

# CT-800

Компьютеризированный тонометр



# Плавная работа

Компьютеризированный тонометр СТ-800 сочетает в себе самые современные конструкторские технологии и эргономику. Инструмент оснащен яркой 8,5-дюймовой цветной сенсорной панелью для управления основными функциями и имеет улучшенное управление джойстиком за счет снижения веса на 22% и моторизованного перемещения вверх/вниз, чего не было в предыдущей модели. Данная модель обеспечивает измерение мягкой струей воздуха, что снижает нагрузку на глаза. Компания Торсон всегда стремится поставлять самое лучшее контрольно-измерительное оборудование, которое всегда сочетает в себе лучшие конструкторские технологии, функциональность и высокую точность, позволяя нашим клиентам быть уверенными в своих инвестициях на долгие годы.

## СТ-800 – Компьютеризированный тонометр

### Характеристики

- | Плавная работа
- | Компактная и современная конструкция
- | 8,5-дюймовый сенсорный ЖК-экран
- | Мягкая воздушная струя
- | Скорректированное значение давления \*
- | Возможность подключения к локальной сети



# СТ-800 – Компьютеризированный тонометр



## Плавная работа

Благодаря возможности снижения веса примерно на 22%, компания Торсон сделала работу устройства при использовании джойстика управления X-Y более плавной. Также было моторизовано перемещение вверх/вниз. Все это способствует более плавному процессу измерения и более точному конечному результату.



## Панель управления с широким 8,5-дюймовым сенсорным экраном

Тонометр СТ-800 оснащен широким 8,5-дюймовым цветным сенсорным экраном с четкими и удобными для чтения значками, позволяющими оператору полностью контролировать устройство во время процесса измерения.



## Мягкая струя воздуха

Программное обеспечение контролирует оптимальное количество воздуха, необходимое для каждого измерения для каждого отдельного глаза. Мягкая струя воздуха снижает нагрузку на глаза, что улучшает комфорт пациента.

## Режим ИОЛ

Режим ИОЛ позволяет выполнить измерение глаза с ИОЛ.

## Скорректированное значение давления\*

Тонометр СТ-800 может рассчитывать скорректированное значение давления на основе измеренного ВГД и значения толщины роговицы, введенного вручную.



## Блокировка в одно касание, принтер с простой загрузкой и крышка сопла

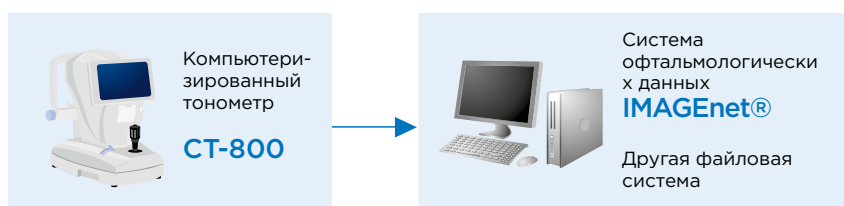
Тонометр СТ-800 оснащен встроенным термопринтером, в который можно легко загрузить рулон бумаги.

Устройство автоматически обрезает бумагу в конце печати. Крышка сопла может быть просто прикреплена к корпусу тонометра СТ-800.

## Технические характеристики

<b>Измерение внутриглазного давления</b>	От 1 до 60 мм рт. ст. (шаг 1 мм рт. ст.)
<b>Диапазон измерения</b>	Среднее значение: изменяемый шаг 1/0,1 мм рт. ст.
<b>Режим измерения</b>	1-30 мм рт. ст. / 1-60 мм рт. ст.
<b>Монитор</b>	8,5-дюймовый цветной WVGA ЖК-монитор, сенсорная панель
<b>Канал передачи данных</b>	USB (импорт), RS232C (экспорт), LAN (экспорт)
<b>Размеры</b>	317-341 мм (Ш) x 521-538 мм (Г) x 437-467 мм (В)
<b>Вес</b>	14 кг
<b>Источник питания</b>	100-240 В перем. тока, 50-60 Гц, 30-70 ВА

## Схема системы



## Печать данных

2014_02_14		AM 10:37	
<b>TONO. DATA</b>			
(R)	mmHg	ADJ.	(L)
17	17	17	17
16	16	16	16
17	17	17	17
<b>AVG.</b>			
16.7	16.7	16.7	16.7
<b>PACH. DATA</b>			
(R)	mm	(L)	mm
	0.535		0.532
TOPCON			

- 1 Значение давления в единицах измерения «мм рт. ст.»
- 2 Среднее значение давления на экране, единицы измерения «мм рт. ст.»
- 3 Скорректированное значение давления
- 4 Ручной ввод значения пахиметрии

Мы оставляем за собой право на внесение изменений в конструкцию и/или технические характеристики без предварительного уведомления.

### ВАЖНО

Для получения наилучших результатов перед работой с данным устройством обязательно ознакомьтесь со всеми инструкциями пользователя.  
 Медицинское изделие класса IIa.  
 Производитель: Topcon Corporation.



**Topcon Europe Medical B.V.**  
 Essebaan 11; 2908 LJ Capelle a/d Эйссел; P.O. Box 145; 2900 AC Capelle a/d Эйссел; Нидерланды  
 Телефон: +31-(0)10-4585077;  
 Факс: +31-(0)10-4585045  
 E-mail: medical@topcon.eu; www.topcon-medical.eu

**Topcon Danmark**  
 Præstemarksvaenge 25, 4000 Роскилле, Дания  
 Телефон: +45-46-327500; Факс: +45-46-327555  
 E-mail: info@topcon.dk www.topcon.dk

**Topcon Scandinavia A.B.**  
 Neogatan 2; P.O. Box 25; 43151 Мельндаль, Швеция  
 Телефон: +46-(0)31-7109200;  
 Факс: +46-(0)31-7109249  
 E-mail: medical@topcon.se; www.topcon.se

**Topcon España S.A.**  
 HEAD OFFICE; Frederic Mompou, 4; 08960 Sant Just Desvern; Барселона, Испания  
 Телефон: +34-93-4734057; Факс: +34-93-4733932  
 E-mail: medica@topcon.es; www.topcon.es

**Topcon Italy**  
 Viale dell' Industria 60;  
 20037 Paderno Падерно-Дуньяно, (Милан) Италия  
 Телефон: +39-02-9186671; Факс: +39-02-91081091  
 E-mail: info@topcon.it; www.topcon.it

**Topcon France**  
 BAT A1; 3 route de la révolte, 93206 Saint Denis Cedex Ten; +33-(0)1-49212323;  
 Факс: +33-(0)1-49212324  
 E-mail: topcon@topcon.fr; www.topcon-medical.fr

**Topcon Deutschland GmbH**  
 Hanns-Martin-Schleyer Strasse 41; D-47877 Виллих, Германия  
 Телефон: (+49) 2154-885-0;  
 Факс: (+49) 2154-885-177  
 E-mail: info@topcon-medical.de; www.topcon-medical.de

**Topcon Polska Sp. z o.o.**  
 ul. Warszawska 23; 42-470 Сееж, Польша  
 Телефон: +48-(0)32-670-50-45;  
 Факс: +48-(0)32-671-34-05  
 www.topcon-polska.pl

**Topcon Great Britain Ltd.**  
 Topcon House, Kennet Side, Bone Lane, Ньюбери, Беркшир, RG14 5PX, Англия  
 Телефон: +44-(0)1635-551120;  
 Факс: +44-(0)1635-551170  
 E-mail: medical@topcon.co.uk, www.topcon.co.uk

**Topcon Ireland**  
 Unit 276, Blanchardstown; Corporate Park 2 Ballycoolin; Дублин 15, Ирландия  
 Телефон: +353-18975900; Факс: +353-18293915  
 E-mail: medical@topcon.ie; www.topcon.ie



### TOPCON CORPORATION

75-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Токио, 174-8580 Япония.  
 Телефон: 3-3558-2523/2522, Факс: 3-3960-4214, www.topcon.co.jp