

Правовые положения / Гарантия  
Правові положення / Гарантія  
Құқықтық ережелер / Кепілдік





---

**RU****Содержание**

О международной программе по офисному оборудованию ENERGY STAR .....	5
Правила и нормы безопасности .....	6
Руководство по стандартам беспроводной LAN .....	14
Руководство по стандартам беспроводной WAN .....	15
Руководство по стандартам беспроводной связи WiMAX .....	16
Руководство по стандартам беспроводной связи BLUETOOTH .....	17
Гарантия .....	18

**UA****Зміст**

Про міжнародну програму ENERGY STAR для офісного обладнання .....	25
Посібник із правил безпеки .....	26
Правила експлуатації безпроводової локальної мережі (LAN) .....	34
Правила експлуатації безпроводової глобальної обчислювальної мережі (WAN) .....	35
Правила експлуатації пристрою WiMAX .....	36
Правила експлуатації пристроїв BLUETOOTH .....	37
Гарантія .....	38

***Мазмұны***

Халықаралық ENERGY STAR кеңсе жабдығы бағдарламасы туралы .....	45
Қауіпсіздік / ережелер нұсқаулығы .....	46
Сымсыз LAN стандарттары бойынша нұсқаулық .....	54
Сымсыз WAN стандарттары бойынша нұсқаулық .....	55
WiMAX ережелері нұсқаулығы .....	56
BLUETOOTH ережелер нұсқаулығы .....	57
Кепілдік .....	58

# О международной программе по офисному оборудованию ENERGY STAR

RU

Следующая информация применима только к продуктам, отвечающим требованиям программы ENERGY STAR.

Как партнер программы ENERGY STAR корпорация Sony установила, что данный продукт отвечает требованиям программы ENERGY STAR по энергоэффективности. Международная программа по офисному оборудованию ENERGY STAR представляет собой международную программу, содействующую энергосбережению при эксплуатации компьютеров и офисного оборудования. Программа служит для создания и распространения продуктов с функциями эффективного снижения энергопотребления.

Подробнее о программе ENERGY STAR см. на следующих веб-сайтах:

- <http://www.energystar.gov> (США)
- <http://www.eu-energystar.org> (Европа)

Данный компьютер создан в соответствии со стандартами ENERGY STAR и поставляется со следующими настройками энергосбережения, применяемыми при работе компьютера с подачей питания от сети переменного тока:

- подсветка ЖК-дисплея автоматически отключается после бездействия приблизительно в течение 10 минут;
- компьютер автоматически переводится в спящий режим после бездействия приблизительно в течение 30 минут.

Нажатие любой кнопки снова переводит компьютер в обычный режим.

ENERGY STAR и знак ENERGY STAR являются зарегистрированными в США знаками.



---

# Правила и нормы безопасности

## Сведения о компьютере VAIO

### Правила безопасности

- ❑ Предупреждение. Требуется заземление этого аппарата. (За исключением устройств с 2-контактным штекером.)
- ❑ Выключение компьютера кнопкой питания или переключателем питания не приводит к полному отключению компьютера от электросети. Для полного отключения отсоедините адаптер переменного тока или кабель питания от электросети. Электрическая розетка должна быть расположена рядом с оборудованием и должна быть легко доступна.
- ❑ Попытка вскрыть или разобрать основной корпус устройства и его аксессуары с какой бы то ни было целью может привести к повреждениям, на которые не будет распространяться гарантия.
- ❑ Во избежание поражения электрическим током не вскрывайте корпус устройства. Все работы по техническому обслуживанию должны выполняться только квалифицированным персоналом.
- ❑ Во избежание возгорания и поражения электрическим током предохраняйте компьютер и аксессуары от дождя и влаги.
- ❑ Запрещается накоротко замыкать металлические контакты аккумулятора. Предохраняйте их от попадания жидкостей (воды, кофе, сока и т.д.).
- ❑ Предохраняйте от воздействия прямого солнечного света и высоких температур. Перегрев может привести к возгоранию или повреждению адаптера.
- ❑ Не перекрывайте входные и выходные вентиляционные отверстия во время работы компьютера.
- ❑ Если вентиляционные отверстия закрыты, это приводит к ограничению циркуляции воздуха, что может стать причиной перегрева, что может привести к деформации компьютера, сбоям в работе или создать опасность возгорания.
- ❑ Соблюдайте указанные ниже меры предосторожности для обеспечения надлежащей циркуляции воздуха и нормальной надежной эксплуатации.
  - ❑ Не располагайте компьютер на поверхности, накрытой тканевым изделием, например ковром, подушкой, одеялом, а также рядом со шторой или на пыльной поверхности, что может перекрыть вентиляционные отверстия. Устанавливайте компьютер только на плоской поверхности.
  - ❑ Не работайте с компьютером и/или адаптером переменного тока, если он накрыт тканью или завернут в нее. При эксплуатации адаптера переменного тока соблюдайте чистоту в помещении.
  - ❑ Перед тем как поместить компьютер в сумку или футляр, выключите его и убедитесь, что индикатор питания погас.
- ❑ Прежде чем взять компьютер в руки, дождитесь, пока он остынет. Поверхность рядом с выходным вентиляционным отверстием может быть очень горячей.
- ❑ При работе не рекомендуется ставить компьютер прямо на колени. Нижняя панель устройства нагревается в процессе нормальной эксплуатации, и через какое-то время могут появиться неприятные ощущения и даже ожоги.
- ❑ Не допускайте прикосновения к адаптеру переменного тока. Если адаптер переменного тока нагрет и вызывает неприятные ощущения, поместите его на расстоянии от себя.
- ❑ В случае размещения оборудования рядом с источником электромагнитного излучения может наблюдаться искажение изображения и звука.

## Просмотр трехмерных изображений

Некоторые люди могут испытывать неприятные ощущения (например, чрезмерное напряжение зрения, усталость или тошноту) при просмотре трехмерных видеоизображений или при работе со стереоскопическим трехмерным программным обеспечением. Компания Sony рекомендует всем пользователям регулярно делать перерывы во время просмотра трехмерных изображений или работы со стереоскопическим трехмерным программным обеспечением. Продолжительность и периодичность необходимых перерывов зависят от состояния каждого конкретного пользователя. Сам пользователь решает, что лучше для него. Если вы испытываете неприятные ощущения, прекратите просмотр трехмерных видеоизображений или работу со стереоскопическим трехмерным программным обеспечением до тех пор, пока ощущение дискомфорта не исчезнет; при необходимости проконсультируйтесь с врачом.

Также см. руководство по эксплуатации любого другого устройства или программного обеспечения, которое используется на данном компьютере.

Зрение детей (особенно до шести лет) находится в процессе становления. Перед тем как разрешить ребенку просмотр трехмерных видеоизображений или работу со стереоскопическим трехмерным программным обеспечением, проконсультируйтесь с врачом (например, педиатром или окулистом). Взрослые должны следить за тем, чтобы ребенок выполнял приведенные выше рекомендации.

### **Только для ноутбуков VAIO:**

Проверьте наличие ограничений работы беспроводной связи на авиарейсе и соблюдайте эти ограничения.

Если по время авиaperелета запрещено использование функции беспроводной связи, выключите переключатель **WIRELESS** на компьютере перед посадкой на самолет.

Радиоволны могут стать причиной неисправности оборудования самолета, что может привести к серьезной аварии.

---

## Предостережение относительно лазерных устройств

Дисковод оптических дисков, которым оснащен компьютер, относится к классу лазерных устройств CLASS 1 LASER PRODUCT и соответствует требованиям стандарта безопасности лазерных устройств IEC/EN 60825-1.

Внимание! Все работы по ремонту и техническому обслуживанию данного оборудования должны проводиться только специалистами, уполномоченными компанией Sony. Нарушение правил эксплуатации устройства и несанкционированный ремонт могут представлять угрозу безопасности.

Внимание! Попытка задействовать органы управления, внести изменения в конструкцию или выполнить процедуры, не описанные в данном документе, может привести к облучению, опасному для здоровья.

Для встроенного дисковода оптических дисков

Внимание! Открытое устройство является источником видимого и невидимого излучения класса 3B. Избегайте прямого воздействия излучения.

- Максимальная мощность: 390 мВт ( $\lambda$  650 нм), 563 мВт ( $\lambda$  780 нм), 39 мВт ( $\lambda$  405 нм)
- Расходимость пучка: 0,6 ( $\lambda$  650 нм), 0,45 ( $\lambda$  780 нм), 0,85 ( $\lambda$  405 нм)
- Длительность импульса: Незатухающая волна

## Для серии VPCSA или VPCSB с дисководом DVD SuperMulti

Указанные модели относятся к классу лазерных устройств CLASS 1 LASER PRODUCTS и соответствуют требованиям стандарта безопасности лазерных устройств IEC/EN 60825-1(2007).

Внимание! Открытое устройство является источником видимого и невидимого излучения класса 3B. Избегайте прямого воздействия излучения.

- Максимальная мощность: 390 мВт ( $\lambda$  650 нм), 563 мВт ( $\lambda$  780 нм), 39 мВт ( $\lambda$  405 нм)
- Расходимость пучка: 0,6 ( $\lambda$  650 нм), 0,45 ( $\lambda$  780 нм), 0,85 ( $\lambda$  405 нм)
- Длительность импульса: Незатухающая волна

Внимание! Все работы по ремонту и техническому обслуживанию данного оборудования должны проводиться только специалистами, уполномоченными компанией Sony. Несанкционированный ремонт и нарушение правил эксплуатации устройства может представлять угрозу безопасности.

Внимание! Попытка задействовать органы управления, внести изменения в конструкцию или выполнить процедуры, не описанные в данном документе, может привести к облучению, опасному для здоровья.

Наклейка, подтверждающая соответствие классу CLASS 1, расположена на нижней панели ноутбука рядом с номером модели.

A rectangular label with a double-line border. The text "CLASS 1 LASER PRODUCT" is centered within the label in a bold, sans-serif font.

CLASS 1 LASER PRODUCT



На нижней панели дисководов оптических дисков располагается наклейка с маркировкой CLASS 3B.

RU

CAUTION CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.  
 注意 ここを開くとクラス3B 可視放射および不可視レーザー光が出る。ビームに人体をさらさないこと。  
 危険 拆開時會產生 可視和不可視的 3B 鐳射光線輻射。請避免光束照射。  
 危険 拆開時會產生可視和不可視的 3B 类激光辐射。請避免光束照射。  
 ATTENTION RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B EN CAS D'OUVERTURE.  
 EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.  
 VORSICHT KLASSE 3B SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENNGEÖFFNET.  
 DIREKTEN KONTAKT MIT DEM STRAHL VERMEIDEN.

## Для компьютеров VAIO с беспроводной мышью VGP-WMS30

Эта мышь относится к классу лазерных устройств CLASS 1 LASER PRODUCT и соответствует требованиям стандарта безопасности лазерных устройств IEC/EN 60825-1(2007).

Внимание! Все работы по ремонту и техническому обслуживанию данного оборудования должны проводиться только специалистами, уполномоченными компанией Sony. Несанкционированный ремонт и нарушение правил эксплуатации устройства может представлять угрозу безопасности.

Внимание! Попытка задействовать органы управления, внести изменения в конструкцию или выполнить процедуры, не описанные в данном документе, может привести к облучению, опасному для здоровья.

На нижней панели устройства находится следующая наклейка.



---

## Ноутбуки VAIO и настольные компьютеры VAIO с адаптером переменного тока

- ❑ Конструкция ноутбуков VAIO предполагает возможность использования только фирменных аккумуляторов Sony. Поэтому в целях обеспечения безопасности работы не пытайтесь установить в ноутбук VAIO другую аккумуляторную батарею. Кроме того, настоятельно рекомендуется применять фирменный адаптер переменного тока, выпускаемый компанией Sony для компьютера VAIO.
- ❑ Указанный адаптер переменного тока предназначен только для компьютерного оборудования VAIO. Для других целей его использовать не следует. Если адаптер переменного тока, прилагаемый к компьютеру, имеет провод с трехштырьковой вилкой, необходимо обеспечить надлежащее заземление при выполнении электрического соединения.
- ❑ Чтобы полностью отключить компьютер от электросети, нужно вынуть вилку адаптера из розетки. Электрическая розетка должна быть расположена рядом с оборудованием и должна быть легко доступна.
- ❑ Интерфейс i.LINK, PC Card, монитор и разъемы DVI (если входят в комплект поставки) резервным источником питания не снабжаются.
- ❑ Во избежание повреждения и возгорания компьютера перед транспортировкой установите на место все защитные крышки разъемов и дисководов, а также надежно зафиксируйте аккумулятор в аккумуляторном отсеке.
- ❑ Помните о том, что для пассажиров на территории Соединенных Штатов Америки действуют новые правила перевозки литий-ионных и литий-металлических аккумуляторов, недавно выпущенные Министерством транспорта США. Подробнее см. по адресу: [http://safetravel.dot.gov/whats\\_new\\_batteries.html](http://safetravel.dot.gov/whats_new_batteries.html).

## Только для настольных компьютеров VAIO

- ❑ Настольные компьютеры VAIO могут использоваться только в помещении.
- ❑ К некоторым моделям прилагается несколько шнуров питания, предназначенных для разных регионов. Используйте тот шнур, который соответствует типу розеток, применяемых в конкретной стране.
- ❑ Чтобы полностью отключить настольный компьютер VAIO от электросети, нужно вынуть шнур питания из розетки.
- ❑ Электрическая розетка должна быть расположена рядом с оборудованием и должна быть легко доступна.
- ❑ Интерфейс i.LINK, PC Card, монитор и разъемы DVI (если входят в комплект поставки) резервным источником питания не снабжаются.

## Меры предосторожности при эксплуатации/утилизации

### ❑ Аккумулятор

- ❑ При неправильной замене аккумулятора возникает опасность взрыва. Вместо использованного аккумулятора можно установить только аккумулятор того же или эквивалентного типа, рекомендованного фирмой-производителем. Утилизировать использованные аккумуляторы следует в соответствии с инструкциями производителя.
- ❑ Некорректное использование аккумулятора может привести к термическим или химическим ожогам.
- ❑ Не нарушайте целостность аккумулятора, не пытайтесь его разобрать, не нагревайте выше 60° С и не сжигайте.
- ❑ Утилизацию аккумулятора следует выполнять вовремя и надлежащим образом.
- ❑ Берегите аккумулятор от детей.
- ❑ Не допускайте короткого замыкания металлических контактов аккумулятора. Предохраняйте их от попадания жидкости (воды, кофе, сока и т.д.).
- ❑ Не используйте аккумулятор, если он поврежден или потек.
- ❑ В ряде регионов отработанные литий-ионные аккумуляторы запрещается выбрасывать в баки с бытовыми и промышленными отходами. При возможности пользуйтесь соответствующими общественными службами утилизации.

### ❑ Встроенная резервная батарея питания памяти

Компьютеры VAIO оснащаются встроенной резервной батареей питания памяти, которая в течение срока службы устройства обычно не требует замены. При необходимости замены батареи обратитесь в уполномоченный сервисный центр или центр технической поддержки компании Sony.

### ❑ Батарейки типа AA

- ❑ К некоторым моделям компьютеров VAIO прилагаются аксессуары, питающиеся от батареек типа AA. Инструкции по установке батареек см. в руководстве по эксплуатации.
- ❑ Не используйте батарейку, если она повреждена или потекла.
- ❑ При попытке подзарядить батарейки, сжечь их, совместно использовать батарейки разных типов, а также в случае неправильной их установки может произойти взрыв.
- ❑ Некорректное использование батареек может привести к термическим или химическим ожогам.
- ❑ Не пытайтесь разобрать аккумулятор, не нагревайте его выше 60° С и не бросайте в огонь.
- ❑ Утилизацию аккумулятора следует выполнять вовремя и надлежащим образом.
- ❑ Берегите аккумулятор от детей.
- ❑ Не допускайте короткого замыкания металлических контактов аккумулятора. Предохраняйте их от попадания жидкости (воды, кофе, сока и т.д.).
- ❑ Отработавшие свой срок батареи должны быть надлежащим образом утилизированы.
- ❑ В ряде регионов отработанные батарейки запрещается выбрасывать в баки с бытовыми и промышленными отходами. При возможности пользуйтесь соответствующими общественными службами утилизации.

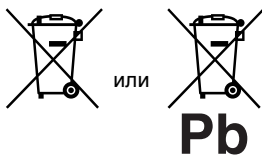
---

## **Утилизация отслужившего электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)**



Данный знак на устройстве или его упаковке обозначает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Его следует сдать в соответствующий приемный пункт переработки электрического и электронного оборудования. Неправильная утилизация данного изделия может привести к потенциально негативному влиянию на окружающую среду и здоровье людей, поэтому для предотвращения подобных последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации этого изделия. Переработка данных материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке этого изделия обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

## **Утилизация отработанных аккумуляторов (относится к странам ЕС и другим европейским странам, применяющим систему раздельного сбора отходов)**



Наличие одного из этих значков на корпусе аккумулятора или на упаковке говорит о том, что аккумулятор, поставляемый вместе с данным изделием, нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами. В некоторых случаях рядом с таким символом стоит обозначение химического элемента. Символы ртути (Hg) или свинца (Pb) указываются, если содержание данных металлов более 0,0005% (для ртути) и 0,004% (для свинца) соответственно.

Правильно утилизовав такой аккумулятор, вы сможете предотвратить те негативные последствия, которые может иметь неправильная утилизация данного устройства для окружающей среды и здоровья людей. Переработка и повторное использование материалов способствуют сохранению природных ресурсов.

Если аккумулятор должен быть постоянно установлен в устройстве в целях обеспечения безопасности, работоспособности или сохранности данных, замена аккумулятора может производиться только квалифицированным специалистом. Для правильной утилизации аккумулятора отработавшее свой срок устройство необходимо отнести в пункт сбора и переработки электрического и электронного оборудования.

Перед утилизацией съемных аккумуляторов любых других типов обязательно прочтите информацию о том, как безопасно извлечь его из устройства. Передайте аккумулятор в соответствующий пункт сбора и переработки аккумуляторных батарей. Более подробную информацию о правилах утилизации данного устройства или аккумулятора можно получить у представителей местной администрации, в службе, занимающейся утилизацией бытовых отходов, или в магазине, где было приобретено устройство.

На аккумуляторе, который поставляется вместе с компьютером VAIO, указывается дата изготовления этого аккумулятора. Первые две цифры указывают две последние цифры года изготовления (2010), а последняя цифра или буква – месяц изготовления (месяцы с января по сентябрь указываются цифрами 1 – 9, а месяцы с октября по декабрь – латинскими буквами X – Z).

Ноутбуки VAIO производятся в Китае и Японии. Страна происхождения ноутбуков указывается на самом ноутбуке и его упаковке.

Производителем данного устройства является Сони Корпорейшн, 1-7-1 Конан, Минато-ку, Токио 108-0075, Япония. Уполномоченным представительством по вопросам электромагнитной совместимости и безопасности продукта является компания Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. В случае возникновения вопросов, касающихся обслуживания и гарантии, обращайтесь по адресам, указанным в паспорте техобслуживания или на гарантийном талоне.

Это оборудование произведено в Китае или Японии. Страна происхождения указана на устройстве или его упаковке.

Импортер на территории РФ: ЗАО “Сони Электроникс” Адрес : 123103, Россия, Москва, Карамышевский проезд, д.6.

---

# Руководство по стандартам беспроводной LAN

(только для моделей со встроенными функциями беспроводной LAN)

## Беспроводная LAN – нормативная информация

Устройство с поддержкой беспроводной LAN – это специальное радиоустройство, использующее один из протоколов 802.11a/b/g стандарта IEEE.

## Условия эксплуатации

При работе с данным оборудованием расстояние до экрана должно быть больше 15 мм.

В зависимости от модели адаптер беспроводной сети работает в диапазоне от 2,4 до 5 ГГц.

Условия работы на частоте 5 ГГц:

- В помещении: Каналы 36 – 48 (5,15 ГГц ... 5,25 ГГц, пассивное сканирование).
- В помещении: Каналы 52 – 64 (5,25 ГГц ... 5,35 ГГц, пассивное сканирование).
- В помещении: Каналы 100 – 140 (5,47 ГГц ... 5,725 ГГц, пассивное сканирование).
- Устройство предназначено только для использования в помещениях.

При определенных условиях возможность использования беспроводной LAN может быть ограничена владельцем здания или ответственным представителем организации. В частности, беспроводной связью запрещается пользоваться на борту самолета, в больницах и в некоторых других помещениях, где помехи, которые может вызывать беспроводное устройство в работе другого оборудования, являются или признаются опасными. Если вы не уверены, разрешено ли использование беспроводной LAN в конкретной организации или в конкретных условиях, выясните это перед включением. Если вы носите медицинские приборы индивидуального пользования (кардиостимулятор, слуховой аппарат и т.п.), выясните у врача или у представителя фирмы-изготовителя возможные ограничения на использование беспроводной LAN.

## Возникновение помех

Если оборудование создает помехи при передаче телесигнала (это можно определить, включая и выключая компьютер), попробуйте развернуть или переставить приемную антенну, увеличить расстояние между передатчиком и приемником. Если это не поможет, обратитесь за помощью по месту приобретения изделия или к опытному специалисту по радио- и телетехнике.

## Отказ от ответственности

Компания Sony не несет ответственности за помехи в работе радио- и телеоборудования, а также за прочие негативные эффекты, вызванные неправильным выбором канала со стороны пользователя. Устранение помех, вызванных неправильным выбором канала, возлагается исключительно на пользователя.

# Руководство по стандартам беспроводной WAN

RU

(только для моделей со встроенными функциями беспроводной WAN)

## Передача

**UMTS/HSPA:** 900/2100 МГц

**GSM/GPRS/EDGE:** 900/1800 МГц

## Условия эксплуатации

При работе с данным оборудованием расстояние до экрана должно быть больше 15 мм.

Не пользуйтесь беспроводной WAN в условиях, когда это может вызвать помехи радиосвязи, опасные для вас или для окружающих, в особенности:

- Не используйте беспроводную связь там, где это запрещено по закону. Выполняйте все действующие правила и предписания, учитывайте требования знаков и табличек.
- Не используйте беспроводную WAN во взрывоопасной среде. Не пользуйтесь беспроводной WAN на бензоколонках и станциях техобслуживания, рядом с топливными хранилищами (зонами, где хранится и разливается топливо), химическими заводами, местами проведения взрывных работ.
- Использование беспроводной WAN запрещено: в помещениях, где находится медицинское оборудование и системы жизнеобеспечения (в больницах, частных клиниках и т.д.). Медицинское оборудование может быть чувствительно к радиопомехам.
- На борту самолета – как в воздухе, так и на земле.
- За рулем автомобиля.

## Отказ от ответственности

В силу особенностей приема и передачи беспроводного сигнала часть данных может быть утеряна или передана с задержкой. Это может вызываться колебаниями уровня радиосигнала, связанными с изменениями характеристик канала передачи.

Компания Sony не несет ответственности за какой бы то ни было ущерб, вызванный задержками или ошибками в данных, передаваемых с помощью беспроводной WAN, а также в результате невозможности передачи и получения данных.

---

# Руководство по стандартам беспроводной связи WiMAX

(только для моделей со встроенными функциями WiMAX)

## Передача

2500 МГц

### Условия эксплуатации

При работе с данным оборудованием расстояние до экрана должно быть больше 15 мм.

Не пользуйтесь WiMAX в условиях, когда это может вызвать помехи радиосвязи, опасные для вас или для окружающих, в особенности:

- Не используйте беспроводную связь там, где это запрещено по закону. Выполняйте все действующие правила и предписания, учитывайте требования знаков и табличек.
- Не используйте WiMAX во взрывоопасной среде. Не пользуйтесь WiMAX на бензоколонках и станциях техобслуживания, рядом с топливными хранилищами (зонами, где хранится и разливается топливо), химическими заводами, местами проведения взрывных работ.
- Использование WiMAX запрещено: в помещениях, где находится медицинское оборудование и системы жизнеобеспечения (в больницах, частных клиниках и т.д.). Медицинское оборудование может быть чувствительно к радиопомехам.
- На борту самолета – как в воздухе, так и на земле.
- За рулем автомобиля.

### Отказ от ответственности

В силу особенностей приема и передачи беспроводного сигнала часть данных может быть утеряна или передана с задержкой. Это может вызываться колебаниями уровня радиосигнала, связанными с изменениями характеристик канала передачи.

Компания Sony не несет ответственности за какой бы то ни было ущерб, вызванный задержками в передаче или ошибками в данных, передаваемых или принимаемых с помощью WiMAX, а также в результате невозможности передачи и приема данных.



# *Руководство по стандартам беспроводной связи BLUETOOTH*

(только для моделей со встроенными функциями BLUETOOTH)

RU

## **Технология беспроводной связи BLUETOOTH® – нормативная информация**

Встроенная технология BLUETOOTH, предназначенная для беспроводной связи с другими устройствами с поддержкой BLUETOOTH, работает в полосе частот 2,4 ГГц (2,400 ГГц – 2,4835 ГГц).

При определенных условиях возможность использования беспроводной технологии BLUETOOTH может быть ограничена владельцем здания или ответственным представителем организации. В частности, беспроводной связью запрещается пользоваться на борту самолета, в больницах и в некоторых других помещениях, где помехи, которые беспроводное устройство может вызывать в работе другого оборудования, являются или признаются потенциально опасными.

Если вы не уверены, разрешено ли использование беспроводной технологии BLUETOOTH в той или иной организации или в какой-либо ситуации, выясните это перед включением. Если вы носите медицинские приборы индивидуального пользования (кардиостимулятор, слуховой аппарат и т.п.), выясните у врача или в представительстве компании-изготовителя возможные ограничения на использование беспроводной технологии BLUETOOTH.

Устройство предназначено только для использования в помещениях.

---

# Гарантия

## СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование модели и  
серийный номер

--	--

Фамилия и адрес покупателя

--

Название и штамп дилера.  
Адрес и номер телефона

--

**ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ.** Перед выполнением любых работ по обслуживанию данного изделия и с учетом возможной необходимости для компании Sony при этом удалить записанные данные настоятельно рекомендуется сделать резервную копию жесткого диска, включающую как все хранящиеся на нем данные, так и установленное программное обеспечение. Компания Sony не несет ответственности за повреждение или утрату любых программ, данных или какой бы то ни было иной информации, хранившейся на носителях, а также любой ее части в ходе технического обслуживания устройства.

Прикрепите кассовый чек или иной документ, подтверждающий дату продажи и соответствующий требованиям п.2.1 ст.2 Федерального закона И 54-ФЗ от 22.05.2003г., к этой области гарантийного талона.

Данный гарантийный талон выдан и признается компанией:

**Sony Europe Limited,**

Торговая как **Sony Бельгии, bijkantoor (филиал) Sony Europe Limited.**

Компания зарегистрирована в Англии и Уэльсе.

Юридический адрес: Хайтс, Brooklands, Вейбридж, графство Суррей, КТ13 0XW, Великобритания.

Зарегистрированные компании номер: 2422874

ВТW: BE0452161045

Местные Адрес: **Da Vincilaan 7 - D1, 1935 Zaventem, Бельгия**

(далее – “Сони”)

Область действия данной гарантии:

**Российская Федерация**

**Украина**

**Казахстан**

Сроки гарантии:

**24 месяцев** – настольные и портативные компьютеры

**6 месяцев** – аккумуляторные батареи для портативных компьютеров

**12 месяцев** – продающиеся отдельно электронные аксессуары для компьютеров VAIO

Сроки службы:

**36 месяцев** – настольные и портативные компьютеры

**6 месяцев** – аккумуляторные батареи для портативных компьютеров

**12 месяцев** – продающиеся отдельно электронные аксессуары для компьютеров VAIO

Информационный центр VAIO-Link:

**8 800 700 0939** - для потребителей в России

**(044) 390-82-46** - для потребителей в Украине

**+7 7272 714480** - для потребителей в Казахстане

Поддержка через интернет:

**<http://support.vaio.sony.eu>**



При обращении в службу поддержки VAIO необходимо указать серийный номер компьютера VAIO.

Серийный номер указан на нижней панели, на задней панели или внутри отсека аккумулятора.

---

## Уважаемый покупатель!

Благодарим вас за приобретение продукции Sony. Мы надеемся, что она вам понравится.

При возникновении каких-либо неполадок необходимая гарантийная поддержка будет предоставлена Вам службой поддержки VAIO. Пожалуйста, обратитесь в службу поддержки VAIO для получения поддержки для самостоятельного устранения неаппаратных неисправностей, а также для организации для Вас сервисного обслуживания в случае необходимости замены запасных частей. Во избежание недоразумений рекомендуем внимательно изучить данный документ, прежде чем обращаться в службу гарантийного ремонта.

## Гарантия

Данная гарантия распространяется на устройство Sony, если это указано в брошюрах, прилагаемых к нему, и при условии приобретения устройства в зоне действия гарантии. Компания Sony гарантирует отсутствие дефектов в материалах изделия и производственного брака на момент первоначального приобретения устройства на протяжении срока гарантии, начиная от даты первоначальной продажи или от даты производства при отсутствии кассового чека. Точный срок действия гарантии см. на предыдущей странице.

Если в течение гарантийного периода обнаруживается дефект (существовавший на момент приобретения), связанный с использованием некачественных материалов или производственным браком, компания Sony или представитель официальной сети технического обслуживания в зоне действия гарантии бесплатно и с применением бесплатных запасных частей произведет ремонт или замену (на усмотрение Sony) устройства или неисправных деталей в соответствии с условиями и ограничениями, изложенными ниже. Компания Sony и представители официальной сети технического обслуживания имеют право заменить неисправное устройство или деталь как новым, так и отремонтированным. Все замененные устройства и детали становятся собственностью компании Sony.

## Условия

- 1 Работы по гарантийному обслуживанию проводятся при наличии оригинала счета на оплату или чека (с указанием даты покупки, названия модели и названия дилера), предоставляемых вместе с неисправным устройством в течение гарантийного периода. Компания Sony и представители сети технического обслуживания вправе отказать в бесплатном гарантийном обслуживании в случае отсутствия указанных документов, а также в случае их неполного или неточного заполнения. Гарантия аннулируется, если название модели или серийный номер изделия изменен, уничтожен, удален ли о поврежден так, что его невозможно идентифицировать.
- 2 Во избежание повреждения съемных носителей или принадлежностей и утраты/стирания хранящихся на них данных необходимо извлечь все подобные носители, прежде чем передавать устройство для гарантийного обслуживания.
- 3 Данная гарантия не покрывает стоимость доставки и риски, связанные с транспортировкой изделия в/из представительства Sony или компании-члена сети технического обслуживания.

#### 4 Данной гарантией не охватываются:

- периодическое техническое обслуживание и замена частей вследствие естественного износа или разрушения. В частности, аккумулятор компьютера можно неоднократно заряжать и разряжать, при этом происходит постепенное снижение его ёмкости, что не является дефектом;
- замена расходных материалов (компонентов, которые предполагается заменять в течение срока службы устройства, например аккумуляторы). В соответствии с настоящими гарантийными обязательствами компания Sony гарантирует отсутствие дефектов и производственного брака в аккумуляторе, поставляемом вместе с компьютером Sony на момент первоначального приобретения, в течение 6 месяцев с даты первоначальной продажи;
- повреждения и дефекты, вызванные эксплуатацией, применением и обращением с устройством в условиях, отличных от стандартных условий личного или бытового использования;
- повреждения и модификации изделия вследствие некорректного использования, включая следующее:
  - использование, приводящее к физическим, косметическим повреждениям, повреждениям поверхности либо к видоизменению изделия или к повреждениям жидкокристаллического экрана;
  - установка и эксплуатация изделия с нарушением его предусмотренного назначения или несоблюдение инструкций Sony по установке и эксплуатации;
  - несоблюдение инструкций Sony по техническому обслуживанию изделия;
  - несоблюдение законодательных требований, технических норм и правил безопасности соответствующего государства при установке и эксплуатации устройства;
  - заражение вирусом, использование стороннего программного обеспечения или установка программ;
  - особенности или неполадки в системе, к которой подключено устройство или в составе которой эксплуатируется устройство — за исключением изделий Sony, специально предназначенных для него;
  - использование аксессуаров, периферийного оборудования и прочих изделий, тип, состояние или стандарты которых не соответствуют рекомендациям Sony;
  - ремонт или попытка ремонта изделия людьми, не имеющими отношения к представителям компании Sony или к официальной сети технического обслуживания;
- изменения и адаптация изделия без предварительного письменного согласия компании Sony, включая следующее:
  - модернизация изделия, превышающая рамки технических характеристик и функций, описанных в руководстве по эксплуатации;
  - приведение изделия в соответствие с федеральными или региональными техническими стандартами и стандартами безопасности, если устройство было разработано и изготовлено с учетом требований, действующих в другой стране;
  - небрежность;
  - чрезвычайное происшествие, пожар, попадание жидкостей, химикатов и прочих веществ, затопление, вибрации, перегрев, неправильная вентиляция, перепады напряжения, чрезмерно высокое или некорректное напряжение на входе, радиация, электростатические разряды, включая молнии, и прочие внешние обстоятельства.

- 
- 5 Данная гарантия распространяется только на аппаратное обеспечение. Гарантия не распространяется на программное обеспечение (будь то программы Sony или других разработчиков), для которого действует или на которое распространяется отдельное лицензионное соглашение с конечным пользователем, отдельная гарантия/гарантийные заявления или список исключений.
- 6 Обратите внимание, что вам придется оплатить диагностику данного продукта в следующих случаях:
- а) в результате диагностики продукта, выполненной компанией Sony или уполномоченным сервисным центром компании Sony, будет выявлено, что вы не имеете права на гарантийный ремонт изделия для устранения дефекта (по любой причине);
  - б) данный продукт работает правильно, и выявить дефект оборудования не удастся.
- 7 Политика относительно неисправных пикселей:  
Разрешенное количество неисправных пикселей на плоских дисплеях, соответствующее требованиям ISO 13406-2, составляет менее 0,0005% от общего количества пикселей. В разделе “Последние новости” на веб-сайте технической поддержки VAIO (<http://support.vaio.sony.eu/>) содержится статья “Политика относительно неисправных пикселей”, применимая к данному компьютеру VAIO.
- 8 Данный пункт 8 применяется только определенных странах Европы. Обращайтесь в уполномоченный сервисный центр или центр технической поддержки компании Sony по следующим вопросам:  
В том случае, если вы официально запросили удаление операционной системы Microsoft®, все ваши права, указанные в настоящих условиях и положениях гарантии Sony, больше не будут применяться к данному компьютеру VAIO и будут аннулированы. После удаления операционной системы Microsoft® компания Sony не будет нести никакой ответственности за правильную работу любого из предварительно установленных программных приложений в сочетании с любой операционной системой, кроме операционных систем Microsoft®. В случае отзыва или добровольного отзыва компьютеров VAIO той же категории, что и данный компьютер, право на проверку данного компьютера VAIO компанией Sony будет утрачено.

## Исключения и ограничения

За исключением вышеуказанного, компания Sony не дает никаких гарантий (явных, подразумеваемых, установленных законом или иных) на изделие и прилагаемое или встроенное программное обеспечение (касательно качества, работоспособности, точности, надежности, пригодности для определенных целей и т.д.). Если такое исключение недопустимо в соответствии с действующим законодательством или допустимо лишь частично, компания Sony исключает или ограничивает свои гарантийные обязательства в максимальной допустимой по закону степени. В таком случае любое гарантийное обязательство, которое нельзя исключить полностью, ограничивается (в соответствии с требованиями законодательства) сроком действия данной гарантии.

В рамках данной гарантии компания Sony дает исключительное обязательство ремонтировать или заменять изделия, на которые распространяются положения и условия гарантии. Компания Sony не несет ответственности за какие-либо потери и ущерб, связанные с использованием устройств, выполнением ремонта, гарантийных работ и проч., включая как прямые, так и косвенные убытки, расходы по приобретению устройств, потерю прибыли и дохода, утрату данных, преимуществ, невозможность использовать устройство и прилагаемые к нему изделия, а также за косвенные, случайные и впоследствии возникшие потери и ущерб. Указанное относится к потерям и убыткам, вызванным следующими обстоятельствами:

- повреждение или невозможность использовать устройство или связанные с ним изделия в связи с дефектами или неготовностью, связанной с Sony или представителем официальной сети технического обслуживания, что привело к простоям, потере пользовательского времени или приостановке операций;
- неточность данных, полученных от устройства или связанных с ним изделий;
- повреждение или утрата программ и данных на съемных носителях;
- поражение вирусом или другие аналогичные причины.

Вышеуказанное относится к потерям и убыткам, причиненным на территории любой юрисдикции, включая случаи небрежности и прочие правонарушения, нарушение условий контракта, явной или подразумеваемой гарантии и абсолютной сети технического обслуживания уведомили о возможности подобных последствий).

Если указанное исключение ответственности недопустимо по закону или допустимо лишь частично, компания Sony исключает или ограничивает свою ответственность в максимальной степени, допустимой действующим законодательством. Например, в ряде стран запрещено исключение или ограничение ответственности за ущерб, причиненный по неосторожности, небрежности, в результате умышленных действий, мошенничества и аналогичных деяний. Ответственность компании Sony в рамках данной гарантии ни при каких условиях не будет превышать суммы, уплаченной за изделие, однако, если соответствующим законодательством определены и более широкие рамки ограничения ответственности, действительны эти более широкие ограничения.

## Все юридические права пользователя сохраняются

Права потребителя защищаются федеральными законами, связанными с продажей потребительских товаров. Данная гарантия никаким образом не ограничивает законных прав пользователя, равно как и тех прав, которые не могут быть исключены или ограничены, и прав в отношении лица, у которого было приобретено данное изделие. Предъявление прав остается на исключительное усмотрение пользователя.

Sony Europe Limited,

Торговая как Sony Бельгии, bijkantoor (филиал) Sony Europe Limited.

Компания зарегистрирована в Англии и Уэльсе.

Юридический адрес: Хайтс, Brooklands, Вейбридж, графство Суррей, KT13 0XW, Великобритания.

Зарегистрированные компании номер: 2422874

BTW: BE0452161045

Местные Адрес: Da Vincilaan 7 - D1, 1935 Zaventem, Бельгия

# ЖУРНАЛ ГАРАНТИЙНЫХ РАБОТ

Номер ремонта	Дата поступления в ремонт	Дата окончания ремонта	Описание ремонтных работ и замена запасных частей	Фамилия мастера и штамп сервисного центра



# Про міжнародну програму ENERGY STAR для офісного обладнання

Наведена нижче інформація стосується лише кондиційних товарів міжнародного стандарту ENERGY STAR.

UA

Як партнер програми ENERGY STAR компанія Sony заявляє, що цей виріб відповідає вказівкам програми ENERGY STAR щодо ефективного використання енергії.

Міжнародна програма ENERGY STAR для офісного обладнання — це програма, що заохочує заощадження енергії під час використання комп'ютерів і пов'язаного з ними офісного обладнання. Програма підтримує розробку та розповсюдження виробів із функціями, які ефективно знижують споживання енергії.

Для отримання докладних відомостей щодо програми ENERGY STAR відвідайте такі веб-сайти:

- <http://www.energystar.gov> (США)
- <http://www.eu-energystar.org> (Європа)

Цей комп'ютер розроблено відповідно до стандартів ENERGY STAR і оснащено такими функціями заощадження енергії, які підходять для комп'ютерів, що живляться від мережі змінного струму.

- Підсвічення РК-екрана вимикається автоматично в разі бездіяльності протягом приблизно 10 хвилин.
- Комп'ютер автоматично переходить у режим сну в разі бездіяльності протягом приблизно 30 хвилин.

Для повернення комп'ютера до звичайного режиму натисніть будь-яку клавішу.

ENERGY STAR і емблема ENERGY STAR є зареєстрованими в США знаками.



---

# Посібник із правил безпеки

## Інформація про комп'ютер VAIO

### Відомості про безпеку

- ❑ Попередження: цей апарат потребує заземлення. (Окрім виробів із 2-вивідним штепселем.)
- ❑ Вимикання комп'ютера натисканням кнопки «Power» або перемикача живлення не зумовлює його повне від'єднання від мережі. Для цього необхідно від'єднати адаптер змінного струму або кабель живлення від мережі. Електричну розетку має бути встановлено біля обладнання у легкодоступному місці.
- ❑ Відкриття або розбирання основного пристрою або будь-яких його компонентів з будь-якої причини може спричинити пошкодження, які не покриваються гарантією.
- ❑ Щоб запобігти удару електричним струмом, не відкривайте корпус. Технічне обслуговування повинні виконувати тільки кваліфіковані фахівці.
- ❑ Щоб уникнути небезпеки враження електричним струмом або виникнення пожежі не піддавайте комп'ютер або будь-які його компоненти дії дощу або вологи.
- ❑ Не замикайте металеві контакти акумуляторної батареї та не мочить їх будь-якою рідиною, наприклад водою, кавою або соком.
- ❑ Уникайте використання в місцях, що піддаються впливу прямих сонячних променів або місцях, що знаходяться поблизу обігрівачів. Внутрішнє перегрівання може призвести до займання або пошкодження пристрою.
- ❑ Не затуляйте вентиляційні отвори під час роботи комп'ютера.
- ❑ Блокування вентиляційних отворів призводить до обмеження циркуляції повітря, що може викликати перегрівання внутрішніх компонентів, спричинити деформацію комп'ютера, несправності або загрозу виникнення пожежі.
- ❑ Виконуйте зазначені нижче застережні заходи, щоб забезпечити відповідну циркуляцію повітря і нормальну надійну роботу.
  - ❑ Не використовуйте комп'ютер на будь-яких поверхнях, вкритих тканиною, таких як килими, подушки або ковдри, біла завіс або на запилених поверхнях, що можуть блокувати вентиляційні отвори. Завжди використовуйте комп'ютер на рівних поверхнях.
  - ❑ Не використовуйте комп'ютер та/або адаптер змінного струму накритими або завернутими у тканину. Переконайтеся, що адаптер змінного струму працює в чистому середовищі.
  - ❑ Вимкніть комп'ютер і переконайтеся, що індикатор живлення не горить перед тим, як покласти комп'ютер у портфель або сумку для перенесення.
- ❑ Перед тим, як підіймати комп'ютер, обов'язково зачекайте, доки він охолоне. Поверхня навколо вентиляційного отвору може бути надзвичайно гарячою.
- ❑ Не рекомендується використовувати комп'ютер, тримаючи його безпосередньо на своїх колінах. Температура нижньої панелі пристрою може зрости під час нормальної роботи та з часом спричинити дискомфорт або опіки.
- ❑ Уникайте контакту адаптера змінного струму із шкірою. Якщо адаптер змінного струму нагрівся або викликає дискомфорт, посуньте його від свого тіла.
- ❑ Якщо обладнання розташувати в безпосередній близькості до будь-якого обладнання, що створює електромагнітне випромінювання, може мати місце спотворення зображення й звуку.

## Про перегляд 3D-зображень

У деяких людей під час перегляду 3D-відеозображень або використання 3D стереоскопічного програмного забезпечення може виникнути відчуття дискомфорту (наприклад напруження зору, втома або нудота). Компанія Sony рекомендує всім глядачам робити регулярні перерви під час перегляду 3D-відеозображень або використання 3D стереоскопічного програмного забезпечення. Тривалість та частота необхідних перерв індивідуальні. Вирішуйте власноруч, що є зручнішим. Якщо у вас виникло відчуття дискомфорту, слід припинити перегляд 3D-відеозображень або використання 3D стереоскопічного програмного забезпечення, доки не зникне відчуття дискомфорту; проконсультуйтеся із лікарем, якщо ви вважаєте це необхідним. Слід також ознайомитися з посібником з експлуатації будь-якого іншого пристрою або програмного забезпечення, що використовується з цим комп'ютером. Зір дітей (особливо тих, кому менше шести років) все ще формується. Проконсультуйтеся з лікарем (педіатром або офтальмологом) перед тим, як дозволити дітям переглядати 3D-відеозображення або використовувати 3D стереоскопічне програмне забезпечення. Дорослим слід наглядати за дітьми, щоб переконатися, що вони виконують перераховані вище рекомендації.

### Тільки для портативних комп'ютерів VAIO:

Перевірте обмеження авіаліній на користування безпроводовою мережею та дотримуйтеся цих обмежень.

Якщо використання безпроводової функції заборонено авіалініями, вимкніть перемикач **WIRELESS** на комп'ютері, перш ніж піднятися на борт літака.

Радіохвилі можуть спричинити несправну роботу обладнання літака, що може призвести до нещасного випадку.

---

## Попередження щодо лазерного випромінювання

Оптичний дисковод цього комп'ютера класифікований як CLASS 1 LASER PRODUCT і відповідає Нормі безпеки для лазерних виробів IEC/EN 60825-1.

Увага! Ремонт і обслуговування цього обладнання повинні здійснювати лише уповноважені компанією Sony співробітники. Неналежне використання та ремонт можуть створити загрозу експлуатаційній безпеці.

Увага! Керування, налаштування або виконання інших процедур у спосіб, відмінний від зазначеного в цьому документі, може призвести до контакту з небезпечним випромінюванням.

Для вбудованого оптичного дисковода

Увага! Коли дисковод відкритий, виникає видиме та невидиме лазерне випромінювання класу 3B. Уникайте прямого контакту із променем.

- Максимальна потужність: 390 мВт ( $\lambda$  650 нм), 563 мВт ( $\lambda$  780 нм), 39 мВт ( $\lambda$  405 нм)
- Розходження пучка: 0,6 ( $\lambda$  650 нм), 0,45 ( $\lambda$  780 нм), 0,85 ( $\lambda$  405 нм)
- Тривалість імпульсу: неперервна хвиля

## Для комп'ютерів серії VPCSA і VPCSB із приводом DVD SuperMulti

Ці моделі класифіковані як CLASS 1 LASER PRODUCTS і відповідають стандарту безпеки для лазерних виробів IEC/EN 60825-1(2007).

Увага! Коли дисковод відкритий, виникає видиме та невидиме лазерне випромінювання класу 3B. Уникайте прямого контакту із променем.

- Максимальна потужність: 390 мВт ( $\lambda$  650 нм), 563 мВт ( $\lambda$  780 нм), 39 мВт ( $\lambda$  405 нм)
- Розходження пучка: 0,6 ( $\lambda$  650 нм), 0,45 ( $\lambda$  780 нм), 0,85 ( $\lambda$  405 нм)
- Тривалість імпульсу: неперервна хвиля

Увага! Ремонт і обслуговування цього обладнання повинні здійснювати лише уповноважені компанією Sony співробітники. Неналежне використання та ремонт можуть створити загрозу експлуатаційній безпеці.

Увага! Керування, налаштування або виконання інших процедур у спосіб, відмінний від зазначеного в цьому документі, може призвести до контакту з небезпечним випромінюванням.

Наклейка CLASS 1 знаходиться на нижній панелі портативного комп'ютера біля номеру моделі.



Наклейка з попередженням CLASS 3B знаходиться на нижній стороні лотка оптичного приводу.

CAUTION CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.  
 注意 ここを開くとクラス3B 可視放射および不可視レーザー光が出る。ビームに人体をさらさないこと。  
 危険 拆開時會產生 可視和不可視的 3B 雷射光線輻射。請避免光束照射。  
 危險 拆開時会产生可視和不可視的 3B 类激光辐射。请避免光束照射。  
 ATTENTION RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B EN CAS D'OUVERTURE.  
 EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.  
 VORSICHT KLASSE 3B SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET.  
 DIREKTEN KONTAKT MIT DEM STRAHL VERMEIDEN.

UA

## Для комп'ютерів VAIO з безпроводною мишею VGP-WMS30

Ця модель миші класифікована як CLASS 1 LASER PRODUCT і відповідає стандарту безпеки для лазерних виробів IEC/EN 60825-1(2007).

Увага! Ремонт і обслуговування цього обладнання повинні здійснювати лише уповноважені компанії Sony співробітники. Неналежне використання та ремонт можуть створити загрозу експлуатаційній безпеці.

Увага! Керування, налаштування або виконання інших процедур у спосіб, відмінний від зазначеного в цьому документі, може призвести до контакту з небезпечним випромінюванням.

Наведена нижче наклейка розміщена на нижній стороні обладнання.



---

## Портативні та настільні комп'ютери VAIO з адаптерами змінного струму

- ❑ Портативні комп'ютери VAIO розроблені для роботи виключно з автентичними акумуляторами Sony. З цієї причини, а також щоб гарантувати безпечне використання портативного комп'ютера VAIO, використовуйте тільки автентичні акумуляторні батареї Sony. Ми також настійно рекомендуємо вам користуватися оригінальним адаптером змінного струму компанії Sony під час роботи з комп'ютером VAIO.
- ❑ Цей адаптер змінного струму призначено для використання тільки з виробами VAIO. Не використовуйте його ні для яких інших потреб. Якщо кабель живлення адаптера змінного струму, що входить до комплекту постачання комп'ютера, оснащено вилкою з трьома виводами, переконайтеся, що електричне з'єднання належним чином заземлено.
- ❑ Щоб повністю відключити комп'ютер від мережі живлення, від'єднайте адаптер змінного струму від електричної розетки. Електричну розетку має бути встановлено біля обладнання у легкодоступному місці.
- ❑ З'єднувачі i.LINK, PC Card, DVI та з'єднувач монітора постачаються без джерел обмеженого живлення або можуть взагалі не постачатися.
- ❑ Щоб запобігти ризику займання або пошкодження комп'ютера під час транспортування, установіть усі наявні заглушки роз'ємів і захисні пристрої для гнізд у відповідні позиції та зафіксуйте акумуляторну батарею у відсіку для акумуляторів.
- ❑ Подорожуючи Сполученими Штатами Америки, враховуйте, що Міністерством транспорту США (U.S. Department of Transportation, DOT) нещодавно опубліковані нові правила, які стосуються пасажирів, що подорожують із металічними літійсими акумуляторами та літій-іонними акумуляторами.  
Докладніші відомості див. на веб-сайті  
[http://safetravel.dot.gov/whats\\_new\\_batteries.html](http://safetravel.dot.gov/whats_new_batteries.html).

## Тільки для настільних комп'ютерів VAIO

- ❑ Настільні комп'ютери VAIO призначені для використання тільки у приміщенні.
- ❑ Деякі моделі постачаються разом із кількома шнурами живлення для використання в певних країнах. Використовуйте шнур живлення, призначений для розеток живлення у країні використання.
- ❑ Щоб повністю відключити комп'ютер VAIO від мережі живлення, від'єднайте кабель живлення.
- ❑ Електричну розетку має бути встановлено біля обладнання у легкодоступному місці.
- ❑ З'єднувачі i.LINK, PC Card, DVI та з'єднувач монітора постачаються без джерел обмеженого живлення або можуть взагалі не постачатися.

## Застережні заходи під час використання/утилізації

### ❑ Акумуляторна батарея

- ❑ Якщо акумулятор замінено неналежним чином, може виникнути небезпека вибуху. Замініть використані акумулятори новими такого ж типу або еквівалентними, рекомендованими виробником. Утилізуйте використані акумулятори згідно з інструкціями виробника.
- ❑ Неправильне поводження з акумуляторною батареєю, що використовується в цьому пристрої, може призвести до хімічних або термічних опіків.
- ❑ Акумулятори не можна розбивати, розбирати, нагрівати вище 60 °C або спалювати.
- ❑ Якнайшвидше утилізуйте використані акумулятори належним чином.
- ❑ Тримайте їх подалі від дітей.
- ❑ Не замикайте металеві контакти акумуляторної батареї та не мочіть їх рідиною, наприклад водою, кавою або соком.
- ❑ Не торкайтеся пошкоджених літій-іонних акумуляторів або акумуляторів із наявним витіканням.
- ❑ У деяких регіонах утилізація літій-іонних акумуляторів як господарчо-побутові відходи може бути заборонена. Використовуйте відповідну громадську систему збору відходів.

### ❑ Внутрішня резервна батарея живлення пам'яті

Комп'ютери VAIO оснащено внутрішньою резервною батареєю живлення пам'яті, яка зазвичай не потребує заміни протягом всього строку служби виробу. Коли виникне необхідність замінити акумулятор, зверніться до авторизованого сервісного центру або центру технічного обслуговування Sony.

### ❑ Батарейки типу AA

- ❑ У залежності від моделі, до комплекту комп'ютера VAIO можуть входити компоненти, які використовують батарейки типу AA. Для отримання інструкцій із встановлення батареєк зверніться до технічної документації.
- ❑ Не торкайтеся пошкоджених батареєк або батареєк із наявним витіканням.
- ❑ Батарейки можуть вибухнути або потекти, якщо спробувати їх перезарядити, помістити у вогонь, використовувати з батареєками іншого типу або неправильно встановити.
- ❑ Неправильне поводження з батареєками може призвести до хімічних або термічних опіків.
- ❑ Акумулятори не можна розбирати, нагрівати вище 60 °C або спалювати.
- ❑ Якнайшвидше утилізуйте використані акумулятори належним чином.
- ❑ Тримайте їх подалі від дітей.
- ❑ Не замикайте металеві контакти акумуляторів та не змочуйте їх рідиною, наприклад водою, кавою або соком.
- ❑ Коли термін служби батареї закінчиться, утилізуйте її належним чином.
- ❑ У деяких регіонах утилізація батареєк як господарчо-побутові відходи може бути заборонена. Використовуйте відповідну громадську систему збору відходів.

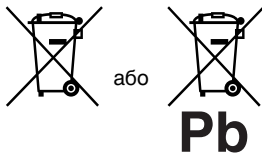
---

## **Утилізація старого електричного та електронного обладнання (застосовується в Європейському союзі та інших європейських країнах із системами роздільного збирання сміття)**



Цей символ на виробі або на упаковці означає, що цей виріб не можна утилізувати як побутове сміття. Замість цього його потрібно здати до відповідного приймального пункту для вторинної обробки електричного та електронного обладнання. Забезпечивши належну утилізацію цього виробу, ви допоможете запобігти негативним наслідкам для навколишнього середовища та людського здоров'я, до яких могла б призвести неправильна утилізація цього виробу. Вторинна переробка матеріалів допоможе зберегти природні ресурси. Щоб отримати докладнішу інформацію щодо вторинної переробки цього виробу, зверніться до місцевих органів влади, до служби утилізації побутових відходів або до магазину, де було придбано цей виріб.

## **Утилізація використаних елементів живлення (правила діють у країнах Європейського Союзу та інших європейських країнах із системами роздільного збору відходів)**



Кожен із зображених на ілюстрації символів може бути на елементі живлення або його упаковці та означає, що елемент живлення, який постачається з цим виробом, не можна утилізувати як побутові відходи. На деяких елементах живлення цей символ може використовуватися разом із символом хімічного елемента. Хімічні символи ртуті (Hg) або свинцю (Pb) додаються, коли елемент живлення містить більше 0,0005% ртуті або більше 0,004% свинцю.

Забезпечуючи правильну утилізацію цих елементів живлення, ви допомагаєте запобігти шкоді, яка може бути завдана навколишньому середовищу та здоров'ю людей через неправильну переробку елементів живлення. Переробка матеріалів допоможе зберегти природні ресурси.

Якоб виріб із міркувань безпеки, забезпечення продуктивності або збереження цілісності даних потребує безперервного підключення вбудованого елемента живлення, його заміну повинен проводити тільки кваліфікований обслуговуючий персонал.

Щоб переконатися, що елемент живлення буде утилізовано належним чином, по закінченні строку експлуатації передайте виріб у відповідний пункт прийому використаного електричного та електронного обладнання для подальшої переробки.

Для отримання відомостей щодо всіх інших елементів живлення зверніться до розділу, що описує процес безпечного виймання елемента живлення (акумулятора) з виробу. Передайте елемент живлення у відповідний пункт прийому використаних елементів живлення для подальшої переробки.

Для отримання додаткових відомостей щодо переробки цього виробу або елементів живлення зверніться до місцевої адміністрації, до служби утилізації побутових відходів або до магазину, де було придбано цей виріб.



Дата виготовлення акумуляторної батареї з комплекту поставки комп'ютера VAIO вказана на задній панелі акумулятора. Перші дві цифри вказують на останні дві цифри року виробництва (2010), а остання цифра або літера вказують на місяць виробництва (місяці від січня по вересень вказуються цифрами від 1 до 9, а місяці від жовтня по грудень вказуються буквами від X до Z.).

Ноутбуки VAIO виробляються в Китаї і Японії. Країна походження ноутбуків вказується на самому ноутбуці та його пакуванні.

UA

Цей виріб виготовлено компанією Соні Корпорація, 1-7-1 Конан Мінато-ку, Токіо 108-0075 Японія. Авторизований представник з питань електромагнітної сумісності та безпеки виробів — Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Німеччина. З питань обслуговування або гарантії звертайтеся за адресами, наданими в окремих сервісних і гарантійних документах.

Це обладнання було виготовлено у Китаї або Японії. Країна походження вказується на самому портативному комп'ютері та його пакуванні.

---

# Правила експлуатації безпроводової локальної мережі (LAN)

(тільки для моделей із підтримкою функцій безпроводової локальної мережі)

## Безпроводова локальна мережа: нормативна інформація

Виріб безпроводової локальної мережі — це спеціальний радіопристрій, який відповідає одному зі стандартів IEEE 802.11a/b/g.

## Умови використання

Це обладнання розроблено для використання на відстані не менш ніж 15 мм від користувача до рідкокристалічного дисплея.

У певному оточенні та деяких ситуаціях використання технології безпроводової локальної мережі може обмежуватися власником будівлі або відповідальними представниками організації. Це може мати місце, наприклад, на борті літака, у лікарні або в будь-якій іншій ситуації, коли існує ризик негативних наслідків у результаті перешкоджання іншим пристроям або службам. За наявності сумнівів щодо правил використання безпроводової локальної мережі в певній організації або оточенні настійно рекомендується спочатку отримати дозвіл на її ввімкнення.

Проконсультуйтеся із лікарем або виробником персональних медичних приладів (кардіостимуляторів, слухових апаратів тощо) стосовно обмежень на використання технології безпроводової локальної мережі.

## Перешкоджання

Якщо обладнання перешкоджає нормальному прийому телевізійного сигналу, що може бути перевірено шляхом вимикання-вмикання обладнання, користувачу рекомендується спробувати усунути перешкоджання за допомогою таких заходів: перенаправити або пересунути приймаючу антену, збільшити відстань між відправником і приймачем, проконсультуватися з дилером або досвідченим спеціалістом із телевізійної або радіотехніки.

## Обмеження відповідальності

Компанія Sony не несе відповідальності за будь-які перешкоджання телевізійним або радіосигналам, а також за всі інші небажані ефекти, що виникають через неправильний вибір каналу користувачем. Перешкоджання, спричинене неправильним вибором каналу, має усуватися користувачем і тільки користувачем.

# Правила експлуатації безпроводової глобальної обчислювальної мережі (WAN)

UA

(тільки для моделей із підтримкою функцій безпроводової глобальної обчислювальної мережі)

## Передавання даних

**UMTS/HSPA:** 900/2100 МГц

**GSM/GPRS/EDGE:** 900/1800 МГц

## Умови використання

Це обладнання розроблено для використання на відстані не менш ніж 15 мм від користувача до рідкокристалічного дисплея.

Не користуйтеся безпроводовою глобальною обчислювальною мережею в середовищі, в якому радіоперешкоди можуть спричинити небезпеку для вас або оточуючих, зокрема в зазначених нижче місцях.

- Місця, де це заборонено законом. Дотримуйтесь усіх спеціальних правил і вимог та дійте відповідно усім знакам і попередженням.
- Не користуйтеся безпроводовою глобальною обчислювальною мережею в місцях, де може існувати потенційно вибухонебезпечна атмосфера. Не користуйтеся безпроводовою глобальною обчислювальною мережею на заправних станціях і в місцях техобслуговування, біля паливних сховищ (місця зберігання та розподілення пального), хімічних заводів або в районах, де проходять вибухові роботи.
- Користування безпроводовою глобальною обчислювальною мережею заборонено в таких ситуаціях: біля медичного обладнання або устаткування систем життєзабезпечення (у лікарнях, приватних клініках і т.п.). Медичне обладнання може бути чутливим до радіоперешкод.
- На борті літака або іншого літального апарата, на землі та в повітрі.
- Під час керування будь-якими моторизованими засобами пересування.

## Обмеження відповідальності

Через особливості передачі та прийому інформації через безпроводове з'єднання час від часу дані можуть бути загублені або затримані. Це може статися через різницю в потужності радіосигналів, викликану змінами характеристик шляху радіопередачі.

Компанія Sony не несе відповідальності за нанесення будь-якої шкоди, спричиненої затримками або помилками під час передавання або отримання даних через безпроводову глобальну обчислювальну мережу, а також неспроможністю безпроводової глобальної обчислювальної мережі передати або отримати такі дані.

---

# Правила експлуатації пристрою WiMAX

(тільки для моделей із підтримкою функцій вбудованого пристрою WiMAX)

## Передавання даних

2500 МГц

## Умови використання

Це обладнання розроблено для використання на відстані не менш ніж 15 мм від користувача до рідкокристалічного дисплея.

Не користуйтеся пристроєм WiMAX у середовищі, у якому радіоперешкоди можуть спричинити небезпеку для вас або оточуючих, особливо в наведених нижче умовах.

- Місця, де це заборонено законом. Дотримуйтесь усіх спеціальних правил і вимог та дійте відповідно усім знакам і попередженням.
- У місцях, де може існувати потенційно вибухонебезпечна атмосфера: на заправних станціях і станціях технічного обслуговування, біля паливних сховищ (місця зберігання та розподілення пального), хімічних заводів або в районах, де проходять вибухові роботи.
- Користування пристроєм WiMAX заборонено в наведених нижче ситуаціях. біля медичного обладнання або устаткування систем життєзабезпечення (у лікарнях, приватних клініках і т.п.). Медичне обладнання може бути чутливим до радіоперешкод.
- На борті літака або іншого літального апарата, на землі та в повітрі.
- Під час керування будь-якими моторизованими засобами пересування.

## Обмеження відповідальності

Через особливості передачі та прийому інформації через безпроводове з'єднання час від часу дані можуть бути загублені або затримані. Це може статися через різницю в потужності радіосигналів, викликану змінами характеристик шляху радіопередачі.

Компанія Sony не несе відповідальності за будь-яку шкоду, спричинену затримками або помилками під час передавання чи отримання даних за допомогою пристрою WiMAX, а також неспроможністю пристрою WiMAX передати або отримати такі дані.

# Правила експлуатації пристроїв BLUETOOTH

(тільки для моделей із вбудованою підтримкою функцій BLUETOOTH)

## **Бездротова технологія BLUETOOTH®: нормативна інформація**

Вбудована технологія BLUETOOTH призначена для бездротового з'єднання з іншими пристроями BLUETOOTH і функціонує в діапазоні частот 2,4 ГГц (2,400—2,4835 ГГц).

У певному оточенні та деяких ситуаціях використання бездротової технології BLUETOOTH може обмежуватися власником будівлі або відповідальними представниками організації. Це може мати місце, наприклад, на борті літака, у лікарні або в будь-якій іншій ситуації, коли існує ризик перешкодження іншим пристроям або службам, який вважається або сприймається небезпечним.

Якщо ви непевні, якими є умови використання бездротової технології BLUETOOTH у певній організації або оточенні, переконливо рекомендується спочатку отримати дозвіл на використання технології перед її ввімкненням. Проконсультуйтеся з лікарем або виробником персональних медичних приладів (кардіостимуляторів, слухових апаратів тощо) стосовно обмежень на використання бездротової технології BLUETOOTH.

**UA**

---

# Гарантія

## ВІДОМОСТІ ПРО ВИРІБ

Найменування моделі та  
серійний номер

--	--

Прізвище та адреса покупця

--

Назва та печатка дилера  
Адреса та номер телефону

--

**ВАЖЛИВО!** Перед наданням будь-яких послуг стосовно Виробу, у випадку, якщо компанії Sony може знадобитися видалити дані, потрібно переконатися, що ви створили резервну копію вмісту жорсткого диска, включно з будь-якими даними, що зберігаються на жорсткому диску, і всім програмним забезпеченням, інстальованим на комп'ютер. Компанія Sony не несе відповідальності за пошкодження або втрату будь-яких програм, даних або іншої інформації, що зберігаються на будь-якому носії або будь-якої їх частини під час технічного обслуговування Виробу.

Прикріпіть касовий чек або інший фіскальний документ суворої звітності, що підтверджує дату продажу до цієї області гарантійного талона.

Цей гарантійний талон видано та визнається компанією:

**Sony Europe Limited,**

що веде торгівлю як **Sony Belgium, bijkantoor** (філіал) **Sony Europe Limited.**  
Компанія зареєстрована в Англії та Уельсі.

Юридична адреса: **The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 0XW,**  
Сполучене Королівство

Номер зареєстрованої компанії: **2422874**

Ідентифікатор компанії (BTW): **BE0452161045**

Регіональна адреса: **Da Vincilaan 7 - D1, 1935 Zaventem, Бельгія**

(в подальшому Sony)

UA

Область застосування цієї гарантії:

**Російська Федерація**

**Україна**

**Казахстан**

Терміни гарантії:

**24 місяців** – настільні й портативні комп'ютери

**6 місяців** – акумуляторні батареї для портативних комп'ютерів

**12 місяців** – електронні аксесуари для комп'ютерів VAIO що продаються окремо

Терміни служби:

**36 місяців** – настільні й портативні комп'ютери

**6 місяців** – акумуляторні батареї для портативних комп'ютерів

**12 місяців** – електронні аксесуари для комп'ютерів VAIO що продаються окремо

Інформаційний центр VAIO-Link:

**8 800 700 0939** - для споживачів в Росії

**(044) 390-82-46** - для споживачів в Україні

**+7 7272 714480** - для споживачів у Казахстані

Підтримка через Інтернет:

**<http://support.vaio.sony.eu>**



Під час звернення у службу підтримки VAIO повідомте серійний номер вашого комп'ютера VAIO. Серійний номер розташовано на нижній панелі, задній панелі або всередині відсіку для акумуляторів комп'ютера VAIO.

---

## Шановний покупцю!

Дякуємо, що обрали виріб компанії Sony. Сподіваємося, Ви отримаєте задоволення від його використання.

При виникненні яких-небудь неполадок необхідна гарантійна підтримка буде надана Вам службою підтримки VAIO. Будь ласка, зверніться до служби підтримки VAIO для здобуття підтримки для самостійного усунення неапаратних несправностей, а також для організації для Вас сервісного обслуговування у разі потреби заміни запасних частин.

Щоб уникнути зайвих незручностей, рекомендуємо уважно прочитати документацію, перед тим як звертатися за наданням гарантійного обслуговування.

## Ваша Гарантія

Ця Гарантія розповсюджується на виріб Sony, якщо в супровідних аркушах цього виробу вказано, що його було придбано в межах Гарантійної Території. Цією Гарантією компанія Sony гарантує, що виріб не матиме дефектів матеріалів або виготовлення протягом періоду терміну гарантії, починаючи від дати первинного продажу або від дати виробництва а відсутності касового чека. Точний період дії гарантії див. на попередній сторінці.

Якщо в межах гарантійного періоду (на дату першого придбання) виріб визнано дефектним через неналежне виготовлення або матеріали, компанія Sony або учасник офіційної мережі обслуговування на Гарантійній Території без плати за роботу або частини відремонтує або (на розсуд компанії Sony) замінить виріб або його дефектні частини згідно з нижчезказаними умовами та обмеженнями. Компанія Sony та учасники офіційної мережі обслуговування можуть замінити дефектні вироби або частини новими або відремонтованими виробами або частинами. Усі замінені вироби та частини стають власністю компанії Sony.

## Умови

- 1 Гарантійне обслуговування надається у випадку, коли протягом гарантійного періоду разом із дефектним виробом надається оригінал рахунка-фактури (інвойсу) або товарного чека (із вказаною датою придбання, назвою моделі та назвою дилера). Компанія Sony або учасник офіційної мережі обслуговування може відмовити в наданні безкоштовного гарантійного обслуговування, якщо ці документи не було надано, або якщо вони неповні або нерозбірливі. Ця Гарантія не діє, якщо назву моделі або серійний номер, указаний на виробі, змінено, стерто, видалено або зроблено нерозбірливим.
- 2 Щоб запобігти втраті, пошкодженню або затиранню знімних носіїв для зберігання даних або компонентів, потрібно зняти їх, перед тим як передати виріб для гарантійного обслуговування.
- 3 Ця Гарантія не покриває транспортні витрати, а також ризики, пов'язані із транспортуванням виробу до і від компанії Sony або учасника офіційної мережі обслуговування.



#### 4 Ця гарантія не покриває:

- періодичне обслуговування та ремонт або заміну частин через експлуатаційне зношування. Зокрема, акумулятор комп'ютера можна неодноразово заряджати і розряджати, при цьому відбувається поступове зниження його ємкості, що не є дефектом;
- витратні матеріали (компоненти, які потребують періодичної заміни протягом всього строку експлуатації виробу, наприклад батарейки). Цією гарантією компанія Sony гарантує, що акумулятор, включений до комплекту виробу Sony на дату його початкового придбання, не матиме дефектів матеріалів або виготовлення протягом періоду в 6 місяців від дати первинного продажу;
- пошкодження або дефекти, спричинені використанням, роботою або поведінням із цим виробом, що не відповідають умовам нормального особистого або побутового використання;
- пошкодження або зміни виробу в результаті неправильного використання, включно з:
  - поведінням, що призвело до фізичних, косметичних або зовнішніх пошкоджень, або змін виробу, або пошкоджень рідкокристалічного дисплея;
  - неспроможністю встановити та використовувати виріб за його нормальним призначенням або згідно з інструкціями компанії Sony щодо встановлення та використання;
  - неспроможністю підтримувати виріб в належному стані згідно з інструкціями компанії Sony щодо обслуговування виробу;
  - встановленням або використанням виробу у спосіб, що не відповідає правилам і стандартам безпеки або технічним правилам і стандартам країни, в якій він встановлюється або використовується;
  - зараженням вірусами або використанням виробу із програмним забезпеченням, не наданим разом із виробом, або інсталюваним програмним забезпеченням;
  - загальним станом або дефектами систем, з якими виріб використовується або об'єднується, за виключенням інших виробів Sony, які розроблено для використання з цим виробом;
  - використанням виробу з аксесуарами, периферійним обладнанням або іншими виробами типу, стану або стандарту, відмінного від встановленого компанією Sony;
  - ремонтом або спробою ремонту особами, які не є співробітниками компанії Sony або учасниками офіційної мережі обслуговування;
- регулювання або пристосування без попереднього письмового дозволу компанії Sony, включно з:
  - оновленням виробу у спосіб, що не відповідає технічним характеристикам або функціям, описаним у технічній документації, або
  - модифікаціями виробу з метою пристосувати його до державних або місцевих технічних стандартів або стандартів безпеки країн, для яких виріб не було спеціально розроблено та виготовлено;
  - недбалістю;
  - нещасними випадками, пожежами, рідинами, хімікатами, іншими речовинами, повеннями, вібраціями, надмірним перегріванням, невідповідною вентиляцією, різкими перепадами напруги, надмірною або неправильно поданою напругою, радіацією, електростатичними розрядами, включно з блискавкою, іншими зовнішніми силами та впливами.

- 
- 5 Ця гарантія покриває тільки апаратні компоненти виробу. Вона не покриває програмне забезпечення (компанії Sony або інших розробників), для якого надаються або повинні застосовуватися ліцензійна угода для кінцевого користувача або окремі гарантії чи виключення.
- 6 Майте на увазі, що вам доведеться сплатити за діагностику виробу, якщо:
- а) під час діагностики виробу компанією Sony або авторизованим центром технічного обслуговування Sony буде доведено, що ви не маєте права на ремонт за цією гарантією (з будь-якої причини) з метою виправлення дефекту;
  - б) або виріб працює належним чином, і апаратну помилку не виявлено.
- 7 Політика щодо дефектних пікселів:  
Дозволена кількість дефектних пікселів плоскопанельних дисплеїв згідно з вимогами стандарту ISO 13406-2 складає менше 0,0005% від їхньої загальної кількості. У розділі «Останні новини» (Hot News) веб-сайту підтримки VAIO (<http://support.vaio.sony.eu/>) є стаття «Політика щодо дефектних пікселів» (Faulty Pixels Policy), у якій можна дізнатися про політику дефектних пікселів, що застосовується до вашого комп'ютера VAIO.
- 8 Цей пункт 8 застосовується лише в окремих країнах Європи. За детальнішою інформацією звертайтеся до авторизованого сервісного центру або центру технічного обслуговування Sony.
- У випадку надання офіційного запиту на видалення операційної системи Microsoft® усі ваші права згідно з цими умовами гарантії Sony більше не застосовуватимуться до вашого комп'ютера VAIO. Після видалення операційної системи Microsoft® компанія Sony не нестиме відповідальності за належну роботу будь-якого попередньо інсталюваного програмного забезпечення з іншою операційною системою, відмінною від операційної системи Microsoft®. У випадку відкриття або добровільного відкриття комп'ютера VAIO категорії виробів, до якої відноситься ваш комп'ютер VAIO, ви не матимете більше права на будь-яку перевірку вашого комп'ютера VAIO компанією Sony.

## Виключення та обмеження

За виключенням наведеного вище, компанія Sony не надає жодних гарантій (прямих, тих, що маютьесь на увазі, на основі законодавства або будь-яких інших) щодо якості, продуктивності, точності, надійності, відповідності певній меті або будь-яких інших характеристик як виробу, так і включеного до нього або супроводжуючого програмного забезпечення. Якщо таке виключення не дозволяється або повністю дозволяється застосовним законодавством, компанія Sony виключає або обмежує свої гарантії до максимального можливого ступеня, дозволеного застосовним законодавством. Будь-яке гарантійне зобов'язання, яке не може бути виключено повністю, буде обмежено (наскільки дозволено застосовним законодавством) періодом дії цієї Гарантії.

Єдине зобов'язання компанії Sony згідно з цією Гарантією – відремонтувати або замінити вироби, що підпадають під умови та положення цієї Гарантії. Компанія Sony не несе відповідальності за будь-які втрати та збитки, пов'язані з виробами, послугами, цією Гарантією або інші втрати та збитки, включно з матеріальними та нематеріальними втратами; сумою, витраченою на придбання виробу; втратою прибутків, доходів, даних, володіння або можливості використання цього виробу або будь-яких виробів, пов'язаних з ним; непрямыми, випадковими або впливаючими втратами та збитками. До цього переліку відносяться:

- знижена продуктивність або неробочий стан виробу або пов'язаних із ним виробів через дефекти або недоступність за перебування в компанії Sony або в учасника офіційної мережі обслуговування, що спричинили затримку у виробництві, втрату часу користувачем або переривання в діловій діяльності;
- неточна робота виробу або пов'язаних із ним виробів;
- пошкодження або втрата програмного забезпечення чи знімних носіїв для зберігання даних;
- зараження вірусами та інші причини.

Це також стосується втрат і збитків згідно з будь-якою правовою теорією, включно з недбалістю та іншими правопорушеннями, порушеннями контракту, прямими або непрямыми гарантіями та об'єктивною відповідальністю (навіть якщо компанія Sony або учасник офіційної мережі обслуговування були поінформовані про можливість виникнення таких втрат або збитків).

Якщо застосовне законодавство забороняє або обмежує подібне обмеження відповідальності, компанія Sony виключає або обмежує свою відповідальність до максимального можливого ступеня, дозволеного застосовним законодавством. Наприклад, законодавства деяких країн забороняють виключення або обмеження відповідальності за втрати, спричинені недбалістю, грубою недбалістю, навмисним недбалим виконанням обов'язків, навмисним введенням в оману та подібним діями. Відповідальність компанії Sony згідно з цією гарантією за жодних обставин не може перевищувати суму, сплачену за виріб, але якщо застосовне законодавство дозволяє тільки більші обмеження відповідальності, застосовуються більші обмеження.

## Ваші юридичні права захищено

Споживачі мають юридичні (законні) права згідно із застосовним державним законодавством, що регулює продаж споживчих товарів. Ця гарантія не впливає на законні права, які ви можете мати, а також на права, які не можуть бути виключені або обмежені, або на права, які ви маєте відносно особи, в якої ви придбали цей виріб. Ви можете обстоювати будь-які свої права на ваш власний розсуд.

Sony Europe Limited,  
що веде торгівлю як Sony Belgium, bijkantoor (філіал) Sony Europe Limited.  
Компанія зареєстрована в Англії та Уельсі.  
Юридична адреса: The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 0XW, Сполучене Королівство  
Номер зареєстрованої компанії: 2422874  
Ідентифікатор компанії (BTW): BE0452161045  
Регіональна адреса: Da Vincilaan 7 - D1, 1935 Zaventem, Бельгія

# ЖУРНАЛ ГАРАНТІЙНИХ РОБІТ

Номер ремонту	Дата надходження для ремонту	Дата закінчення ремонту	Опис ремонтних робіт та заміна запасних частин	Прізвище майстра та штамп сервісного центру

# Халықаралық ENERGY STAR кеңсе жабдығы бағдарламасы туралы

Келесі ақпарат тек талаптарға сай ENERGY STAR өнімдеріне ғана қолданылады.

ENERGY STAR компаниясының серіктесі ретінде, Sony компаниясы бұл өнімнің ENERGY STAR компаниясының қуат өнімділігі бойынша нұсқауларына сай екенін анықтады.

Халықаралық ENERGY STAR кеңсе жабдығы бағдарламасы – компьютерлерді және кеңсе жабдығын пайдаланғанда қуат үнемдеуді қолдайтын халықаралық бағдарлама. Бағдарлама өнімдерді жасау және таратуға қуатты тұтынуды тиімді азайтатын функцияларды қосады.

ENERGY STAR бағдарламасы туралы толық мәлімет алу үшін келесі веб-тораптарға кіріңіз:

- ❑ <http://www.energystar.gov> (АҚШ)
- ❑ <http://www.eu-energystar.org> (Еуропа)

Бұл компьютер ENERGY STAR стандарттарына сай жасалған және айнымалы ток қуатында жұмыс істейтін компьютерге қолданылатын келесі қуатты үнемдеу параметрлерімен бірге жеткізіледі.

- ❑ Сұйық кристалды дисплей жарығы шамамен 10 минут жұмыссыз күйде болғаннан кейін автоматты түрде өшеді.
- ❑ Компьютер шамамен 30 минут жұмыссыз күйде болғаннан кейін ұйықтау режиміне автоматты түрде енеді.

Компьютерді қайтадан қалыпты режимге әкелу үшін кез келген пернені басыңыз.

ENERGY STAR және ENERGY STAR белгісі тіркелген АҚШ белгілері болып табылады.



---

# Қауіпсіздік / ережелер нұсқаулығы

## VAIO компьютері туралы ақпарат

### Қауіпсіздік туралы ақпарат

- ❑ Ескерту: Бұл құрылғыны жерге қосу керек. (2 ашалы штепселі бар өнімдерден басқа.)
- ❑ Компьютерді қуат пернесімен немесе қуат қосқышымен өшіру, компьютерді қуат көзінен толық ажыратпайды. Оны толық ажырату үшін айнымалы ток адаптерін немесе қуат кабелін қуат көзінен ажыратыңыз. Желілік розетка жабдық жанына орнатылуы және оңай қол жетімді жерде болуы керек.
- ❑ Негізгі құрылғыны немесе оның кез келген керек-жарақтарын кез келген себеппен ашу немесе бөлшектеу кепілдік берілмейтін зақымдарға әкелуі мүмкін.
- ❑ Электр тогының соғуын болдырмау үшін корпусты ашпаңыз. Қызмет көрсетуді білікті мамандарға ғана орындатыңыз.
- ❑ Өрт немесе ток соғу қаупін болдырмау үшін компьютерге немесе оның кез келген керек-жарақтарына жаңбыр немесе ылғал әсерін тигізбеңіз.
- ❑ Батареядағы металл клеммаларды қысқа тұйықтамаңыз немесе оларға су, кофе немесе сусын сияқты сұйықтық төгіп алмаңыз.
- ❑ Күн сәулесі немесе жылытқыштар тікелей әсер ететін орындарға қоймау керек. Ішкі шамадан тыс қызу, құрылғының өртенуіне немесе зақымдалуына әкелуі мүмкін.
- ❑ Компьютер жұмыс істеп тұрғанда ауа шығару немесе кіргізу саңылауларын жаппаңыз.
- ❑ Ауа саңылауларын жабу ауа айналымын шектеп, ішкі шамадан тыс қызу болып, компьютердің деформациясына, дұрыс жұмыс істеуіне немесе өрт қаупіне әкелуі мүмкін.
- ❑ Тиісті ауа айналымын және қалыпты сенімді жұмысты қамтамасыз ету үшін келесі сақтық шараларын сақтаңыз.
  - ❑ Компьютерді кілемдер, жастық немесе көрпелер сияқты матамен жабылған беттерде, перде жанында немесе ауа тесіктерін жабуы мүмкін шаңды беттерде пайдаланбаңыз. Компьютерді әрқашан тегіс беттерде пайдаланыңыз.
  - ❑ Матамен жабылған немесе оралған кезде компьютерді және/немесе айнымалы ток адаптерін пайдаланбаңыз. Айнымалы ток адаптерінің таза ортада жұмыс істеуін қамтамасыз етіңіз.
  - ❑ Компьютерді сөмкеге немесе футлярға салмастан бұрын компьютерді өшіріңіз және қуат көрсеткіші шамының өшкенін тексеріңіз.
- ❑ Компьютерді ұстағанда, оның суығанын күтіңіз. Ауа шығару саңылауының айналасындағы бет өте ыстық болуы мүмкін.
- ❑ Компьютерді тікелей тізеңізде пайдаланбауға кеңес беріледі. Қалыпты жұмыс кезінде құрылғы астының температурасы артуы мүмкін және уақыт өте келе ыңғайсыздыққа немесе күйіктерге әкелуі мүмкін.
- ❑ Айнымалы ток адаптерін теріге тигізбеңіз. Ток адаптері қызып кетсе және ыңғайсыздық тудырса, оны денеден алыс ұстаңыз.
- ❑ Егер бұл жабдықты электромагниттік радиацияны шығаратын кез келген жабдықтың жанына қойса, аудио және сурет бұрмалануы мүмкін.

## Үш өлшемді суреттерді қарағанда

Үш өлшемді бейне суреттерін көргенде немесе стереоскоптық үш өлшемді бағдарламаны пайдаланғанда, кейбір адамдар ыңғайсыздық (мысалы, көздің ауруы, шаршау немесе құсқысы келу) сезуі мүмкін. Sony компаниясы барлық көрермендерге үш өлшемді бейне суреттерін көргенде немесе стереоскоптық үш өлшемді бағдарламаны пайдаланғанда тұрақты үзілістер жасауды ұсынады. Қажетті үзілістердің ұзақтығы мен жиілігі әр адамда әр түрлі болады. Қайсысы ең жақсы екенін сіз шешесіз. Егер қандай да ыңғайсыздықты сезсеңіз, ыңғайсыздық кеткенше үш өлшемді бейнесуреттерді көруді немесе стереоскоптық үш өлшемді бағдарламаны пайдалануды тоқтату керек; қажет деп ойласаңыз, дәрігермен кеңесіңіз.

Сондай-ақ, компьютермен бірге пайдаланылатын кез келген басқа құрылғының немесе бағдарламаның нұсқаулығын қарауыңыз керек.

Жас балалардың (әсіресе алты жасқа толмаған) көруі әлі де дамып жатады.

Балаларыңызға үш өлшемді бейне суреттерді көруге немесе стереоскоптық үш өлшемді бағдарламаны пайдалануға рұқсат берместен бұрын дәрігермен (мысалы, педиатр немесе көз дәрігері) кеңесіңіз. Үлкендер балалардың жоғарыда тізілген кеңестерінің орындалуын бақылауы керек.

### Тек VAIO ноутбуктары

Сымсыз мүмкіндіктерді пайдалануда әуе жолындағы шектеулерді тексеріңіз және сақтаңыз.

Егер әуе жолында сымсыз функцияны пайдалануға тыйым салынған болса, ұшаққа кірместен бұрын компьютердегі **WIRELESS** қосқышты өшіріңіз.

Радиотолқындар ұшақ жабдығының дұрыс жұмыс істемеуін тудырып, қауіпті апатқа әкелуі мүмкін.

---

## Лазер туралы ескерту

Компьютердің оптикалық дискіенгізгісі CLASS 1 LASER PRODUCT ретінде топталған және IEC/EN 60825-1 лазерлік өнімдердің қауіпсіздік стандартына сай келеді.

Ескерту – бұл жабдықты жөндеу мен оған техникалық қызмет көрсетуді тек Sony компаниясы рұқсат еткен техникалық мамандар орындауы керек. Дұрыс пайдаланбау және жөндемеу қауіп төндіруі мүмкін.

Ескерту – мұнда көрсетілгеннен басқа басқару элементтерін, реттеулерді пайдалану немесе процедураларды орындау қауіпті радиация әсеріне әкелуі мүмкін.

Біріктірілген оптикалық дискіенгізгісі үшін

Ескерту – Class 3B ішінде ашық болғанда көрінетін және көрінбейтін лазер радиациясы бар. Сәуленің тікелей түсуін болдырмаңыз.

- Ең көп қуат: 390 мВт ( $\lambda$  650нм), 563 мВт ( $\lambda$  780нм), 39 мВт ( $\lambda$  405нм)
- Сәуленің таралуы: 0,6 ( $\lambda$  650нм), 0,45 ( $\lambda$  780нм), 0,85 ( $\lambda$  405нм)
- Импульс ені: үздіксіз толқын

## DVD SuperMulti дискіенгізгісі бар VPCSA және VPCSB сериялары үшін

Бұл модельдер CLASS 1 LASER PRODUCTS ретінде топтастырылған және IEC/EN 60825-1(2007) лазерлік өнімдердің қауіпсіздік стандартына сай келеді.

Ескерту – Class 3B ішінде ашық болғанда көрінетін және көрінбейтін лазер радиациясы бар. Сәуленің тікелей түсуін болдырмаңыз.

- Ең көп қуат: 390 мВт ( $\lambda$  650нм), 563 мВт ( $\lambda$  780нм), 39 мВт ( $\lambda$  405нм)
- Сәуленің таралуы: 0,6 ( $\lambda$  650нм), 0,45 ( $\lambda$  780нм), 0,85 ( $\lambda$  405нм)
- Импульс ені: үздіксіз толқын

Ескерту – бұл жабдықты жөндеу мен оған техникалық қызмет көрсетуді тек Sony компаниясы рұқсат еткен техникалық мамандар орындауы керек. Дұрыс жөндемеу және пайдаланбау қауіп төндіруі мүмкін.

Ескерту – мұнда көрсетілгеннен басқа басқару элементтерін, реттеулерді пайдалану немесе процедураларды орындау қауіпті радиация әсеріне әкелуі мүмкін.

CLASS 1 белгісі ноутбуктың астында, модель нөмірінің жанында орналасқан.

A rectangular label with a double border. The text "CLASS 1 LASER PRODUCT" is centered within the label.

CLASS 1 LASER PRODUCT



CLASS 3B ескерту жапсырмасы оптикалық дискжетектің төменгі жағында орналасқан.

CAUTION CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

注意 ここを開くとクラス3B 可視放射および不可視レーザー光が出る。ビームに人体をさらさないこと。

危険 拆開時會產生 可視和不可視的 3B 鐳射光線輻射。請避免光束照射。

危险 拆开时会产生可視和不可視的 3B 类激光辐射。請避免光束照射。

ATTENTION RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B EN CAS D'OUVERTURE.  
EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.

VORSICHT KLASSE 3B SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET.  
DIREKTEN KONTAKT MIT DEM STRAHL VERMEIDEN.

KZ

## VGP-WMS30 сымсыз тінтуірі бар VAIO компьютерлері үшін

Бұл тінтуірі CLASS 1 LASER PRODUCT ретінде топтастырылған және IEC/EN 60825-1(2007) лазерлік өнімдердің қауіпсіздік стандартына сай келеді.

Ескерту – бұл жабдықты жөндеу мен оған техникалық қызмет көрсетуді тек Sony компаниясы рұқсат еткен техникалық мамандар орындауы керек. Дұрыс жөндемеу және пайдаланбау қауіп төндіруі мүмкін.

Ескерту – мұнда көрсетілгеннен басқа басқару элементтерін, реттеулерді пайдалану немесе процедураларды орындау қауіпті радиация әсеріне әкелуі мүмкін.

Жабдықтың астынан мына жапсырманы табасыз.

CLASS 1 LASER PRODUCT  
PRODUIT LASER DE CLASSE 1  
LASER KLASSE 1 PRODUKT

---

## **Айнымалы ток адаптерлері бар VAIO ноутбуктары және VAIO жұмыс үстел компьютерлері**

- ❑ VAIO ноутбуктары тек түпнұсқа Sony батареяларымен жұмыс істейтіндей жасалған. Сондықтан VAIO ноутбугын қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз ету үшін тек түпнұсқа Sony қайта зарядталатын батареясын пайдалану керек. Сондай-ақ, VAIO компьютері үшін Sony компаниясы берген түпнұсқа Sony айнымалы ток адаптерін пайдалану ұсынылады.
- ❑ Бұл айнымалы ток адаптері VAIO IT өнімдерімен бірге ғана пайдалануға арналған. Оны кез келген басқа мақсатта пайдаланбаңыз. Егер компьютермен бірге келген айнымалы ток адаптерінің қуат кабелінде 3 ашалы штепсель болса, электр қосылымының жерге дұрыс қосылуын қамтамасыз етіңіз.
- ❑ Компьютерді қуат көзінен толық ажырату үшін айнымалы ток адаптерін қуат көзінен ажыратыңыз. Желілік розетка жабдық жанына орнатылуы және оңай қол жетімді жерде болуы керек.
- ❑ Шектеулі қуат көздерімен бірге i.LINK, PC картасы, монитор және DVI қосқыштары берілмейді (егер мұндай қосқыштар берілген болса).
- ❑ Тасымалдау кезінде ықтимал зақымды және компьютердің тұтану қаупін болдырмау үшін, алдымен кез келген берілген қосқыш қақпақтарын және слот қорғағыштарын тиісті орындарына бекітіңіз және батареяны батарея бөліміне салыңыз.
- ❑ Америка Құрама Штаттарына және оның ішінде саяхаттағанда, АҚШ Тасымалдау департаменті (DOT) жақында литий металы бар батареяларымен және литий-ионды батареялармен саяхаттайтын жолаушыларға қатысты жаңа ережелерді жариялағанынан хабардар болыңыз.  
Толық мәлімет алу үшін [http://safetravel.dot.gov/whats\\_new\\_batteries.html](http://safetravel.dot.gov/whats_new_batteries.html) торабына кіріңіз.

## **Тек VAIO жұмыс үстелі компьютерлері**

- ❑ VAIO жұмыс үстелі компьютерлері тек іште пайдалануға арналған.
- ❑ Кейбір модельдерде әр елге қатысты берілген қуат сымдары болады. Еліңіздегі қуат көзіне сай келетін қуат сымын пайдаланыңыз.
- ❑ VAIO жұмыс үстелі компьютерін қуат көзінен толық ажырату үшін қуат кабелін ажыратыңыз.
- ❑ Желілік розетка жабдық жанына орнатылуы және оңай қол жетімді жерде болуы керек.
- ❑ Шектеулі қуат көздерімен бірге i.LINK, PC картасы, монитор және DVI қосқыштары берілмейді (егер мұндай қосқыштар берілген болса).

## Пайдалану/тастау бойынша сақтық шаралар

### ❑ Батарея

- ❑ Батарея дұрыс ауыстырылмаса, жарылу қаупі бар. Тек бірдей немесе өндіруші ұсынған баламалы түрімен ауыстырыңыз. Пайдаланылған батареяларды өндіруші нұсқауларына сай тастаңыз.
- ❑ Бұл құрылғыда пайдаланылған батарея дұрыс пайдаланылмаса, өрт немесе химиялық күйеу қаупін тудыруы мүмкін.
- ❑ Бұзуға, бөлшектеуге, 60°C-тан (140°F) жоғары қыздыруға немесе жағуға болмайды.
- ❑ Пайдаланылған батареяларды жылдам және тиісті түрде тастаңыз.
- ❑ Балалардан аулақ ұстаңыз.
- ❑ Батареядағы металл клеммаларды қысқа тұйықтамаңыз немесе оларға су, кофе немесе сусын сияқты сұйықтық төгіп алмаңыз.
- ❑ Зақымдалған немесе ағып тұрған литий-ионды батареяларды пайдаланбаңыз.
- ❑ Кейбір аймақтарда литий-ионды батареяларды тұрмыс немесе іскери қоқысқа тастауға тыйым салынуы мүмкін. Тиісті жалпы қоқыс жинау жүйесін пайдаланыңыз.

### ❑ Ішкі резервтік жад батареясы

VAIO өніміңіз ішкі резервтік жад батареясымен жабдықталған. Оны өнімнің қызмет көрсету мерзімінде ауыстырмау керек. Батареяны ауыстыру қажет болғанда, рұқсат етілген Sony қызмет көрсету/қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.

### ❑ AA батареялары

- ❑ Модельге байланысты VAIO компьютеріңізбен бірге AA батареяларынан қуат алатын кейбір керек-жарақтар берілуі мүмкін. Батареяларды орнату үшін нұсқаулықты қараңыз.
- ❑ Зақымдалған немесе ағып тұрған батареяларды пайдаланбаңыз.
- ❑ Батареялар дұрыс зарядталмаса, отқа салынса, басқа батареялармен бірге пайдаланылса немесе дұрыс салынбаса жарылуы немесе ағыуы мүмкін.
- ❑ Батарея дұрыс пайдаланылмаса, өрт немесе химиялық күйеу қаупін тудыруы мүмкін.
- ❑ Бұзуға, бөлшектеуге, 60°C-тан (140°F) жоғары қыздыруға немесе жағуға болмайды.
- ❑ Пайдаланылған батареяларды жылдам және тиісті түрде тастаңыз.
- ❑ Балалардан аулақ ұстаңыз.
- ❑ Батареядағы металл клеммаларды қысқа тұйықтамаңыз немесе оларға су, кофе немесе сусын сияқты сұйықтық төгіп алмаңыз.
- ❑ Қызмет көрсету мерзімінің соңында батареяларды тиісті түрде тастаңыз.
- ❑ Кейбір аймақтарда батареяларды тұрмыс немесе іскери қоқысқа тастауға тыйым салынуы мүмкін. Тиісті жалпы қоқыс жинау жүйесін пайдаланыңыз.

---

## **Ескі электр немесе электрондық жабдықты тастау (бөлек қоқыс жинау жүйелері бар Еуропа Одағында және Еуропа елдерінде қолданылады)**



Өнімдегі немесе оның орамындағы таңба өнімді тұрмыс қоқысы ретінде қарастырмау керектігін білдіреді. Оның орнына оны электр және электрондық жабдықты қайта пайдалануға арналған тиісті қоқыс жинау орнына апару керек. Бұл өнімді дұрыс тастау арқылы сіз қоршаған ортаға және адам денсаулығына ықтимал теріс әсерлерді болдырмауға көмектесесіз. Бұл әсерлер осы өнімнің қоқысын тиісті пайдаланбағанда тууы мүмкін. Материалдарды қайта пайдалану табиғи ресурстарды сақтауға көмектеседі. Осы өнімді қайта пайдалану туралы толық мәлімет ақпарат алу үшін жергілікті әкімшілікке, жергілікті қоқыс тастау қызметіне немесе өнімді сатып алған дүкенге хабарласыңыз.

## **Қоқыс батареяларды тастау (бөлек қоқыс жинау жүйелері бар Еуропа Одағында және Еуропа елдерінде қолданылады)**



немесе



**Pb**

Батарея немесе орамда келесі көрсетілген таңбалардың кез келгені бұл өніммен бірге берілген батареяны тұрмыс қоқысы ретінде қарастырмау керектігін білдіреді.

Белгілі батареяларда бұл таңба химиялық таңбамен бірге пайдаланылады. Батареяда 0,0005%-дан жоғары сынап немесе 0,004%-дан жоғары қорғасын болса, сынаптың (Hg) немесе қорғасынның (Pb) химиялық

таңбалары жазылады.

Бұл батареяларды дұрыс тастау арқылы сіз қоршаған ортаға және адам денсаулығына ықтимал теріс әсерлерді болдырмауға көмектесесіз. Бұл әсерлер осы батареяны тиісті пайдаланбағанда тууы мүмкін. Материалдарды қайта пайдалану табиғи ресурстарды сақтауға көмектеседі.

Өнімдер қауіпсіздік, өнімділік немесе деректер тұтастығы себептерін қажет еткен жағдайда біріктірілген батареямен тұрақты қосылуды қажет етеді және бұл батареяны білікті қызмет көрсету мамандары ғана ауыстыруы керек.

Батареяның тиісті түрде өңделуін қамтамасыз ету үшін қызмет көрсету мерзімі біткенде өнімді электр және электрондық жабдықты қайта пайдалануға арналған тиісті жинау орнына апарыңыз.

Барлық басқа батареялар үшін батареяны өнімнен қауіпсіз алу туралы бөлімін қараңыз. Қоқыс батареяларды қайта пайдалану үшін батареяны тиісті жинау орнына беріңіз.

Осы өнімді немесе батареяны қайта пайдалану туралы толық мәлімет алу үшін жергілікті әкімшілікке, жергілікті қоқыс тастау қызметіне немесе өнімді сатып алған дүкенге хабарласыңыз.

VAIO компьютерімен бірге берілген батареяның өндірілген күні батареяда көрсетілген. Алғышқы екі сан өндірілген жылдың (2010) соңғы екі санын және соңғы сан немесе әріп өндірілген айды көрсетеді (қаңтар-қыркүйек арасындағы айлар 1-9 аралығындағы сандармен көрсетілген, ал қазан-желтоқсан аралығындағы айлар X - Z аралығындағы алфавит әріптерімен көрсетілген.).



KZ.O.02.0361

KZ

VAIO ноутбуктері Қытайда және Жапонияда шығарылады. Ноутбуктердің шыққан елі ноутбуктің өзінде және оның орамында көрсетіледі.

Бұл құрылғыны шығарушы Сони Корпорейшн, 1-7-1 Конан, Минато-ку, Токио 108-0075, Жапония. EMC және өнім қауіпсіздігі үшін рұқсат етілген өкіл – Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Кез келген қызмет көрсету немесе кепілдік мәселелері бойынша бөлек қызмет көрсету немесе кепілдік құжаттарында берілген мекенжайларға хабарласыңыз.

Бұл жабдық Қытайда немесе Жапонияда жасалған. Жасалған елі құрылғыда немесе оның орамында көрсетілген.

---

# Сымсыз LAN стандарттары бойынша нұсқаулық

(тек ендірілген сымсыз жергілікті желі функциялары бар модельдер үшін)

## Сымсыз жергілікті желі – құқықтық ақпарат

Сымсыз жергілікті желі өнімі – IEEE 802.11a/b/g стандарттарының кез келгенін пайдаланатын мақсатты радио құрылғы.

## Пайдалану шарттары

Бұл жабдық сұйық кристалды экран мен пайдаланушы арасында 15 мм-ден артығырақ қашықтықта пайдалануға арналған.

Кейбір жағдайларда немесе орталарда ғимарат иесі немесе ұйымның жауапты өкілдері ғимаратта сымсыз жергілікті желі технологиясын пайдалануды шектеуі мүмкін, мысалы, ұшақтарда, ауруханаларда немесе басқа құрылғыларға немесе қызметтерге кедергі қаупі зиянды деп қабылданатын немесе анықталатын кез келген басқа ортада. Нақты ұйымда немесе ортада сымсыз жергілікті желі технологиясын пайдалануға қолданылатын саясат туралы білмесеңіз, оны қосу алдында рұқсат сұрау ұсынылады. Сымсыз жергілікті желі технологиясын пайдалану бойынша кез келген шектеулерге қатысты дәрігермен немесе жеке медициналық құрылғыларды (кардиостимуляторлар, есту құрылғылары, т.б.) жасап шығарушымен кеңесіңіз.

## Кедергілер

Егер жабдық теледидар қабылдауына зиянды кедергі келтірсе, мұны жабдықты өшіріп қосу арқылы анықтауға болады, пайдаланушыға келесі шаралардың біреуі немесе бірнешеуі арқылы түзету ұсынылады: қабылдау антеннасының бағытын немесе орнын өзгерту, жіберуші мен қабылдағыш арасындағы қашықтықты арттыру, анықтама алу үшін дилермен немесе тәжірибелі радио/теледидар техник маманымен кеңесу.

## Қабылдамау хабарламасы

Sony компаниясы пайдаланушының арнаны дұрыс емес таңдауына байланысты кез келген радио немесе теледидар кедергісіне, әрі кез келген басқа қалаусыз әсерге жауапты болмайды. Мұндай арнаны дұрыс таңдамау салдарынан болған кедергіні түзетуге тек пайдаланушы жауапты.

# Сымсыз WAN стандарттары бойынша нұсқаулық

(тек ендірілген сымсыз кең ауқымды желі функциялары бар модельдер үшін)

## Берілім

**UMTS/HSPA:** 900/2100 МГц

**GSM/GPRS/EDGE:** 900/1800 МГц

## Пайдалану шарттары

Бұл жабдық сұйық кристалды экран мен пайдаланушы арасында 15 мм-ден артығырақ қашықтықта пайдалануға арналған.

Сымсыз кең ауқымды желіні сізге немесе басқаларға қауіп тудыруы мүмкін радио кедергі жасайтын ортада пайдаланбаңыз, атап айтқанда:

- Заңмен тыйым салынған аймақтарда. Барлық арнайы ережелерді орындаңыз және барлық белгілер мен ескертулерді сақтаңыз.
- Сымсыз кең ауқымды желіні ықтимал жарылғыш аймақта пайдаланбаңыз. Сымсыз кең ауқымды желіні отын толтыру орнында немесе қызмет көрсету станциясында, отын қорларының (отын қоймасы және тарату аймақтары), химиялық зауыттардың немесе жару әрекеттері жүріп жатқан аймақтарды пайдаланбаңыз.
- Сымсыз кең ауқымды желіні келесі орталарда пайдалануға рұқсат етілмеген: медициналық және өмірді сақтау жабдығы (ауруханалар, жекеменшік клиникалар, т.б.) Медициналық жабдыққа радио кедергі тиюі мүмкін.
- Ұшақта, жерде немесе әуеде.
- Көлікті жүргізгенде.

## Қабылдамау хабарламасы

Сымсыз байланыстың берілім және қабылдау сипаттарына байланысты деректер кейде жоғалуы немесе кідірілуі мүмкін. Бұл радио берілім жолының сипаттамаларының өзгерістерінен туындайтын радио сигнал күшінің өзгеруіне байланысты болуы мүмкін.

Sony компаниясы сымсыз WAN арқылы тасымалданған немесе қабылданған деректердегі кідірістерден немесе қателерден я болмаса сымсыз кең ауқымды желінің мұндай деректерді тасымалдамауы немесе қабылдамауынан туған кез келген түрдегі зақымдарға жауапты болмайды.

---

# WiMAX ережелері нұсқаулығы

(тек ендірілген WiMAX функциялары бар модельдер үшін)

## Берілім

2500 МГц

### Пайдалану шарттары

Бұл жабдық сұйық кристалды экран мен пайдаланушы арасында 15 мм-ден артығырақ қашықтықта пайдалануға арналған.

WiMAX желісін сізге немесе басқаларға қауіп тудыруы мүмкін радио кедергі жасайтын ортада пайдаланбаңыз, атап айтқанда:

- Заңмен тыйым салынған аймақтарда. Барлық арнайы ережелерді орындаңыз және барлық белгілер мен ескертулерді сақтаңыз.
- WiMAX желісін ықтимал жарылғыш орта бар аймақта пайдаланбаңыз. WiMAX желісін отын толтыру орнында немесе қызмет көрсету станциясында, отын қорларының (отын қоймасы және тарату аймақтары), химиялық зауыттардың немесе жару әрекеттері жүріп жатқан аймақтарды пайдаланбаңыз.
- WiMAX желісін келесі орталарда пайдалануға рұқсат етілмеген: медициналық және өмірді сақтау жабдығы (ауруханалар, жекеменшік клиникалар, т.б.) Медициналық жабдыққа радио кедергі тиюі мүмкін.
- Ұшақта, жерде немесе әуеде.
- Көлікті жүргізгенде.

### Қабылдамау хабарламасы

Сымсыз байланыстың берілім және қабылдау сипаттарына байланысты деректер кейде жоғалуы немесе кідірілуі мүмкін. Бұл радио берілім жолының сипаттамаларының өзгерістерінен туындайтын радио сигнал күшінің өзгеруіне байланысты болуы мүмкін.

Sony компаниясы WiMAX арқылы тасымалданған немесе қабылданған деректердегі кідірістерден немесе қателерден я болмаса WiMAX желісінің мұндай деректерді тасымалдамауынан немесе қабылдамауынан туған кез келген түрдегі зақымдарға жауапты болмайды.



# BLUETOOTH ережелер нұсқаулығы

(тек ендірілген BLUETOOTH функциялары бар модельдер үшін)

## **BLUETOOTH® сымсыз технологиясы - құқықтық ақпарат**

Басқа BLUETOOTH қолдайтын құрылғылармен сымсыз байланысқа арналған. Ішкі BLUETOOTH технологиясы 2,4 ГГц жиілік диапазонында (2,400ГГц - 2,4835ГГц) жұмыс істейді.

Кейбір жағдайларда немесе орталарда ғимарат иесі немесе ұйымның жауапты өкілдері ғимаратта BLUETOOTH сымсыз технологиясын пайдалануды шектеуі мүмкін, мысалы, ұшақтарда, ауруханаларда немесе басқа құрылғыларға немесе қызметтерге кедергі қаупі зиянды деп қабылданатын немесе анықталатын кез келген басқа ортада.

Нақты ұйымда немесе ортада BLUETOOTH сымсыз технологиясын пайдалануға қолданылатын саясат туралы білмесеңіз, оны қосу алдында рұқсат сұрау ұсынылады. BLUETOOTH сымсыз технологиясын пайдалану бойынша кез келген шектеулерге қатысты дәрігермен немесе жеке медициналық құрылғыларды (кардиостимуляторлар, есту құрылғылары, т.б.) жасап шығарушымен кеңесіңіз.

**KZ**

## БҰЙЫМ ЖӨНІНДЕГІ МӘЛІМЕТТЕР

Үлгінің атауы және сериялық нөмірі

Сатып алушының аты жөні және мекен жайы

Дилердің атауы және мөртаңбасы  
Мекен жайы және телефон нөмірі

**МАҢЫЗДЫ:** Өнімге қандай да қызметтер көрсету алдында және Sony компаниясы деректерді жою керек болған жағдайда, қатты дискінің мазмұнының, соның ішінде қатты дискіге сақтаған кез келген деректердің немесе орнатқан бағдарламаның, сақтық көшірмесін жасау керек. Sony ақпарат тасушыда я болмаса кез келген өнім қызметінің кез келген бөлігінде сақталған кез келген бағдарламалардың, деректердің немесе басқа ақпараттың кез келген зақымдануына немесе жоғалуына жауапты болмайды.

Кепілдік талонының мына жеріне сатылған күнін растайтын және Федералдық заңның И 54-ФЗ 22.05.2003 ж. 2-б. 2.1 т. талаптарына сәйкес кассалық чекті немесе басқа құжатты бекітіңіз.

Бұл кепілдік талонын берген және мойындаған компания:

**Sony Europe Limited**

**Sony Бельгия сауда маркасы, Sony Europe Limited бөлімшесі.**

**Компания Англияда және Уэльсте тіркелген.**

**Занды мекен-жайы: Хайтс, Brooklands, Вейбридж, Суррей графтығы, KT13 0XW, Ұлыбритания.**

**Компанияның тіркелген нөмірі: 2422874**

**ВТW: BE0452161045**

**Орналасқан мекен-жайы: Da Vincilaan 7 - D1, 1935 Zaventem, Бельгия**

(бұдан әрі - Сони)

KZ

Бұл кепілдіктің күшінде болу аймағы:

**Ресей Федерациясы**

**Украина**

**Қазақстан**

Кепілдік мерзімдері:

**24 ай** – үстелдік және ықшамды компьютерлер

**6 ай** – ықшамды компьютерлерге арналған аккумуляторлық батареялар

**12 ай** – VAIO компьютерлеріне арналған бөлек сатылатын электронды керек-жарақтар

Қызмет істеу мерзімдері:

**36 ай** – үстелдік және ықшамды компьютерлер

**6 ай** – ықшамды компьютерлерге арналған аккумуляторлық батареялар

**12 ай** – VAIO компьютерлеріне арналған бөлек сатылатын электронды керек-жарақтар

VAIO-Link ақпараттық орталығы:

**8 800 700 0939** - Ресейдегі тұтынушылар үшін

**(044) 390-82-46** - Украинадағы тұтынушылар үшін

**+7 7272 714480** - Қазақстандағы тұтынушылар үшін

Интернет арқылы қолдау:

**<http://support.vaio.sony.eu>**



VAIO қолдау қызметінің анықтамалық желілеріне қоңырау шалғанда VAIO компьютеріңіздің сериялық нөмірін қараңыз. Сериялық нөмір VAIO компьютеріңіздің астында, бүйірлік панелінде немесе батарея бөлімінің ішінде орналасқан.

---

## Құрметті тұтынушы,

Sony өнімін сатып алғаныңызға рақмет. Оны пайдаланып, қуанышты боласыз деп үміттенеміз.

Қандай да болмасын ақаулықтар туындаған жағдайда Сізге VAIO қолдау қызметі қажетті кепілді қолдау көрсетеді. Аппараттық емес ақаулықтарды өз бетіңізбен жоюға көмек алу үшін, сондай-ақ запас бөлшектерді ауыстыру қажет болған жағдайда Сізге сервистік қызмет көрсетуді ұйымдастыру үшін VAIO қолдау қызметіне хабарласыңыз. Түсініспеушіліктер туындамас үшін, кепілді жөндеу қызметіне хабарласпасы бұрын, берілген құжатты мұқият оқып шығуға кеңес береміз.

## Кепілдігіңіз

Бұл кепілдік, егер бұл оған қосылып берілетін кітапшаларда көрсетілсе, және құрылғы кепілдіккүшінде болатын аймақта сатып алынған жағдайда Sony құрылғысына таралады. Sony компаниясы кассалық чек болмаған жағдайда, құрылғыны алғаш рет сатып алған мезетте, алғаш сатып алған күннен немесе шығарылған күнінен бастап кепілдік мерзімі бойы бұйым материалдарында кемшіліктер мен өндірістік ақау болмайтынына кепілдік береді. Кепілдіктің күшінде болуының дәл мерзімін алдыңғы беттен қараңыз.

Егер кепілдік кезеңі аралығында өнімде тиісті емес материалдарға немесе жасап шығаруға қатысты ақаулық бар екені анықталса (бастапқы сатып алу кезеңінде), кепілдік аймағындағы Sony немесе ASN мүшесі төмендегі шарттар мен шектеулерді сақтай отырып, еңбек немесе бөлшектерге ақы алмастан өнімді немесе оның ақаулықты бөлшектерін жөндейді немесе (Sony компаниясының шешімі бойынша) ауыстырады. Sony және ASN мүшелері ақаулықты өнімдерді немесе бөлшектерді жаңа немесе қалпына келтірілген өнімдермен немесе бөлшектермен ауыстыра алады. Ауыстырылған барлық өнімдер және бөлшектер Sony компаниясының меншігіне айналады.

## Шарттар

- 1 Кепілдік қызмет көрсету жұмыстары кепілдік кезеңі ішінде бұзылған құрылғымен бірге жеткізілетін төлеуге берілетін шот тұпнұсқасы немесе чек (сату күні, үлгі атауы және дилердің атауы көрсетілген) болғанда жүргізіледі. Sony компаниясы және техникалық қызмет көрсету желісінің өкілдері аталған құжаттар болмаған жағдайда, сондай-ақ олардың толық немесе дәл толтырылмаған жағдайында ақысыз кепілдік қызмет көрсетуден бас тартуға хақылы. Егер бұйым үлгісінің атауы немесе серия нөмірі өзгертілген, жойылған, кетірілген немесе сәйкестендіру мүмкін болмайтындай етіп зақымданса, кепілдік күшін жояды.
- 2 Алынбалы деректер қоймасы құралының немесе қосалқы құрылғылардың зақымдалуын немесе жоғалуын/өшуін болдырмау үшін өнімді кепілдік қызметіне жіберу алдында оларды алу керек.
- 3 Бұл кепілдік тасымалдау шығындарын және өнімді Sony немесе ASN мүшесіне қарай және одан қайта тасымалдаумен байланысты қауіптерді қамтымайды.

**4** Бұл кепілдік мыналарды қамтымайды:

- дүркін-дүркін техникалық қызмет көрсету және табиғи тозу немесе бұзылу салдарынан бөліктерді ауыстыру. Әсіресе, компьютердің аккумуляторын бірнеше қайтара зарядтауға және разрядтауға болады, ол кезде оның сыйымдылығы бірте-бірте төмендейді, бұл кемшілік болып саналмайды
- жұмсалатын материалдарды (құрылғының қызмет мерзімі ішінде ауыстырылуы тиіс компоненттерді, мысалы аккумуляторларды) ауыстыру. Осы кепілдік міндеттемелерге сәйкес Sony компаниясы Sony компьютерімен бірге жеткізілетін аккумуляторда алғашқы сатып алға мезетте, кемшіліктер мен өндірістік ақау жоқтығына сатып алынған күннен бастап 6 ай бойына кепілдік береді
- өнімді қалыпты жеке немесе үйдегі пайдалануға сай емес пайдаланудан, басқарудан немесе өңдеуден туындаған зақым немесе ақаулықтар
- дұрыс емес пайдаланудың нәтижесіндегі өнімге келген зақым немесе өзгерістер, соның ішінде:
  - өнімнің физикалық, косметикалық немесе бет зақымына немесе өзгерістеріне әкелетін өңдеу немесе сұйық кристалды дисплейлерді зақымдау
  - өнімді қалыпты мақсаты үшін немесе Sony компаниясының орнату немесе пайдалану бойынша нұсқауларына сай орнатпау немесе пайдаланбау
  - Sony компаниясының тиісті түрде күту бойынша нұсқауларына сай өнімді күтпеу
  - өнімді орнатылған немесе пайдаланылатын елдегі техникалық немесе қауіпсіздік заңдарына немесе стандарттарына сай емес түрде орнату немесе пайдалану
  - вируспен зақымдау, бөгде программалық қамдауды пайдалану немесе программалард орнату
  - өнім бірге пайдалануға арналған басқа Sony өнімдерінен басқа өнім пайдаланатын немесе біріктірілетін жүйелердегі жағдай немесе ақаулықтар
  - өнімді Sony компаниясы белгілегеннен басқа түрге, күйге және стандартқа жататын қосалқы құрылғылармен, перифериялық жабдықпен және басқа өнімдермен бірге пайдалану
  - Sony немесе ASN мүшелері болып табылмайтын адамдардың жөндеуі немесе жөндеуге әрекет жасауы
- Sony компаниясының алдын ала жазбаша келісімінсіз лайықтаулар немесе бейімдеулер, соның ішінде:
  - өнімді нұсқаулықта сипатталған техникалық сипаттамалардан немесе мүмкіндіктерден тыс жаңарту немесе
  - өнім арнайы жасалған және жасап шығарылған елдерден басқа елдердегі ұлттық немесе жергілікті техника немесе қауіпсіздік стандарттарына сай болатындай өнімге өзгертулер енгізу
  - елемеу
  - сәтсіз жағдайлар, өрт, сұйықтықтар, химиялық заттар, басқа заттар, сел, дірілдеулер, шамадан тыс қызу, тиісті емес желдету, қуаттың артулары, шамадан тыс немесе дұрыс емес қамту немесе кіріс кернеуі, радиация, электрстатикалық зарядтар, соның ішінде шамдар, басқа сыртқы күштер және эсерлер.

- 
- 5 Бұл кепілдік тек өнімнің жабдық құрамдастарын қамтиды. Ол соңғы лицензиялық келісім немесе бөлек кепілдік тармақтары немесе қиыс жағдайлары берілген немесе қолдануға арналған бағдарламаны (Sony немесе басқа компанияның) қамтымайды.
  - 6 Келесі жағдайларда өнімнің диагностикалық ақысын сіз төлейтінізді хабарлағымыз келеді:
    - а) өніміңізді Sony компаниясы немесе рұқсат етілген Sony қызмет көрсету орталығының диагностикалауы сізде ақаулықты жою үшін осы кепілдік (кез келген себеп бойынша) бойынша құқығыңыз болмайтынын білдіреді;
    - б) немесе өніміңіз дұрыс жұмыс істеп тұрса және жабдық ақаулығы тексерілмесе.
  - 7 Ақаулықты пикселдер саясаты:  
ISO 13406-2 стандартына сай тегіс панельді дисплейлердегі рұқсат етілген ақаулықты пикселдер саны – жалпыдан 0,0005% азырақ. VAIO қолдау веб-торабының “Соңғы жаңалықтар” бөлімі (<http://support.vaio.sony.eu/>) VAIO компьютеріңізге қолданылатын ақаулықты пикселдерді тексеруге мүмкіндік беретін “Ақаулықты пикселдер саясаты” бөлімін қамтиды.
  - 8 Бұл 8-тармағы тек белгілі бір Еуропалық елдерде қолданылады: Қосымша сұрақтар бойынша рұқсат етілген Sony қызмет көрсету/қолдау орталығына хабарласыңыз. Microsoft® амалдық жүйесін жоюды ресми түрде сұрасаңыз, осы Sony кепілдігінің шарттарындағы барлық құқықтарыңыз енді VAIO компьютеріңізге қолданылмайды және жойылады. Microsoft® амалдық жүйесін жойғаннан кейін, Sony компаниясы Microsoft® амалдық жүйесінен басқа амалдық жүйесіне балйанысты кез келген басқа алдын ала орнатылған бағдарламаның дұрыс жұмыс істеуіне жауапты болмайды. VAIO компьютеріңізбен бірдей өнім санатындағы VAIO компьютеріне қатысты кез келген шақырып алу немесе ерікті шақырып алу жағдайында, VAIO компьютеріңіз енді кез келген Sony тексеруінен өтпейді.

## Қиыс жағдайлар және шектеулер

Жоғарыда аталғаннан басқа, Sony компаниясы өнімге я болмаса қатар келетін немесе құрайтын бағдарлама сапасына, өнімділігіне, дәлдігіне, сенімділігіне, нақты мақсатқа сәйкестігіне немесе басқаға қатысты ешбір кепілдіктер (анық, тұспалды, міндетті немесе басқа) бермейді. Егер бұл қиыс жағдайға тиісті заң рұқсат етпесе немесе толығымен рұқсат етпесе, Sony компаниясы кепілдіктерін тек тиісті заңмен рұқсат етілген максималды дәрежеге дейін қоспайды немесе шектейді. Толығымен қоспау мүмкін емес кез келген кепілдік (тиісті заң рұқсат еткенінше) осы кепілдік барысында шектелген болады.

Sony компаниясының осы кепілдік бойынша жалғыз міндеті – осы кепілдік шарттарына жататын өнімдерді жөндеу немесе ауыстыру. Sony компаниясы өнімдерге, қызметке, осы кепілдікке немесе басқа қатысты кез келген жоғалтуға немесе зақымға, соның ішінде – экономикалық немесе сезілмейтін жоғалтулар – өнімге төленген баға – табыстарды, деректерді, өнімді немесе кез келген байланысты өнімдерді пайдалануды жоғалту – жанама, кездейсоқ немесе әдейі жоғалту немесе зақым. Бұл жоғалту немесе зақым келесілерге қатысты болса қолданылады:

- ақаулақтырға я болмаса Sony немесе ASN мүшесінің қол жетімді болмауына байланысты бүлінген немесе жұмыс істемейтін өнім немесе байланысты өнімдер, мұның жұмыссыз уақытты, уақытты жоғалтуды немесе істердің үзілісін тудыруы
- өнім немесе байланысты өнімдердің шығысының дәл еместігі
- бағдарламалардың немесе алынбалы деректерді сақтау құралының зақымдалуы немесе жоғалуы я болмаса
- вирустың жұғулары және басқа себептер.

Бұл кез келген заңдық теория бойынша жоғалту және зақымдарға қолданылады, соның ішінде салақтық және басқа азаматтық құқықты бұзулар, келісім-шартты бұзу, анық немесе тұспалды кепілдік және қатаң жауапкершілік (тіпті Sony немесе ASN мүшесі осындай зақымдардың мүмкіндігі туралы айтқан болса да).

Тиісті заң бұл жауапкершіліктің қиыс жағдайларына тыйым салғанда, Sony компаниясының өзінің жауапкершілігін тек тиісті заңмен рұқсат етілген максималды дәрежеге дейін ғана қоспайды немесе шектейді. Мысалы, кейбір елдер салақтықтан, жалпы салақтықтан, қасақана дұрыс емес мінез-құлықтан, өтіріктен және ұқсас әрекеттерден туындайтын зақымдарды қоспауға немесе шектеуге тыйым салады. Бұл кепілдік бойынша Sony жауапкершілігі ешбір жағдайда өнімге төленген бағадан аспайды, бірақ тиісті заң рұқсат етсе тек жоғарырақ жауапкершілік шектеулер, жоғарырақ шектеулер қолданылады.











<http://support.vaio.sony.eu/>

