

NOTICE D'UTILISATION

TENSIOMÈTRE AU BRAS

BASIS

apornorm®
die marke der apotheke



Détection
d'anomalie du
pouls



Contrôle du
brassard



1 utilisateur
avec 30 em-
placements
mémoire



Brassard univer-
sel M-L



Échelle de pres-
sion artérielle



À partir de
12 ans



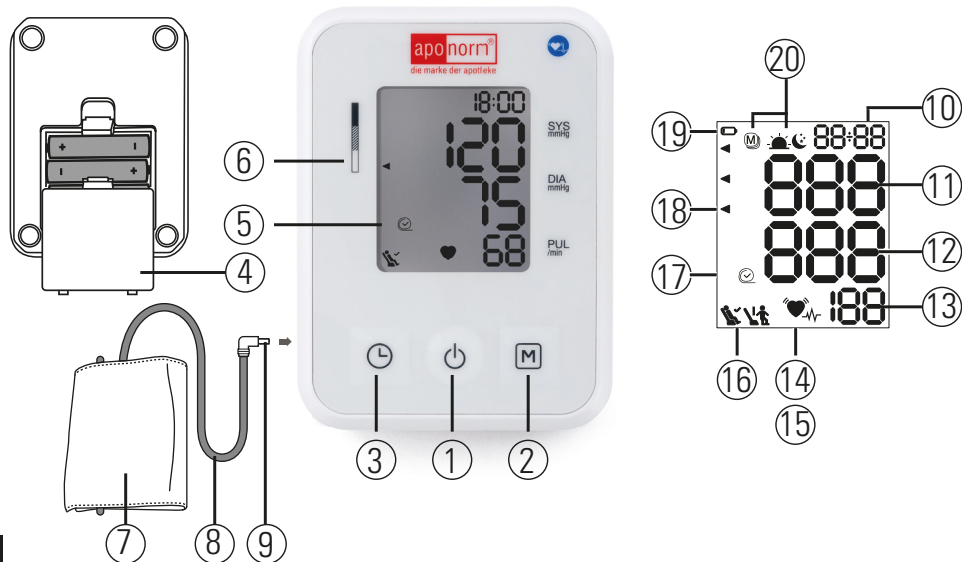
HOMOLOGUÉ +
CLINIQUEMENT

5 ans de
garantie¹

¹La garantie ne s'étend pas aux pièces d'usure, aux piles et aux accessoires (une garantie de fonctionnement de 2 ans sur le brassard). La garantie est accordée aux consommateurs résidant en Allemagne et en Autriche. Les autres conditions de garantie figurent à la page 26 de ce mode d'emploi.

Une marque de
qualité de

WEPA
DIE APOTHEKENMARKE



Contacteurs, boîtiers et accessoires

- ① Touche Marche/Arrêt 
- ② Touche de rappel de mémoire 
- ③ Touche Heure 
- ④ Compartiment à piles (à l'arrière de l'appareil)
- ⑤ Écran
- ⑥ Échelle de pression artérielle
- ⑦ Brassard
- ⑧ Tuyau de brassard
- ⑨ Prise de raccordement du brassard

Messages affichés

- | | |
|--|---|
| ⑩ Date/heure | ⑩⑥ Indicateur de repos |
| ⑪ Valeur systolique | ⑩⑦ Contrôle du brassard |
| ⑫ Valeur diastolique | ⑩⑧ Indicateur de classification de la pression artérielle |
| ⑬ Valeur de pouls déterminée | ⑩⑨ Changement des piles |
| ⑭ Symbole Pouls  | ⑩⑫ Affichage de la valeur moyenne en mémoire  |
| ⑮ Symbole Arythmie cardiaque  | le matin 
en soirée  |

Sommaire

1. Contenu du coffret	5	06. Nettoyage et entretien	19
2. Explication des symboles	5	07. Accessoires et pièces de rechange	19
3. Utilisation conforme	7	08. Dépannage	20
4. Avertissements et consignes de sécurité..	9	09. Réparation et élimination	21
5. Utilisation	13	10. Caractéristiques techniques	23
5.1 Mise en service.....	13	11. Conditions de garantie	26
5.2 Avant la mesure de la pression artérielle ..	14	12. Signalement des incidents graves.....	27
5.3 Effectuer la mesure de la pression artérielle	16		
5.4 Évaluer les résultats	16		
5.5 Consulter et supprimer les valeurs mesurées	18		

1. Contenu du coffret

Vérifiez l'intégrité extérieure de l'emballage en carton et l'intégralité du contenu. Avant l'utilisation, assurez-vous que l'appareil et les composants l'accompagnant ne présentent aucun dommage visible et que tous les matériaux d'emballage ont été retirés. En cas de doute, ne l'utilisez pas et adressez-vous à votre revendeur ou au service client indiqué.

- Tensiomètre au bras
- Brassard taille universelle M-L (22-42 cm, sans latex)
- Notice d'utilisation
- Guide de démarrage rapide
- Passeport de pression artérielle
- Carte de garantie
- 4 piles alcalines AAA

2. Explication des symboles

Les symboles suivants sont affichés sur l'appareil, dans la notice d'utilisation, sur l'emballage et sur la plaque signalétique de l'appareil :

AVERTISSEMENT

Indique un danger potentiel. S'il n'est pas évité, il peut entraîner des blessures graves voire la mort.

ATTENTION

Indique un danger potentiel. S'il n'est pas évité, des blessures légères ou mineures peuvent en résulter.

REMARQUE

Indique une situation potentiellement dangereuse. Si elle n'est pas évitée, l'appareil ou un objet à proximité risque d'être endommagé.



Informations sur le produit

Informations importantes



Respecter le mode d'emploi

Lire les instructions avant de commencer à travailler et/ou d'utiliser des équipements ou des machines



Éliminer conformément à la réglementation sur les déchets d'équipements électriques et électroniques
Directive européenne DEEE (déchets d'équipements électriques et électroniques)



Ne pas jeter les piles contenant des substances nocives avec les déchets ménagers



Fabricant



Date de fabrication



Marquage CE

Ce produit est conforme aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur.



Marquage permettant d'identifier le matériau d'emballage

A = abréviation de l'article, B = numéro d'article :
1-7 = plastiques, 20-22 = papier et carton

IP21

Appareil protégé contre les corps étrangers $\geq$ 12,5 mm et contre les gouttes d'eau inclinées

==

Courant continu

UDI

Unique Device Identifier (UDI)

Identifiant unique du produit

LOT

Désignation du lot

REF

Numéro d'article

SN

Numéro de série

MD

Dispositif médical

#

Numéro du modèle



Pièce appliquée de type BF



Plage de température



Plage d'humidité atmosphérique



Limites de pression atmosphérique



Importateur



Représentant agréé de la Communauté européenne

Formats disponibles pour les personnes malvoyantes

Le mode d'emploi au format PDF disponible sur www.aponorm.com/bmg-downloads peut être imprimé en grand format.



www.aponorm.de/bmg-downloads

3. Utilisation conforme

Utilisation prévue

Le tensiomètre automatique est destiné à la mesure non invasive de la pression artérielle diastolique et systolique ainsi que de la fréquence cardiaque chez les adultes à l'aide d'un brassard gonflable placé autour du bras pour un usage domestique.

Population de patients

Adultes dont le tour de bras se situe dans la zone indiquée sur le brassard. L'appareil convient également à la mesure de la pression artérielle chez les femmes enceintes.

Public cible

Aucune connaissance ou compétence spécifique n'est requise pour utiliser l'appareil.

Le patient peut utiliser lui-même l'appareil, à l'exception des patients qui ont besoin d'une assistance particulière.

Indications

L'appareil fournit des informations sur la pression artérielle, la fréquence cardiaque et le rythme cardiaque pour une surveillance quotidienne à domicile.

Contre-indications

- Ne placez pas la manchette sur des plaies, car cela pourrait entraîner d'autres blessures.
- Veillez à ce que le brassard ne soit pas placé sur un bras dont les artères ou les veines sont soumises à un traitement médical, par exemple par voie intravasculaire ou par thérapie intravasculaire, ou avec un shunt artério-veineux (shunt AV).
- En cas de tendance à l'hématome, renoncez à enfiler le brassard pour mesurer la pression artérielle.
- N'utilisez pas le tensiomètre sans bras complet.
- N'utilisez pas le brassard sur des personnes ayant subi une amputation de sein.

- N'utilisez pas le tensiomètre sur des nouveau-nés.

Bienfaits cliniques

Les appareils mesurent la pression artérielle de manière fiable à domicile et aident à obtenir des informations supplémentaires sur le profil de pression artérielle d'une personne et son lien avec ses activités quotidiennes. Ces informations sont nécessaires pour améliorer le traitement et la prise en charge des patients atteints d'hypertension.

4. Avertissements et consignes de sécurité

Généralités

AVERTISSEMENT

Notice d'utilisation

- Pour une meilleure comparabilité des valeurs, mesurez toujours votre pression artérielle à la même heure.
- Reposez-vous pendant environ cinq minutes avant chaque mesure.
- Si vous souhaitez effectuer plusieurs mesures sur la même personne, attendez cinq minutes entre chaque mesure.
- Au moins 30 minutes avant la mesure, veillez à éviter de manger, boire, fumer et faire un exercice physique.
- Le tensiomètre ne doit pas être utilisé avec un appareil chirurgical haute fréquence.
- Veuillez noter que le bras concerné peut présenter des dysfonctionnements pendant le gonflage du brassard.
- La circulation sanguine ne doit pas être interrompue inutilement par la mesure de la pression artérielle. En cas de dysfonctionnement de l'appareil, retirez le brassard du bras.
- Évitez de pincer, d'écraser ou de plier mécaniquement le tuyau du brassard.
- Conservez le tuyau hors de portée des enfants pour éviter toute strangulation.
- Utilisez l'appareil uniquement sur des personnes dont le tour de bras est conforme aux indications figurant sur l'appareil.

- Évitez une pression prolongée dans le brassard ainsi que des mesures fréquentes. Une altération de la circulation sanguine est source de blessures.
- L'appareil est conçu uniquement pour l'usage décrit dans ce mode d'emploi. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages causés par une utilisation non conforme ou incorrecte.
- Les maladies cardiovasculaires peuvent entraîner des erreurs de mesure ou altérer la précision de la mesure. Il en va de même en cas de pression artérielle très basse, de diabète, de troubles de la circulation sanguine et du rythme, ainsi que de frissons ou de tremblements.
- L'appareil n'a pas besoin d'être étalonné ou entretenu.
- Le dispositif ne doit pas être utilisé pendant un examen IRM du patient.

- Les valeurs mesurées par vous-même ne peuvent servir qu'à titre d'information ; elles ne peuvent remplacer un examen médical ! Discutez des valeurs mesurées avec votre médecin et veillez à ne pas en déduire vos propres décisions médicales (p. ex. concernant les médicaments et les posologies).
- Refaites une mesure en cas de résultat douteux.

Consignes de stockage et d'entretien

REMARQUE

- Le tensiomètre se compose de composants électroniques et de précision. L'exactitude des mesures et la durée de vie de l'appareil dépendent d'une manipulation soigneuse :
- Protégez l'appareil des chocs, de l'humidité, des salissures, des fortes variations de température et de la lumière directe du soleil.

- Ne laissez pas tomber l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de champs électromagnétiques puissants et maintenez-le éloigné des installations radio ou des téléphones portables.
- Utilisez exclusivement le brassard fourni ou une pièce de rechange d'origine. Sinon, les valeurs de mesure peuvent être erronées.
- N'appuyez sur les touches qu'après avoir placé le brassard sur le bras.
- Il est recommandé de retirer les piles si l'appareil reste hors d'utilisation pendant une période prolongée.

Remarques relatives à la manipulation des piles

REMARQUE

- Si du liquide de la pile entre en contact avec la peau ou les yeux, rincez la zone touchée à l'eau et consultez un médecin.

- Risque d'ingestion ! Les enfants en bas âge pourraient avaler les piles et s'étouffer. Conservez donc les piles hors de portée des enfants en bas âge !
- Respectez les signes de polarité Plus (+) et Moins (-).
- Si une pile a coulé, enfiler des gants de protection et nettoyez le compartiment à piles avec un chiffon sec.
- Protégez les piles d'une chaleur excessive.

⚠ AVERTISSEMENT

- **Risque d'explosion !** Ne jetez pas les piles au feu.
- Les piles ne doivent en aucun cas être chargées ou court-circuitées.
- En cas de non-utilisation prolongée de l'appareil, retirez les piles du compartiment à piles.
- Utilisez toujours le même type de pile ou un équivalent.
- Remplacez toujours toutes les piles en même temps.

- N'insérez aucune pile rechargeable.
- Ne démontez, n'ouvrez ni ne cassez pas les piles.

Remarques relatives à la compatibilité électromagnétique

⚠ ATTENTION

- L'appareil s'utilise dans tous les environnements indiqués dans ce mode d'emploi, y compris à domicile.
- En présence d'interférences électromagnétiques, il est possible que l'appareil ne soit pas entièrement utilisable. Cela peut entraîner, par exemple, des messages d'erreur ou une panne de l'écran/de l'appareil.
- L'utilisation de cet appareil à proximité immédiate d'autres appareils ou empilé sur d'autres appareils doit être évitée, car cela pourrait entraîner un fonctionnement incorrect. Si une telle utilisation s'avère néanmoins nécessaire, il convient de surveiller cet appareil et les autres appareils afin de s'assurer qu'ils fonctionnent correctement.
- Le non-respect de cette consigne peut nuire aux performances de l'appareil.
- L'utilisation d'accessoires et/ou pièces de rechange autres que ceux spécifiés ou fournis par le fabricant de cet appareil peut entraîner une augmentation des émissions électromagnétiques ou une diminution de l'immunité électromagnétique de l'appareil et entraîner un fonctionnement incorrect.
- Maintenez les appareils de communication RF portables (y compris les périphériques tels que les câbles d'antenne ou les antennes externes) à une distance d'au moins 30 cm de toutes les pièces de l'appareil, y compris de tous les câbles fournis.
- Veuillez noter que les appareils de communication HF portables et mobiles peuvent causer des interférences avec cet appareil.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de champs électromagnétiques puissants et maintenez-le éloigné des installations radio ou des téléphones portables.

5. Utilisation

5.1. Mise en service

Insertion des piles

- Retirez le couvercle du compartiment à piles à l'arrière de l'appareil ④.
- Insérez les piles. Veillez à respecter la polarité indiquée dans le compartiment à piles.
- Fermez le couvercle du compartiment à piles.
- Si le symbole de remplacement des piles ①⁹ s'affiche en permanence, aucune mesure n'est possible. Remplacez toutes les piles. Dès que les piles ont été retirées de l'appareil, vous devez régler à nouveau la date et l'heure.
- Les mesures enregistrées ne sont pas perdues.

Fonctionnement avec adaptateur secteur

Vous pouvez également utiliser cet appareil avec un adaptateur secteur (non fourni). Assurez-vous d'avoir retiré les piles de l'appareil.

- Branchez l'adaptateur secteur dans la prise prévue à cet effet sur l'appareil.
- Branchez ensuite la fiche de l'adaptateur secteur dans la prise.
- Après utilisation, débranchez d'abord l'adaptateur secteur de la prise, puis débranchez-le de l'appareil.

Réglage de la date/heure

Assurez-vous que l'appareil est correctement réglé pour utiliser toutes les fonctions. C'est le seul moyen d'enregistrer vos mesures avec la date et l'heure et les consulter par la suite.

Il existe deux façons différentes d'accéder au menu des paramètres :

1. Lors de la mise en service et après chaque remplacement des piles : Après avoir inséré les piles dans l'appareil, vous accédez automatiquement au menu correspondant.
2. Si les piles sont déjà insérées : maintenez la touche Heure ③ enfoncée pendant environ trois secondes lorsque l'appareil est allumé.

Réglez ces paramètres dans l'ordre indiqué ci-dessous :

Date → Heure

Appuyez sur la touche de rappel de mémoire ② pour modifier la valeur.

Confirmez votre sélection à chaque fois avec la touche Heure ③.

5.2 À respecter avant la mesure de la pression artérielle

Règles générales pour l'auto-mesure de la pression artérielle

- Afin de générer un profil comparable et pertinent de l'évolution de votre pression artérielle, mesurez régulièrement votre pression artérielle à la même heure.
- Mesurez la pression artérielle deux fois par jour : une fois le matin après le lever et une fois le soir.
- Effectuez toujours la mesure dans un état de repos physique suffisant. Évitez les mesures pendant les périodes stressantes.
- Au moins 30 minutes avant la mesure, veillez à éviter de manger, boire, fumer et faire un exercice physique.
- Reposez-vous toujours pendant 5 minutes avant la première mesure de la pression artérielle !

- Si vous souhaitez effectuer plusieurs mesures successives, attendez 5 minutes entre chaque mesure.
- Reprenez une mesure si les résultats semblent douteux.

Mise en place du brassard

Vous pouvez mesurer votre pression artérielle sur les deux bras.

- Mesurez toujours votre pression artérielle sur le même bras.
- Avant la mesure, vérifiez le siège à l'aide du repère d'index décrit ci-dessous.
- Dégagez votre bras.
- Le brassard doit être placé sur le bras de sorte que le bord inférieur se trouve 2 à 3 cm au-dessus du coude et au-dessus de l'artère. Le tuyau doit être orienté vers le milieu de la paume. Le brassard

doit être placé de sorte que deux doigts passent sous le brassard lors de la fermeture.

- Insérez à présent le tuyau du brassard dans la prise du connecteur du brassard.
- La manchette vous convient si, après la mise en place du brassard, le repère d'indexation se trouve dans la zone OK.

Adopter une posture adéquate

- Asseyez-vous tenu bien droit et confortablement pour la mesure de la pression artérielle. Adossez-vous.
- Posez votre bras sur un support.
- Posez les pieds côte à côte sur le sol.
- Le brassard doit se trouver à la hauteur du cœur.
- Restez aussi calme que possible pendant la mesure et ne parlez pas.

Vous trouverez d'autres directives pour effectuer une mesure correcte de la pression artérielle sur www.aponorm.de/blutdruckmessregeln.



5.3 Mesure de la pression artérielle

Conditions préalables : Brassard en place.

1. Appuyez sur la touche Marche/Arrêt ①. Tous les éléments d'affichage s'affichent brièvement.
2. Le brassard se gonfle automatiquement. La mesure démarre. Dès qu'un pouls est détecté, le symbole Pouls ⑭ s'affiche.
3. Les valeurs mesurées pour la pression systolique, la pression diastolique et la fréquence cardiaque s'affichent.

En cas d'anomalie, reportez-vous à la section « Dépannage ».

L'appareil s'éteint automatiquement au bout de 30 secondes.

5.4 Évaluation des résultats

Arythmie cardiaque

L'appareil peut détecter des troubles du rythme cardiaque pendant la mesure de la pression artérielle. Si le symbole d'arythmie cardiaque ⑮ s'affiche après la mesure, cela indique qu'une irrégularité dans votre pouls a été constatée.

Répétez la mesure lorsque l'écran ⑮ s'affiche.

Pour évaluer votre pression artérielle, utilisez uniquement les résultats enregistrés sans irrégularités de votre pouls.

Classification de votre valeur de pression artérielle

L'indicateur de classification de la pression artérielle ⑮ indique la catégorie dans laquelle se situent les valeurs de pression artérielle enregistrées. Si les mesures se situent dans deux catégories différentes, l'indicateur de risque indique toujours la plage la plus élevée.

 Notez que ces valeurs par défaut ne sont fournies qu'à titre indicatif, car la pression artérielle individuelle peut varier.

Domaine		Systolique	Diastolique	Classification
1.	Noir	≥ 135	≥ 85	Trop élevé(e)
2.	Gris	130 – 134	80 – 84	Élevé(e)
3.	Blanc	<130	<80	Normal(e)

Source : European Society of Hypertension Practice Guidelines for Home Blood Pressure Monitoring. Journal de l'hypertension humaine, vol. 24,12 (2010) : 779-85.

Veuillez noter qu'en cas de mesure prise à domicile, les valeurs mesurées sont généralement plus basses que chez le médecin.

Consultez donc régulièrement votre médecin. Lui ou elle seul(e) peut vous communiquer des valeurs cibles individuelles pour une pression artérielle contrôlée, en particulier si vous êtes sous traitement médicamenteux.

Pression artérielle trop basse

AVERTISSEMENT

Une pression artérielle basse (hypotension) présente un risque pour la santé et provoquer des vertiges ou des évanouissements. La pression artérielle est considérée comme basse si les mesures systolique et diastolique sont inférieures à 90/60 mmHg (source : National Health Service, 2023).

Consultez un médecin si vous souffrez soudainement d'hypotension artérielle.

Indicateur de repos (par diagnostic HSD ¹)

	La valeur de pression artérielle mesurée a été relevée dans un état de repos circulaire suffisant et représente avec certitude la pression artérielle au repos de l'utilisateur.
	Il y a un signe de manque de repos circulaire. Dans ce cas, les valeurs de pression artérielle mesurées ne représentent généralement pas la pression artérielle au repos. Pour cette raison, une nouvelle mesure s'impose après un repos physique et mental d'au moins 5 minutes.
Aucun symbole d'indicateur de repos n'est affiché	Pendant la mesure, il n'a pas été possible de déterminer si le repos circulaire était suffisant. Dans ce cas également, une nouvelle mesure doit être prise après une pause d'au moins 5 minutes.

¹ Diagnostic de stabilité hémodynamique (HSD) pour vérifier si la pression artérielle a été mesurée dans un état de repos circulaire suffisant et si le résultat est donc pertinent.

5.5 Consultation et suppression des valeurs mesurées

Cet appareil dispose d'un utilisateur avec 30 emplacements de mémoire. Les résultats de chaque mesure réussie sont enregistrés et horodatés. Si le nombre de données de mesure dépasse 30, les données les plus anciennes sont supprimées.

Valeur moyenne

Appuyez sur la touche de rappel de mémoire ②. La valeur moyenne de toutes les valeurs mesurées enregistrées s'affiche.

Appuyez de nouveau sur ② : La valeur moyenne des mesures matinales des 7 derniers jours s'affichera (matin : 5:00-9:00).

Appuyez une troisième fois sur ② : La valeur moyenne des mesures du soir des 7 derniers jours est affichée (le soir : 18:00 – 20:00).

Mesures individuelles

Si vous appuyez à nouveau sur la touche de rappel de la mémoire ② après l'affichage de la valeur moyenne du soir, la dernière mesure individuelle s'affiche.

Appuyez plusieurs fois sur ② pour afficher l'historique de vos mesures. L'affichage s'effectue toujours de la valeur mesurée la plus récente à la plus ancienne.

Réinitialiser l'appareil aux réglages d'usine

Pour supprimer toutes les mesures et tous les réglages, passez en mode mémoire. Appuyez sur la touche de rappel de mémoire ②.

Maintenez la touche Heure ③ enfoncée pendant environ 5 secondes.

⌂ s'affiche à l'écran. Toutes les données enregistrées sur l'appareil sont effacées et l'appareil est réinitialisé aux réglages d'usine.

L'appareil s'éteint automatiquement au bout d'environ 3 secondes.

6. Nettoyage et entretien

- Nettoyez soigneusement l'appareil et le brassard uniquement avec un chiffon légèrement humide.

7. Accessoires et pièces de rechange

Les accessoires suivants sont disponibles séparément pour cet appareil :

- PZN 19984306
Brassard universel M-L
(22-42 cm, sans latex)
- PZN 19980509 Adaptateur secteur
USB-C (UE)

8. Dépannage

Message d'erreur	Cause probable	Solution
Er 1	Aucun pouls n'a pu être enregistré.	Veuillez reprendre une mesure après une pause d'une minute. Veillez à ne pas parler ni bouger pendant la mesure.
Er 2	La pression artérielle mesurée se situe hors de la plage de mesure.	
Er 3	Anomalie du système pneumatique.	Reprenez une mesure. Assurez-vous que le tuyau du brassard est correctement raccordé, et veillez à ne pas bouger ni parler.
Er 4	Une erreur s'est produite pendant la mesure.	Veuillez reprendre une mesure après une pause d'une minute. Veillez à ne pas parler ni bouger pendant la mesure.

Message d'erreur	Cause probable	Solution
Er 5	La pression de gonflage est supérieure à 300 mmHg.	Vérifiez lors d'une nouvelle mesure si le brassard peut être gonflé correctement. Assurez-vous que votre bras ou un objet lourd ne repose pas sur le tuyau et que le tuyau n'est pas plié.
Er 6	Une erreur système est survenue.	Dans ce cas, veuillez contacter le service client sur www.aponorm.com/contact .
 Lo	La batterie est faible.	Insérez de nouvelles piles dans l'appareil.

REMARQUE

Vous trouverez également une aide au dépannage de l'appareil dans la rubrique de téléchargements du site Web du produit www.aponorm.de/bmg-downloads.



www.aponorm.de/bmg-downloads

9. Réparation et élimination

Réparation de l'appareil

- N'effectuez pas par vous-même des réparations ou réglages sur l'appareil. Dans le cas contraire, un fonctionnement parfait ne peut plus être garanti.
- Les réparations ne doivent être effectuées que par le service client ou des revendeurs agréés. Avant toute réclamation, vérifiez d'abord les piles et remplacez-les si nécessaire.
- Vous ne devez en aucun cas ouvrir l'appareil, sauf pour remplacer les piles. Le non-respect de cette consigne annule la garantie.

Élimination de l'appareil

- L'appareil ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Conformément à la directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques ainsi qu'à la loi allemande sur les

appareils électriques (ElektroG), vous devez éliminer l'appareil séparément des déchets ménagers non triés afin de garantir son recyclage dans le respect de l'environnement.



Le symbole de poubelle barrée sur le produit et l'emballage indique que cet appareil ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers.

- Veuillez vous assurer que les piles, batteries et lampes usagées qui peuvent être retirées de l'appareil usagé sans être détruites sont retirées avant l'élimination de l'appareil usagé et, le cas échéant, éliminées séparément.
- Veuillez noter que vous êtes responsable de la suppression des données personnelles sur les appareils usagés à éliminer afin de protéger votre vie privée.
- À la fin de sa durée de vie, veuillez éliminer l'appareil dans un point de collecte approprié ou le déposer dans un point de collecte du commerce.

Conformément à la loi allemande sur les appareils électriques et électroniques (ElektroG), les distributeurs suivants sont tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés :

- Magasins spécialisés en électrotechnique, avec une surface de vente d'au moins 400 mètres carrés pour les appareils électriques et électroniques.
- Magasins alimentaires d'une surface de vente totale d'au moins 800 mètres carrés proposant et mettant à disposition sur le marché des appareils électriques et électroniques plusieurs fois par an ou en permanence.
- Commerces d'expédition en électrotechnique, avec une surface de vente/stockage d'au moins 400 mètres carrés pour les appareils électriques et électroniques.

Ces distributeurs sont tenus

- lors de la remise d'un nouvel appareil électrique ou électronique à un utilisateur final, de reprendre gratuitement un ancien appareil de l'utilisateur final du même type d'appareil, qui remplit essentiellement les mêmes fonctions que le nouvel appareil, sur le lieu de remise ou à proximité immédiate de celui-ci.
- Reprendre gratuitement les appareils usagés dont les dimensions extérieures ne dépassent pas 25 cm dans le commerce de détail ou à proximité immédiate. La reprise ne doit pas être conditionnée à l'achat d'un appareil électrique ou électronique et se limite à trois appareils usagés par type.

À l'exception des échangeurs de chaleur (réfrigérateurs/congérateurs, climatiseurs, etc.), des appareils à écran et des grands appareils, le commerce par correspondance est uniquement tenu de fournir des possibilités de retour à une distance raisonnable du consommateur final.

Pour toute autre question, adressez-vous aux autorités locales compétentes en matière d'élimination des déchets.

Élimination des piles

- Les piles usagées et complètement déchargées ne doivent pas être jetées avec les déchets ménagers. Les piles doivent être éliminées dans des conteneurs spéciaux ou aux points de collecte réservés à cet usage ou encore, déposées chez un revendeur d'appareils électriques. Vous êtes légalement tenu d'éliminer les piles de manière adéquate.
- Vous trouverez ces symboles sur les piles contenant des substances nocives :
 - Pb = la batterie contient du plomb,
 - Cd = la batterie contient du cadmium,
 - Hg = la pile contient du mercure.



10. Caractéristiques techniques

Type	GCE 627
Modèle	aponorm® Basis
Méthodes de mesure	Mesure oscillométrique non invasive de la pression artérielle au bras
Plage de mesure	Pression du brassard 0 – 300 mmHg, pression systolique 50 – 280 mmHg, pression diastolique 30 – 200 mmHg, pouls 40 – 199 battements/minute
Précision du test de pression statique	± 3 mmHg, Pouls ± 5 % de la valeur affichée
Exactitude de mesure	Max. écart-type admissible après essai clinique : Pression systolique 8 mmHg Pression diastolique 8 mmHg
Dimensions	L 120 mm × l 90 mm × h 44 mm
Poids	env. 295 g (avec brassard, sans piles)
Taille de brassard	Tour de bras de 22 à 42 cm

Conditions d'exploitation	+ 10 °C à + 40 °C, < 90 % d'humidité relative de l'air (sans condensation), 800 – 1 050 hPa de pression ambiante
Conditions de stockage et de transport	-20 °C à + 55 °C, ≤ 90 % d'humidité relative
Alimentation	4 piles AAA LR03 1,5 V
Durée de fonctionnement	5 ans ou 20.000 mesures - appareil: selon la première éventualité
Autonomie des piles	550 cycles de mesure
Classement	Alimentation interne, IP21, pas d'AP ou d'APG, fonctionnement continu Pièce appliquée de type BF

Le numéro de série se trouve sur l'appareil ou dans le compartiment à piles.

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques afin d'améliorer et de perfectionner le produit.

- Cet appareil est conforme aux réglementations nationales en vigueur.

- Cet appareil est conforme à la norme européenne EN 60601-1-2 (groupe 1, classe B, selon CISPR-11, CEI 61000-3-2, CEI 61000-3-3, CEI 61000-4-2, CEI 61000-4-3, CEI 61000-4-4, CEI 61000-4-5, CEI 61000-4-6, CEI 61000-4-7, CEI 61000-4-8, CEI 61000-4-11) et soumis à des mesures de précaution particulières en matière de compatibilité électromagnétique.
- L'appareil a été testé cliniquement conformément aux exigences de la norme ISO 81 060-2.
- La précision de cet appareil a été soigneusement testée et conçue pour durer. En cas d'utilisation de l'appareil à des fins médicales commerciales, des contrôles métrologiques doivent être effectués, le cas échéant, avec des moyens appropriés, conformément aux réglementations nationales en vigueur.

Adaptateur réseau

Cet appareil peut être alimenté au choix via un adaptateur secteur avec port USB-C (non inclus ; disponible séparément sous PZN 19980509).

Numéro de modèle	LXCP12X-050100BG
Puissance d'entrée	100-240 V, 50-60 Hz, max. 0,5 A
Puissance de sortie	5 V.c.c., 1 A
Fabricant	Shenzhen Longxc Power Supply Co., Ltd
	Polarité
	Isolé/classe de protection 2

11. Conditions de garantie

Nous, WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG, accordons volontairement aux consommateurs domiciliés en Allemagne et en Autriche, une garantie de 5 ans sur tous les tensiomètres aponorm® Basis conformément aux dispositions suivantes :

Objet et étendue de la garantie

La garantie s'applique à tous les tensiomètres aponorm® Basis achetés en Allemagne et en Autriche. WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG garantit aux patients que le produit est exempt d'anomalie matérielle et de fabrication. Si, malgré un traitement approprié du produit, une anomalie survient pendant la période de garantie de 5 ans, WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG réparera le produit gratuitement ou le remplacera complètement à sa discrétion (à l'exception des frais de transport pour l'envoi de l'appareil).

Exclusion de garantie

Les droits découlant de la présente garantie ne s'appliquent pas en cas de dommages imputables à la faute propre du patient ou de tiers, tels qu'une chute ou une manipulation incorrecte. Il en va de même pour les dommages résultant d'une fuite des piles ou du non-respect du mode d'emploi.

Une prestation de garantie de la part de WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG est également exclue si une anomalie/un dommage est dû à une réparation incorrecte ou à d'autres interventions par des tiers. La garantie est notamment exclue si l'appareil est ouvert. Cela ne concerne pas le compartiment à piles.

La garantie exclut les pièces d'usure, les piles, le brassard fourni avec le produit et les autres accessoires.

Nous accordons une garantie de fonctionnement (étanchéité de la bulle) de 2 ans sur le brassard.

Période de garantie légale

La période de garantie est de 5 ans à compter de la date d'achat (période de garantie). La date de la preuve d'achat ou de la carte de garantie remplie par le revendeur fait foi.

Le délai de garantie n'est pas prolongé en raison de l'octroi de prestations dans le cadre de la présente garantie, en particulier en cas de réparation ou de remplacement du produit. Dans ces cas, la période de garantie ne recommence pas non plus à zéro.

Recours en garantie

Le patient peut faire valoir ses droits découlant de la présente garantie directement auprès de WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG ou du revendeur auprès duquel le produit a été acheté, sur présentation du produit défectueux et de la preuve d'achat ou de la carte de garantie remplie par le revendeur en question pendant la période de garantie.

Si une anomalie survient pendant la période de garantie, WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG réparera le produit gratuitement ou le remplacera complètement à sa discrétion (à l'exception des frais de transport pour l'envoi de l'appareil).

Si le contrôle révèle l'absence de recours en garantie, le produit peut être réparé par WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG aux frais du patient. Dans ce cas, WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG communique au patient, avant l'exécution de la réparation, les coûts prévisionnels engendrés au moyen d'un devis. Le patient est alors libre de faire réparer le produit à titre payant ou de demander le renvoi du produit non réparé. WEPA ne prend pas en charge les frais de transport.

Autres droits du patient

La garantie est accordée par WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG dans les conditions mentionnées. En outre, le patient peut disposer d'autres droits légaux.

Les droits contractuels et légaux du patient, en particulier les droits légaux de garantie vis-à-vis du vendeur du produit, ne sont pas affectés par la garantie.

La garantie est régie par le droit de la République fédérale d'Allemagne.

12. Signalement des incidents graves

Si des incidents graves surviennent lors de l'utilisation du produit, tels qu'une détérioration de l'état de santé ou des événements particuliers, veuillez le signaler à WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG. Vous pouvez également signaler l'incident à l'autorité compétente de l'État membre. En République fédérale d'Allemagne :

Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte
Abteilung Pharmakovigilanz
Kurt-Georg-Kiesinger-Allee 3

53 175 Bonn, Allemagne

www.bfarm.de

Les incidents sont graves s'ils sont liés directement ou indirectement

- a) à un décès,
- b) à une détérioration grave temporaire ou permanente de l'état de santé d'une personne ; ou
- c) ont entraîné, auraient pu entraîner ou pourraient entraîner un danger grave en termes de santé publique.

Si vous avez d'autres questions concernant le produit ou si vous avez besoin d'une assistance technique, veuillez contacter le service client d'aponorm® en utilisant le formulaire de contact sur le site web du produit www.aponorm.com/contact.



Notes

Caractéristiques du produit



Détecte les battements cardiaques irréguliers

Indique si le rythme cardiaque était irrégulier pendant la mesure.



Documentation automatique de la pression artérielle

Enregistre jusqu'à 30 valeurs mesurées avec date et heure. Ainsi, vous pouvez facilement retracer les mesures ultérieurement.



Mesure simple de la pression artérielle

Classe vos valeurs de pression artérielle sur une échelle conformément aux directives internationales et calcule automatiquement la valeur moyenne de toutes vos mesures enregistrées.



Favorise une manipulation correcte

Prévient les résultats de mesure faussés en vous avertissant des conditions de brassard non optimales.

**HOMOLOGUÉ +
CLINIQUEMENT**

5 ans de
garantie

Répond aux critères de qualité les plus pointus

Cet appareil a été cliniquement validé conformément à la norme ISO81060-2. Cet appareil bénéficie d'une garantie de 5 ans¹

¹La garantie ne s'étend pas aux pièces d'usure, aux piles et aux accessoires (une garantie de fonctionnement de 2 ans sur le brassard). La garantie est accordée aux consommateurs résidant en Allemagne et en Autriche. Pour d'autres conditions de garantie, voir la page 26 de ce mode d'emploi.

www.aponorm.de



Distributeur : WEPA Apothekenbedarf
GmbH & Co KG, D-56204 Hillscheid
www.wepa-apothekenbedarf.de

 Globalcare Medical Technology Co.,
Ltd., 7th Building,
39 Middle Industrial Main Road,
European Industrial Zone, Xiaolan Town,
528415 Zhongshan City,
Guangdong Province RPC.
Tél. : +86 760 22589901

 Donawa Lifescience, Piazza
Albania 10, 00153 Rome,
Italie
[https://www.donawa.com/wli/
main/contatti.index](https://www.donawa.com/wli/main/contatti.index)



Koviva GmbH
Bahnstraße 16
40212 Düsseldorf
Allemagne



Réf. commande: 048217

Numéro de position de l'outil: 21.28.01.2187



PZN - 19919680