



**TOGETHER  
COMMERCE**



# Серия TSx™300

Более разумное кассовое решение, занимающее  
меньше места и требующее меньше расходов

# Отличный выбор

- > Увеличение производительности до 40 процентов благодаря технологии Intel с малым энергопотреблением<sup>1</sup>
- > Среди новых возможностей — установка дополнительных SSD-накопителей для повышения надежности
- > Энергоэффективная конструкция

Новый терминал Toshiba серии ТСx™300 приносит более интеллектуальные решения малым и средним предприятиям розничной торговли, которым необходима высокопроизводительная энергоэффективная POS-система, занимающая мало места и требующая минимальных затрат. Терминал ТСx™300, теперь комплектуемый мощной и надежной операционной системой Toshiba 4690 Operating System<sup>2</sup>, обеспечивает высочайший уровень обслуживания клиентов для магазинов любого размера, включая поддержку Toshiba ТСxGravity Link для решений 4690, позволяющих реализовать новые передовые возможности получения прибыли.

## **Больше возможностей там, где они это имеют значение**

Когда компания Toshiba представляет новую POS-систему, можно не сомневаться в том, что она обладает функциями, которые наиболее необходимы нашим клиентам. Сегодня это означает, что продавец получает возможность оказывать персонализированные интерактивные услуги на кассе с различных каналов и устройств. Компактный, но мощный POS-терминал ТСx™300 предоставляет функции, позволяющие повысить лояльность сотрудников и покупателей и быстрее увеличить объем продаж.

Среди технологий нового поколения — чипсет, такой же, как и во флагманской серии SurePOS серии 700, и дополнительный SSD-накопитель. Все эти компоненты обеспечивают улучшение производительности и оптимизацию для наиболее продуктивного обслуживания клиентов. Благодаря новейшей системе сотрудники и покупатели смогут взаимодействовать по-новому, используя широкий спектр устройств, включая мобильные.

Превосходная графика гарантирует наиболее эффективное использование мультимедийных приложений, таких как видеофильмы и сторонние рекламные материалы, на экранах, обращенных к покупателям. Возможность увеличения объема оперативной памяти до 16 ГБ<sup>3</sup> и замены платы расширения портов SurePorts позволяют продавцам использовать имеющиеся активы и по мере необходимости внедрять новые услуги и устройства. Встроенные функции контроля безопасности помогают защитить систему от вирусов и постороннего вмешательства.

#### **Снижение расходов, когда это необходимо**

Терминал Toshiba ТСx™300 в долгосрочной перспективе помогает продавцам экономить средства там, где это необходимо. Благодаря дружественным технологиям энергосбережения и повышения надежности терминал ТСx™300 помогает снизить расходы на электроэнергию, при этом обеспечивая длительный срок эксплуатации. Спящий режим, например, переводит POS-систему в состояние низкого энергопотребления при простое, при этом активизация системы занимает несколько секунд, что позволяет уменьшить расход электроэнергии до 47 процентов.<sup>4</sup>

Система Remote Management Agent, которая также может использоваться для автоматизации перехода в спящий режим, позволяет отслеживать работу системы из единой консоли как в магазине, так и удаленно. Таким образом у технического персонала есть быстрый доступ к POS-терминалу и периферийным устройствам для установки обновлений ПО и проверки работоспособности системы. Простое обслуживание, проводимое практически без использования инструментов, и удаленный мониторинг помогают сократить расходы на техническое обслуживание и обеспечивают непрерывное обслуживание покупателей.

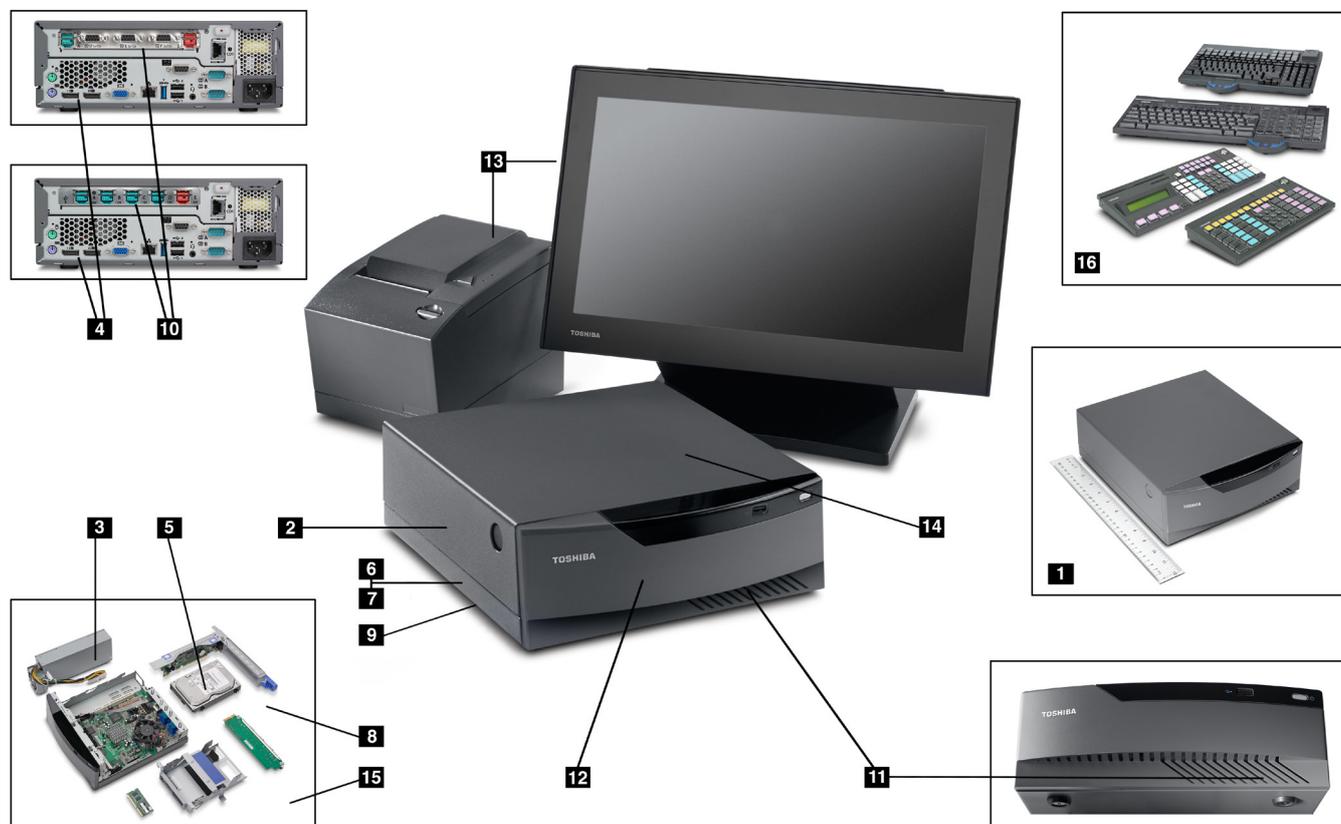
#### **Идеальный размер для любого магазина**

Терминал ТСx™300 предоставляет разнообразные функции при небольшом размере. Габариты POS-терминала, составляющие всего около 25 см (10 дюймов), позволяют освободить место, например, для товаров спонтанного спроса и таким образом повысить доход магазина. Вентиляционные отверстия на передней панели обеспечивают охлаждение мощной системы без боковой вентиляции, позволяя использовать POS-терминал в условиях ограниченного пространства.

Как и другие решения Toshiba для розничной торговли, системы и периферийные устройства протестированы, настроены и скоординированы по цвету для обеспечения совместимости. Все детали, вплоть до крепления защелки, разработаны и оптимизированы так, чтобы составлять единое решение для магазинов. Поэтому добавление услуг и устройств не вызывает проблем.

# ПРЕИМУЩЕСТВА

- 1 Компактный размер и модульный дизайн
- 2 Процессоры Intel® Celeron® G1820TE или Core i3™ 4330TE обеспечивают повышение производительности до 40 процентов
- 3 Источник питания 80 PLUS Gold
- 4 Возможность использования до двух видеопортов, выбора из двух портов дисплея, одного порта VGA или дополнительного 2-го порта VGA. Два порта могут использоваться для поддержки двух независимых видеоканалов
- 5 Память: жесткий диск объемом 500 ГБ, SSD-накопители объемом 64 ГБ или 128 ГБ, которые помогают увеличить скорость, производительность, эксплуатационную готовность и надежность
- 6 Встроенные средства управления электропитанием поддерживают автоматический переход POS-терминала в спящий режим, что помогает минимизировать энергопотребление
- 7 Remote Management Agent (Удаленное управление)
- 8 Возможность доступа к ключевым компонентам практически без использования инструментов
- 9 Своевременный мониторинг работоспособности системы
- 10 Возможность выбора и модернизации портов SurePorts позволяет использовать существующие устройства и подключать оборудование клиентов и сотрудников
- 11 Вентиляционные отверстия на передней панели обеспечивают перемещение воздуха от передней к задней части устройства, что позволяет снизить температуру устройства и обеспечивает работоспособность всех систем
- 12 Конструкция, разработанная специально для розничной торговли
- 13 Устройство спроектировано с учетом требований продавцов
- 14 Открытая платформа и поддержка большого количества операционных систем, включая Toshiba 4690 V6.5 Enhanced
- 15 Сервисное обслуживание и запасные части предоставляются в течение семи лет после прекращения производства модели
- 16 67-клавишная клавиатура USB и PS/2, 67-клавишная клавиатура с ЖК-дисплеем, ANPOS и Compact ANPOS (все компоненты поставляются дополнительно)



# ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Краткие сведения о серии Toshiba TCx™300

Оборудование	Модели 360, E60, 36A, E6A, 370, E70, 37A, E7A
Процессор	Intel Celeron G1820TE (360, 36A, E60, E6A) Intel Core i3 4330TE (370, 37A, E70, E7A)
<b>Накопители</b>	
Жесткий диск	500 ГБ (возможность расширения в моделях E60, E6A, E70, E7A)
SSD-накопитель	Один или два накопителя 64 ГБ или 128 ГБ (стандарт 64 ГБ, возможность расширения до 128 ГБ в моделях E60, E6A, E70, E7A)
Системная память*	2 ГБ DDR3 (4 ГБ в моделях E60, E6A, E70, E7A) Возможность расширения до 16 ГБ во всех моделях
<b>Подключения</b>	
Toshiba SurePorts	Полное описание Toshiba SurePorts и вариантов подключения представлено в таблице Toshiba SurePorts
Разъемы PC USB	2 USB 2.0 (задняя панель), 1 USB 3.0 (задняя панель), 1 (передняя панель)
Разъемы RS-232	2
Дополнительные разъемы RS-232 с питанием	1 (9-штырьковый) (дополнительно) Варианты подключения приведены на схеме Toshiba SurePorts
Кассовый ящик	1
Клавиатура/мышь (PS/2)	1/1
Сетевой разъем RJ45 Ethernet	10/100/1000
Видео	2 порта дисплея, 1-й порт VGA (стандарт), 2-й порт VGA (дополнительно)
Аудиовход, микрофонный вход, аудиовыход	На задней панели
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	245 x 277 x 90 мм
Масса	4,0 кг
Энергопотребление	Источник питания 80 + Gold Efficient
<b>Дополнительные периферийные устройства</b>	
Дисплеи	Решение Toshiba TCx™ для дисплея, решение Toshiba SurePoint™, внешний 11-символьный дисплей (только AP), внешний 40-символьный дисплей, внешние символьно-графические дисплеи
Принтеры†	Принтеры Toshiba SureMark™, фискальные принтеры (подробности можно узнать в вашем региональном торговом представительстве)
Клавиатуры	Модульные клавиатуры USB и PS/2, (ANPOS, CANPOS, 67-клавишные и 67-клавишные с ЖК-дисплеем)
Кассовые ящики	Компактный, бюджетный (только AP), полноразмерный, с откидной крышкой
<b>Программное обеспечение</b>	
Поддерживаемые операционные системы‡	Toshiba 4690 Version 6.5 Enhanced к 1-му кварталу 2016 г. Microsoft Windows Embedded POSReady 2009 (возможность предустановки в моделях Exx) Microsoft Windows Embedded POSReady 7* (64-разрядная, возможность предустановки в моделях Exx) Microsoft Windows 7 Professional* (64-разрядная, возможность предустановки в моделях Exx) Microsoft Windows 7 Ultimate* Microsoft Windows 8.1 Professional (64-разрядная) Microsoft Windows Embedded 8.1 Industry (64-разрядная) Microsoft Windows 10 Professional (64-разрядная) к концу года Поддерживаются 32-разрядная и 64-разрядная версии SUSE Linux Enterprise Point of Service 11 с Service Pack 3 (ожидается в 2016 г.) SUSE Linux Enterprise 11 Desktop с Service Pack 3 (ожидается в 2016 г.)

### Краткие сведения о серии Toshiba TCx™300

Поддерживаемые драйверы	UPOS 1.14.0 или более поздней версии (включая OPOS и JavaPOS)
Средства управления	IBM Director, Toshiba Remote Management Agent
<b>Отраслевые стандарты</b>	
Системное администрирование	SMBIOS, Wake on LAN, PXE, Wired for Management, Trusted Platform Management
Управление питанием <sup>§</sup>	Автоматический спящий режим, ACPI
<b>Услуги</b>	
Ограниченная гарантия* *	1 год Toshiba с обслуживанием на месте установки (xxO), 1 год Toshiba Depot (xxA)
ServicePac®	Гарантия на один или два года посредством TCxCare
Сервисная поддержка	До семи лет после снятия с производства
Техническая поддержка <sup>††</sup>	Круглосуточная поддержка по телефону и интернету в течение гарантийного периода (время оказания услуг может варьироваться, услуги могут не предоставляться в праздничные дни). Обслуживание может производиться как у производителя, так и по месту эксплуатации.

	Toshiba SurePorts	Порт USB с питанием 24 В	Порт USB с питанием 12 В	Порт RS-232 с питанием (9-штырьковый)
Разъемы RS-232 с питанием / USB с питанием (по умолчанию)		1	1	3
Только разъемы USB с питанием (дополнительно)		1	4	

\* Память поддерживает как системные функции, так и функции видео. Доступный объем системной памяти равен объему установленной оперативной памяти за вычетом объема, выделенного для видео.

† Не все периферийные устройства доступны во всех странах. Для получения дополнительной информации обратитесь к представителю компании Toshiba.

‡ Предустановленное ПО Microsoft Embedded является стандартом в моделях E60, E6A, E70, E7A. В других моделях операционная система не установлена, но может быть приобретена отдельно.

§ Функциональность управления электропитанием зависит от устройства.

\*\* Условия зависят от страны. Копию положений и условий ограниченной гарантии Toshiba можно получить в местном представительстве или у дилера компании.

†† Время ответа службы технической поддержки может различаться.



# ОБРАЩАЙТЕСЬ К СПЕЦИАЛИСТАМ НАШЕЙ КОМПАНИИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПОДДЕРЖКИ В ОБЛАСТИ ПРОДАЖ

## Для получения более подробной информации свяжитесь с нами уже сегодня

Обратитесь в нашу компанию или к местному представителю Toshiba, чтобы узнать, как ТСх™300 может способствовать улучшению обслуживания покупателей и повысить эффективность работы вашего предприятия.

Или посетите веб-сайт  
[www.toshibacommerce.com](http://www.toshibacommerce.com)

Кроме того, компания Toshiba Global Commerce Solutions может оказать кредитоспособным клиентам помощь в приобретении решений, необходимых вашему бизнесу, наиболее экономичным и стратегически целесообразным способом с привлечением нашего глобального партнера в области финансирования.

## Together Commerce

Концепция Together Commerce — это новое будущее розничной торговли в представлении компании Toshiba, когда продавцы адаптируют свои стратегии, магазины и технологии для незаметного, но полезного взаимодействия с потребителями на протяжении всего процесса покупки. Такой подход на основе сотрудничества позволяет продавцам и клиентам создавать взаимовыгодные торговые отношения, действуя вместе.

## Доверьтесь опыту Toshiba в розничной торговле

Являясь одним из ведущих поставщиков интегрированных решений для розничной торговли, Toshiba Global Commerce Solutions предоставляет комплекс решений для кассового узла, взаимодействия с клиентами, а также для различных розничных операций. Этот комплекс открывает новые потрясающие возможности для наших клиентов и покупателей по всему миру.

## Серия ТСх™300

- 1 Сравнение производительности с предыдущей моделью 350.
- 2 Для моделей 360, 36A, 370, 37A доступна опция энергонезависимой памяти (NVRAM).
- 3 МБ/ГБ означает один миллион/миллиард байтов применимо к емкости хранилища; доступный объем может быть меньшим.
- 4 Включение спящего режима на 12 часов может дополнительно сэкономить 47 процентов.



Авторское право © 2015 Toshiba Global Commerce Solutions Inc.

Toshiba Global Commerce Solutions

Toshiba и логотип Toshiba являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Toshiba в США и (или) других странах.

Информация, содержащаяся в данной публикации, может содержать технические неточности или типографские ошибки. Подобная информация предоставляется «КАК ЕСТЬ», без каких-либо гарантий, включая, среди прочего, подразумеваемые гарантии товарной пригодности или пригодности для определенной цели.

Продукты и услуги компании Toshiba в полном объеме доступны не во всех странах. Все утверждения относительно будущих планов и намерений Toshiba могут быть изменены или аннулированы без уведомления и представляют собой только описание целей и задач.

Главная страница веб-сайта Toshiba Global Commerce Solutions располагается по адресу  
[www.toshibacommerce.com](http://www.toshibacommerce.com)



Подлежит вторичной переработке



RTD12520-RURU-02