



## Безмен электронный Beurer™ LS06

Beurer LS06 за 800р! Немецкое качество в фирменном магазине! Звоните!

beurer-rus

WS-1011



**NISSEI**  
JAPAN



**Прибор для измерения артериального давления и частоты пульса цифровой WS**  
*Руководство по эксплуатации*

RUS

**Прилад для вимірювання артеріального тиску та частоти пульсу цифровий WS**  
*Інструкція з експлуатації*

UKR

**Күретамырдың қан қысымы мен тамырдың соғу жиілігін өлшеуге арналған сандық WS аспабы**  
*Пайдалану жөніндегі басшылық құжат*

KAZ

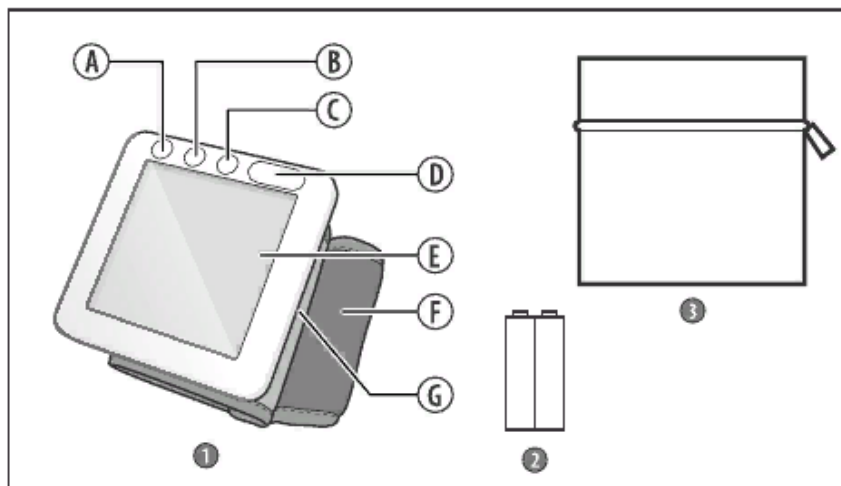
**Digital Blood Pressure Monitor**  
*Instruction Manual*

ENG

Это руководство предназначено для оказания пользователю помощи в безопасной и эффективной эксплуатации прибора для измерения артериального давления и частоты пульса цифрового WS, исполнения WS-1011 (далее по тексту: ПРИБОР). Прибор должен использоваться в соответствии с правилами, изложенными в данном руководстве, и не должен применяться для целей иных, чем здесь описанные. Важно прочитать и понять все руководство и особенно раздел "Рекомендации по правильному измерению".

### НАИМЕНОВАНИЯ ЧАСТЕЙ И КОМПОНЕНТОВ

RUS



1. Электронный блок
2. Элементы питания
3. Сумка для хранения

- A. Кнопка SET (УСТАНОВКИ)
- B. Кнопка [1] (ПАМЯТЬ 1)
- C. Кнопка [2] (ПАМЯТЬ 2)
- D. Кнопка START/STOP (Старт/Стоп)
- E. ЖК-дисплей
- F. Манжета
- G. Отсек для элементов питания

## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ


### Назначение


Прибор предназначен для измерения систолического и диастолического артериального давления и определения частоты пульса у пациентов в возрасте от 15 лет и старше, с расположением манжеты на запястье. Прибор рекомендуется для использования пациентами с неустойчивым (непостоянным) артериальным давлением или известной артериальной гипертензией в домашних условиях как дополнение к медицинскому наблюдению. Манжета подходит для запястья с длиной окружности от 12,5 до 22,5 см. Давление измеряется в диапазоне от 40 до 250 мм рт.ст., а частота пульса в диапазоне от 40 до 160 ударов в минуту.

### Принцип работы

Прибор использует осциллометрический метод измерения. Манжета подсоединена к электронному блоку, оборачивается вокруг запястья. При нажатии кнопки START/STOP прибор начинает автоматически накачивать манжету и производит измерение артериального давления. Датчик прибора улавливает слабые колебания давления в манжете, производимые расширением и сокращением артерии в ответ на каждый удар сердца. Амплитуда каждой из волн давления измеряется и выводится на ЖК-дисплей в виде цифрового значения в миллиметрах ртутного столба. Прибор имеет индикатор аритмии, а также 2 памяти по 60 ячеек в каждой с функцией вычисления среднего значения.


### Новые технологии NISSEI


 **Алгоритм Fuzzy Inflation** – алгоритм автоматического выбора давления накачки манжеты. Используя этот алгоритм, прибор сам определяет давление, до которого необходимо накачать манжету, исходя из величины систолического давления пациента. Благодаря алгоритму Fuzzy Inflation прибор становится проще в использовании, а измерение – комфортнее и точнее.

 **Индикация аритмии** – специальный значок на дисплее прибора сообщает о наличии нерегулярного пульса, при этом результат измерения будет правильным.

 **Сенсорное управление** – удобное сенсорное управление прибором осуществляется легким касанием пальцев.

 **Определение помех** – индикатор сообщает о наличии внешнего шума, который мог повлиять на результат измерения.

 **Пульсовое давление** – вместе с результатом измерения прибор выводит на дисплей величину пульсового давления. Пульсовое давление – разница между систолическим и диастолическим давлением.

 **Манжета M-Cuff** – Уникальная форма манжеты разработана и запатентована компанией NISSEI. Манжета в форме «М» обеспечивает надежное улавливание волн давления сразу с двух артерий.























































