



Windows 11 IoT Enterprise

Windows 11 IoT Enterprise разработана для поддержки современной гибридной рабочей среды и призвана стать самой надежной, безопасной, подключенной и производительной операционной системой Windows из когда-либо существовавших.

Производителям, которым требуется самый последний LTSC-выпуск, предлагается Windows 10 IoT Enterprise 2021, доступная до 2029 года.

Особенности лицензии Windows 11 IoT Enterprise

- Обновления 1 раз в год (ранее – 2 раза в год);
- Цикл поддержки - 36 месяцев;
- 10-летняя поддержка для LTSC версии;

Новые возможности:

Shell Launcher v2

- позволяет использовать Win32 или UWP приложения вместо оболочки Windows.
- Позволяет осуществлять навигацию/запуск других приложений
- Поддержка нескольких мониторов
- Может скрывать детали интерфейса Windows, такие, как панель задач, меню "Пуск" и т.д.

Assigned Access Single App Kiosk Mode

- позволяет создать решение, основанное на одном приложении UWP или браузере Microsoft Edge
- Приложение запускается поверх экрана блокировки, блокируя все остальные пользовательские интерфейсы Windows
- Идеально подходит для публичных устройств



- **Поддержка USB 4**

Поддержка Wi-Fi 6e

Поддержка SMB over QUIC (требуется Windows Server 2022) - альтернатива TCP, обеспечивающая безопасное и надежное подключение к файловым серверам по ненадежным сетям, таким как Интернет. Подробнее Интеграция с облачными приложениями. В Windows 11 облачные приложения запускаются так же как и локальные, вы не ощутите разницы.

Встроенная безопасность. Все новые устройства с Windows 11 будут поставляться с мощными встроенными средствами безопасности, включая аппаратную изоляцию, шифрование, защиту от вредоносных программ, средствами безопасности на основе виртуализации (VBS) и обеспечения целостности кода с применением гипервизора (HVCI) для защиты операционной системы и информации, хранящейся в памяти.

Голосовой ввод на русском языке. Мгновенно превращайте идеи в текст, используя свой голос для ввода в любое текстовое поле, независимо от того, публикуете ли вы что-то в браузере, создаете электронное письмо или фиксируете мысли в своем любимом приложении. В отличие от Windows 10, теперь полноценно поддерживается русский язык.

Лицензирование

Windows 11 IoT Enterprise является обновляемым (AC) релизом (выход LTSC версии планируется позже) и лицензируется аналогично Windows 10 IoT Enterprise, в соответствии с моделями используемых в устройстве процессоров. Стоимость версий Entry, Value и HighEnd не изменилась и доступна по запросу.