

Inspiron 5406 «два в одном»

Настройки и технические характеристики



Примечания, предупреждения и предостережения

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Пометка ПРИМЕЧАНИЕ указывает на важную информацию, которая поможет использовать данное изделие более эффективно.

 **ОСТОРОЖНО:** Указывает на возможность повреждения устройства или потери данных и подсказывает, как избежать этой проблемы.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Указывает на риск повреждения оборудования, получения травм или на угрозу для жизни.

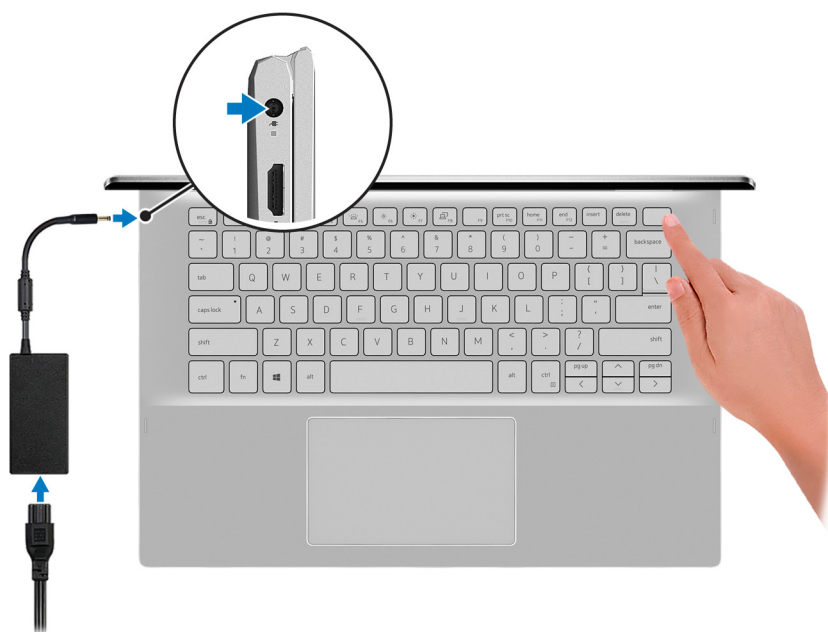
Содержание

Глава 1: Подготовка Inspiron 5406 «два в одном» к работе.....	4
Глава 2: Изображения Inspiron 5406 «два в одном».....	6
Правый.....	6
Вид слева.....	6
Базовое представление.....	7
Дисплей.....	8
Нижняя панель.....	9
Режимы.....	9
Глава 3: Использование защитной шторки.....	11
Глава 4: Технические характеристики Inspiron 5406 «два в одном».....	12
Размеры и масса.....	12
Процессор.....	12
Набор микросхем.....	13
Операционная система.....	13
Оперативная память.....	13
Внешние порты.....	14
Внутренние разъемы.....	14
Модуль беспроводной связи.....	14
Аудио.....	15
При хранении.....	15
Память Intel Optane H10 с твердотельным накопителем.....	16
Устройство чтения карт памяти.....	16
Клавиатура.....	17
Камера.....	17
Тачпад.....	18
Адаптер питания.....	18
Аккумулятор.....	19
Дисплей.....	20
Сканер отпечатков пальцев.....	21
Встроенный графический процессор.....	21
Выделенный графический процессор.....	21
Условия эксплуатации и хранения.....	21
Глава 5: Сочетания клавиш.....	23
Глава 6: Справка и обращение в компанию Dell.....	25

Подготовка Inspiron 5406 «два в одном» к работе

ПРИМЕЧАНИЕ: Изображения, приведенные в этом документе, могут отличаться от вашего компьютера в зависимости от заказанной конфигурации.

1. Подключите адаптер питания и нажмите кнопку питания.



ПРИМЕЧАНИЕ: Во время доставки аккумулятор может перейти в режим энергосбережения для экономии заряда. При первом включении компьютера убедитесь, что к нему подсоединен адаптер питания.

2. Завершите установку Windows.

Для завершения установки следуйте инструкциям на экране. Во время настройки следуйте приведенным далее рекомендациям Dell.

- Подключитесь к сети, чтобы получать обновления Windows.
 - ПРИМЕЧАНИЕ:** Если вы подключаетесь к защищенной беспроводной сети, при появлении соответствующего запроса введите пароль доступа.
- Если компьютер подключен к Интернету, войдите в систему с помощью существующей учетной записи Майкрософт (либо создайте новую). Если компьютер не подключен к Интернету, создайте автономную учетную запись.
- На экране **Support and Protection** (Поддержка и защита) введите свои контактные данные.

3. Найдите и используйте приложения Dell в меню «Пуск» Windows (рекомендуется).

Таблица 1. Найдите приложения Dell






Ресурсы	Описание
	Мой Dell

Таблица 1. Найдите приложения Dell (продолжение)

Ресурсы	Описание
	<p>Централизованный ресурс, где можно найти основные приложения Dell, справочные статьи и другую важную информацию о вашем компьютере. Он также уведомляет вас о состоянии гарантии, рекомендуемых аксессуарах и доступных обновлениях ПО.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>Приложение SupportAssist заблаговременно выявляет проблемы с оборудованием и программным обеспечением на компьютере и автоматизирует процесс взаимодействия со службой технической поддержки Dell. Оно решает проблемы с производительностью и стабилизацией, предотвращает угрозы безопасности, отслеживает и обнаруживает сбои оборудования. Дополнительные сведения см. в <i>руководстве пользователя SupportAssist для домашних ПК</i> на странице www.dell.com/serviceabilitytools. Нажмите SupportAssist и выберите SupportAssist для домашних ПК.</p> <p> ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы продлить гарантию или повысить ее уровень, нажмите дату окончания гарантийного срока в SupportAssist.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Установка критически важных исправлений и драйверов устройств по мере появления новых версий. Дополнительные сведения об использовании Dell Update см. в статье базы знаний 000149088 на сайте www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Скачивание приобретенных приложений, не предустановленных на компьютере. Дополнительные сведения об использовании Dell Digital Delivery см. в статье базы знаний 000129837 на сайте www.dell.com/support.</p>

Изображения Inspiron 5406 «два в одном»

Правый



1. Слот для карты SD

Служит для считывания данных с карт памяти SD и записи на них.

2. Порт USB 3.2 Gen 1

Служат для подключения периферийных устройств, таких как внешние запоминающие устройства и принтеры. Обеспечивает передачу данных со скоростью до 5 Гбит/с.

3. Порт наушников

Подключение наушников или гарнитуры (оборудованной наушниками и микрофоном).

4. Разъем для троса безопасности (клиновидный)

Используется для присоединения защитного кабеля, который позволяет предотвратить несанкционированное перемещение компьютера.

Вид слева



1. Порт адаптера питания

Подключение адаптера питания для питания компьютера.

2. Индикатор состояния питания и аккумулятора

Отображается состояние питания и уровень заряда батареи.

Непрерывно горит белым цветом — Адаптер питания подключен и аккумулятор заряжается.

Непрерывно горит оранжевым цветом — низкий или очень низкий заряд аккумулятора.

Не горит — аккумулятор полностью заряжен.

3. Порт HDMI

Служит для подключения к телевизору или другому устройству, имеющему вход HDMI. Обеспечивает вывод видео и звука.

4. Порт USB 3.2 Gen 1

Служат для подключения периферийных устройств, таких как внешние запоминающие устройства и принтеры. Обеспечивает передачу данных со скоростью до 5 Гбит/с.

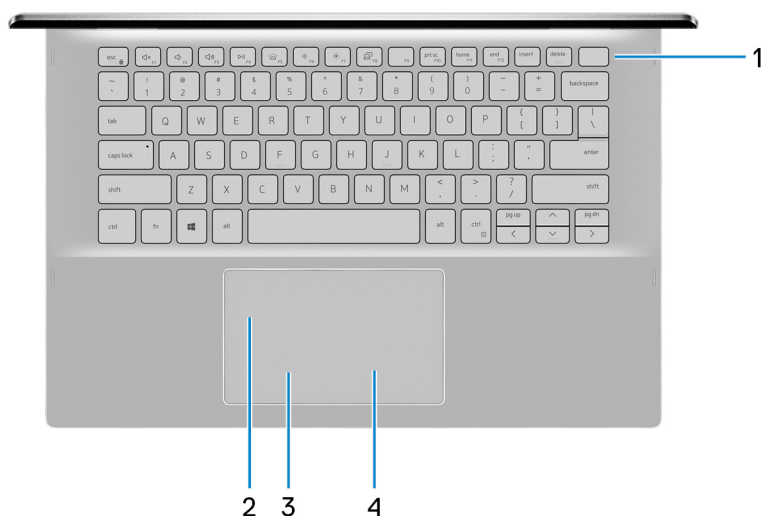
5. Порт USB 3.2 Gen 2 (Type-C)/DisplayPort

Подключение периферийных устройств, например внешних устройств хранения данных, принтеров и внешних дисплеев. Обеспечивает передачу данных со скоростью до 5 Гбит/с.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для подключения устройства DisplayPort требуется адаптер USB Type-C/DisplayPort (приобретается отдельно).

ПРИМЕЧАНИЕ: При подключении адаптера питания USB Type-C к этому порту питание на компьютер не подается и аккумулятор не заряжается. Порт USB Type-C обеспечивает питание компьютера и зарядку аккумулятора только в том случае, если компьютер поддерживает интерфейс Thunderbolt с функцией Power Delivery. Чтобы зарядить аккумулятор компьютера, подключите адаптер питания к соответствующему порту на компьютере.

Базовое представление



1. Кнопка питания с дополнительным устройством считывания отпечатков пальцев

При нажатии включает компьютер, если он выключен, находится в спящем режиме или в режиме гибернации.

Когда компьютер включен, нажмите кнопку питания, чтобы перевести его в спящий режим, а для завершения работы компьютера нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 10 секунд.

Если кнопка питания оснащена устройством распознавания отпечатков пальцев, для входа в систему приложите палец к кнопке питания.

ПРИМЕЧАНИЕ: В Windows можно настроить поведение кнопки питания. Дополнительную информацию см. в разделе *Я и мой компьютер Dell* по адресу www.dell.com/support/manuals.

ПРИМЕЧАНИЕ: Индикатор состояния на кнопке выключателя питания предусматривается только на компьютерах без считывателя отпечатков пальцев. Компьютеры, на которых сканер отпечатка пальца встроен в кнопку питания, не имеют индикатора состояния питания на кнопке питания.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы сбросить настройки аккумулятора, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 25 секунд.

2. Тачпад

Проведите пальцем по сенсорной панели, чтобы переместить указатель мыши. Коснитесь, чтобы выполнить щелчок левой кнопкой мыши. Коснитесь двумя пальцами, чтобы выполнить щелчок правой кнопкой мыши.

3. Область щелчка левой кнопкой мыши

Нажмите, чтобы выполнить щелчок левой кнопкой мыши.

4. Область щелчка правой кнопкой мыши

При нажатии выполняется щелчок правой кнопкой мыши.

Дисплей



1. Левый микрофон

Обеспечивает цифровой ввод звука для записи аудио и голосовых вызовов.

2. Защитная шторка

Сдвиньте защитную шторку, чтобы закрыть объектив камеры для защиты конфиденциальности, когда камера не используется.

3. Камера

Позволяет участвовать в видеочате, снимать фото и видео.

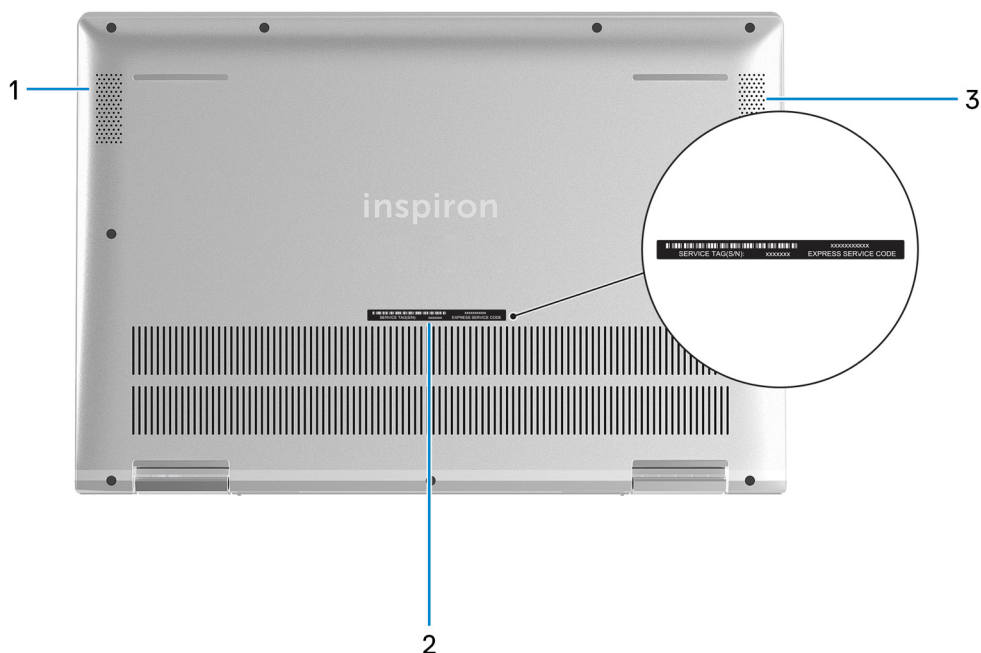
4. Индикатор состояния камеры

Светится, когда используется камера.

5. Правый микрофон

Обеспечивает цифровой ввод звука для записи аудио и голосовых вызовов.

Нижняя панель



1. Левый динамик

Используется для воспроизведения звука.

2. Наклейка метки обслуживания

Метка обслуживания представляет собой уникальный буквенно-цифровой идентификатор, который позволяет техническим специалистам Dell идентифицировать компоненты аппаратного обеспечения компьютера и получать доступ к информации о гарантии.

3. Правый динамик

Используется для воспроизведения звука.

Режимы

Ноутбук



Планшет



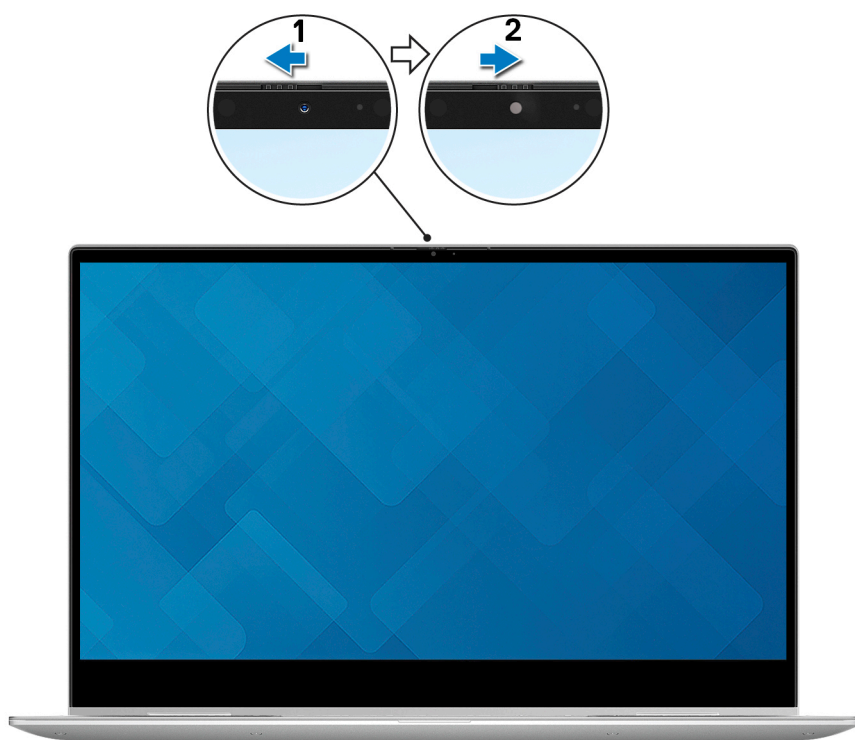
Стойка



«Палатка»



Использование защитной шторки



1. Сдвиньте защитную шторку влево, чтобы открыть объектив камеры.
2. Сдвиньте защитную шторку вправо, чтобы закрыть объектив камеры.

Технические характеристики Inspiron 5406

«два в одном»

Размеры и масса

В следующей таблице приведены высота, ширина, длина и вес Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 2. Размеры и масса

Описание	Значения
Высота:	
Высота спереди	17 мм (0,67")
Высота сзади	18,94 мм (0,75")
Ширина	324,3 мм (12,77")
Глубина	222,9 мм (8,77")
Масса (макс.)	1,72 кг (3,79 фунта)  ПРИМЕЧАНИЕ: Вес компьютера зависит от заказанной конфигурации и особенностей производства.

Процессор

В следующей таблице приведены сведения о процессорах, поддерживаемых ноутбуком Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 3. Процессор

Описание	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
Тип процессора	Intel Core i7-1165G7 11-го поколения	Intel Core i5-1135G7 11-го поколения	Intel Core i3-1115G4 11-го поколения
Мощность процессора	15 Вт	15 Вт	15 Вт
Число ядер процессора	4	4	2
Число потоков процессора	8	8	4
Скорость процессора	До 4,7 ГГц	До 4,2 ГГц	До 4,1 ГГц
Кэш процессора	12 МБ	8 МБ	6 Мбайт
Интегрированный графический адаптер	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics

Набор микросхем

В следующей таблице приведены сведения о наборе микросхем, поддерживаемом ноутбуком Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 4. Набор микросхем

Описание	Значения
Набор микросхем	Интегрированный в процессор
Процессор	Intel Core i3/i5/i7 11-го поколения
Разрядность шины DRAM	64 бита
Память Flash EPROM	16 + 8 Мбайт
Шина PCIe	До 3-го поколения

Операционная система

Компьютер Inspiron 5406 «два в одном» поддерживает следующие операционные системы:

- Windows 11 Домашняя, 64-разрядная
- Windows 11 Pro, 64-разрядная
- Windows 11 Pro для государственных учебных заведений, 64-разрядная
- Windows 11 Домашняя для государственных учебных заведений, 64-разрядная
- Windows 11 Домашняя в режиме S, 64-разрядная
- Windows 10 Домашняя, 64-разрядная
- Windows 10 Pro, 64-разрядная

Оперативная память

В следующей таблице приведены технические характеристики памяти Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 5. Технические характеристики памяти

Описание	Значения
Разъемы для модулей памяти	Два слота SODIMM
Тип памяти	Двухканальная
Быстродействие памяти	3200 МГц
Максимальная конфигурация памяти	16 ГБ
Минимальная конфигурация памяти	4 Гбайт
Объем памяти на каждый слот	4, 8, 12 и 16 Гбайт
Поддерживаемые конфигурации памяти	<ul style="list-style-type: none">• 4 Гбайт памяти DDR4, 1 x 4 Гбайт, 3200 МГц• 8 Гбайт двухканальной памяти DDR4, 2 x 4 Гбайт, 3200 МГц• 8 Гбайт памяти DDR4, 1 x 8 Гбайт, 3200 МГц• 12 Гбайт памяти DDR4, 1 x 4 Гбайт + 1 x 8 Гбайт, 3200 МГц• 16 Гбайт двухканальной памяти DDR4, 2 x 8 Гбайт, 3200 МГц• 16 Гбайт памяти DDR4, 1 x 16 Гбайт, 3200 МГц

Внешние порты

В следующей таблице перечислены внешние порты Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 6. Внешние порты

Описание	Значения
порты USB	<ul style="list-style-type: none">• Два порта USB 3.2 Gen 1• Один порт USB 3.2 Gen 2 Type-C с интерфейсом DisplayPort
Аудиоразъем	Один порт гарнитуры (комбинированный для наушников и микрофона)
Видеопорт	Один разъем HDMI 1.4
Устройство чтения карт памяти	Один слот SD-card
Порт адаптера питания	Один входной разъем постоянного тока 4,5 x 2,9 мм
Безопасность	Одно гнездо защитного кабеля (замок Noble)

Внутренние разъемы

В следующей таблице перечислены внутренние разъемы ноутбука Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 7. Внутренние разъемы

Описание	Значения
M.2	<ul style="list-style-type: none">• Один слот M.2 2230 для комбинированной платы Wi-Fi и Bluetooth• Один слот M.2 2280 для твердотельного накопителя или Intel Optane <p>И ПРИМЕЧАНИЕ: Подробнее о характеристиках разных типов плат M.2 см. в статье базы знаний 000144170 на странице www.dell.com/support.</p>

Модуль беспроводной связи

В следующей таблице приведены технические характеристики модуля беспроводной локальной сети (WLAN) ноутбука Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 8. Технические характеристики модуля беспроводной связи

Описание	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
Номер модели	Intel AX201	Intel 9560	Intel 9462
Скорость передачи данных	До 2400 Мбит/с	До 1733 Мбит/с	До 433 Мбит/с
Поддерживаемые диапазоны частот	2,4/5 ГГц	2,4/5 ГГц	2,4/5 ГГц
Стандарты беспроводной связи	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)

Таблица 8. Технические характеристики модуля беспроводной связи (продолжение)

Описание	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
Шифрование	<ul style="list-style-type: none"> 64/128-разрядный алгоритм WEP AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> 64/128-разрядный алгоритм WEP AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> 64/128-разрядный алгоритм WEP AES-CCMP TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

Аудио

В следующей таблице приведены технические характеристики аудиосистемы Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 9. Технические характеристики аудиосистемы

Описание	Значения
Звуковой контроллер	Realtek ALC3204
Преобразование стереосигнала	Поддерживается
Внутренний аудиointерфейс	Аудио высокого разрешения
Внешний аудиointерфейс	Универсальный аудиоразъем
Количество динамиков	Два
Усилитель внутреннего динамика	Поддерживается
Внешние регуляторы громкости	Сочетания клавиш для быстрого доступа к командам
Мощность динамиков:	
	Средняя мощность динамиков
	Максимальная мощность динамиков
Выходная мощность сабвуфера	Не поддерживается
Микрофон	Двойные направленные микрофоны

При хранении

В этом разделе перечислены варианты накопителей Inspiron 5406 «два в одном».

Inspiron 5406 «два в одном» поддерживает одну из следующих конфигураций подсистемы хранения данных.

- Один твердотельный накопитель M.2 2230/2280 PCIe/NVMe
- Один твердотельный накопитель M.2 2280 PCIe/NVMe с модулем памяти Intel Optane

Таблица 10. Технические характеристики подсистемы хранения данных

Тип накопителя	Тип интерфейса	Емкость
Один твердотельный накопитель M.2 2230 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, до 32 Гбит/с	128 Гбайт
Один твердотельный накопитель M.2 2230 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, до 32 Гбит/с	256 Гбайт

Таблица 10. Технические характеристики подсистемы хранения данных (продолжение)

Тип накопителя	Тип интерфейса	Емкость
Один твердотельный накопитель M.2 2230 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, до 32 Гбит/с	512 Гбайт
Один твердотельный накопитель M.2 2280 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, до 32 Гбит/с	256 Гбайт
Один твердотельный накопитель M.2 2280 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, до 32 Гбит/с	512 Гбайт
Один твердотельный накопитель M.2 2280 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, до 32 Гбит/с	1 Тбайт
Один твердотельный накопитель M.2 2280 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, до 32 Гбит/с	2 ГБ

Память Intel Optane H10 с твердотельным накопителем

Intel Optane использует технологию памяти 3D XPoint и выполняет функции энергонезависимого кэша/ускорителя подсистемы хранения данных и (или) устройства хранения данных в зависимости от памяти Intel Optane, установленной в компьютере.

Память Intel Optane H10 с твердотельным накопителем выполняет функции как энергонезависимого кэша/ускорителя подсистемы хранения данных (повышая скорость чтения и записи жестких дисков), так и твердотельного накопителя для хранения данных. Она не заменяет и не увеличивает оперативную память, установленную в компьютере.

Таблица 11. Технические характеристики памяти Intel Optane H10 с твердотельным накопителем

Описание	Значения
Интерфейс	PCIe Gen 3 x4 NVMe
Разъем	M.2
Форм-фактор	2280
Емкость (память Intel Optane)	До 32 Гбайт
Емкость (твердотельный накопитель)	До 512 ГБ

ПРИМЕЧАНИЕ: Память Intel Optane H10 с твердотельным накопителем поддерживается на компьютерах, обладающих следующими характеристиками.

- Процессоры Intel Core i3/i5/i7 девятого поколения или новее
- Windows 10 64-разрядная версия или выше
- Драйвер технологии Intel Rapid Storage версии 15.9.1.1018 или новее

Устройство чтения карт памяти

В следующей таблице перечислены карты памяти, поддерживаемые ноутбуком Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 12. Технические характеристики устройства чтения карт памяти

Описание	Значения
Устройство считывания карт памяти	Один разъем для карты SD

Таблица 12. Технические характеристики устройства чтения карт памяти (продолжение)

Описание	Значения
Поддерживаемые карты памяти	<ul style="list-style-type: none"> Secure Digital (SD) Secure Digital High Capacity (SDHC) Secure Digital Extended Capacity (SDXC)
<p>ПРИМЕЧАНИЕ: Максимальная емкость, поддерживаемая устройством считывания карт памяти, зависит от стандарта карты памяти, установленной в компьютере.</p>	

Клавиатура

В следующей таблице приведены технические характеристики клавиатуры Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 13. Технические характеристики клавиатуры

Описание	Значения
Тип клавиатуры	<ul style="list-style-type: none"> Стандартная клавиатура без подсветки Клавиатура с подсветкой
Раскладка клавиатуры	QWERTY
Количество клавиш	<ul style="list-style-type: none"> США и Канада: 81 клавиша Великобритания: 82 клавиши Япония: 85 клавиш
Размер клавиатуры	<p>Расстояние между центрами клавиш X=18,7 мм</p> <p>Расстояние между центрами клавиш Y=18,05 мм</p>
Сочетания клавиш	<p>На некоторых клавишах на клавиатуре изображены два символа. Эти клавиши могут использоваться для ввода различных символов и для выполнения дополнительных функций. Чтобы ввести альтернативный символ, нажмите SHIFT и соответствующую клавишу. Чтобы выполнить дополнительную функцию, нажмите Fn и соответствующую клавишу.</p> <p>ПРИМЕЧАНИЕ: Можно определить основное поведение функциональных клавиш (F1–F12), изменив параметр Function Key Behavior (Поведение функциональных клавиш) в программе настройки BIOS.</p> <p>Дополнительные сведения см. в разделе Сочетания клавиш для быстрого доступа к командам.</p>

Камера

В следующей таблице приведены технические характеристики камеры Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 14. Технические характеристики камеры

Описание	Значения
Количество камер	Один
Тип камеры	RGB-камера высокого разрешения
Расположение камеры	Фронтальная камера

Таблица 14. Технические характеристики камеры (продолжение)

Описание		Значения
Тип датчика камеры		Датчик CMOS
Разрешение камеры:		
Фото		0,92 мегапикселя
Видео		1280 x 720 (HD) с частотой 30 кадров/с
Угол просмотра по диагонали:		74,9 градуса

Тачпад

В следующей таблице приведены технические характеристики тачпада Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 15. Технические характеристики сенсорной панели

Описание		Значения
Разрешение сенсорной панели:		
	По горизонтали	1349
	По вертикали	929
Размеры сенсорной панели:		
	По горизонтали	115 мм (4,53")
	По вертикали	70 мм (2,76")
Жесты сенсорной панели		Дополнительные сведения о жестах тачпада для Windows см. в статье базы знаний Майкрософт 4027871 по адресу support.microsoft.com .

Адаптер питания

В следующей таблице приведены технические характеристики адаптера питания Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 16. Технические характеристики адаптера питания

Описание	Вариант 1	Вариант 2
Тип	45 Вт	65 Вт
Размеры разъемов		
Внешний диаметр	4,5 мм	4,5 мм
Внутренний диаметр	2,9 мм	2,9 мм
Входное напряжение	100–240 В переменного тока	100–240 В переменного тока
Входная частота	50–60 Гц	50–60 Гц
Входной ток (максимальный)	1,30 А	1,5 А
Выходной ток (постоянный)	2,31 А	3,34 А

Таблица 16. Технические характеристики адаптера питания (продолжение)

Описание		Вариант 1	Вариант 2
Номинальное выходное напряжение		19,50 В постоянного тока	19,50 В постоянного тока
Диапазон температур:			
	При работе	от 0 °C до 40 °C (от 32 °F до 104 °F)	от 0 °C до 40 °C (от 32 °F до 104 °F)
	При хранении	от -40 °C до 70 °C (от -40 °F до 158 °F)	от -40 °C до 70 °C (от -40 °F до 158 °F)

Аккумулятор

В следующей таблице приведены технические характеристики аккумулятора Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 17. Технические характеристики аккумулятора

Описание		Вариант 1	Вариант 2
Тип аккумулятора		Трехэлементный «интеллектуальный» литий-ионный, 40 Вт·ч	Четырехэлементный «интеллектуальный» литий-ионный, 53 Вт·ч
Напряжение аккумулятора		11,40 В постоянного тока	15,20 В постоянного тока
Вес аккумулятора (макс.)		0,18 кг (0,4 фунта)	0,23 кг (0,51 фунта)
Размеры аккумулятора			
	Высота	184,1 мм (7,25")	239,1 мм (9,41")
	Ширина	90,73 мм (3,57 дюйма)	90,73 мм (3,57 дюйма)
	Глубина	5,75 мм (0,23 дюйма)	5,75 мм (0,23 дюйма)
Диапазон температур:			
	При работе	от 0 до 35 °C (от 32 до 95 °F)	от 0 до 35 °C (от 32 до 95 °F)
	Устройства хранения	от -40 до 65°C (от -40 до 149 °F)	от -40 до 65°C (от -40 до 149 °F)
Время работы аккумулятора		Зависит от условий эксплуатации и может быть значительно меньше при определенных условиях повышенного энергопотребления.	Зависит от условий эксплуатации и может быть значительно меньше при определенных условиях повышенного энергопотребления.
Время зарядки аккумулятора (приблизительно)		4 часа (при выключенном компьютере)	4 часа (при выключенном компьютере)
<p>И ПРИМЕЧАНИЕ: Продолжительностью, временем начала и окончания зарядки и другими параметрами можно управлять с помощью приложения Dell Power Manager. Дополнительные сведения о приложении Dell Power Manager см. в разделе <i>Я и мой компьютер Dell</i> на сайте www.dell.com.</p>			
Батарейка типа «таблетка»		CR2032	CR2032

Таблица 17. Технические характеристики аккумулятора (продолжение)

Описание	Вариант 1	Вариант 2
<p>⚠ ОСТОРОЖНО: Диапазоны рабочих температур и температур при хранении могут различаться в зависимости от компонентов, поэтому эксплуатация или хранение устройства за пределами этих диапазонов могут повлиять на производительность конкретных компонентов.</p>		

Дисплей

В следующей таблице приведены технические характеристики дисплея Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 18. Технические характеристики дисплея

Описание	Вариант 1	Вариант 2
Тип дисплея	Full High Definition (FHD)	Высокой четкости (HD)
Технология панели дисплея	Широкий угол обзора (WVA)	Скрученный нематический кристалл (TN)
Размеры панели дисплея (активная область)		
	Высота	174 мм (6,85")
	Ширина	309,35 мм (12,18")
	Диагональ	355,6 мм (14")
Собственное разрешение панели дисплея	1920 x 1080	1366 x 768
Яркость (обычная)	220 нит	220 нит
Мегапикселей	2,074	1,05
Цветовая гамма	NTSC (45% номинал)	NTSC (45% номинал)
Пикселей на дюйм (PPI)	157	112
Коэффициент контрастности (мин.)	500:1	400:1
Время отклика (макс.)	35 мс	16 мс
Частота обновления	60 Гц	60 Гц
Угол обзора по горизонтали	80 градусов	+/-40 градусов
Угол обзора по вертикали	80 градусов	+/-30 градусов
Шаг пикселя	0,16 мм	0,22 мм
Потребляемая мощность (макс.)	3,55 Вт	3,2 Вт
Антибликовое покрытие и глянцевая отделка	Глянцевый	Глянцевый
Опциональная сенсорная панель	Да	Да

Сканер отпечатков пальцев

В следующей таблице приведены технические характеристики сканера отпечатков пальцев Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 19. Технические характеристики сканера отпечатка пальца

Описание	Значения
Технология датчика сканера отпечатков пальцев	Емкостный
Разрешение датчика сканера отпечатков пальцев	500 т/д
Размер датчика сканера отпечатков пальцев в пикселях	80 x 64

Встроенный графический процессор

В следующей таблице приведены технические характеристики встроенного графического процессора, поддерживаемого ноутбуком Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 20. Встроенный графический процессор

Контроллер	Объем памяти	Процессор
Intel UHD Graphics	Совместно используемая системная память	Процессоры Intel Core i3 11-го поколения
Intel Iris Xe Graphics	Совместно используемая системная память	Процессоры Intel Core i5/i7 11-го поколения

Выделенный графический процессор

В следующей таблице приведены технические характеристики выделенного графического процессора, поддерживаемого ноутбуком Inspiron 5406 «два в одном».

Таблица 21. Выделенный графический процессор

Контроллер	Объем памяти	Тип памяти
NVIDIA GeForce MX330	2 ГБ	GDDR5

Условия эксплуатации и хранения

В этой таблице приведены условия эксплуатации и хранения Inspiron 5406 «два в одном».

Уровень загрязняющих веществ в атмосфере: G1, как определено в ISA-S71.04-1985

Таблица 22. Условия эксплуатации компьютера

Описание	При работе	При хранении
Диапазон температур	от 0 до 35 °C (от 32 до 95 °F)	от -40 до 65°C (от -40 до 149 °F)
Относительная влажность (макс.)	от 10% до 90% (без образования конденсата)	от 0% до 95% (без образования конденсата)
Вибрация (макс.)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Ударная нагрузка (максимальная)	110 G†	160 G‡

Таблица 22. Условия эксплуатации компьютера (продолжение)

Описание	При работе	При хранении
Диапазон высот	От -15,2 до 3048 м (от -49,87 до 10 000 футов)	От -15,2 до 10 668 м (от -49,87 до 35 000 футов)

* Измерено с использованием спектра случайных колебаний, имитирующих условия работы пользователя.

† Измерено с использованием полусинусоидального импульса длительностью 2 мс во время работы жесткого диска.

Сочетания клавиш

ПРИМЕЧАНИЕ: Символы клавиатуры могут различаться в зависимости от языка клавиатуры. Сочетания клавиш одинаковы для всех языков.

На некоторых клавишах на клавиатуре изображены два символа. Эти клавиши могут использоваться для ввода различных символов и для выполнения дополнительных функций. Символ в нижней части клавиши соответствует знаку, который печатается при нажатии клавиши. Если нажать одновременно SHIFT и данную клавишу, печатается символ, указанный в верхней части клавиши. Например, если нажать клавишу **2**, печатается **2**; если нажать клавиши **SHIFT+2**, печатается **@**.

Клавиши F1–F12 в верхнем ряду клавиатуры — это функциональные клавиши для управления мультимедиа, в соответствии со значком в нижней части каждой клавиши. Нажмите функциональную клавишу для вызова задачи, представленной значком. Например, нажатие клавиши F1 отключает звук (см. таблицу ниже).





Однако, если функциональные клавиши F1–F12 нужны для работы определенных приложений, управление мультимедиа можно отключить нажатием клавиш **Fn+ESC**. Впоследствии управление мультимедиа можно включить, нажав клавишу **Fn** и соответствующую функциональную клавишу. Например, можно отключить звук, нажав клавиши **Fn+F1**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Определить основное поведение функциональных клавиш (F1–F12) можно, изменив параметр **Function Key Behavior** (Поведение функциональных клавиш) в программе настройки BIOS.

Таблица 23. Список сочетаний клавиш










Функциональная клавиша	Переопределенная клавиша (для управления мультимедиа)	Действие
		Выключение звука
		Уменьшение громкости
		Увеличение громкости
		Воспроизведение/пауза
		Переключение подсветки клавиатуры (заказывается дополнительно)
		Уменьшение яркости
		Увеличение яркости
		Переключение на внешний дисплей
		Печать экрана

Таблица 23. Список сочетаний клавиш (продолжение)

Функциональная клавиша	Переопределенная клавиша (для управления мультимедиа)	Действие
		Главная
		В конец

Клавиша **Fn** вместе с некоторыми клавишами также используется для вызова других вспомогательных функций.

Таблица 24. Список сочетаний клавиш



Функциональная клавиша	Действие
	Пауза/приостановка
	Режим сна
	Переключение между индикатором питания и состояния аккумулятора и индикатором активности жесткого диска
	Переключение функции Scroll Lock
	Запрос системы
	Открытие меню приложения
	Переключение блокировки клавиши Fn
	Переход на страницу вверх
	Переход на страницу вниз

Справка и обращение в компанию Dell

Материалы для самостоятельного разрешения вопросов


Вы можете получить информацию и помощь по продуктам и сервисам Dell, используя следующие материалы для самостоятельного разрешения вопросов:


Таблица 25. Материалы для самостоятельного разрешения вопросов

Материалы для самостоятельного разрешения вопросов	Расположение ресурсов
Информация о продуктах и сервисах Dell	www.dell.com
Приложение My Dell	
Советы	
Обращение в службу поддержки	В поле поиска Windows введите <code>Contact Support</code> и нажмите клавишу ВВОД.
Онлайн-справка для операционной системы	www.dell.com/support/windows
Получите доступ к лучшим решениям, диагностике, драйверам и загружаемым материалам и узнайте больше о вашем компьютере с помощью видеороликов, руководств и документов.	Уникальным идентификатором компьютера Dell служит сервисный код или код экспресс-обслуживания. Чтобы просмотреть соответствующие ресурсы технической поддержки для компьютера Dell, введите сервисный код или код экспресс-обслуживания на странице www.dell.com/support . Дополнительные сведения о том, как найти сервисный код компьютера, см. в разделе Как найти сервисный код компьютера .
Статьи базы знаний Dell, которые помогут решить различные проблемы при работе с компьютером.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Перейдите по адресу www.dell.com/support. 2. В строке меню в верхней части страницы поддержки выберите пункт Поддержка > База знаний. 3. В поле «Поиск» на странице «База знаний» введите ключевое слово, тему или номер модели, а затем нажмите значок поиска, чтобы просмотреть соответствующие статьи.

Обращение в компанию Dell

Порядок обращения в компанию Dell по вопросам сбыта, технической поддержки или обслуживания клиентов см. по адресу www.dell.com/contactdell.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Доступность служб различается в зависимости от страны/региона и продукта. Некоторые службы могут быть недоступны в вашей стране или вашем регионе.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** При отсутствии действующего подключения к Интернету можно найти контактные данные в счете-фактуре на приобретенное изделие, упаковочном листе, накладной или каталоге продукции Dell.