

Lenovo

ThinkVision

ThinkVision S27i-30

Руководство Пользователя

Тип Машины: 63DF-KAR4-WW

Think

Номер Продукта

H23270FS0

63DF-KAR4-WW

Версия 1 (Сентябрь 2022 г.)

© Все права защищены **Lenovo 2022**

Продукты, данные, компьютерное программное обеспечение и услуги LENOVO разрабатываются за счет целевых средств и продаются государственным учреждениям как товары, что определено в **48 C.F.R. 2.101**, с ограниченными правами использования, копирования и раскрытия информации, предоставленными государственным органам.

Заявление об ограниченных правах: Если продукты, данные, компьютерное программное обеспечение или услуги предоставляются в рамках контракта менеджера общих услуг «GSA», их использование, копирование или раскрытие подлежит ограничениям, изложенным в Контракте № GS-35F-05925.

Содержание

Вопросы безопасности.....	iv
Основные принципы безопасности.....	iv
Глава 1. Руководство для нового члена.....	1-1
Список элементов.....	1-1
Меры предосторожности для использования.....	1-2
Обзор продукта.....	1-2
Настройка дисплея.....	1-4
Глава 2. Регулировка и использование дисплея.....	2-1
Функции комфорта и поддержки.....	2-1
Организация вашего рабочего места.....	2-1
Размещение и обзор дисплея.....	2-1
Советы по здоровым рабочим привычкам.....	2-2
Информация о доступности.....	2-2
Регулировка изображения дисплея.....	2-3
Выбор поддерживаемых режимов дисплея.....	2-7
Понимание управления питанием.....	2-8
Обслуживание дисплея.....	2-9
Удаление основания дисплея и опорного кронштейна.....	2-9
Настенный монтаж (дополнительно).....	2-9
Глава 3. Справочная информация.....	3-1
Спецификации дисплея.....	3-1
Устранение неполадок.....	3-3
Ручные настройки изображения.....	3-4
Ручная установка драйвера для дисплея.....	3-5
Приложение А. Услуги и поддержки.....	A-1
Телефонная техническая поддержка.....	A-1
Приложение В. Декларация.....	B-1
Информация об утилизации.....	B-2
Торговая марка.....	B-2
Шнур питания.....	B-3

Вопросы безопасности

Основные принципы безопасности

Относительно советов по безопасному использованию компьютера перейдите на:
<http://www.lenovo.com/safety>

Перед установкой данного продукта ознакомьтесь с правилами техники безопасности.

Avant d'installer ce produit, lisez les consignes de securite.

Vor der Installation dieses Produkts die Sicherheitshinweise lesen.

Πριν εγκαταστήσετε το προϊόν αυτό, διαβάστε τις πληροφορίες ασφάλειας (safety information).

לפני שהתקינו מוצר זה, קראו את הוראות הבטיחות.

A termék telepítés előtt olvassa el a Biztonsági Tudnivalókat!

Prima di installare questo prodotto, leggere le Informazioni sulla Sicurezza.

Antes de instalar este produto, leia as Informações de Segurança.

Läs säkerhetsinformationen innan du installerar den här produkten.

Prije instaliranja ovog produkta obavezno pročitajte Sigurnosna Upute.

Les sikkerhetsinformasjonen (Safety Information) før du installerer dette produktet.

Przed zainstalowaniem tego produktu, należy zapoznać się z książką "Informacje dotyczące bezpieczeństwa" (Safety Information).

Пред да се инсталира овој продукт, прочитајте информацијата за безбедност

Pred inštaláciou tohto zariadenia si prečítajte Bezpečnostné predpisy.

Pred namestitvijo tega proizvoda preberite Varnostne informacije.

Ennen kuin asennat tämän tuotteen, lue turvaohjeet.

Před instalací tohoto produktu si přečtěte příslušné bezpečnostní instrukcí.

在安裝本產品之前，請仔細閱讀 Safety Information (安全信息)。

安裝本產品之前，請先閱讀「安全資訊」。

Before installing this product, please read the Safety Information carefully.

Bacalah informasi keselamatan dengan saksama sebelum memasang produk ini.

Vă rugăm să citiți cu atenție informațiile de siguranță înainte de a instala acest produs.

Pažljivo pročitajte bezbednosne informacije pre nego što instalirate ovaj proizvod.

โปรดอ่านข้อมูลความปลอดภัยอย่างละเอียดก่อนติดตั้งผลิตภัณฑ์นี้

Bu ürünü kurmadan önce lütfen güvenlik bilgilerini dikkatlice okuyun.

Будь ласка, уважно прочитайте інформацію про безпеку перед встановленням цього виробу.

يجب قراءة إرشادات السلامة قبل تشغيل هذا المنتج.

Læse sikkerhedsforskrifterne, før du installerer dette produkt.

製品の設置の前に、安全情報をお読みください。

본제품을설치하기전에안전정보를읽으십시오。

Antes de instalar este producto lea la Información de seguridad.

Antes de instalar este produto, leia as Informações de Segurança.

Перед установкой продукта прочтите инструкции по безопасности.

Lees voordat u dit product installeert eerst de veiligheidsvoorschriften.

Примечание: Данное оборудование не подходит для использования в местах, где вероятно присутствие детей.

Глава 1. Руководство для нового члена

Данное руководство пользователя содержит подробные инструкции по эксплуатации. Для быстрого обзора инструкций, пожалуйста, обратитесь к Руководство по быстрому запуску краткой информации.

Список элементов

В комплект данного продукта должны входить следующие элементы:

- Руководство по быстрому запуску
- Дисплей
- Стойка (Винт * 1 шт.)
- Основание
- Шнур питания
- Сигнальная линия (В зависимости от фактического)



Меры предосторожности для использования

Для настройки дисплея обратитесь к следующей иллюстрации.

Примечание: Не касайтесь области экрана дисплея. Экран представляет собой стеклянный продукт, который легко повредить трением или давлением.



1. Положите экран дисплея на мягкую плоскую поверхность.
2. Совместите подставку с основанием и закрутите винты по часовой стрелке.
3. Вставьте установленную подставку в соответствующее положение на задней панели монитора и закрутите винты по часовой стрелке.

Примечание: Чтобы установить крепление VESA, смотрите «Настенный монтаж (дополнительно)» на страницах 2-9.

Обзор продукта

В данном разделе описывается, как отрегулировать положение дисплея, настроить элементы управления и т.д.

Типы регулировки

Наклон

На рисунке ниже показан пример диапазона наклона.



Управление дисплеем

С помощью клавиш управления на раме панели можно использовать различные функции.



Для получения информации о том, как использовать эти ключевые элементы управления, смотрите «Регулировка изображения дисплея» на стр. 2-3.

Противоугонный замок Kensington

Ваш дисплей оснащен противоугонным замком Kensington, который расположен на задней панели дисплея.



Настройка дисплея

Данный раздел описывает, как настроить дисплей.

Подключение и включение питания дисплея

Примечание: Перед выполнением этой процедуры обязательно прочтите «Вопросы безопасности» на странице iv

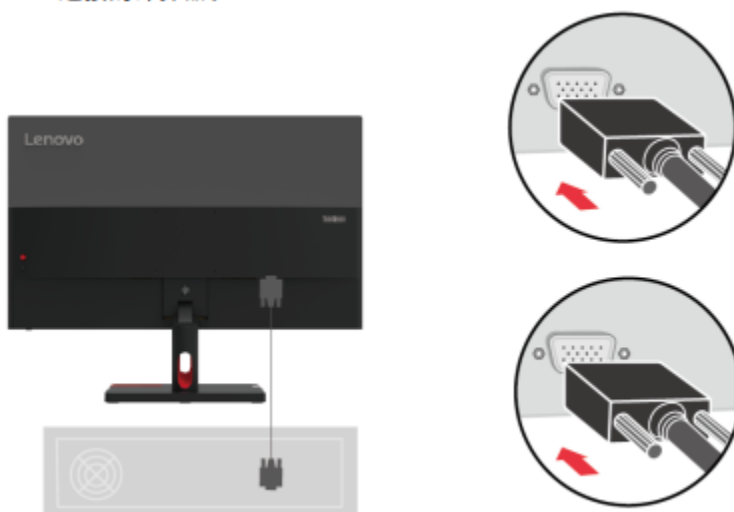
1. Выключите питание компьютера и всех подключенных устройств, а затем отсоедините шнур питания компьютера.



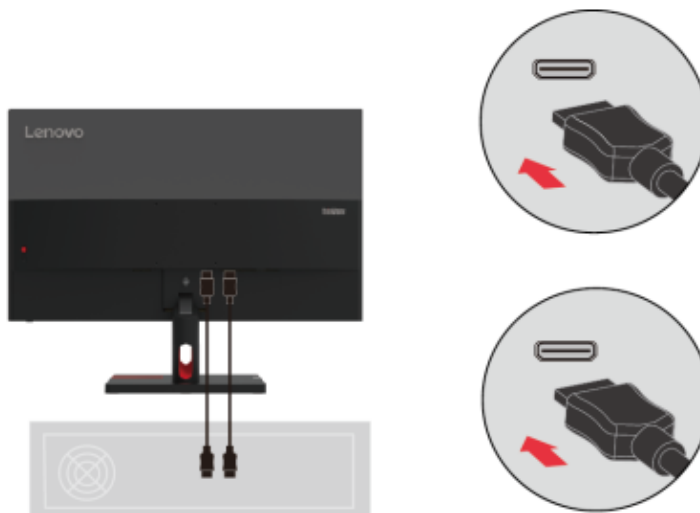
2. Подключите кабели, как показано на рисунке ниже.



3. Для компьютеров с VGA подключениями.

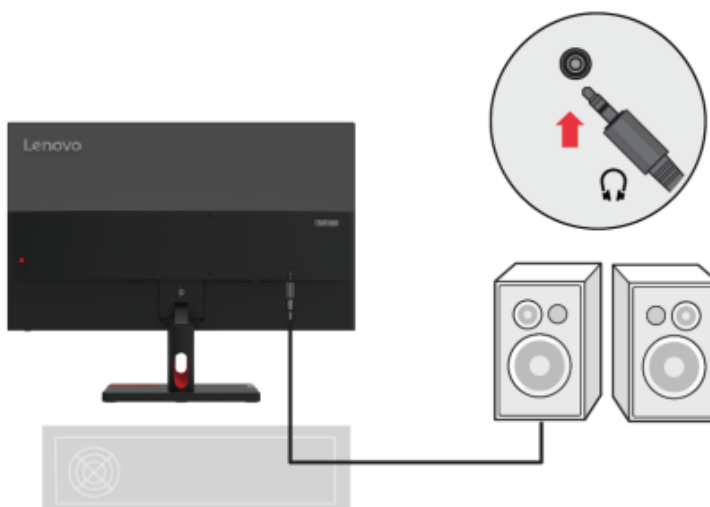


4. Для компьютеров с HDMI1/2 подключениями.



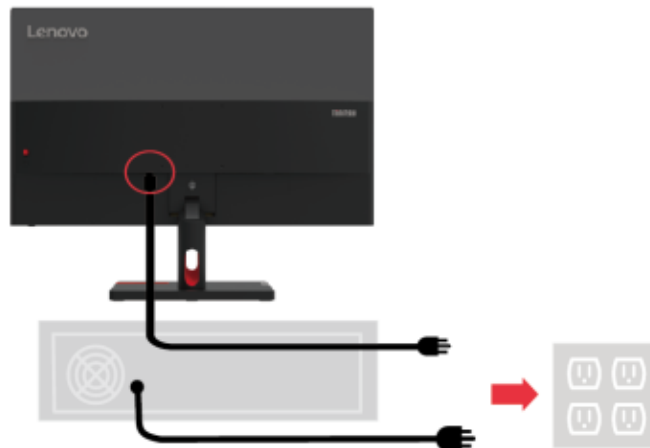
5. Подключите аудиокабель динамика и аудиоразъем монитора для передачи источника звука через HDMI.

Примечание: Аудиовыход в режиме HDMI.



6. Подключите шнур питания к дисплею, а затем подключите шнур питания дисплея и шнур компьютера к заземленной розетке.

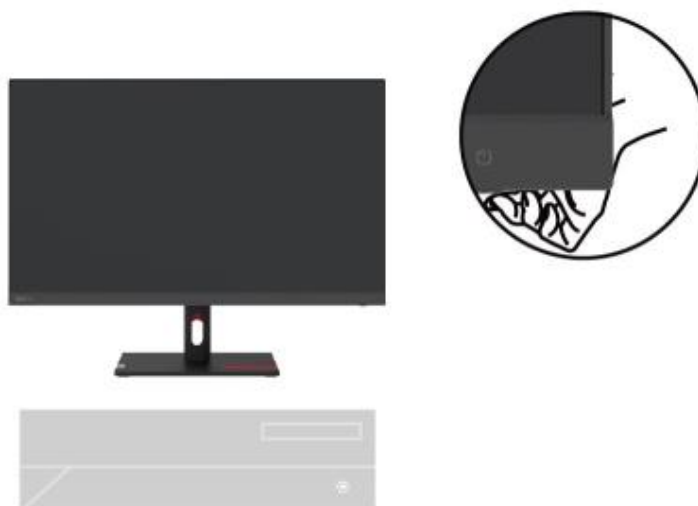
Примечание: Для данного оборудования необходимо использовать сертифицированный шнур питания. Следует принимать во внимание правила установки и/или оборудования соответствующей страны. Используемый сертифицированный силовой кабель не должен быть легче обычного кабеля из ПВХ (с маркировкой H05VV-F 3G 0,75 мм² или H05VVH2-F2 3G 0,75 мм²), как указано в IEC 60227. Кроме того, следует использовать шнуры из синтетического каучука, как указано в IEC 60245 (с маркировкой H05RR) -F 3G 0,75 мм²).



7. Используйте зажимы для проводов при подключении кабелей.



8. Включите питание на дисплее и компьютере.



9. Если вы устанавливаете драйвер монитора, вам необходимо загрузить его с веб-сайта Lenovo http://support.lenovo.com/docs/S27i_30
Загрузите драйвер, соответствующий вашей модели дисплея. Смотрите раздел «Ручная установка драйвера дисплея» на страницах 3-5.



Глава 2. Регулировка и использование дисплеев

В данном разделе описывается, как отрегулировать и использовать этот дисплей.

Функции комфорта и поддержки

Хороший эргономичный дизайн важен для комфортного использования вашего персонального компьютера. Ваше рабочее место и используемое вами оборудование должны быть оборудованы в соответствии с вашими личными потребностями и типом выполняемой вами работы. Кроме того, здоровые рабочие привычки помогут вам достичь оптимальной эффективности и комфорта при использовании компьютера.

Организация вашего рабочего места

Используйте рабочую поверхность подходящей высоты и достаточно рабочего пространства, чтобы вам было удобно работать.

Обустройте ваше рабочее место в соответствии с тем, как вы используете материалы и оборудование. Храните часто используемые материалы в аккуратном порядке на рабочем месте и размещайте часто используемые предметы (например, компьютерную мышь или телефон) в легкодоступном месте.

Размещение и настройка оборудования очень важны для вашей рабочей позы. В следующих темах описывается, как оптимизировать настройки оборудования для достижения и поддержания хорошей рабочей осанки.

Размещение и обзор дисплея

При размещении и регулировке компьютерных дисплеев необходимо учитывать следующие факторы для комфортного обзора дисплея:

- **Расстояние обзора:** Рекомендуемое расстояние обзора между вашими глазами и экраном в 1,5 раза больше диагонали экрана. Решения для обеспечения такого необходимого расстояния в небольшом офисе включают: удерживание стола на определенном расстоянии от стены или перегородки, чтобы оставить место для дисплея, использование плоской панели или меньшего дисплея и размещение дисплея в углу стола или размещение клавиатура в регулируемом выдвижном ящике для создания более глубокой рабочей поверхности.
- **Высота дисплея:** если ваш дисплей не регулируется по высоте, расположите голову и шею в естественном, удобном (вертикальном или прямом) положении. Если ваш дисплей не регулируется по высоте, вы можете положить книгу или другой прочный предмет под основание дисплея для достижения желаемой высоты. Общим правилом является удобное сидение так, чтобы верхняя часть экрана была на уровне глаз или немного ниже. Однако важно оптимизировать высоту дисплея, чтобы относительное положение между глазами и центром дисплея обеспечивало правильное визуальное расстояние и комфортное впечатление от обзора, когда глазные мышцы расслаблены.
- **Наклон:** регулировка наклона дисплея оптимизирует внешний вид контента экрана и удерживает голову и шею в наилучшем положении.
- **Обычное расположение:** расположите дисплей таким образом, чтобы верхнее освещение или близлежащие окна не вызывали бликов или отражений на экране.

Вот несколько дополнительных советов по удобному обзору вашего дисплея:

- Используйте подходящее освещение для выполняемой вами работы.
- Используйте элементы управления яркостью, контрастностью и изображением (при наличии), чтобы оптимизировать изображение на экране в соответствии с вашими визуальными потребностями.
- Содержите экран дисплея в чистоте, чтобы вы могли четко видеть контент.

Длительные периоды сфокусированной зрительной деятельности, как правило, утомляют глаза. Обязательно периодически отходите от экрана и смотрите на удаленный объект для расслабления глазных мышц. Если у вас есть какие-либо вопросы об усталости глаз или зрительном дискомфорте, проконсультируйтесь со специалистом по офтальмологии.

Советы по здоровым рабочим привычкам

Ниже приводится краткое изложение некоторых важных факторов, которые помогут вам комфортно и продуктивно пользоваться компьютером.

- **Хорошая осанка зависит от расположения оборудования:** расположение вашего рабочего места и размещение компьютерного оборудования могут существенно повлиять на вашу осанку при использовании компьютера. Обязательно следуйте советам, перечисленным в разделе «Организация вашего рабочего места» на страницах 2-1 для оптимизации размещения и ориентации вашего оборудования, чтобы вы могли сохранять удобную позу и сохранять эффективность. Кроме того, обязательно используйте функции регулировки компонентов вашего компьютера и офисной мебели в соответствии с вашими потребностями и со временем корректируйте их по мере изменения ваших потребностей.
- **Незначительные изменения позы помогают вам чувствовать себя комфортно:** чем дольше вы сидите за компьютером, тем важнее становится уделять внимание своей рабочей позе. Избегайте сохранения одной позы в течение длительного времени. Регулярные небольшие изменения позы могут помочь предотвратить возможный дискомфорт. Используйте функцию регулировки, предоставляемую офисной мебелью или оборудованием, чтобы адаптироваться к изменениям позы.
- **Регулярные короткие перерывы помогают обеспечить нормальную работу за компьютером:** поскольку работа за компьютером - это в первую очередь статическая деятельность, особенно важно делать короткие перерывы в течение рабочего дня. Регулярно делайте перерывы, чтобы встать перед рабочим местом, размять конечности, прогуляться или попить, или иным образом сделайте небольшой перерыв в использовании компьютера. Короткие перерывы во время работы позволяют изменить позу, что поможет вам сохранять комфорт и оставаться продуктивным во время работы.

Информация о доступности

Компания Lenovo стремится обеспечить большой доступ к информации и технологиям для людей с ограниченными возможностями. Благодаря вспомогательным технологиям пользователи с ограниченными возможностями могут получить доступ к информации, наиболее подходящей для их конкретной ситуации. Некоторые из этих технологий уже доступны в операционной системе; другие можно приобрести у торговых посредников или посетив следующий веб-сайт:








<https://lenovo.ssbartgroup.com>

Регулировка изображения дисплея

В данном разделе описаны функции пользовательских элементов управления, используемых для регулировки изображения дисплея.

Использование элементов управления прямого доступа

Когда экранное меню (OSD) не отображается, вы можете использовать элементы управления прямого доступа.















Иконка	Управление	Описание
	Питание	Включение/выключение питания
	Меню/Подтвердить	Откройте экранное меню Войдите в меню следующего уровня. Нажмите и удерживайте в течение 10 секунд, чтобы заблокировать или разблокировать меню.
	Вправо	Выполните соответствующую функцию быстрого доступа, установленную в экранном меню Быстрые настройки. Войдите в меню следующего уровня в экранном меню.
	Влево	Когда открыто экранное меню, оно служит для возврата/выхода
	Вверх	Выполните соответствующие функции быстрого доступа, установленные в экранном меню Быстрые настройки. Когда открыто экранное меню, оно служит для перемещения курсора вверх. На панели регулировки оно действует как увеличение значения
	Вниз	Выполните соответствующие функции быстрого доступа, установленные в экранном меню Быстрые настройки. Когда открыто экранное меню, оно служит для перемещения курсора вниз. На панели регулировки оно действует как уменьшение значения
	Выбор источника сигнала	Горячие клавиши выбора источника сигнала Нажмите и удерживайте в течение 10 секунд, чтобы включить или выключить функцию DDC-CI

Использование управления экранным меню (OSD)

При настройке параметров вы можете просматривать элементы управления пользователя через экранное меню.



Используйте элементы управления:




1. Нажмите , чтобы открыть главное меню экранного меню.
2. Используйте  или  для перемещения между иконками. Выберите иконку и нажмите  для доступа к функции. Если есть подменю, используйте  или  для перемещения между опциями, и затем нажмите  для выбора функции. Используйте  или  для регулировки, и затем нажмите  для сохранения.
3. Нажмите  для последовательного выхода из подменю, а затем выхода из экранного меню.
4. Когда экранное меню не отображается, нажмите  и удерживайте в течение 10 секунд, чтобы заблокировать экранное меню. Таким образом можно предотвратить случайное изменение экранного меню. Нажмите  и удерживайте в течение 10 секунд, чтобы разблокировать экранное меню для настройки экранного меню.
5. DDC/CI включен по умолчанию. Нажмите  и удерживайте в течение 10 секунд, чтобы выключить/включить функцию DDC/CI. На экране отображается сообщение «DDC/CI выключено (DDC/CI включено)».





ENERGY STAR - это программа повышения энергоэффективности бытовой электроники, проводимая правительством США. Она была запущена в Министерстве энергетики для снижения энергопотребления и выбросов парниковых газов. Логотип ENERGY STAR является символом энергоэффективности и защиты окружающей среды. Программа улучшила концепцию энергоэффективности среди потребителей и производителей и эффективно направила рынок. «Положения ENERGY STAR» повышают энергоэффективность и сокращают загрязнение воздуха за счет использования более энергоэффективного оборудования в домах, офисах и на заводах. Один из способов достижения этой цели - использовать управление для снижения потребления энергии, когда продукты не используются. Настройки монитора по умолчанию соответствуют требованиям ENERGY STAR. Любые изменения, внесенные пользователем в дополнительные функции и возможности, могут увеличить энергопотребление, что превысит пределы стандарта ENERGY STAR. Если пользователь изменяет параметры, связанные с энергоэффективностью во время использования, такие как яркость, цветовой режим и т. д., выбор «Сбросить все заводские настройки» или выбор параметра «ENERGY STAR» восстановит энергопотребление до уровня энергоэффективности, соответствующего стандарту ENERGY STAR.

Для получения дополнительной информации смотрите (www.enercystar.gov/products). Все продукты ENERGY STAR будут размещены в Интернете и будут напрямую доступны правительствам, государственным учреждениям и потребителям.

Таблица 2-1. Функции экранного меню

Главное меню	Подменю	Инструкция	Управление и регулировка
 Управление дисплеем	Регулировка яркости	Отрегулируйте общую яркость экрана	
	Регулировка контраста	Отрегулируйте контраст экрана	
	Громкость	Регулировка громкости	
	Динамичный контраст	Включение	При включении появится сообщение об энергопотреблении «Изменение данного параметра приведет к увеличению энергопотребления». После нажатия пункта ИЗМЕНИТЬ для подтверждения последующие изменения любого пункта меню больше не будут отображаться в меню ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ; после нажатия пункта ОТМЕНИТЬ для подтверждения меню вернется к верхнему пункту меню и вернет значение настройки в состояние до настройки;.
		Выключение	
	Динамичный отклик	Выключение	
		Нормальный	
		Сильный	
	Режим цвета	sRGB	
		Стандартная цветовая температура	
		Теплая цветовая температура	
		Холодная цветовая температура	
Пользователь			
Диапазон видео	Низкий синий свет		
	Автоматический	Только HDMI сигнал	
	Полный диапазон		
	Ограниченный диапазон		
 Быстрая настройка	Правая клавиша	Регулировка яркости	Пользователи могут выбирать из них свои собственные функции быстрого доступа
		Регулировка контраста	
		Режим цвета	
		Автонастройки	
		Язык	
	Верхняя клавиша	Регулировка яркости	
		Регулировка контраста	
		Режим цвета	
		Автонастройки	
	Нижняя клавиша	Язык	
		Регулировка яркости	
		Регулировка контраста	
Режим цвета			
Автонастройки	Автонастройки		
	Язык		
	Язык		
	Язык		
 Настройки порта	Входной сигнал	Автоматический	Переключение источника сигнала
		VGA	
		HDMI1	
		HDMI2	
		FreeSync	Автоматический
		Выключение	
	Регулировка положения изображения	Горизонтальное положение	Под сигналом VGA
		Вертикальное положение	
	Настройки изображения	Автоматическая настройка	
		Ручная настройка	
Частота повторения	Значение по умолчанию		

 Расширенные настройки	кнопки	Медленная Выключение	
	Соотношение сторон	Полный экран	Регулируемый сигнал не 16:9
		Исходное соотношение сторон	
	Светодиодный индикатор	Включение	
Выключение			
Блокировка кнопки питания	Включение	При включении появляется запрос: Вы уверены, что хотите заблокировать кнопку питания? Да/Нет. При выборе «Да» кнопка питания будет заблокирована. Для ее разблокировки вам нужно снова войти в экранное меню и выбрать «Нет» для отключения блокировки.	
	Выключение		
 Настройки меню	Информация	Название продукта S27i-30	
		Частота обновлений 100Гц	
	Язык	Прошивка LEN0.0	
		Серийный номер	
		English	
		Français	
		Italiano	
		Simplified Chinese	
		Español	
		Japanese	
Deutsch			
Русский			
Ἰνῆ			
Українська			
Настройка времени дисплея экранного меню	5-60	Настройте время дисплея экранного меню	
Положение экранного меню	(0-100, 0-100)	Настройте положение экранного меню	
Прозрачность	0-100	Настройте прозрачность экранного меню	
Восстановление заводских настроек	Заводская настройка	Восстановите заводские настройки, кроме языка	
	Нет		

Слабый синий свет

С годами возросли опасения по поводу влияния синего света на здоровье глаз. Синий свет имеет длину волны от 300 нм до 500 нм. Мониторы в режиме настройки по умолчанию уменьшают излучение синего света. Мониторы обеспечивают низкий уровень синего света (аппаратное решение).

Выбор поддерживаемых режимов дисплея

Используемый дисплеем режим отображения контролируется компьютером. Поэтому вам следует обратиться к документации компьютера для получения подробной информации о том, как изменить режим дисплея.

При изменении режима дисплея размер, положение и форма изображения могут измениться. Это нормально, и изображение можно скорректировать с помощью автоматических настроек изображения и элементов управления изображением.

В отличие от ЭЛТ-дисплеев, которые требуют высокой частоты обновления для минимизации мерцания, светодиодный дисплей или плоские панели по своей природе не мерцают.

Примечание: Если система ранее использовалась вместе с ЭЛТ-дисплеем и в настоящее время настроена для режима дисплея за пределами диапазона этого дисплея, вам может потребоваться временно повторно подключить ЭЛТ-дисплей до тех пор, пока система не будет перенастроена; лучше всего установить его на 1920x1080 (100Гц) нормальный режим дисплея. Показанные ниже режимы дисплея оптимизированы на заводе-изготовителе.

Таблица 2-2. Режимы дисплея, настроенные производителем

Временная последовательность	Частота обновлений	Канал сигнала
640×480	60Гц	VGA/HDMI
640×480	72Гц	
640×480	75Гц	
720×400	70Гц	
800×600	56Гц	
800×600	60Гц	
800×600	72Гц	
800×600	75Гц	
832×624	75Гц	
1024×768	60Гц	
1024×768	70Гц	
1024×768	75Гц	
1152×864	75Гц	
1280×1024	60Гц	
1280×1024	70Гц	
1280×1024	75Гц	
1440×900	60Гц	
1600×900	60Гц	
1680×1050	60Гц	
1920×1080	60Гц	
1366×768	60Гц	HDMI
1600×900	75Гц	
1920×1080	75Гц	
1920×1080	100Гц	

Понимание управления питанием

Функция управления питанием активируется, когда компьютер обнаруживает, что мышь или клавиатура не использовались в течение заданного пользователем интервала времени.

Существует несколько состояний, описанных в таблице ниже.

Для лучшей производительности лучше выключать дисплей в конце дня или когда он не используется в течение длительного периода в течение дня.

Таблица 2-3. Индикаторы питания

Состояние	Индикатор питания	Экран	Операция восстановления
Включено	Белый	Нормальный	
Ожидание/Отбой	Янтарь	Пустой	Нажмите любую клавишу или переместите мышь. Время отклика может немного увеличиться. Примечание: Когда не выводится изображение на дисплей, он также переходит в режим ожидания.
Выключено	Выключен	Пустой	Нажмите кнопку питания для включения. Возможна небольшая задержка перед повторным отображением изображения.

Режим управления питанием

Режим VESA	Горизонтальная синхронизация	Вертикальная синхронизация	Видео	Индикатор питания	Потребление энергии
Нормальная операция	Активно	Активно	События	Белый	36Вт (макс)* 19.5Вт (типично)
Режим активного выключения	Неактивно	Неактивно	Закрыто	Янтарь	Менее 0,5Вт
Выключено	-	-	-	Выключен	Менее 0,3Вт

ENERGY STAR	Потребление энергии
P _н	15,7Вт
E _{ТЕС}	49.1 кВтч

* Максимальное потребление энергии для максимальной яркости.

Данный документ предназначен только для справки и отражает лабораторные показатели. Производительность вашего продукта будет зависеть от заказываемых вами программного обеспечения, компонентов и периферийных устройств, и вы не обязаны обновлять эту информацию. Соответственно, покупатели не должны полагаться на данную информацию при принятии решений относительно отказоустойчивости электронных устройств или аналогичных элементов. Мы не даем никаких явных или подразумеваемых гарантий относительно точности или полноты.

Обслуживание дисплея

Не :

- Позвольте воде или другим жидкостям проливаться на дисплей.
- Используйте растворители или абразивные вещества.
- Используйте легковоспламеняющиеся чистящие материалы для очистки дисплея или любого другого электронного устройства.
- Касайтесь области экрана дисплея острыми или абразивными предметами. Такой контакт может привести к необратимому повреждению экрана.
- Используйте любое чистящее средство, содержащее антистатический раствор или аналогичные добавки. В противном случае покрытие экрана может быть повреждено.

Обязательно:

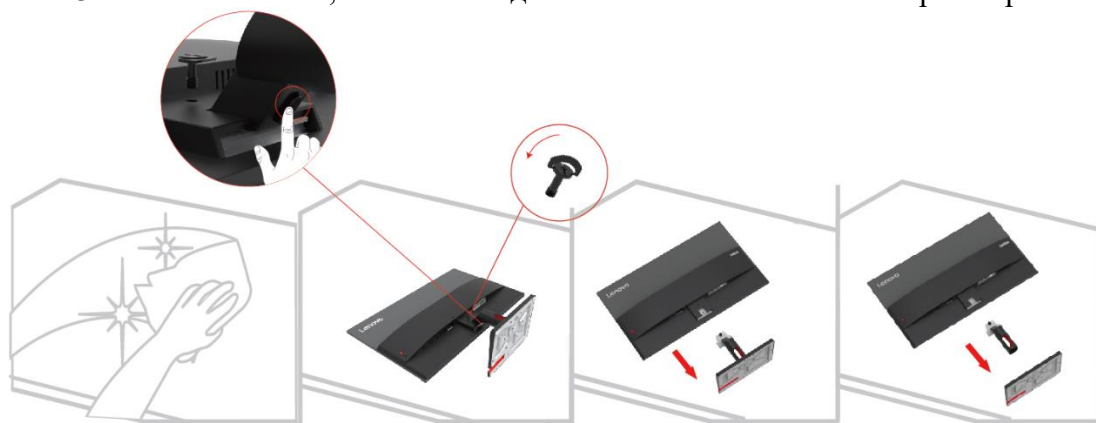
- Аккуратно протирайте корпус и экран мягкой тканью, слегка смоченной водой.
- Используйте влажную ткань и немного гибкого очистителя, чтобы удалить отпечатки пальцев и жир.

Удаление основания дисплея и опорного кронштейна

Шаг 1. Установите монитор на ровную поверхность.

Шаг 2: Чтобы отсоединить опорный рычаг от монитора, ослабьте винты, нажмите и удерживайте кнопку быстрого освобождения опорного кронштейна.

Шаг 3: Ослабьте винты, чтобы отсоединить от него основание опорного рычага.



Настенный монтаж (дополнительно)

Смотрите прилагаемые к основанию в сборе инструкции. Для преобразования светодиодного дисплея из настольного в настенный, выполните следующие действия:

Шаг 1: Убедитесь, что кнопка питания выключена, и отсоедините шнур питания.

Шаг 2: Положите светодиодный дисплей экраном вниз на полотенце или одеяло.



Шаг 3: Снимите основание и стойку с дисплея, смотрите «Удаление основания дисплея и опорного кронштейна» на страницах 2-9.



Шаг 4: Установите монтажный кронштейн для настенного крепления, совместимого со стандартом VESA. (Расстояние 100мм x 100мм), монтажные винты VESA M4 x 10мм.



Шаг 5: Прикрепите светодиодный дисплей к стене, следуя инструкциям по настенному креплению. Следует использовать только самое легкое настенное крепление из списка UL: 8кг

Примечание: При использовании гибкого кронштейна дисплей не должен наклоняться вниз более чем на 5 градусов.

Глава 3. Справочная информация

В данном разделе представлены технические характеристики дисплея, инструкции по ручной установке драйвера дисплея и информация об устранении неполадок.

Спецификации дисплея

Таблица 3-1. Спецификации дисплея - Модель H23270FS0

Размер	Толщина	184,9 мм (7,28 дюйм)
	Высота	475,0 мм (18,70 дюйм)
	Ширина	612,3 мм (24,11 дюйм)
Опорный кронштейн	Наклон	Диапазон: -5°~22°
Монтаж VESA	Опора	100 мм x 100 мм (3,94 дюйм x 3,94 дюйм)
Изображение	Размер видимого изображения	685,9 мм (27 дюйм)
	Максимальная высота	336,312 мм (13,24 дюйм)
	Максимальная ширина	597,888 мм (23,53 дюйм)
	Шаг пикселя	0,3114(H) x 0,3114(V) мм
Входная мощность	Напряжение питания	100-240В AC 1,2А
	Макс. ток источника питания	
Потребляемая мощность	Нормальная работа	<36 Вт (макс.) <19.5 Вт (стандарт)
	Режим ожидания/Отбой	<0,5 Вт
	Выключение	<0,3 Вт
Видео выход (аналоговый)	Интерфейс	VGA
	Входной сигнал	Аналоговый прямой привод, 75 Ом 0,7 В
	Возможность горизонтальной адресации	1920 пиксели (максимум)
	Возможность вертикальной адресации	1080 пикселей (макс)
	Частота часов	170 мГц (макс)
HDMI	Интерфейс	HDMI
	Входные сигналы	VESA TMDS (Panel Link™)/HDMI
	Возможность горизонтальной адресации	1920 пиксели (максимум)
	Возможность вертикальной адресации	1080 пикселей (макс)
	Частота часов	250 мГц (макс)
Связь	VESA DDC/CI	

Поддерживаемые режимы дисплея	Горизонтальная частота	30 кГц - 120 кГц
	Вертикальная частота	48 Гц – 100 Гц
	Самостоятельное разрешение	1920 x 1080 @ 100 Гц
Температура	В рабочее время	0° до 40°С (32°F до 104°F)
	Во время хранения	-20° до 60°С (-4°F до 140°F)
	Во время транспортировки	-20° до 60°С (-4°F до 140°F)
Влажность	В рабочее время	10% до 80% (без
	Во время хранения	5% до 95% (без конденсата)
	Во время транспортировки	5% до 95% (без конденсата)

Устранение неполадок

Если у вас возникнут проблемы с настройкой или использованием дисплея, возможно, вы сможете решить эту проблему. Прежде чем обращаться к вашему дилеру или в Lenovo, попробуйте выполнить следующие действия, в зависимости от проблемы, с которой вы столкнулись.

Таблица 3-2. Устранение неполадок















Проблема	Возможные причины	Рекомендуемые операции	Обратитесь к
На экране отображается "Вне диапазона", а индикатор питания мигает белым.	Данный дисплей не поддерживает режим дисплея, установленный системой	<ul style="list-style-type: none"> • Если вы заменяете старый дисплей, подключите его повторно и настройте режим дисплея в соответствии с диапазоном, поддерживаемым новым дисплеем. • Если вы используете систему Windows, перезагрузите систему в безопасном режиме и выберите поддерживаемый режим дисплея для вашего компьютера. • Если эти параметры не работают, обратитесь в службу поддержки клиентов. 	«Выбор поддерживаемого режима дисплея» на страницах 2-7.
Плохое качество изображения	Кабель видеосигнала плохо подключен к дисплею или системе.	Убедитесь, что сигнальный кабель надежно подключен к системе и дисплею.	«Подключение и включение питания на дисплее» на страницах 1-4
	Настройка цвета может быть неправильной.	Выберите другую настройку цвета в экранном меню.	«Регулировка изображения дисплея» на страницах 2-3
	Функция авто настройки изображения не выполняется.	Выполните авто настройку изображения.	«Регулировка изображения дисплея» на страницах 2-3
Индикатор питания не загорается, и изображения не отображаются.	<ul style="list-style-type: none"> • Переключатель питания дисплея не включен. • Шнур питания ослаблен или не подключен. • В розетке нет электричества. 	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что шнур питания надежно подключен. • Убедитесь, что в розетке есть напряжение. • Включите дисплей. • Замените шнур питания. • Замените розетку. 	«Подключение и включение питания на дисплее» на страницах 1-4
Экран пустой, а индикатор питания горит желтым.	Дисплей в режиме ожидания/отбоя	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите любую клавишу на клавиатуре или переместите мышь, чтобы возобновить работу. • Проверьте настройки параметров питания на компьютере. 	«Понимание управления питанием» на страницах 2-8
Индикатор питания горит желтым, изображения не отображаются	Кабель видеосигнала ослаблен или отсоединен от системы или дисплея.	Убедитесь, что видеокабель надежно подключен к системе.	«Подключение и включение питания на дисплее» на страницах 1-4
	Яркость и контрастность дисплея находятся на самых низких настройках.	Настройте параметры яркости и контрастности в экранном меню.	«Регулировка изображения дисплея» на страницах 2-3
Один или несколько пикселей меняют цвет	Это неотъемлемая характеристика светодиодной технологии, а не дефект светодиодного дисплея.	Если не хватает более пяти пикселей, обратитесь в центр поддержки	«Приложение А. Услуги и поддержки» на страницах А-1

Проблема	Возможные причины	Рекомендуемые операции	Обратитесь к
<ul style="list-style-type: none"> Размытые линии или изображения в тексте. На изображении присутствуют горизонтальные или вертикальные линии. 	<ul style="list-style-type: none"> Настройки изображения не оптимизированы Настройки свойств отображения системы не оптимизированы. 	Отрегулируйте настройку разрешения системы в соответствии с разрешением данного дисплея: 1920x1080@100 Гц.	«Регулировка изображения дисплея» на страницах 2-3
		Выполните авто настройку изображения. Если авто настройка изображения не работает, выполните ручную настройку изображения.	«Выбор поддерживаемого режима дисплея» на страницах 2-7
		При использовании его разрешения настройка параметра Dots Per Inch (DPI, точек на дюйм) в системе может еще больше улучшить его.	Смотрите дополнительный раздел в разделе «Свойства дисплея системы».

Ручные настройки изображения

Если авто настройка изображения не дает изображения, которое вас устраивает, вы можете выполнить настройку изображения вручную. (Только VGA [аналоговый])

Примечание: Включите питание дисплея и подождите около 15 минут, чтобы дисплей нагрелся.

1. Нажмите  для открытия экранного меню.
2. Используйте  или  для выбора «Расширенные настройки» и нажмите .
3. Используйте  или  для выбора «Настройки изображения» и нажмите  для подтверждения, затем нажмите «Автонастройки» и затем нажмите  для получения доступа.
4. Нажмите  или  для выбора «Ручная настройка», затем нажмите  для выбора Часы или Фаза, и затем используйте  или  для регулировки значения.
 - Частота: (частота пикселей) регулирует количество пикселей, которые можно сканировать за одно горизонтальное сканирование. Если частота неправильная, на экране могут появиться вертикальные полосы, а ширина изображения может быть неправильной.
 - Фаза: регулирует фазу сигнала синхронизации пикселей. При неправильной настройке фазы на ярком изображении могут появиться горизонтальные искажения.
5. Когда изображение больше не выглядит искаженным, нажмите Вход, чтобы сохранить настройки частоты и фазы.
6. Нажмите  для выхода из экранного меню.

Ручная установка драйвера для дисплея

Здесь представлены шаги, чтобы вручную установить драйвер дисплея в Microsoft Windows 10 и Microsoft Windows 11.

Установка драйвера дисплея Windows 10

Чтобы использовать функцию Подключай и используй в Microsoft Windows 10, выполните следующие шаги:

1. Выключите питание компьютера и всех подключенных устройств.
2. Убедитесь, что дисплей правильно подключен.
3. Включите дисплей, а затем включите системный блок. Дайте компьютеру запустить операционную систему Windows 7.
4. Найдите соответствующий драйвер дисплея на веб-сайте Lenovo <http://support.lenovo.com.cn/> и загрузите его на ПК, к которому подключен дисплей (например, настольный компьютер).
- Откройте окно «Свойства дисплея» следующим образом: нажмите «Пуск», «Панель управления», «Оборудование» и «Звук», а затем нажмите «Дисплей».
6. Нажмите на вкладку «Изменить параметры отображения».
7. Нажмите на иконку «Расширенные настройки».
8. Нажмите на вкладку «Дисплей».
9. Нажмите кнопку «Свойства».
10. Нажмите на вкладку «Драйвер».
11. Нажмите «Обновить драйвер», а затем нажмите «Обзор на компьютере программы драйвера».
12. Выберите «Выбрать из списка программ драйвера устройства на компьютере».
13. Нажмите кнопку «Жесткий диск». Нажмите кнопку «Обзор», чтобы просмотреть и открыть следующий путь: X:\Драйверы дисплея\Windows 10 (где X означает «папка, в которой находится загруженный драйвер» (например, рабочий стол)).
14. Выберите файл «lenS27i-30.inf» и нажмите кнопку «Открыть». Нажмите кнопку «ОК».
15. В новом окне выберите LEN S27i-30.inf и нажмите «Далее».
16. По завершении установки удалите все загруженные файлы и закройте все окна.
17. Перезагрузите систему. Система автоматически выберет максимальную частоту обновления и соответствующий профиль соответствия цветов.

Установка драйвера дисплея в Windows 11

Чтобы использовать функцию Подключай и используй в Microsoft Windows 11, выполните следующие шаги:

1. Выключите питание компьютера и всех подключенных устройств.
2. Убедитесь, что дисплей правильно подключен.
3. Включите дисплей, а затем включите системный блок. Дайте компьютеру запустить операционную систему Windows 10.
4. Найдите соответствующий драйвер дисплея на веб-сайте Lenovo <http://support.lenovo.com.cn/> и загрузите его на ПК, к которому подключен дисплей (например, настольный компьютер). Откройте окно «Свойства дисплея» следующим образом: нажмите «Пуск», «Панель управления», «Оборудование» и «Звук», а затем нажмите «Дисплей».
6. Нажмите на вкладку «Изменить параметры отображения».
7. Нажмите на иконку «Расширенные настройки».
8. Нажмите на вкладку «Дисплей».
9. Нажмите кнопку «Свойства».
10. Нажмите на вкладку «Драйвер».
11. Нажмите «Обновить драйвер», а затем нажмите «Обзор на компьютере программы драйвера».
12. Выберите «Выбрать из списка программ драйвера устройства на компьютере».
13. Нажмите кнопку «Жесткий диск». Нажмите кнопку «Обзор», чтобы просмотреть и открыть следующий путь: X:\Драйверы дисплея\Windows 11 (где X означает «папка, в которой находится загруженный драйвер» (например, рабочий стол)).
14. Выберите файл «lenS27i-30.inf» и нажмите кнопку «Открыть». Нажмите кнопку «ОК».
15. В новом окне выберите LEN S27i-30.inf и нажмите «Далее».
16. По завершении установки удалите все загруженные файлы и закройте все окна.
17. Перезагрузите систему. Система автоматически выберет максимальную частоту обновления и соответствующий профиль соответствия цветов.

Примечание: В отличие от ЭЛТ светодиодные дисплеи, увеличивая частоту обновления, не улучшает качество отображения. Lenovo рекомендует использовать частоту обновления 1920 x 1080 @ 100Гц.

Получение дополнительной помощи

Если вам по-прежнему не удастся решить проблему, обратитесь в службу поддержки Lenovo. Для получения дополнительной информации о том, как связаться с центром поддержки, смотрите «Приложение А. Услуги и поддержки» на стр. А-1.

Приложение А. Услуги и поддержки

Телефонная техническая поддержка

Страна или регион	Номер телефона
Аргентина	0800-666-0011 (испанский, английский)
Австралия	1-800-041-267 (английский)
Австрия	0810-100-65 (Для местного тарифа) (немецкий)
Бельгия	Гарантийный сервис и поддержка: 02-339-36-11 (голландский, французский)
Боливия	0800-10-0189 (испанский)

Страна или регион	Номер телефона
Бразилия	Звонки из региона Сан-Паулу: 11-3889-8986 Звонки за пределами региона Сан-Паулу: 0800-701-4815 (португальский)
Бруней-Даруссалам	Dial 800-1111 (английский)
Канада	1-800-565-3344 (английский, французский)
Чили	800-361-213 (испанский)
Китай	400-990-8888
Китай (Гонконг)	(852)3516-8977 (кантонский, английский, китайский мандарин)
Китай (Макао)	0800-807 / (852) 3071-3559 (кантонский, английский, китайский мандарин)
Колумбия	1-800-912-3021 (испанский)
Коста-Рика	0-800-011-1029 (испанский)
Хорватия	385-1-3033-120 (хорватский)
Кипр	800-92537 (греческий)
Чешская Республика	800-353-637 (чешский)
Дания	Гарантийный сервис и поддержка: 7010-5150 (датский)
Доминиканская Республика	1-866-434-2080 (испанский)
Эквадор	1-800-426911-OPCION 4 (испанский)
Египет	Главный: 0800-0000-850 Дополнительный: 0800-0000-744 (арабский, английский)
Эль Сальвадор	800-6264 (испанский)
Эстония	372-66-0-800 (эстонский, русский, английский)
Финляндия	Гарантийный сервис и поддержка: +358-800-1-4260 (финский)
Франция	Гарантийный сервис и поддержка: 0810-631-213 (аппаратное оборудование) (французский)
Германия	Гарантийный сервис и поддержка: 0800-500-4618 (бесплатно) (немецкий)
Греция	Бизнес партнер Lenovo (греческий)
Гватемала	Наберите 999-9190, дождитесь ответа оператора и попросите набрать 877-404-9661 (испанский)

Страна или регион	Номер телефона
Гондурас	Наберите 800-0123 (испанский)
Венгрия	+36-13-825-716 (английский, венгерский)
Индия	Основной: 1800-419-4666 (Тата) Дополнительный: 1800-3000-8465 (Релайанс) Электронная почта: commercialts@lenovo.com (английский и хинди)
Индонезия	1-803-442-425 62 213-002-1090 (взимается стандартная оплата) (английский, бахаса Индонезия)
Ирландия	Гарантийный сервис и поддержка: 01-881-1444 (английский)
Израиль	Сервисный Центр Гиват-Шмуэль: +972-3-531-3900 (иврит, английский)
Италия	Гарантийный сервис и поддержка: +39-800-820094 (итальянский)
Япония	0120-000-817 (японский, английский)
Казахстан	77-273-231-427 (взимается стандартная оплата) (русский, английский)
Корея	080-513-0880 (оплата адресатом) 02-3483-2829 (платно) (корейский)
Латвия	371-6707-360 (латвийский, русский, английский)
Литва	370 5278 6602 (итальянский, русский, английский)
Люксембург	Сервер Think и станция Think: 352-360-385-343 Центр Think и площадка Think: 352-360-385-222 (французский)
Малайзия	1-800-88-0013 03-7724-8023 (взимается стандартная оплата) (английский)
Мальта	356-21-445-566 (английский, итальянский, мальтийский арабский)
Мексика	001-866-434-2080 (испанский)
Нидерланды	020-513-3939 (голландский)
Новая Зеландия	0508-770-506 (английский)
Никарагуа	001-800-220-2282 (испанский)
Норвегия	8152-1550 (норвежский)
Панама	Центр поддержки клиентов Lenovo: 001-866-434 (бесплатно) (испанский)

Страна или регион	Номер телефона
Перу	0-800-50-866 OPCION 2 (испанский)
Филиппины	1-800-8908-6454 (GLOBE подписчики) 1-800-1441-0719 (PLDT подписчики) (тагальский, английский)
Польша	Ноутбуки и планшеты с логотипом Think: 48-22-273-9777 Станция Think и сервер Think: 48-22-878-6999 (польский, английский)
Португалия	808-225-115 (взимается стандартная оплата) (португальский)
Румыния	4-021-224-4015 (румынский)
Россия	+7-499-705-6204 +7-495-240-8558 (взимается стандартная оплата) (русский)
Сингапур	1-800-415-5529 6818-5315 (взимается стандартная оплата) (английский, китайский мандарин, бахаса Малайзия)
Словакия	Станция Think и сервер Think: 421-2-4954-5555
Словения	386-1-2005-60 (словенский)
Испания	34-917-147-833 (испанский)
Шри-Ланка	9477-7357-123 (Информационные системы Суматхи) (английский)
Швеция	Гарантийный сервис и поддержка: 077-117-1040 (шведский)
Швейцария	Гарантийный сервис и поддержка: 0800-55-54-54 (немецкий, испанский, итальянский)
Тайвань	0800-000-702 (китайский мандарин)
Таиланд	001-800-4415-734 (+662) 787-3067 (взимается стандартная оплата) (тайский, английский)
Турция	444-04-26 (турецкий)
Великобритания	Стандартная гарантийная поддержка: 03705-500-900 (местный тариф) Стандартная гарантийная поддержка: 08705-500-900 (английский)
США	1-800-426-7378 (английский)
Уругвай	000-411-005-6649 (испанский)
Венесуэла	0-800-100-2011 (испанский)
Вьетнам	120-11072 (бесплатно) 84-8-4458-1042 (взимается стандартная оплата) (вьетнамский, английский)

Приложение В. Декларация

Lenovo может не предлагать продукты, услуги или функции, описанные в данном документе, во всех странах (регионах). Для получения информации о продуктах и услугах, которые могут быть доступны в вашем регионе, обратитесь к местному представителю Lenovo. Любая ссылка на продукты, программы или услуги Lenovo не выражает и не подразумевает, что могут использоваться только продукты, программы или услуги Lenovo. Можно использовать любой продукт, программу или услугу с эквивалентной функциональностью, если они не нарушают никаких прав на интеллектуальную собственность Lenovo. Тем не менее, пользователь несет ответственность за оценку и проверку работы любого другого продукта, программы или услуги.

Lenovo может владеть или подавать заявки на патенты на элементы, упомянутые в данном документе. Распространение данного документа не дает вам лицензии на использование таких патентов. Вы можете сделать запрос в письменной форме, отправив лицензию по следующему адресу:

Корпорация Lenovo (США)
1009 Финк Плэйс – Здание один
Моррисвилл, Северная Каролина 27560
США

Внимание: директор по лицензированию Lenovo

Lenovo предоставляет данную публикацию «как есть» без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, включая, помимо прочего, любые подразумеваемые гарантии ненарушения прав, товарной пригодности или пригодности для определенной цели. В некоторых юрисдикциях не допускается исключение явных или подразумеваемых гарантий в определенных транзакциях, поэтому такой отказ от ответственности может к вам не относиться.

Информация в данной публикации может содержать технические неточности или типографские ошибки. Информация в данном руководстве может периодически изменяться; такие изменения будут включены в последующие выпуски данной публикации. Lenovo может вносить улучшения и/или изменения в продукты и/или процедуры, описанные в данной публикации, в любое время без предварительного уведомления.

Описанные в данном документе продукты не подходят для использования в таких применениях, как перенос или другое жизнеобеспечение. В таких применениях могут возникнуть травмы или даже смерть, если они не будут работать должным образом. Информация, содержащаяся в данном документе, не влияет на технические характеристики и гарантии Lenovo и не меняет их. Никакая информация в данном документе не является явной или подразумеваемой лицензией или отказом от ответственности Lenovo или сторонних прав интеллектуальной собственности. Вся информация в данном документе была получена в конкретной среде и предоставляется только в качестве пояснительного примечания. Полученные в других операционных средах результаты могут отличаться.

Lenovo может использовать или публиковать любую предоставленную вами информацию любым способом, который сочтет подходящим, который не нарушает ваши права.

Любые ссылки на не принадлежащие Lenovo веб-сайты в данной публикации предназначены только для удобства и никоим образом не означают поддержки таких веб-сайтов. Информация на данных веб-сайтах не является частью данной литературы по продукту Lenovo, и вы используете ее на свой страх и риск.

Приведенные здесь данные о производительности были получены в контролируемой среде. Поэтому полученные в других операционных средах результаты могут значительно отличаться. Некоторые измерения могли быть получены в системах уровня разработки, и поэтому нельзя гарантировать идентичность в обычных системах. Кроме того, некоторые измерения могли быть получены путем логической оценки. Фактические результаты могут отличаться. Пользователи данного документа должны проверить соответствующие данные для своей конкретной среды.

Информация по утилизации

Компания Lenovo призывает владельцев оборудования, связанного с информационными технологиями (ИТ), взять на себя ответственность за утилизацию ненужного оборудования. Для получения информации об утилизации продуктов Lenovo посетите веб-сайт

<http://www.lenovo.com/recycling>

Экологическая ответственность

Оборудование или монитор: переработка отходов

Компания Lenovo призывает владельцев оборудования, связанного с информационными технологиями (ИТ), взять на себя ответственность за утилизацию ненужного оборудования. Для получения информации об утилизации продуктов Lenovo посетите веб-сайт <http://www.lenovo.com/recycling>

https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/ をご参照ください。

また、同法により、家庭で使用済みとなったパソコンのメーカー等による回収再資源化が 2003 年 10 月 1 日よりスタートしました。詳細は、https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/ をご参照ください。

重金属を含む内部部品の廃棄処理について

本機器のプリント基板等には微量の重金属（鉛など）が使用されています。使用後は適切な処理を行うため、上記「本機器またはモニターの回収リサイクルについて」に従って廃棄してください。

Сбор и переработка использованных компьютеров или дисплеев Lenovo

Если вы являетесь сотрудником компании и вам необходимо утилизировать компьютер или дисплей Lenovo, являющиеся активом компании, их необходимо утилизировать в соответствии с требованиями Закона о содействии эффективному использованию ресурсов. Компьютеры и дисплеи являются промышленными отходами и должны утилизироваться надлежащим образом на утвержденных местными властями предприятиях по утилизации промышленных отходов. Lenovo Japan собирает, повторно использует и перерабатывает бывшие в употреблении компьютеры и мониторы с помощью своих услуг по сбору и переработке компьютеров, в соответствии с требованиями Закона о продвижении эффективного использования ресурсов. Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт Lenovo:

http://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle. Сбор и переработка домашних

компьютеров и дисплеев производителем началась 1 октября 2003 года в соответствии с положениями Закона о содействии эффективному использованию ресурсов. Эта услуга доступна бесплатно для домашних компьютеров, проданных после 1 октября 2003 г. Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт Lenovo:

http://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/personal.

Выброшенные компьютерные компоненты Lenovo

Некоторые компьютерные продукты Lenovo, продаваемые в Японии, содержат компоненты, которые могут содержать тяжелые металлы или другие экологически опасные вещества. Чтобы правильно утилизировать использованные компоненты (например, печатные платы или приводы), вам необходимо собрать и утилизировать использованные компьютеры или дисплеи, используя методы, описанные выше.

Торговая марка

Следующие термины являются торговыми марками Lenovo в США и/или других странах (регионах):

Lenovo

Логотип Lenovo

ThinkCentre

ThinkPad

Think Vision

Microsoft, Windows и Windows NT являются торговыми марками корпорации Microsoft Group

Названия других компаний, продуктов или услуг могут быть торговыми марками или знаками обслуживания других владельцев.

Шнур питания

Следует использовать только шнур питания, предоставленные производителем продукта. Не используйте шнуры питания переменного тока от других устройств.