

TOSHIBA

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЦИФРОВЫЕ СИСТЕМЫ

Техника безопасности

e-STUDIO2822AM/2822AF

e-STUDIO2323AM/2823AM

e-STUDIO2329A/2829A

•Перед началом использования этого изделия подробно прочитайте руководство и держите его под рукой в качестве справочника в будущем.

© 2019 Toshiba Tec Corporation Все права защищены

Согласно законам об авторском праве, это руководство не может быть воспроизведено ни в какой форме без предварительного письменного разрешения корпорации Toshiba Tec Corporation.

■ Введение

Благодарим за покупку многофункциональных цифровых систем Toshiba. В руководстве по технике безопасности описаны необходимые меры предосторожности при работе с этим изделием. Для вашей безопасности прочитайте руководство перед тем, как начать использовать данное изделие.

Следующие моменты, такие как товарные знаки, сведения об окружающей среде и т.п., см. в руководстве по технике безопасности (PDF-файл) на DVD-диске.

В данной таблице показано комбинация названий моделей, показанных на обложке, и названий моделей, указанных на идентификационной наклейке.

Название модели на обложке	Название модели на идентификационной наклейке.
e-STUDIO2822AM/2822AF	DP-2822AM/2822AF
e-STUDIO2523A/2523AD	DP-2523A/2523AD
e-STUDIO2323AM/2823AM	DP-2323AM/2823AM
e-STUDIO2329A/2829A	DP-2329A/2829A

Если в заметке имеется название модели, применяется соответствующая модель. В противном случае применяются модели.

Например:

e-STUDIO2329A/2829A: Это обозначает e-STUDIO2329A/2829A.

■ Уведомление об отказе от ответственности

Изложенное ниже относится к исключению и ограничению ответственности компании TOSHIBA TEC (включая ее работников, агентов и субподрядчиков) перед любым покупателем или пользователем (“Пользователь”) устройство e-STUDIO2822AM/2822AF, the e-STUDIO2523A/2523AD, the e-STUDIO2323AM/2823AM, или e-STUDIO2329A/2829A, включая и относящиеся к нему аксессуары, дополнительные устройства и входящее в комплект программное обеспечение (“Продукт”).

1. Исключение и ограничение ответственности, относящиеся к этому уведомлению, действительны в максимально разрешенной действующим законодательством степени. Во избежание недоразумений, ни какая часть этого уведомления не может быть изъята, чтобы исключить или ограничить ответственность компании TOSHIBA TEC CORPORATION за смерть или телесные повреждения, вызванные небрежностью компании TOSHIBA TEC CORPORATION или намеренными искажениями информации, предоставляемой компанией TOSHIBA TEC CORPORATION.
2. Все гарантии, условия и другие положения, вытекающие из предписаний закона, исключены в максимально разрешенной действующим законодательством степени, и никакие подразумеваемые гарантии не даются или не применяются в отношении данного Продукта.
3. Компания TOSHIBA TEC CORPORATION не несет ответственности за любые потери, убытки, затраты, претензии или ущерб, вызванные чем-либо из нижеследующего:

-
- (а) использование или обращение с Продуктом иными способами, чем описанные в руководствах, в частности, в руководстве по эксплуатации, руководстве пользователя, или же неправильное или небрежное обращение или использование Продукта;
 - (б) любые причины, препятствующие правильной эксплуатации или функционированию Продукта, которые проистекают или же могут быть приписаны любым действиям, упущениям, событиям или несчастным случаям, находящимися за пределами приемлемого контроля компании TOSHIBA TEC CORPORATION, включая, в частности действие непреодолимых обстоятельств, войну, восстание, гражданские волнения, злоумышленное или преднамеренное повреждение, пожар, наводнение, ураган, стихийное бедствие, землетрясение, напряжение питания, выходящее за нормальные значения, или другие катастрофы;
 - (с) добавление, модернизация, разборка, перемещение или ремонт любыми лицами, кроме сервисных инженеров, уполномоченных компанией TOSHIBA TEC CORPORATION; или
 - (д) использование бумаги, расходных материалов или запчастей, отличных от рекомендованных компанией TOSHIBA TEC CORPORATION.

4. При условии применимости п.1 компания TOSHIBA TEC не несет ответственности перед Клиентом за:

- (а) утрату прибыли, снижение продаж или оборота, нанесенные репутации, утрату продукции, отсутствие ожидаемой экономии, потерю нематериальных активов или возможностей для развития бизнеса, потерю клиентов, утрату или невозможность использования любого программного обеспечения или данных, потери, понесенные по любому контракту или в связи с ним, или
- (б) любые дополнительные, случайные, сопутствующие или косвенные потери, убытки, затраты, расходы, финансовые потери или претензии на компенсацию претензии на компенсацию

каким бы то ни было образом связанные или возникающие в связи с настоящим Продуктом или же с использованием или обращением с данным Продуктом, даже если компания TOSHIBA TEC CORPORATION и осведомлена возможностью такого ущерба.

Компания TOSHIBA TEC CORPORATION не несет ответственности ни за какие убытки, затраты, расходы, претензии или ущерб, вызванные неспособностью использования (включая, в частности, неисправность, неправильное функционирование, зависание, инфицирование вирусами или другие проблемы), возникающие в результате использования данного Продукта с оборудованием, предметами или программным обеспечением, которые компания TOSHIBA TEC CORPORATION не поставляла ни непосредственно, ни косвенным образом.

■ Меры предосторожности

Чтобы правильно использовать функции безопасности этих изделий, подробно изучите следующие меры предосторожности. Убедитесь, что назначены администраторы, имеющие достаточно возможностей управления системой, поскольку они получают значительные привилегии в отношении управления и использования.

❑ Администратору

- В случае возникновения проблем с физической безопасностью, таких как пропажа оборудования или несанкционированная разборка на месте установки оборудования, примите соответствующие меры защиты оборудования, например, контроль при входе и выходе из места, где работает машина.
- (Только для e-STUDIO2822AM/2822AF, e-STUDIO2323AM/2823AM, e-STUDIO2329A/2829A) При подключении этого изделия к внешней сети, например, через Интернет, обязательно защищайте сетевую среду с помощью брандмауэра и т. п. с целью предотвращения утечки информации в результате неправильных настроек или незаконного доступа незарегистрированных пользователей.
- (Только для e-STUDIO2822AM/2822AF, e-STUDIO2323AM/2823AM, e-STUDIO2329A/2829A) Для предотвращения неправомерных или аналогичных изменений настройки конфигурации измените начальный пароль администратора после поставки данной машины. Администратор также должен регулярно изменять пароль.
- (Только для e-STUDIO2822AM/2822AF, e-STUDIO2323AM/2823AM, e-STUDIO2329A/2829A) Для соответствующего использования сетевых функций и функции управления отделом убедитесь, что уже изучили руководство по TopAccess.
(Только для e-STUDIO2523A/2523AD) Для соответствующего использования функций управления отделом убедитесь, что изучили руководство оператора.
- Убедитесь, что поняты политики безопасности и процедуры организации, управления и эксплуатации оборудования в соответствии с политиками, изученными в руководстве оператора. Затем объясните правила эксплуатации машины и ее управления; изложите правила безопасности обычным пользователям.
- Предоставьте обычным пользователям соответствующие привилегии и проверяйте правильную работу оборудования.
- (Только для e-STUDIO2822AM/2822AF, e-STUDIO2323AM/2823AM, e-STUDIO2329A/2829A) Для обеспечения безопасности, всегда проверяйте, включены ли сетевые функции и функции управления отделом. В случае возникновения любых отклонений немедленно свяжитесь с технической службой. Для проверки см. руководство по TopAccess и руководство оператора.
(Только для e-STUDIO2523A/2523AD) Для обеспечения безопасности всегда проверяйте, включены ли функции управления отделом. В случае возникновения любых отклонений немедленно свяжитесь с технической службой. Метод проверки см. в руководстве оператора.

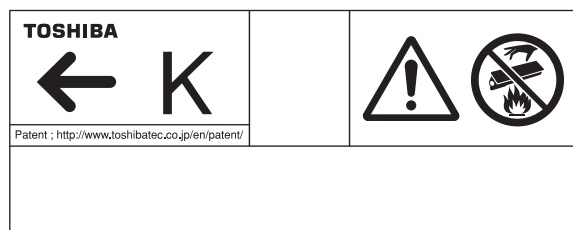
❑ Для обычных пользователей

- По завершении работы с этим аппаратом тщательно проверьте, не забыли ли вы вынуть любые оригиналы, распечатанную бумагу или устройства хранения USB.
- (Только для e-STUDIO2822AM/2822AF, e-STUDIO2323AM/2823AM, e-STUDIO2329A/2829A) Регулярно заменяйте пароль. Убедитесь, что вы не используете предсказуемое число, такое как день рождения или идентификационный номер работника, и сохраняйте его в секрете.
- Не отходите от этой машины во время исполнения задания, поскольку кто-то другой сможет увидеть оригиналы или возьмет распечатанный документ.

■ Непревзойденное качество Toshiba

Для получения оптимальных результатов рекомендуется использовать оригинальные расходные материалы Toshiba.

Единый вид этикетки тонера



Содержание на этикетке зависит от модели и предназначения.

☐ Расходные материалы и запасные части

• Надежность

Оригинальные расходные материалы Toshiba проходят строжайшую проверку, поэтому все они соответствуют высоким уровням.

• Высокая производительность

Оригинальные расходные материалы Toshiba создавались в ответ на потребности нашего наполненного конкуренцией мира и обеспечивают высокоскоростное получение копий по вашему требованию без всяких проблем.

• Стабильное качество изображения

Оригинальные расходные материалы Toshiba предназначены для обеспечения неизменно стабильного вывода изображений.

• Расходные материалы и запасные части для МФУ

Оригинальные расходные материалы Toshiba разработаны с целью поддержания МФУ и всех его деталей в отличном рабочем состоянии. Благодаря уменьшению износа, обеспечиваемому глубокими знаниями компанией Toshiba всех характеристик МФУ, гарантируется наивысший стандарт ухода за изделием.

• Идеально подходящие расходные материалы

С самого начала расходные материалы и устройства Toshiba разрабатываются друг для друга. При разработке нового устройства компания Toshiba также создает и новый тонер для него. При использовании оригинальных расходных материалов Toshiba с МФУ Toshiba гарантируются оптимальные характеристики.

☐ Тонер

• Оптимальное качество изображения

Тонер Toshiba производится с использованием высококачественных сверхтонких материалов в условиях жесткого контроля; а это гарантирует, что ваше МФУ Toshiba будет неизменно создавать четкие высококачественные изображения.

• Преимущество по цене

Оригинальный тонер Toshiba снижает издержки. При воспроизведении используется только необходимое количество тонера, в результате чего устройство продолжает работать до самого полного использования тонера. Так вы снижаете издержки использования каждого картриджа.

- **Гармония с окружающей средой**

Оригинальный тонер Toshiba изготавливается с учетом требований минимального воздействия на окружающую среду. Заботясь о нашей планете и будущих поколениях, мы на каждом картридже помещаем тисненые или наклеиваемые метки, указывающие, что он может использоваться повторно. Помимо этого, для улучшения рабочих условий были значительно снижены допустимые уровни опасной для здоровья пыли и озона.

- **Удобство для пользователя**

Перед выпуском тонера в продажу мы проверяем его, чтобы убедиться, что он соответствует строжайшим гигиеническим стандартам. Поэтому работать с ним можно без опаски.

Общие сведения

- **О пользе обслуживания и поддержки**




Технические специалисты Toshiba проходят сертификацию, что позволяет им поддерживать состояние вашего МФУ на оптимальном уровне. Чтобы гарантировать неизменно высокое качества изображения, используйте для проведения периодического обслуживания вашего МФУ службу технической поддержки Toshiba.

■ Информация для пользователей

- После выбора подходящего места для установки этого изделия, пожалуйста, не меняйте его. Избегайте избыточного нагрева, запыленности, вибраций и воздействия прямого солнечного света. Также обеспечьте надлежащую вентиляцию, поскольку это устройство выделяет небольшое количество озона.
- Это устройство классифицируется как лазерный продукт класса 1 в соответствии с IEC60825-1:2014, включая поправки. В этом устройстве используется лазерный диод с выходной мощностью 10 мВт при длине волны 785 или 793 нм в непрерывном режиме.

ОСТОРОЖНО - Использование иных регулировок или управления, либо иное выполнение операции, чем определено здесь, может привести к опасному лучевому воздействию.

ОПАСНО! - Это изделие относится к классу А. В домашних условиях оно может стать источником радиопомех, для устранения которых потребуется принять соответствующие меры.

	ОПАСНО! -Лазерное излучение Указывает, что в местах, помеченных этой отметкой на таких изделиях, применяется лазер и, если не предотвратить излучение, имеется потенциальный риск и опасность для глаз либо повреждения или ожога кожи. Следуйте мерам предосторожности, изложенным около этого символа.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - Горячая поверхность Указывает, что в местах, помеченных этой отметкой, существует высокая температура и, при прикосании, имеется потенциальный риск и опасность ожогов и связанного с ними повреждения кожи. Не прикасайтесь к этому месту и около него.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - Подвижные элементы Указывает, что в случае прикосания рук или других частей тела к движущиеся частям могут вызвать боль. Не прикасайтесь к движущимся частям.

Только для США

Деклараций соответствия поставщика

Это оборудование было сертифицировано по классу А для цифровых устройств в соответствии с частью 15 правил Федеральной комиссии связи США. Эти ограничения разработаны для обеспечения приемлемой защиты от критических помех при использовании оборудования в промышленном окружении. Это оборудование создает, использует и может излучать радиоволны, которые, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкцией, могут оказывать вредное воздействие на радиосвязь. При работе этого оборудования в жилых районах возможны критические помехи, результат действия которых пользователь должен будет устранять за свой счет.

ОПАСНО!

Изменения или модификация этого оборудования, не имеющие прямого одобрения корпорации Toshiba Tec Corporation или сторонами, авторизованными корпорацией Toshiba Tec Corporation, делают неправомерным использование оборудования.

Toshiba America Business Solutions, Inc.
25530 Commercentre Drive
Lake Forest, CA 92630
Тел.: 949-462-6000

Безопасность пользователя

Это изделие не создает лазерного излучения, опасного для пользователя. Это сертифицировано 1 классом лазерной продукции радиационного стандарта функционирования министерствам здравоохранения и социального обеспечения США в соответствии с Законом о радиационном контроле здоровья и безопасности 1968 г., включая поправки.

Защитный кожух и внешнее покрытие полностью задерживают свет лазерного луча, излучаемый внутри этого изделия. Лазерный луч не может выйти за пределы изделия ни на какой фазе работы аппарата.

Правила, принятые 2 августа 1976 г. Рентгенологическим комитетом США Управления по продовольствию и медикаментам, применяются к лазерным устройствам, производимым с 1 августа 1976 г. Лазерные устройства, продаваемые в США, должны полностью отвечать этим требованиям.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Использование иных регулировок или управления, либо иное выполнение операции, чем определено здесь, может привести к опасному лучевому воздействию.

Для США и Канады

Нормативная информация

Для охраны окружающей среды компания Toshiba предлагает субсидировать программу Call2Recycle ассоциации Rechargeable Battery Recycling. О дополнительных сведениях об этой программе и расположении точек обмена см. на сайте www.rbrc.org или позвоните на номер 1-800-822-8837.

Уведомление о плоских аккумуляторах CR; применимо только для шт. Калифорния, США: Перхлораты - специальная обработка.

См. <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>

Только для Канады

Эти цифровые машины класса А выполнены в соответствии с нормативами ICES-003 Канады (CAN ICES-3 (A)).

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada. (CAN NMB-3 (A))

Условия работы

Согласно требованиям электромагнитной совместимости, использование этого устройства ограничено в следующих местах:

- Медицинские учреждения: это изделие не сертифицировано в качестве изделия для использования в медицине в соответствии с техническим регламентом устройств медицинского назначения (2017/745).
- Жилые помещения (например, жилые комнаты с радиоприемниками и телевизорами, расположенными неподалеку от этого изделия), потому что это изделие относится к классу А. В домашних условиях оно может стать источником радиопомех, для устранения которых потребуются принять соответствующие меры

Любые последствия применения этого изделия в условиях, не одобренных или указанных как непригодные для применения, не приводят к какой-либо ответственности компании Toshiba Tec Corporation.

При использовании этого изделия в таких условиях возможно возникновение электромагнитных помех у других устройств или установок, расположенных в непосредственной близости. В результате электромагнитных помех возможно нарушение работоспособности, включая утерю или повреждение данных в этом изделии или других устройствах и установках.

Помимо этого из общих соображений техники безопасности не разрешается использование настоящего изделия во взрывоопасных атмосферах.

Соответствие директивам ЕС

В соответствии с положениями применимых к этому изделию и соответствующим дополнительным приспособлениям Директив ЕС, в частности Директивы по низковольтному оборудованию 2014/35/ЕС, Директивы по электромагнитной совместимости 2014/30/ЕС на данном оборудовании и электрооборудовании, Директива RoHS по данному продукту и электронным аксессуарам 2011/65/EU, (EU) 2015/863.

За эту маркировку несет ответственность компания CE TOSHIBA TEC GERMANY IMAGING SYSTEMS GmbH, Carl-Schurz-Str. 7, 41460 Neuss, Germany, phone +49-(0)-2131-1245-0.

Для получения копии декларации соответствия свяжитесь со своим продавцом или компанией Toshiba Tec Corporation.

ОПАСНО! - Это изделие относится к классу А. В домашних условиях оно может стать источником радиопомех, для устранения которых потребуются принять соответствующие меры.



Данное изделие помечено в соответствии с требованиями Директивы ЕС по утилизации электрического и электронного оборудования - WEEE.

Использование этого символа указывает, что не разрешается утилизация данного изделия на муниципальных свалках без предварительной сортировки компонентов изделия. Обеспечив надлежащую утилизацию этого изделия, вы можете предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья людей, которые могли бы возникнуть в случае неправильной утилизации этого изделия.

Детальные сведения о возврате и повторной переработке этого изделия можно получить у поставщика, у которого оно было приобретено.

Следующая информация предназначена только для государств – членов ЕС:



Утилизация батарей или аккумуляторов выполняется в соответствии с Директивой по батареям и аккумуляторам и утилизации батарей и аккумуляторов

Использование этого символа указывает, что не разрешается утилизация батарей и аккумуляторов на муниципальных свалках без предварительной сортировки компонентов изделия.

Детальные сведения о возврате и повторной переработке батарей или аккумуляторов можно получить у поставщика, у которого они были приобретены.

Это устройство не предназначено для применения в поле зрения на рабочей плоскости дисплея.

Во избежания несовместимости отражений на рабочей поверхности дисплея данное устройство не должно направляться на дисплей.

Только для Индии

Следующая информация относится только для Индии:



Использование этого символа означает, что этот продукт не может рассматриваться в качестве бытовых отходов. Обеспечив надлежащую утилизацию этого изделия, вы можете предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья людей, которые могли бы возникнуть в случае неправильной утилизации этого изделия. Детальные сведения о возврате и повторной переработке этого изделия можно получить у поставщика, у которого оно было приобретено.

Это изделие, включая компоненты, расходные материалы и запасные части, соответствует стандартам “Индийские правила обработки отходов электронного оборудования” и запрещает использование свинца, ртути, шестивалентного хрома, полибромированных бифенилов или полибромдифениловых эфиров в концентрациях, превышающих 0,1% по массе и 0,01% по весу для кадмия, за исключением изъятия в данных правилах.

Только для Аргентины

Следующая информация применима только для провинции Буэнос-Айрес в Аргентине:



La siguiente información es solo para Argentina

El uso de este símbolo indica que este producto no puede ser tratado como residuos domésticos.

Asegúrese que este producto se deseché correctamente, Usted ayudara a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, que podrían derivarse de la incorrecta manipulación de este producto.



Para mas información sobre el reciclaje de este producto, consulte con nuestro.

Только для Турции

Следующая информация относится только для Турции:

AEEE Yönetmeliğine Uygundur

Только для Китая

	Указывает, что изделия, помеченные этой отметкой, могут применяться в регионах, отличающихся от тропического климата в Китае.
	Указывает, что изделия, помеченные этой отметкой, могут использоваться в Китае в областях на высоте до 2000 м выше уровня моря.

Для Таиланда, Сингапура, Китая и Канады

В каждой из этих стран доступна программа утилизации изделий, картриджей и сборников тонера. Для их возврата выполните процедуры в соответствии с контрактом между поставщиком и заказчиком либо свяжитесь с поставщиком, у которого вы приобрели данное изделие.

■ Общие меры предосторожности

□ Символы в настоящем руководстве

В этом руководстве некоторая важная информация выделена специальными символами, показанными ниже. Перед тем, как начать работать с этим оборудованием, убедитесь, что вы прочитали эти моменты.



ОПАСНО!

Обозначает потенциально опасную ситуацию, способную вызвать смерть, серьезную травму, либо привести к серьезному повреждению или возгоранию этого аппарата или окружающих объектов.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Обозначает потенциально опасную ситуацию, способную вызвать легкие или средние травмы, либо привести к частичному повреждению аппарата или окружающих предметов, или к потере данных.

Замечание

Обозначает процедуру, которой необходимо следовать для обеспечения работы этого оборудования.

Совет

Описывает полезные сведения, помогающие в работе с оборудованием.



Ссылки на страницы руководства для получения дополнительной информации. Обратитесь к указанным разделам при необходимости.

□ При установке или перемещении



ОПАСНО!

- Требуемая мощность питания
 - **Для США и Канады:** 120 В, 12 А, 50/60 Гц
 - **Европа:** от 220 до 240 В, 8 А, 50/60 Гц
 - **Отличающиеся от указанных выше:** от 220 до 240 В, 8 А, 50/60 Гц
- Не используйте источники питания с другим напряжением.
Не подключайте несколько устройств к одной розетке. Это может привести к пожару или поражению электрическим током. Если вы решите увеличить количество розеток, обратитесь к электрикам.

- Во избежание пожара или поражения электрическим током в случае пробоя на корпус всегда подключайте это изделие к розетке с заземлением. Обратитесь в службу технической поддержки за консультацией. Убедитесь, что используется трехпроводная заземленная розетка.
Там, где используются двухконтактные разъемы (исключая США и Канада), для обеспечения безопасной работы эти системы необходимо заземлять. Никогда не используйте в качестве заземления газовые, водопроводные трубы и любые другие не предназначенные для этого объекты.
- Плотно вставьте шнур питания в розетку. Плохой контакт может нагреваться и привести к пожару или поражению электрическим током.
- Не повреждайте, не обрывайте и не пытайтесь починить шнур питания. Следует избегать следующего обращения со шнуром питания:

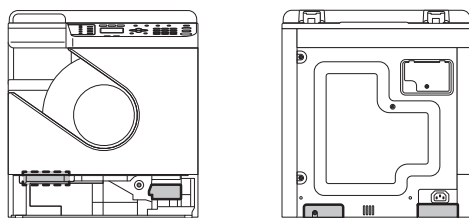
- скручивания
- перегибания
- вытягивания
- установки на него каких-либо предметов
- нагрева
- размещения вблизи него нагревательных приборов.

Это может привести к пожару или поражению электрическим током. Если шнур питания поврежден, обратитесь в службу технической поддержки.

- Сетевая розетка должна находиться вблизи устройства и быть легко доступной.
- Не реже одного раза в год вынимайте вилку из розетки для очистки контактов. Накопление пыли и грязи может привести к пожару из-за нагрева, вызванного утечкой тока.

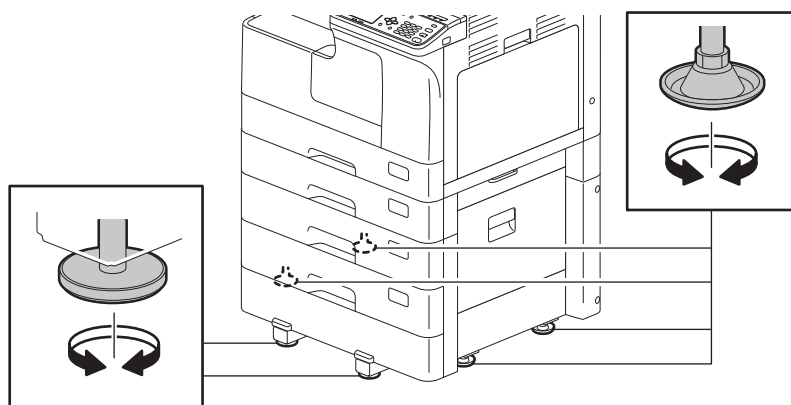
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не устанавливайте машину в месте, которое не сможет выдержать его вес, а также убедитесь, что поверхность горизонтальна. Помните, что при падении этого оборудования возможны серьезные травмы. Масса аппарата указана в руководстве оператора.
- Не пытайтесь самостоятельно установить устройство или поменять место установки. Это может привести к травме или повреждению устройства. В случае, если необходимо установить или переместить устройство, свяжитесь с представителем сервисной службы.
- (**e-STUDIO2822AM/2822AF**) При перемещении аппарата, вытащить кассету, а затем, с участием двух или более лиц, возьмите его за участки, показанные ниже. В противном случае это может привести к травме или повреждению устройства



- Вынимая вилку из розетки, не тяните за шнур питания. Всегда держитесь за вилку, вынимая ее из розетки. Если тянуть за шнур питания, провода могут порваться, что может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Убедитесь, что вентиляционные отверстия открыты.
При значительном повышении температуры внутри аппарата может возникнуть пожар.
- При подсоединении интерфейсного кабеля к аппарату убедитесь, что питание выключено. Если питание не снято, возможно поражения электрическим током.

- **(e-STUDIO2329A/2829A)** Пьедестал имеет 6 регуляторов (противоскользящие устройства) под днищем. Убедитесь, что этот аппарат надежно фиксируется с полом. Если же нет - сделайте это.



Прочие рекомендации

- Если вокруг этой машины не хватает места, плохая вентиляция приведет к нарушению работоспособности устройства; кроме того, затрудняются некоторые операции, такие как подача с ручного лотка и устранение сбоя при подаче бумаги. Для обеспечения достаточного пространства в качестве руководства используйте следующую таблицу.

Требуемое пространство		
Сзади	Слева	Справа
20 см	30 см	80 см

- Убедитесь, что кабель надежно закреплен так, что по нему никто не может пройти.
- Неблагоприятные внешние условия могут повлиять на безопасность работы и характеристики этого устройства, а само устройство даже может выйти из строя.
 - Избегайте размещения вблизи окна или под прямыми солнечными лучами.
 - Избегайте размещения в местах со значительными перепадами температуры.
 - Избегайте запыленных мест.
 - Избегайте мест с повышенной вибрацией.
- Убедитесь, что воздух проходит свободно и имеется достаточно вентиляции. Без надлежащей вентиляции в воздухе помещения появится неприятный запах, вызванный выделением озона.

При использовании этого изделия

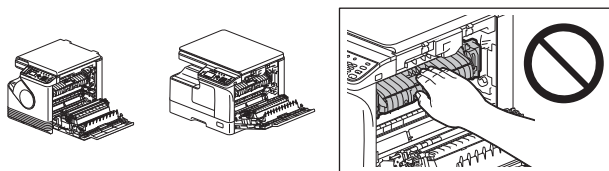
ОПАСНО!

- Не открывайте корпус оборудования; это может привести к травме или поражению электрическим током.
- Не вставляйте и не вынимайте вилку шнура питания из розетки мокрыми руками, так как вы можете получить поражение электрическим током.
- Не кладите емкости с водой (вазы с цветами, чашки с кофе и т. д.) на устройство или поблизости от него.
Это может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Держите скрепки для бумаги подальше от вентиляционных отверстий. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

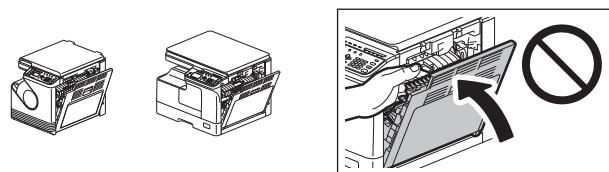
- Если устройство слишком нагрелась, появились дым, странный запах или шум, выполните следующее.
Выключите выключатель питания, выньте вилку шнура из розетки и обратитесь в службу технической поддержки.
- Если устройство не будет использоваться в течение ближайшего месяца, на это время выньте вилку шнура питания из розетки в целях безопасности. Если произойдет пробой изоляции, может возникнуть пожар или поражение электрическим током.
- Не прикасайтесь к любым компонентам, которые не указаны в руководстве оператора. Это может привести к неисправностям либо к пожару или поражению электрическим током.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не кладите тяжелые предметы (тяжелее 4 кг) на стекло и не давите на него. Если стекло лопнет, вы можете получить травму.
- Не кладите тяжелые предметы (тяжелее 4 кг) на это устройство. Если они упадут, вы можете получить травму.
- **(e-STUDIO2822AM/2822AF)** Убедитесь, что при вынимании или установке кассету вы удерживаете ее двумя руками и не роняете ее на пол. Если уроните, можете получить травму.
- Закрывая кассету, берегите пальцы. Вы можете их прищемить.
- Не прикасайтесь к печке или металлическим деталям вокруг нее. Поскольку они очень горячие, вы можете обжечься, а рефлекторные движения могут привести к повреждению рук о внутренние детали устройства.



- Не засовывайте руки в щели между машиной и боковой крышкой. Вы можете их прищемить.

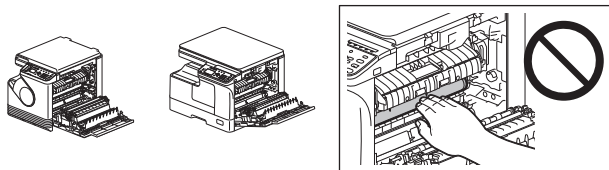


- При открывании или закрывании реверсивного или обычного автоподатчика документов убедитесь, что ваши пальцы не попали между задней частью автоподатчика и машины. Вы можете получить травму.
- Не используйте кассеты в качестве опоры. Если вы упадете, вы можете получить травму.

Прочие рекомендации

- Не выключайте питания, если внутри устройства осталась застрявшая бумага. Это может привести к неисправностям при следующем включении питания.
- Убедитесь, что питание выключено, когда вы покидаете офис, или же если имеются отказы питания. Однако не следует выключать питание при использовании недельного таймера.
- Будьте осторожны, поскольку выходной тракт и бумага в нем непосредственно после выхода имеют высокую температуру.
- Не кладите на приемный лоток ничего, кроме бумаги. Это может нарушить нормальную работу устройства и привести к поломкам.

- Не прикасайтесь к фотобарабану. Это может привести к проблемам с изображением.



- Во время печати не открывайте и не закрывайте крышки и ручной лоток и не вытягивайте кассеты.

Во время профилактики и обслуживания

ОПАСНО!

- Никогда не пытайтесь самостоятельно отремонтировать, разобрать или изменить это изделие. Это может привести к пожару или поражению электрическим током. Для обслуживания или ремонта внутренних компонентов этого изделия всегда обращайтесь в службу технической поддержки.
- При чистке полов не допускайте попадания внутрь устройства жидкостей, таких как вода и масло. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Не реже одного раза в год вынимайте вилку из розетки для очистки контактов. Накопление пыли и грязи может привести к пожару из-за нагрева, вызванного утечкой тока.

Прочие рекомендации

- Не используйте для очистки поверхностей этого изделия растворители или спирт.
 - Это может привести к деформации поверхности или изменению ее цвета.
 - При использовании химических очищающих салфеток обращайте внимание на предупреждения производителя.
 - Запасные части будут доступны в течение 7 лет с момента выпуска данного изделия.
 - Срок жизни расходных материалов зависит не только от производительности копирования/распечатки, но и от других факторов (время эксплуатации, количество выходных изображений, тип носителя и т.п.). Ввиду этого определение срока жизни невозможно исходя лишь из указанного объема копирования и печати. Для получения подробной информации свяжитесь с поставщиком, у которого вы приобрели это изделие.

При работе с расходными материалами

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Никогда не пытайтесь сжечь картриджи. Утилизируйте использованные картриджи в соответствии с местными нормативными документами.

Прочие рекомендации

- Прочитайте в руководстве по эксплуатации как правильно проводить процедуру замены тонера. Несоответствующая процедура может привести к утечке или рассыпанию тонера.
- Не прикладывайте усилие, открывая тонер. Это может привести к утечке или рассыпанию тонера.
- Храните картридж с тонером в недоступном для детей месте.
- Если тонер попал на одежду, смойте холодной водой. Если вы используете теплую воду, следы от тонера останутся на одежде, поскольку он не смывается.

-
- Если тонер протекает из картриджа, будьте осторожны, не вдыхайте и не прикасайтесь к тонеру.

Меры по оказанию первой помощи

Если вы вдохнули тонер, прикоснулись к нему и т.п., выполните следующие процедуры.

- При вдыхании: Немедленно выйдите из зоны поражения на свежий воздух. При возникновении проблем с дыханием или иных симптомов болезни, свяжитесь с врачом.
- При попадании на кожу: Помойте водой с мылом. Постирайте одежду, прежде чем снова надеть ее. Если останется раздражение, обратитесь к врачу.
- При попадании в глаза: Немедленно промойте глаза большим количеством воды по крайней мере 15 минут. Если сохраняется раздражение, обратитесь к врачу.
- При проглатывании: Выпейте несколько стаканов воды.

❑ Беспроводная связь и влияние на состояние здоровья

Изделия с беспроводной локальной сетью, такие как радиоустройства, излучают радиочастотную электромагнитную энергию. Однако уровень излучаемой энергии беспроводных устройств намного меньше уровней излучения таких беспроводных устройств как, например, мобильные телефоны.

По этой причине изделия с беспроводной локальной сетью работают в пределах требований стандартов по безопасности радиочастот и рекомендаций. Компания Toshiba Tec Corporation считает, что модуль беспроводной локальной сети безопасен для потребителей. Эти стандарты и рекомендации отражают общее мнение научного сообщества и являются результатом обсуждений экспертных групп и комитетов ученых, которые постоянно следят и анализируют результаты всесторонних научных исследований.

В некоторых ситуациях или при определенных рабочих условиях использование беспроводной локальной сети может быть ограничено владельцем здания или ответственными представителями организации. Такими ситуациями могут быть, например:

- Применение оборудования с беспроводной локальной сети на борту самолета, или
- В любом другом месте, где риск помех другим устройствам или службам воспринимается или определяется как опасность.

Если вы не уверены в политике, применяемой при использовании беспроводных устройств в конкретной организации или в рабочих условиях (например, в аэропортах), перед включением такого оборудования рекомендуется обратиться за разрешением на применение устройств с беспроводной сетью.

Замечание

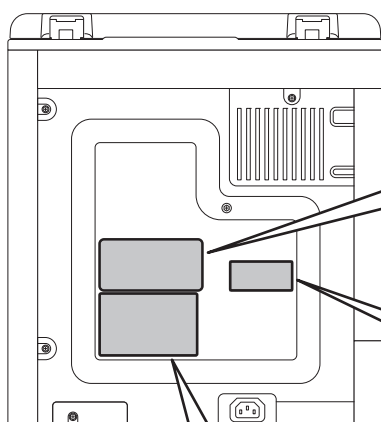
- Устройства с беспроводной локальной сетью работают в том же самом диапазоне частот и могут создавать помехи другим устройствам. При одновременном использовании устройств с беспроводной локальной сетью возможно снижение производительности сети или даже потеря подключения к сети.
- Если у вас возникают какие-либо проблемы, немедленно отключите локальную сеть.

Полосы частот и максимальная выходная мощность GN-1160

- Полоса частот: 2.4 ГГц (от 2412 до 2462 МГц)
- Мощность излучателя: макс. 20 дБм

❑ Расположение сертификационных табличек и т. д.

e-STUDIO2822AM/2822AF



Поясняющая табличка

CLASS 1 LASER PRODUCT
APPAREIL À LASER DE CLASSE 1
LASER KLASSE 1
PRODUCTO DE LASER DE CLASE 1
クラス1レーザー製品

>PS<

Этикетка о сертификации (Для США и Канады)

Product is certified by the manufacturer to comply with DHHS Rule 21 CFR subchapter J applicable at the date of Manufacture.

Manufactured: TS

TOSHIBA TEC CORPORATION
1-11-1, OSAKI, SHINAGAWA-KU, TOKYO, 141-8562, JAPAN

Идентификационная табличка

Для США и Канады

TOSHIBA

MULTIFUNCTIONAL DIGITAL SYSTEMS
/SYSTEME MULTIFUNCTION NUMERIQUE e-STUDIO2822AM
MODEL/MODELE DP-2822AM

120V ~
50/60Hz 12A
NO.



TOSHIBA TEC CORPORATION TC
MADE IN CHINA/FABRIQUE EN CHINE

Для ЕС

TOSHIBA

MULTIFUNCTIONAL DIGITAL SYSTEMS
/SYSTEME MULTIFUNCTION NUMERIQUE e-STUDIO2822AM
MODEL/MODELE DP-2822AM

220-240V ~
50/60Hz 8A
NO.



TOSHIBA TEC CORPORATION TC
MADE IN CHINA/FABRIQUE EN CHINE

Предупреждающая табличка



>PS<

危険-ドラムユニットを外したり光学ユニットを開けたときドライブスイッチを無効にするとはクラス3Bの不可視レーザー放射の恐れあり、ビームの直接暴露を避ける。

DANGER-CLASS 3B INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPTICAL UNIT OPEN OR DRUM UNIT REMOVED AND INTERLOCK DEFATED. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

VORSICHT-KLASSE 3B UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN DIE ABDECKUNG GEÖFFNET ODER DIE TROMMEL ENTFERNT UND DIE VERFÜGUNG UNWIRKSAM GEMACHT WIRD. NICHT DIREKT DEM STRAHL AUSSETZEN.

DANGER-CLASSE 3B RAYON LASER INVISIBLE LORSQUE LE BLOC OPTIQUE EST OUVERT, LE TAMBOUR RETIRE ET LE VERROUILLAGE HORS D'USAGE. EVITER L'EXPOSITION DIRECTE AU RAYON.

PELIGRO-RADIAACION INVISIBLE DE LASER CLASE 3B CUANDO LA UNIDAD OPTICA ESTA ABIERTA O LA UNIDAD DEL CILINDRO ES RETIRADA Y CUANDO EL INTERRUPTOR DE SEGURIDAD ESTA DE SACTIVADO. EVITE EXPOSICION DIRECTA AL RAYO.

Предупреждающая табличка



>PS<

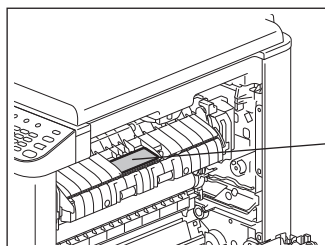
危険-ドラムユニットを外したり光学ユニットを開けたときドライブスイッチを無効にするとはクラス3Bの不可視レーザー放射の恐れあり、ビームの直接暴露を避ける。

DANGER-CLASS 3B INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPTICAL UNIT OPEN OR DRUM UNIT REMOVED AND INTERLOCK DEFATED. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

VORSICHT-KLASSE 3B UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN DIE ABDECKUNG GEÖFFNET ODER DIE TROMMEL ENTFERNT UND DIE VERFÜGUNG UNWIRKSAM GEMACHT WIRD. NICHT DIREKT DEM STRAHL AUSSETZEN.

DANGER-CLASSE 3B RAYON LASER INVISIBLE LORSQUE LE BLOC OPTIQUE EST OUVERT, LE TAMBOUR RETIRE ET LE VERROUILLAGE HORS D'USAGE. EVITER L'EXPOSITION DIRECTE AU RAYON.

PELIGRO-RADIAACION INVISIBLE DE LASER CLASE 3B CUANDO LA UNIDAD OPTICA ESTA ABIERTA O LA UNIDAD DEL CILINDRO ES RETIRADA Y CUANDO EL INTERRUPTOR DE SEGURIDAD ESTA DE SACTIVADO. EVITE EXPOSICION DIRECTA AL RAYO.



Предупреждение для областей с высокой температурной (печка)

Идентификационная табличка

Для США и Канады

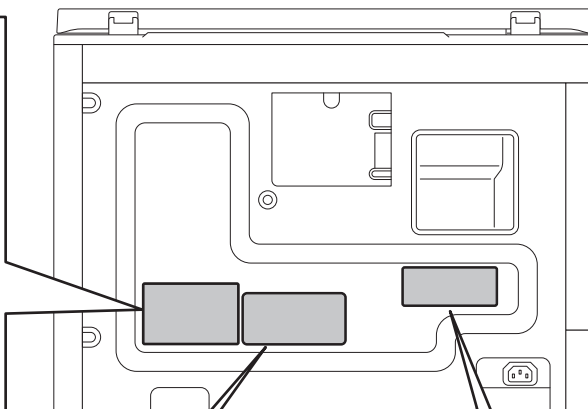
TOSHIBA
MULTIFUNCTIONAL DIGITAL SYSTEMS
/SYSTEME MULTIFONCTION NUMERIQUE e-STUDIO2829A
MODEL/MODELE DP-2829A
120V ~ 12A
50/60Hz
NO.

TOSHIBA TEC CORPORATION TC
MADE IN CHINA/FABRIQUE EN CHINE

Для ЕС

TOSHIBA
MULTIFUNCTIONAL DIGITAL SYSTEMS
/SYSTEME MULTIFONCTION NUMERIQUE e-STUDIO2829A
MODEL/MODELE DP-2829A
220-240V ~ 8A
50/60Hz
NO.

TOSHIBA TEC CORPORATION TC
MADE IN CHINA/FABRIQUE EN CHINE



Этикетка о сертификации (Для США и Канады)

Product is certified by the manufacturer to comply with DHHS Rule 21 CFR subchapter J applicable at the date of Manufacture.

Manufactured: TS

TOSHIBA TEC CORPORATION
1-11-1, OSAKI, SHINAGAWA-KU, TOKYO, 141-8562, JAPAN

Поясняющая табличка

CLASS 1 LASER PRODUCT
APPAREIL À LASER DE CLASSE 1
LASER KLASSE 1
PRODUCTO DE LASER DE CLASE 1
クラス1 レーザー製品

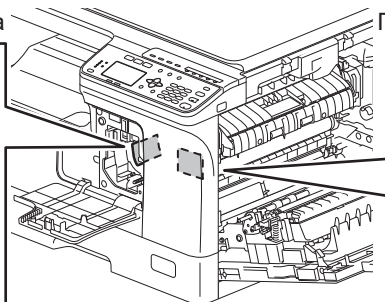
>PS<

Предупреждающая табличка



危険-ドラムユニットを外したり光学ユニットを開けたときドアスイッチを無効にするとクラス3Bの不可視レーザー放射の恐れあり。ビームの直接曝露を避けよ。
DANGER-CLASS 3B INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPTICAL UNIT OPEN OR DRUM UNIT REMOVED AND INTERLOCK DEFECTED. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
VORSICHT-KLASSE 3B UNVISIBLE LASERSTRAHLUNG WENN DIE ABDECKUNG GEÖFFNET ODER DIE TROMMEL ENTFERNT UND DIE VERREGELUNG UNWIRKSAM GEMACHT WIRD. NICHT DIREKT DEM STRAHL AUSSETZEN.
DANGER-CLASSE 3B RAYON LASER INVISIBLE LORSQUE LE BLOC OPTIQUE EST OUVERT, LE TAMBOUR RETIRE ET LE VERROUILLAGE HORS D'USAGE. EVITER L'EXPOSITION DIRECTE AU RAYON.
PELIGRO-RADIACION INVISIBLE DE LASER CLASE 3B CUANDO LA UNIDAD OPTICA ESTA ABIERTA O LA UNIDAD DEL CILINDRO ES RETIRADA Y CUANDO EL INTERRUPTOR DE SEGURIDAD ESTA DE SACTIVADO. EVITE EXPOSICION DIRECTA AL RAYO.

>PS<

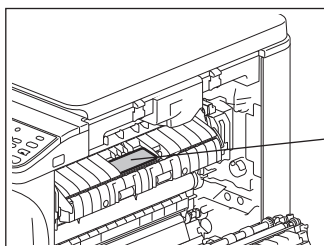


Предупреждающая табличка



危険-ドラムユニットを外したり光学ユニットを開けたときドアスイッチを無効にするとクラス3Bの不可視レーザー放射の恐れあり。ビームの直接曝露を避けよ。
DANGER-CLASS 3B INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPTICAL UNIT OPEN OR DRUM UNIT REMOVED AND INTERLOCK DEFECTED. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
VORSICHT-KLASSE 3B UNVISIBLE LASERSTRAHLUNG WENN DIE ABDECKUNG GEÖFFNET ODER DIE TROMMEL ENTFERNT UND DIE VERREGELUNG UNWIRKSAM GEMACHT WIRD. NICHT DIREKT DEM STRAHL AUSSETZEN.
DANGER-CLASSE 3B RAYON LASER INVISIBLE LORSQUE LE BLOC OPTIQUE EST OUVERT, LE TAMBOUR RETIRE ET LE VERROUILLAGE HORS D'USAGE. EVITER L'EXPOSITION DIRECTE AU RAYON.
PELIGRO-RADIACION INVISIBLE DE LASER CLASE 3B CUANDO LA UNIDAD OPTICA ESTA ABIERTA O LA UNIDAD DEL CILINDRO ES RETIRADA Y CUANDO EL INTERRUPTOR DE SEGURIDAD ESTA DE SACTIVADO. EVITE EXPOSICION DIRECTA AL RAYO.

>PS<



Предупреждение для областей с высокой температурной (печка)

■ Товарные знаки

- Microsoft, Windows, Windows NT, а так же фирменный знак и наименование изделий - это товарные знаки Microsoft Corporation в США и других странах.
- Apple, AppleTalk, Macintosh, Mac, Mac OS, Safari, iPhone, iPod touch, TrueType, AirPrint, логотип AirPrint - это товарные знаки компании Apple Inc.
- IOS - это охраняемые товарные знаки или товарные знаки компании Cisco в США и других странах и используются с целью лицензирования.
- Adobe®, Acrobat®, Reader, and PostScript® - это охраняемые товарные знаки или товарные знаки компании Adobe Systems Incorporated в США и в других странах.
- Mozilla®, Firefox® и логотип Firefox® - это товарные или зарегистрированные знаки компании Mozilla Foundation в США и в других странах.
- e-STUDIO, e-BRIDGE, и TopAccess - это товарные знаки компании Toshiba Tec Corporation.
- Другие компании или наименование изделий, приводимых в этом руководстве, могут быть фирменным знаком или торговой маркой соответствующей компании.

■ Официальные названия операционных систем Microsoft Windows

- Официальное название Windows® 7 - это операционная система Microsoft Windows 7.
- The official name of Windows® 8.1 - это операционная система Microsoft Windows 8.1.
- Официальное название Windows® 10 - это операционная система Microsoft Windows 10.
- Официальное название Windows Server® 2008 - это операционная система Microsoft Windows Server 2008.
- Официальное название Windows Server® 2012 - это операционная система Microsoft Windows Server 2012.
- Официальное название Windows Server® 2016 - это операционная система Microsoft Windows Server 2016.

■ Сведения об окружающей среде

□ Программа ENERGY STAR®

Корпорация Toshiba Tec Corporation является партнером программы ENERGY STAR. На все изделия, которые соответствуют стандартам программы ENERGY STAR, логотип ENERGY STAR наносится на прилагаемые этикетки или отображаются на дисплее.



Цель программы ENERGY STAR заключается в поощрении разработки и широкого использования офисного оборудования, включая энергосберегающие технологии для компьютеров, предназначенные для предотвращения загрязнения окружающей среды, связанного с глобальным потеплением. Производители, участвующие в этой программе, могут наносить логотип ENERGY STAR на изделия после подтверждения соответствия со стандартами программы энергосберегающих технологий. Кроме того, эти стандарты и логотип обычно используются Управлением по охране окружающей среды США (EPA) и странами-участниками. Конкретные продукты, страны или регионы не включены.

Чтобы определить, соответствует ли данное изделие требованиям программы ENERGY STAR, посмотрите, имеется ли на нем соответствующий логотип или посмотрите логотип на экране. Если есть вопросы, свяжитесь с представителем сервисной службы.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЦИФРОВЫЕ СИСТЕМЫ

Техника безопасности

e-STUDIO2822AM/2822AF

e-STUDIO2323AM/2823AM

e-STUDIO2329A/2829A

Toshiba Tec Corporation

1-11-1, OSAKI, SHINAGAWA-KU, TOKYO, 141-8562, JAPAN

©2019 Toshiba Tec Corporation Все права защищены
Патент; <http://www.toshibatec.com/en/patent/>

Ver00 F1 2019-05