

DELL Technologies

DELL LATITUDE

Новая эпоха интеллектуальных КОМПЬЮТЕРОВ



СЕМЕЙСТВО DELL LATITUDE

Работайте в любых условиях и любыми способами с помощью компактных, легких и стильных ноутбуков и устройств «два в одном», созданных для обеспечения мобильности и высокой производительности. Оставайтесь на связи благодаря самым быстрым в отрасли возможностям беспроводной связи и LTE, интеллектуальным функциям совместной работы и конфиденциальности, а также широкому спектру портов и аксессуаров, которые дают возможность работать из любой точки мира. Предоставьте ИТ-специалистам профилактические, прогнозные и автоматизированные средства, отвечающие всем требованиям современных рабочих нагрузок, благодаря Dell Technologies Unified Workspace. Компьютеры Latitude, оснащенные ПО Dell Optimizer на базе ИИ с функциями Express и решениями для безопасности, продолжают лидировать как самые интеллектуальные¹ и защищенные коммерческие ПК в мире².



Некоторые системы Latitude 9000 и 7000 имеют сертификацию FirstNet Ready™.
См. важную информацию на стр. 7.

Преимущества Dell Latitude



ИННОВАЦИОННАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Наша серия 9000 лучшего качества полностью меняет представление об инновациях для достижения максимальной производительности. Продукты Latitude новых серий 7000, 5000 и 3000 стали компактнее и легче, чем когда-либо, благодаря экранам с узкой рамкой и поддержке технологии ComfortView Plus — встроенному решению, которое сокращает количество вредного синего свечения и обеспечивает отличную цветопередачу. Инновационные технологии терморегуляции Latitude, в том числе новые графеновые краски и уникальный вентилятор Dell Dual Opposite Outlet, дают возможность обеспечить превосходную производительность без перегрева систем. Широкий набор портов позволяет организовать удаленный офис или конференц-зал. Современные клавиатура и тачпад повышают удобство и эффективность работы. Различные варианты ноутбуков и устройств «два в одном» предлагаются с одним и тем же образом и одной и той же BIOS**, чтобы упростить работу ИТ-отдела. Алюминий, углеродное волокно и переработанные материалы обеспечивают долговечность, что подтверждено тщательными испытаниями на соответствие стандарту MIL-STD 810H.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОВМЕСТНАЯ РАБОТА И ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Беспрецедентные функции для взаимодействия, возможности подключения и невероятная мощность увеличивают скорость работы. Оцените видеозвонки превосходного качества с разрешением Full HD и улучшенные камеры, повышающие яркость и четкость изображения. Первая в отрасли веб-камера SafeShutter3 в серии 9000 автоматически открывается или закрывается, а также позволяет управлять конфиденциальностью благодаря клавишам отключения камеры и микрофона, обеспечивающим безопасность. Встроенный спикерфон, мощный микрофон и интеллектуальная функция Intelligent Audio уменьшают фоновые шумы и эхо для удобной совместной работы. Технология Wi-Fi 6E поддерживает 7 дополнительных каналов и повышенную пропускную способность, обеспечивая более быстрый и оптимальный доступ к сети Wi-Fi. Технологии 5G, 4G LTE и eSIM также помогают оставаться на связи⁴. Новая технология ExpressConnect находит лучшие точки доступа и направляет пропускную способность в приложения для конференций. Новый класс продуктов Intel® EVO™ vPro® 9000 и 7000 предоставляет компаниям встроенные средства безопасности, управляемости и стабильности, необходимые ИТ-специалистам, а также согласованное реагирование, длительное время работы от аккумулятора и мгновенный выход из спящего режима, что обеспечивает исключительно удобную работу.



ПРОДВИЖЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ

Latitude — это самые экологичные коммерческие ПК в отрасли¹⁹. Ноутбуки Latitude серии 5000 стали первыми ПК, в конструкции которых использовалось переработанное углеродное волокно, а в крышках — биопластик из деревьев⁵. Производственный процесс предусматривает сокращение количества используемого углерода, энергии и воды, что уменьшает выбросы CO₂ в объемах, равноценных 24,2 млн км дороги, экономии энергии в 5564 домах в течение 1 года и экономии количества воды, которой можно заполнить 226 бассейнов олимпийского размера⁶. Экологичные решения, в том числе водорастворимые краски и переработанный океанический пластик, присутствуют все в большем количестве продуктов, соответствующих стандарту EPEAT Gold¹⁸, во всем портфеле решений. Это способствует реализации наших обязательств в вопросах комплексного устойчивого развития.

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СЕМЕЙСТВА LATITUDE

- Компактные и легкие устройства для работы в любых условиях
- Dell Optimizer с функциями Express для повышения производительности
- Технология Intelligent Audio и спикерфон* для более эффективной совместной работы
- Экраны с узкой рамкой, технологиями конфиденциальности SafeShutter и SafeScreen
- Модели из углеродного волокна и алюминия лучшего качества
- Широкий спектр поддерживаемых ОС, включая Chrome Enterprise
- Продолжительное время работы от аккумулятора и панели с низким уровнем энергопотребления для увеличения времени работы
- Масштабируемые и универсальные формфакторы; устройство «два в одном» с тем же образом и той же BIOS**
- Возможности быстрого подключения, в том числе Wi-Fi 6E, Wi-Fi 6, 5G, 4G LTE и eSIM⁴
- Процессоры Intel® Core i-7 vPro® 11-го поколения на платформе Evo™ vPro® 9000 и 7000
- Передовые решения для терморегуляции
- Самые защищенные в мире коммерческие ПК²
- Dell Technologies Unified Workspace
- Строгие испытания на прочность и надежность по стандартам MIL-STD 810H
- Экологичная упаковка и варианты цепочки поставок, соответствующие стандарту EPEAT Gold

* Спикерфон доступен в устройствах серии 9000. ** Решения серий 9000, 7320, 7420 и 5320 можно использовать в конфигурации устройств «два в одном».

См. важную информацию на стр. 7.

Представляем семейство Dell Latitude

НОУТБУК ИЛИ УСТРОЙСТВО «ДВА В ОДНОМ» LATITUDE 9420



Взгляните по-новому на совместную работу благодаря единственному в мире самому интеллектуальному 14-дюймовому премиальному ПК для бизнеса формата 16:10²⁰.¹ Спикерфон с объемным звучанием, технология Intelligent Audio и улучшенная камера с первой в отрасли автоматической шторкой SafeShutter³ помогут вам проводить безупречные презентации. Оставайтесь на связи в любом уголке мира благодаря технологии ExpressConnect, а также поддержке Wi-Fi 6E, 5G и eSIM⁴. Производительные ЦП (на 66% мощнее по сравнению с предыдущим поколением) и увеличенный на 5% экран формата 16:10 с поддержкой технологии ComfortView Plus позволяют вывести эффективность работы на новый уровень. Решения на платформе Intel® Evo™ vPro®. Доступны в формфакторе ноутбука или устройства «два в одном».

Скоро

НОУТБУК ИЛИ УСТРОЙСТВО «ДВА В ОДНОМ» LATITUDE 9520



Наш бизнес-ПК с самой давней историей — это также самый интеллектуальный ПК премиум-класса в мире с диагональю 15 дюймов в 14-дюймовом корпусе¹. Выведите конференц-связь на новый уровень благодаря качественной громкой связи с технологией Intelligent Audio, а также более яркому экрану InfinityEdge с разрешением 4K и технологией ComfortView Plus. Встроенное ПО Dell Optimizer на базе ИИ адаптируется к вашему способу работы независимо от места. Решения на платформе Intel® Evo™ vPro®. Доступны в формфакторе ноутбука или устройства «два в одном».

Скоро

НОУТБУК ИЛИ УСТРОЙСТВО «ДВА В ОДНОМ» LATITUDE 7320 | 7420, НОУТБУК LATITUDE 7520



Эти компактные и высококачественные ПК для бизнеса со встроенным ИИ Dell Optimizer и новой технологией ExpressConnect дают возможность работать как никогда эффективно. Они оснащены камерами с разрешением Full HD, а также еще более яркими экранами с разрешением 4K и Full HD с поддержкой технологии ComfortView Plus. Расширьте возможности взаимодействия благодаря высокопроизводительным микрофонам, а также технологии Intelligent Audio для уменьшения фоновых шумов и эха. Новый размер 15,6" обеспечивает больше пространства на экране для максимальной производительности при удаленной работе. Решения на платформе Intel® Evo™ vPro®. Доступны в формфакторе 13- и 14-дюймового ноутбука или устройства «два в одном».

НОУТБУК-ТРАНСФОРМЕР LATITUDE 7320



Самый мощный, безопасный и управляемый ноутбук-трансформер для бизнеса⁷ в мире также является самым интеллектуальным благодаря функции ExpressSign-in¹. Благодаря узкой рамке нам удалось поместить экран с диагональю 13" в 12-дюймовое устройство, а также обеспечить все средства безопасности. ПК оснащен самым ярким экраном с поддержкой технологии ComfortView Plus, камерой с разрешением Full HD и ПО Dell Optimizer — встроенным ИИ, который адаптируется к вашему способу работы независимо от места. Решение выводит презентации на новый уровень благодаря высокопроизводительным микрофонам и технологии Intelligent Audio, которая позволяет уменьшить фоновые шумы и эхо. Решения на платформе Intel® Evo™ vPro®.

Скоро

НОУТБУК LATITUDE 5320 ИЛИ УСТРОЙСТВО «ДВА В ОДНОМ», 5420 | НОУТБУКИ LATITUDE 5520



Оптимальное сочетание производительности, масштабируемости и экологической устойчивости. Новые ПК серии 5000 — первые компьютеры, в крышке которых используется 21% биопластика из деревьев⁵. Эти масштабируемые ноутбуки оснащены более ярким экраном с разрешением Full HD или с 4K с технологией ComfortView Plus, а также камерой с разрешением Full HD. Они предлагают более длительную работу от аккумулятора, а также бесконтактные включение и блокировку с помощью функции ExpressSign-in. Выведите качество звонков на новый уровень благодаря высокопроизводительным микрофонам и технологии Intelligent Audio, способствующей уменьшению фоновых шумов и эха.

LATITUDE 5400, УСТРОЙСТВА «ДВА В ОДНОМ» 5300 И 7410 CHROMEBOOK ENTERPRISE



Надежные функции Latitude. Теперь с Chrome Enterprise. Универсальность и высокая производительность сочетаются с надежной работой в облаке. Модель 5300 «два в одном» — самое компактное в мире устройство Chromebook Enterprise «два в одном» с диагональю 13"¹⁵. Latitude 7410 обладает самым емким аккумулятором среди устройств Chromebook с процессором Intel 10-го поколения¹⁶ — до 21 ч автономной работы¹⁷.

Самые интеллектуальные ПК в мире с ПО Dell Optimizer

Устройства Latitude оснащены Dell Optimizer — встроенным ПО на базе искусственного интеллекта, которое обучается и адаптируется к вашему стилю работы для интеллектуального и персонализированного использования. Оно автоматически повышает производительность приложений, длительность работы от аккумулятора и другие характеристики в фоновом режиме, что позволяет сократить количество прерываний независимо от того, где вы работаете.



ExpressConnect

Оптимальное подключение к сети Wi-Fi. Новая функция ExpressConnect⁸ обеспечивает автоматическое подключение к самой мощной точке доступа в офисе и направляет пропускную способность для приложений конференций, где бы вы ни работали.



ExpressResponse

Благодаря технологии Intel[®] Adaptix[™] можно назначать приоритеты для самых важных приложений, обеспечивая их более быстрое открытие и повышенную производительность⁹.



ExpressSign-in

Быстрое начало работы благодаря датчику присутствия ПК с технологией Intel[®] Context Sensing, который обнаруживает ваше присутствие, мгновенно выводит ноутбук из спящего режима и обеспечивает быстрый вход в систему с помощью ИК-камеры и функции Windows Hello. Ноутбук блокируется, когда вы отходите от него, поэтому ваша работа остается в безопасности¹⁰.



ExpressCharge[™]

Dell Optimizer увеличивает время работы и повышает производительность аккумулятора, адаптируясь к вашим условиям. Технология ExpressCharge Boost обеспечивает зарядку до 35% приблизительно за 20 минут или до 80% в течение 40 минут благодаря технологии ExpressCharge[™] 2.0 в продуктах серии 9000.



Intelligent Audio

Непревзойденные возможности совместной работы. Технология Intelligent Audio улучшает качество звука и снижает фоновые шумы, что создает отличные условия проведения конференций для всех участников.

Рекомендуемые аксессуары

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ОФИСНЫХ РАБОЧИХ МЕСТ



СТЫКОВОЧНАЯ СТАНЦИЯ DELL THUNDERBOLT | WD19TB

Мощные стыковочные станции Dell Thunderbolt обеспечат вам высокую скорость работы. Они помогают быстрее заряжать систему, поддерживают два дисплея 4K и позволяют подключаться к периферийным устройствам посредством одного кабеля.



БЕСПРОВОДНЫЕ КЛАВИАТУРА И МЫШЬ DELL PREMIER С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К НЕСКОЛЬКИМ УСТРОЙСТВАМ | KM7321W

Обеспечьте многозадачность при работе с 3 устройствами благодаря набору премиум-класса из полноразмерной клавиатуры и уникальной мыши с программируемыми сочетаниями клавиш, которые могут работать от аккумулятора 36 месяцев¹⁴.



ИЗОГНУТЫЙ МОНИТОР DELL ДИАГОНАЛЬЮ 34 ДЮЙМА ДЛЯ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИЙ | C3422WE

Трансформируйте свои условия проведения виртуальных конференций с помощью изогнутого монитора диагональю 34 дюйма с функциями для совместной работы мирового уровня.



27-ДЮЙМОВЫЙ МОНИТОР DELL ULTRASHARP 4K USB-C | U2720Q

Насладитесь захватывающими деталями и реалистичной цветопередачей этого великолепного 27-дюймового монитора с разрешением 4K и широким цветовым охватом.



JABRA EVOLVE2 85

Эта гарнитура идеально подойдет для виртуальной совместной работы и позволит сосредоточиться на важных задачах. Чувствуйте себя комфортно в течение всего дня благодаря мягким подушечкам для ушей и удобному дизайну.



КРОНШТЕЙН ДЛЯ ДВУХ МОНИТОРОВ DELL | MDA20

Это комплексное решение для установки двух мониторов и систем обеспечивает порядок на рабочем столе. Первый в мире кронштейн для монитора, в котором угол поворота можно регулировать с помощью переключателя¹³.



АДАПТЕР DELL CO СПИКЕРФОНОМ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ | MH3021P

Многопортовый адаптер со встроенным спикерфоном — это комплексное решение для подключения и конференц-связи.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ СОТРУДНИКОВ



АКТИВНЫЙ СТИЛУС DELL PREMIUM ACTIVE PEN | PN579X (совместимый с устройствами «два в одном»)

Возможность удобно делать заметки и оставаться в работе как на совещаниях, так и в дороге.



БЕСПРОВОДНАЯ МЫШЬ DELL PREMIUM С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПОДЗАРЯДКИ | MS7421W

Долговечная мышь с возможностью подзарядки и временем работы от аккумулятора до 6 месяцев при полной зарядке¹².



ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР ДЛЯ НОУТБУКОВ DELL POWER BANK PLUS, USB TYPE-C, 65 Вт·ч | PW7018LC

Благодаря быстро подаваемой высокой мощности (до 65 Вт·ч) этот внешний аккумулятор способен заряжать самые разные ноутбуки и мобильные устройства с разъемом USB Type-C.



РЮКЗАК DELL PREMIER SLIM 15 | PE1520PS

Путешествуйте налегке с заботой об окружающей среде, выбрав компактный и экологичный рюкзак со спинкой из вспененного ЭВА, который защитит ваш ноутбук от ударов.

Созданы для бизнеса

Оцените новый способ работы с помощью Dell Technologies Unified Workspace. Встроенные интеллектуальные функции и возможности модернизации.

Известно, что наличие подходящего устройства — это залог продуктивного рабочего дня.

Сотрудники нуждаются в интеллектуальных, удобных и гибких решениях, позволяющих им работать продуктивно и без помех. Решение Dell Technologies Unified Workspace качественно меняет рабочую среду сотрудников и предоставляет ИТ-специалистам профилактические, прогнозные и автоматизированные средства, отвечающие всем требованиям современных рабочих нагрузок.

Оно также упрощает развертывание, защиту, управление и поддержку.



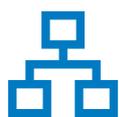
РАЗВЕРТЫВАНИЕ

Услуга ProDeploy в Unified Workspace позволяет ИТ-специалистам отказаться от традиционного развертывания, для которого требуется выполнять множество операций вручную, а вместо этого отправлять предварительно настроенные устройства с корпоративными приложениями и параметрами конечным пользователям напрямую с завода Dell, чтобы они могли начать работу с первого дня.



БЕЗОПАСНОСТЬ

Проверенные устройства Dell — это надежная основа для современных активно путешествующих сотрудников. Наше комплексное семейство решений для безопасности конечных точек позволяет обеспечить защиту устройств выше и ниже уровня ОС, гарантируя надежность для ИТ-отдела и высокую эффективность работы для конечных пользователей.



УПРАВЛЕНИЕ

Современные решения Dell для управления конечными точками позволяют ускорить непрерывный рабочий процесс за счет возможностей автоматизации, интеграции и оптимизации, предоставленных одним надежным партнером.



PROSUPPORT CLIENT SUITE С SUPPORTASSIST

Прогнозная и упреждающая поддержка на базе ИИ позволяет конечным пользователям полностью реализовать свои возможности, а ИТ-администраторам ориентироваться на будущее, практически исключая незапланированные простои.

Новая эпоха интеллектуальных компьютеров



1 По результатам анализа Dell, октябрь 2020 г.

2 По результатам анализа Dell, январь 2020 г.

3 По результатам анализа Dell, ноябрь 2020 г.

4 Мобильный широкополосный доступ: возможны ограничения, связанные с подпиской поставщика услуг широкополосной связи и его зоной покрытия; взимается дополнительная плата.

5 По результатам анализа Dell, сентябрь 2020 г. 21% биопластика в крышке ЖК-дисплея.

6 Заявления основаны на данных, полученных в ходе оценки жизненного цикла, проведенной в соответствии со стандартами ISO 14040:2006 и ISO 14044:2006. Ограничения системы LCA — оценка от начала производства до выведения на рынок, анализ начинается с момента производства механической части. Включено в анализ производства полимеров, процесса литья под давлением, производства краски и процесса окрашивания. Сентябрь 2020 г.

7 По результатам анализа Dell, ноябрь 2020 г. При оснащении процессором Intel Core i7 vPro 11-го поколения, памятью 16 ГБ LPDDR4x, хранилищем объемом 1 Тбайт и встроенным графическим процессором. По результатам анализа Dell, октябрь 2020 г.

8 Выбор лучших вариантов сети в зависимости от уровня сигнала, перегрузки каналов, типа маршрутизатора и других устройств. Варианты доступности сетей зависят от учетных данных пользователя.

9 Функция ExpressResponse должна быть включена в разделе «Приложения». Dell Optimizer запоминает, как пользователь работает с выбранными приложениями в течение нескольких часов. По результатам тестирования Dell с использованием эталонного теста Sysmark 2018 для офисных приложений, март 2020 г. Улучшение зависит от конфигурации продукта, особенностей использования, приложения и других факторов.

10 Функция ExpressSign-in доступна в ноутбуках Latitude серий 9000, 7000 и 5000. Информацию о доступности см. на странице сведений о продукте.

11 Технология ExpressCharge™ в Dell Optimizer в течение 14 дней запоминает привычки пользователя, а затем динамически настраивает соответствующие параметры аккумулятора. Функция Adaptive Battery в Dell Optimizer должна быть включена в разделе «Питание», пункт «Адаптивное управление производительностью аккумулятора». Улучшение зависит от конфигурации и использования продукта, установленного ПО, условий эксплуатации, параметров управления энергопотреблением и других факторов. Со временем улучшение может становиться менее заметным. Производительность системы может снизиться. Технология ExpressCharge™ 2.0 дает возможность заряжать системный аккумулятор от 0% до 80% в течение 40 минут. После достижения уровня 80% зарядка продолжится с обычной скоростью. Рекомендуется использовать с адаптером питания, предоставленным Dell. Не рекомендуется использовать с адаптером меньшей емкости. Время зарядки может отличаться на +/-10% от указанного в зависимости от системы. Технология ExpressCharge Boost дает возможность заряжать аккумулятор системы от 0% до 35% в течение 20 минут при отключенной системе и температуре аккумулятора от 16 до 45 градусов. При включенном режиме ExpressCharge™ аккумулятор системы может продолжать заряжаться до 80% в течение 40 мин. После достижения уровня 80% зарядка продолжится с обычной скоростью. Рекомендуется использовать с адаптером питания, предоставленным Dell. Не рекомендуется использовать с адаптером меньшей емкости. Время зарядки может отличаться на +/-10% от указанного в зависимости от системы.

12 По данным проведенного Dell внутреннего анализа модельных расчетов времени работы от аккумулятора, ноябрь 2020 г. Результаты могут различаться в зависимости от использования и условий работы.

13 По результатам внутреннего анализа Dell, ноябрь 2019 г.

14 На основе проведенного Dell внутреннего анализа результатов расчетов модели использования аккумулятора и 3 млн нажатий клавиш в год, ноябрь 2019 г. Результаты могут различаться в зависимости от использования и условий работы.

15 По результатам внутреннего анализа, проведенного Dell в июне 2019 г., с использованием информации из открытых источников. Определение «самый компактный» относится к площади общей поверхности устройств.

16 Время работы от аккумулятора: устройство Latitude 7410 Chromebook Enterprise «два в одном» протестировано в конфигурации с процессором Intel Core i3-10110U, ОЗУ 8 Гбайт, твердотельным накопителем 128 Гбайт, сенсорной панелью Full HD, Chrome OS и аккумулятором 68 Вт ч с использованием теста Google Chrome OS Powerload. Результаты теста предназначены только для сравнения. Длительность работы от аккумулятора может оказаться значительно ниже, чем в результатах тестирования; она зависит от конфигурации продукта, установленного ПО, особенностей использования, режима эксплуатации, параметров управления энергопотреблением и других факторов. С течением времени длительность работы от аккумулятора сокращается.

17 Время работы от аккумулятора: устройство Latitude 7410 Chromebook Enterprise протестировано в конфигурации с процессором Intel Core i5-10310U, ОЗУ 8 Гбайт, твердотельным накопителем 128 Гбайт, панелью Full HD без сенсорного ввода, Chrome OS и аккумулятором 68 Вт ч с использованием теста Google Chrome OS Powerload. Результаты теста предназначены только для сравнения. Длительность работы от аккумулятора может оказаться значительно ниже, чем в результатах тестирования; она зависит от конфигурации продукта, установленного ПО, особенностей использования, режима эксплуатации, параметров управления энергопотреблением и других факторов. С течением времени длительность работы от аккумулятора сокращается.

18 Соответствие стандарту EPEAT Gold зарегистрировано в США. Регистрация EPEAT различается в зависимости от страны и конфигурации. Состояние регистрации в различных странах можно узнать на сайте www.epeat.net.

19 На основе данных о проектировании, производстве, упаковке, обслуживании на протяжении жизненного цикла продукта и количестве регистраций по экологичной маркировке, включая регистрацию EPEAT Gold для портфеля Dell Precision, Latitude и OptiPlex по состоянию на май 2020 г.

20 По результатам анализа Dell, декабрь 2020 г.