

## **Опис**

**Бренд Gamma (Велика Британія)**, світовий виробник електронних медичних пристрій для контролю здоров'я. Gamma пропонує товари високої якості за оптимальними цінами.

Бренд Gamma, за даними Proxima Research International, з 2016 є абсолютним лідером продажів.

Прилади Gamma, за більш ніж 20 років на ринку України, зарекомендували себе як надійні товари з тривалим терміном служби.

Сервіс Gamma в Україні – це найбільша мережа Сервісних Центрів, яка забезпечує професійне обслуговування техніки Gamma у гарантійний та післягарантійний періоди.

Тонометри Gamma пройшли клінічні випробування, точність вимірювань відповідає Європейській директиві з медичного обладнання 93/42/ECC (MDD) - CE 0413, якість підтверджена відповідними європейськими та українськими сертифікатами.

### **Термін гарантійного обслуговування тонометрів Gamma - 5 років.**

Тонометри Gamma отримали премію "Вибір року" в Україні, що стало підтвердженням довіри та високої оцінки користувачів!

**Тонометри Gamma 4Generation (4Gen)** - тонометри 4-го покоління, що поєднують сучасні технології та простоту використання. Доступний інтерфейс та технологічні рішення спрямовані на комфорт користувача. Точність вимірювання забезпечена удосконаленим процесором та електронікою. Інтелектуальна функція FUZZY LOGIC у парі з потужним компресором контролює необхідний рівень тиску у манжеті та забезпечує довговічний строк роботи.

## **Технічні характеристики**

- LCD дисплей, розмір 51 x 61 мм. Великий рідкокристалічний дисплей з великими цифрами дозволяє використовувати пристрій людям з поганим зором. Екран розташований вертикально, з нахилом, що дозволяє використовувати пристрій, при необхідності, у стані лежачи.
- FUZZY LOGIC технологія - інтелектуальна функція, яка, подібно до лікаря, керує процесом вимірювання, враховуючи індивідуальні особливості кожного користувача; При вимірюванні автоматично визначається ступінь накачування манжети, запобігаючи її перекачуванню, що дозволяє провести

вимір максимально комфортно та швидко;

- IHD+ технологія - передова технологія виявлення аритмії на ранній стадії. На виявлене порушення серцебиття в процесі вимірювання вкаже індикатор "серце".
- Функція усереднення 3-х вимірювань для отримання об'єктивної величини АТ. Лікарі рекомендують аналізувати середнє значення 3 послідовних вимірів, зроблених з інтервалами у 2-3 хвилини. Ця функція автоматично розрахує середнє значення даних вимірювань і збереже їх у пам'яті приладу.
- Пам'ять на 90 вимірів для кожного з двох користувачів (всього 180 вимірів). Нема потреби вести "Щоденник вимірювань" від руки. Усі дані зберігаються в пам'яті приладу з фіксацією дати та часу вимірювання.
- Класифікація результату виміру відповідно до норм ВООЗ. Аналіз виконаного вимірювання відповідно до норм ВООЗ відображається на рівні колірної шкали, розміщеної вздовж лівої сторони екрана. Це швидкий та якісний аналіз, що дозволяє миттєво оцінити стан користувача.
- Функція автоматичного вимкнення через 1 хвилину бездіяльності тонометра. Ця функція заощаджує заряд батареї;
- Звуковий сигнал у процесі вимірювання дублює частоту серцевих скорочень користувача, що дозволяє стежити за ритмічністю пульсу. Довгий сигнал повідомить про закінчення вимірювання.
- Прямокутна манжета, розмір 22-36 см. Еластична камера манжети розрахована на максимальний тиск - 300 мм рт. ст., довговічна. На текстильній стороні манжети нанесено рекомендації для правильної фіксації та розташування манжети на руці;
- Кабель TYPE-C (у комплекті). Для проведення вимірювання від мережі використовуйте адаптер мобільного телефона (5V, 6V);

## **Комплектація**

- Тонометр Gamma 4Gen Control;
- Манжета 22-36 см;
- Кабель TYPE-C;
- Сумка - футляр для дбайливого зберігання;
- Елементи живлення;
- Гарантійний талон та інструкція.

Гарантійний термін - 5 років на прилад, 1 рік на манжету.