



### Montre avec indicateur de pression artérielle Watch Health Tracker - Angular - bracelet noir

Orientée sur le tracking de la tension artérielle. Fonctionne avec l'application SmartHealth disponible sur Android et iOS

Cette nouvelle montre de haute technologie vous donne une information continue sur la pression artérielle, le rythme cardiaque et respiratoire, la température corporelle et l'arythmie.

Technologie utilisée : photopléthysmographie (PPG). Technologie LED qui permet de mesurer la variation de dilatation des artères et permet d'obtenir une information en temps réel, sans action mécanique.

Important : Watch health tracker n'est pas un dispositif médical et ne saurait se substituer à un tensiomètre ou un oxymètre classique.

Cette montre fonctionne avec l'application SmartHealth disponible sur [IOS](#) et [Android](#).

#### Fonctionnalités :

- Pression artérielle en continu avec fréquence d'observation automatique.
- Calibrage de la pression artérielle.
- Rythme cardiaque en continu
- Oxymétrie SPO<sup>2</sup> en continu.
- Rythme respiratoire en continu.

L'intervalle d'observation entre chaque mesure est paramétrable entre 10 minutes et 1 heure.

La montre permet également de mesurer la qualité et la durée du sommeil.

#### Autres fonctionnalités :

- Observation paramètres lors de la course à pied, vélo et fitness.

#### Watch health tracker comprend :

- Une unité centrale de traitement : Nordic52832.
- Un circuit intégré pour la mesure PPG de la tension artérielle OSRAM2703.
- Un capteur d'oxygène sanguin, fréquence cardiaque et fréquence respiratoire TiAFE4404.
- Un capteur de température corporelle CT1711.
- Un circuit intégré pour l'ECG : TI129.

#### Autres caractéristiques techniques :

- Écran: 43 mm de hauteur x 36 mm de largeur.
- Liaison Bluetooth : BT4.2.
- Batterie lithium 200 AH.
- Batterie lithium 200 AH.
- Rappel d'alarme.
- Résistance IP68 (impermeabilité à l'eau, résistance à la poussière).
- Notifications.
- Autonomie d'env. 4 jours.
- Rechargeable par câble USB.
- Poids : env. 45 g.

La montre est connectée sur le Smartphone iOS/Android et vous permet un tracé mensuel pour l'ensemble des informations observées.

Mode d'emploi et application Smarthealth en français.

Compatible IOS et Android.

Bracelet silicone perforé et détachable, disponible en deux coloris : noir ou [bleu](#). Disponible sous deux formes de cadran : rond et rectangulaire.

