremblement ou une secousse, est détectée.	
	Mesures précédentes stockées en mémoire.	
	PILE PLEINE Indicateur de puissance des piles pendant la mesure.	Remplacez toutes les piles par des piles neuves lorsque le symbole clignote.
	PILE FAIBLE La puissance de la pile est faible en cas de clignotement.	Remplacez toutes les piles par des piles neuves lorsque le symbole clignote.
	Err E	Retirez les piles et appuyez sur le bouton START puis mettez à nouveau les piles en place. Si l'erreur s'affiche encore, contactez le distributeur.
	Err g	Retirez les piles et appuyez sur le bouton START puis mettez à nouveau les piles en place. Si l'erreur s'affiche encore, contactez le distributeur.

	Tension artérielle instable à cause de mouvements pendant la mesure.	Effectuez une autre mesure. Demeurez immobile pendant la mesure.
	Les valeurs systoliques et diastoliques sont comprises dans une marge de 10 mmHg l'une de l'autre.	Appliquez correctement le brassard et prenez une autre mesure.
	La valeur de la tension ne doit pas augmenter pendant le gonflement.	
	Le brassard n'est pas appliqué correctement.	

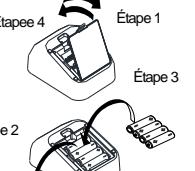
## Symboles imprimés sur le boîtier de l'appareil.

Symboles	Fonction / signification
	Permet de mettre l'appareil en veille et de l'allumer.
SYS	Pression sanguine systolique en mmHg
DIA	Pression sanguine diastolique en mmHg
PUL/min	Pulsion par minute
	Guide d'installation des piles
Courant continu	
	Type BF : l'appareil, le brassard et le tuyau sont conçus pour offrir une protection particulière contre les chocs électriques.
	Étiquette de conformité de l'appareil médical avec la directive CE
EC REP	Représentant UE
Fabricant	
2019	Date de fabrication
WEEE	Étiquette WEEE
SN	Numéro de série
O-C-O	Polarité de la prise de courant continu
IP	Symbol de protection internationale
	Maintenir sec

## 6. Utilisation de l'appareil

## 6.1. Mise en place / Remplacement des piles

- Retirez le couvercle du logement des piles.
- Retirez les piles usagées du logement des piles si vous devez les changer.
- Introduisez les nouvelles piles dans le logement des piles, comme indiqué, en veillant à respecter les polarités (+) et (-).
- Remettez en place le couvercle du logement des piles. Utilisez uniquement des piles R6P, LR6 ou AA.



## ATTENTION

- Introduisez les piles comme indiqué dans le logement des piles. Si elles ne sont pas correctement mises en place, l'appareil ne fonctionnera pas.
- Lorsque clignote à l'écran et que l'appareil annonce que les piles doivent être remplacées, remplacez toutes les piles par des neuves. Ne mélangez pas des piles usagées et des piles neuves. Cela pourrait réduire la durée de vie des piles ou provoquer un dysfonctionnement de l'appareil. Remplacez les piles au moins deux secondes après avoir éteint l'appareil.
- Le symbole ne s'affiche pas lorsque les piles sont épuisées.
- La durée de vie des piles varie en fonction de la température ambiante et peut se trouver réduite à des températures basses.
- En général, quatre piles R6P neuves durent environ trois mois, à raison de deux mesures par jour.
- Utilisez uniquement les piles spécifiées. Les piles fournies avec l'appareil sont destinées à évaluer les performances de l'appareil et peuvent avoir une durée de vie limitée.
- Retirez les piles si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée. Il est possible que les piles fuient et provoquent un dysfonctionnement.

## 6.2. Branchement du tuyau d'air

Introduisez fermement le connecteur de prise d'air sur la douille d'air.

## 6.3. Branchement de l'adaptateur secteur

Introduisez fermement la fiche de l'adaptateur secteur sur la prise de courant continu.

## 6.4. Sélection du brassard approprié

- L'utilisation d'un brassard de taille appropriée est importante pour une mesure précise. Si le brassard n'est pas d'une taille appropriée, il est possible que la mesure donne une valeur de tension artérielle incorrecte.
- La taille du bras est imprimer sur chaque brassard.
  - L'index et la plage d'accord appropriée, sur le brassard, vous indiquent si vous appliquez un brassard approprié. Reportez-vous à « **6.5 Application du brassard** ». Si l'index pointe à l'extérieur de la plage, contactez votre distributeur local afin d'acheter un brassard de remplacement.
  - Le brassard est un consommable. S'il est usé, achetez-en un neuf.

Modèle UA-611Plus seulement IOMS ... Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu

Fiche de l'adaptateur secteur

Fiche de la prise de courant continu