Зміст

1 Вступ 2

2 Початок роботи 3

2.1 Огляд функцій 3

2.2 Системні вимоги 4

2.3 Перші кроки 5

3 Функції 6

3.1 Джерела автозавантаження 6

3.2 Подання та рекомендації 7

3.3 Увімкнення, вимкнення, відкладення та видалення 8

3.4 Вимірювання часу завантаження та відомості про записи 9

4 Параметри й оновлення 10

5 Усунення несправностей 11

6 Поширені запитання 13

7 Підтримка та інші продукти O&O 14

Вступ

O&O StartupManager показує, що запускається разом із Windows. Переглядайте записи автозавантаження й рекомендації, вмикайте, вимикайте або відкладайте запуск підтримуваних записів.

У цьому посібнику описано початок роботи, основні функції та перегляд результатів. Виберіть розділ на бічній панелі або перейдіть за одним із посилань нижче.

- Перші кроки: виконайте перший сеанс роботи.
- Огляд функцій: виберіть потрібну операцію.
- Системні вимоги: перевірте дозволи та інші передумови.
- Усунення несправностей: розв’яжіть типові проблеми.
- Поширені запитання: знайдіть короткі відповіді.
- Підтримка: підготуйте звернення до служби підтримки.

Назви меню та кнопок наведено відповідно до інтерфейсу програми. Якщо програма працює іншою мовою, елементи керування розташовані в тих самих місцях.

O&O StartupManager — безкоштовна програма. Вона також входить до складу O&O Defrag 32.

Огляд функцій

Переглядайте записи автозавантаження та рекомендації, вмикайте, вимикайте або відкладайте запуск підтримуваних записів.

Функція	Як користуватися
Джерела автозавантаження	Переглянути інструкцію
Подання та рекомендації	Переглянути інструкцію
Увімкнення, вимкнення, відкладення та видалення	Переглянути інструкцію
Вимірювання часу завантаження та відомості про записи	Переглянути інструкцію

Щоб пройти перший сеанс від початку до кінця, див. Перші кроки. Відомості про дозволи й умови роботи наведено в розділі Системні вимоги.

У розділах описано елементи керування поточної версії програми. Функція може бути недоступною, якщо немає потрібної служби Windows, відомостей про пристрій або відповідних дозволів.

Системні вимоги

Windows і пакет програми

Використовуйте пакет програми для Windows, який для вашого комп’ютера постачає O&O Software або продукт O&O, до складу якого входить цей засіб. Поточна версія розрахована на Windows 10 і Windows 11. Доступність окремих функцій залежить від версії операційної системи, служб, дозволів і обладнання.

Переглядати записи можна з правами поточного користувача. Для змін на рівні всього комп’ютера та деяких вимірювань часу завантаження потрібні права адміністратора. За потреби виберіть **Файл > Перезапуск від імені адміністратора**.

Перед початком роботи

Якщо ви використовуєте портативну версію, зберігайте програму в постійному розташуванні, доступному для запису. Використовуйте повний пакет O&O для своєї архітектури. Якщо скопіювати з пакета лише один файл, можуть бути відсутні потрібні компоненти середовища виконання.

Для читання цього онлайн-посібника достатньо браузера. Сам посібник не встановлює програму для Windows. Для відкриття сторінок онлайн-довідки й підтримки та перевірки оновлень потрібне підключення до мережі.

Перші кроки

1. Запустіть **OOStartupManager.exe** і зачекайте, доки сканування заповнить список автозавантаження.
2. Почніть із подання **Усі** або виберіть **Рекомендується вимкнути**, щоб переглянути запропоновані зміни.
3. Виберіть запис і перегляньте в області відомостей рекомендацію, відомості про видавця або підпис, команду та джерело.
4. Щоб заборонити автоматичний запуск елемента, виберіть **Вимкнути** у меню **Дії** або в контекстному меню запису.
5. Якщо запис діє для всього комп’ютера й не піддається зміненню, виберіть **Файл > Перезапуск від імені адміністратора** та підтвердьте запит Windows.
6. Перевірте результат під час наступного входу або запуску, що стосується цього запису. Щоб повернути запис, знайдіть його в поданні **Вимкнені** й виберіть **Увімкнути**.

Змінюйте за один раз лише кілька записів, призначення яких вам відоме. Залишайте ввімкненими засоби безпеки та необхідні допоміжні програми пристроїв. Рекомендація допомагає оцінити запис, але не враховує всіх особливостей вашої роботи чи обладнання.

Для підтримуваних служб і запланованих завдань, які потрібно запускати пізніше, використовуйте **Відкласти**. Видаляйте запис назавжди, лише якщо знаєте його призначення і він більше не потрібен. Див. Увімкнення, вимкнення, відкладення та видалення.

Джерела автозавантаження

StartupManager сканує дев’ять джерел. Скористайтеся **Джерела** або **Файл > Параметри**, щоб вибрати джерела для відображення у списку.

Джерело	Записи, що відображаються
Реєстр	Записи Run і RunOnce, автозапуск за політиками та записи типу win.ini.
Папки автозавантаження	Ярлики в папках автозавантаження поточного користувача та всіх користувачів.
Програми Windows	Програми з Microsoft Store, які реєструють завдання автозапуску.
Планувальник завдань	Завдання з тригерами під час входу або завантаження системи.
Служби	Служби Windows, для яких налаштовано автоматичний запуск.
Active Setup	Компоненти, що виконуються один раз для кожного користувача під час першого входу.
Розширення Провідника	Розширення оболонки й допоміжні об’єкти браузера, які завантажує Провідник.
Підписки WMI	Постійні підписки на події, що запускають команди.
Драйвери	Драйвери ядра й файлової системи, які завантажуються під час запуску системи. Наведено лише для довідки.

Видимість і стан автозапуску

Якщо вимкнути джерело в параметрах, воно зникне зі списку, але його сканування триватиме. Записи автозавантаження цього джерела **не** вимикаються. Фільтри записів Microsoft і записів, які неможливо змінити, також лише приховують рядки без зміни конфігурації автозавантаження Windows.

Область дії запису

Запис може діяти для поточного користувача, всього комп’ютера або іншого користувача. Для змінення записів, що діють для всього комп’ютера, зазвичай потрібні права адміністратора. В області відомостей зазначено джерело й область дії, щоб можна було розрізнити схожі записи.

Подання та рекомендації

За допомогою кнопок подань над списком можна зосередитися на певній групі записів. Вибрані джерела й текст пошуку продовжують діяти в межах подання.

Подання	Призначення
Усі	Усі записи, які відповідають поточному вибору джерел і фільтрів.
Рекомендується вимкнути	Записи, для яких правила радять розглянути можливість вимкнення автоматичного запуску.
Кандидати на відкладений запуск	Записи, які варто зберегти, але можна запускати пізніше.
Варто перевірити	Записи, щодо яких слід ухвалити окреме рішення.
Без підпису	Записи без перевіреного підпису або з проблемним підписом.
Неправильні	Записи, цільову програму яких не вдається знайти.
Вимкнені	Записи, автозапуск яких наразі вимкнено.

Читайте обґрунтування

Серед рекомендацій є **Залишити**, **Вимкнути**, **Відкласти** та **Перевірити**. Причиною може бути правило для відомої програми або властивість запису, наприклад відсутній цільовий файл, повторна реєстрація, засіб оновлення, допоміжна програма в області сповіщень чи тривала неактивність.

Виберіть рядок, щоб прочитати пояснення. Відсутність підпису сама по собі не є доказом шкідливості файлу. Невеликі легітимні засоби також бувають непідписаними. Водночас знайома назва не гарантує надійності. Перед дією перевірте шлях, видавця та призначення.

Компоненти Windows, засоби захисту та програми для обладнання можуть бути потрібні, навіть якщо вони збільшують навантаження під час запуску. Якщо користуєтеся функцією програми, залиште необхідний їй допоміжний компонент увімкненим.

Порожні подання

Якщо список порожній, перейдіть у подання **Усі**, очистьте поле пошуку й перевірте **Джерела** та фільтри. Порожній відфільтрований список не означає, що на комп’ютері немає записів автозавантаження.

Увімкнення, вимкнення, відкладення та видалення

Виберіть запис і скористайтеся **Дії** або його контекстним меню. Доступні команди залежать від джерела, поточного стану та ваших дозволів.

Вимкнення й увімкнення

Команда **Вимкнути** запобігає автоматичному запуску запису, зберігаючи його реєстрацію, якщо джерело це підтримує. Вона не видаляє відповідну програму й не обов’язково зупиняє вже запущений процес.

Щоб відновити автоматичний запуск, відкрийте подання **Вимкнені**, виберіть запис і натисніть **Увімкнути**. Перевірте зміну під час наступного запуску системи або входу, залежно від того, коли спрацьовує запис.

Відкладення

Команда **Відкласти** доступна для певних служб з автоматичним запуском і для ввімкнених запланованих завдань, які запускаються під час входу або завантаження системи. Для служб використовується відкладений автоматичний запуск Windows. Для підтримуваних тригерів завдань установлюється затримка у дві хвилини.

Команда відкладення не підтримується для записів Run у реєстрі, ярликів папки автозавантаження та завдань автозапуску програм із Microsoft Store. Цією командою не можна повторно відкласти вже відкладений запис або змінити захищений від змін запис. Для змінення служби потрібні права адміністратора.

Видалення запису

Команда видалення вилучає реєстрацію автозапуску та потребує підтвердження. Наслідки залежать від джерела: видалення реєстрації служби чи завдання має серйозніші наслідки, ніж видалення ярлика з папки автозавантаження. Для підписки WMI у вікні підтвердження зазначено, що буде видалено прив’язку фільтра до споживача подій.

> **Видалення Не Має Загальної Команди Скасування**
>
> Для перевірки наслідків краще спочатку вимкнути запис. Щоб відтворити видалений запис, може знадобитися змінити параметри програми, виконати її відновлення або повторно її встановити. Видалення запису автозавантаження не деінсталює програму.

Спочатку перевірте запис

Скористайтеся **Властивості**, командою відкриття папки або командою копіювання, щоб перевірити цільовий об’єкт і його відомості. Драйвери наведено для довідки, і ці дії не дають змоги змінити їх.

Вимірювання часу завантаження та відомості про записи

Угорі вікна можуть відображатися час останнього завантаження та середній час зареєстрованих завантажень. Ці дані надходять із журналу Diagnostics-Performance у Windows.

Відсутні вимірювання

Windows могла не зареєструвати відповідне завантаження або для читання журналу потрібні права адміністратора. Якщо інтерфейс повідомляє про обмеження прав, виберіть **Файл > Перезапуск від імені адміністратора**. Позначка «не виміряно» відрізняється від виміряної нульової затримки.

Відомості про окремий запис

Виберіть рядок, щоб переглянути рекомендацію, джерело автозавантаження, команду, розташування файлу, версію та користувачів, на яких поширюється запис. За наявності даних також відображаються затримка завантаження, тривалість запуску самого запису й інформація про останнє використання.

Показник **Затримка завантаження** стосується записів, які, за даними Windows, сповільнили запуск. Якщо Windows не повідомила про запис, програма зазначить це. З цього не випливає, що запис ніколи не споживає ресурсів. Показник **Оцінка впливу** — це оцінка, окрема від фактично виміряного часу.

За допомогою **Колонки** виберіть відомості для відображення у списку. Порівнюйте кілька завантажень за подібних умов: оновлення, пристрої й фонова робота можуть змінювати час запуску незалежно від зміненого запису.

Параметри й оновлення

Виберіть **Файл > Параметри**. Про джерела автозавантаження та фільтри див. у розділі Джерела автозавантаження.

Мова й оформлення

У загальних параметрах можна вибрати мову й режим відображення. Світлий і темний режими задають оформлення програми, а системний режим використовує параметри Windows. Після зміни мови може знадобитися перезапуск. Дотримуйтеся вказівок у діалоговому вікні й спочатку завершіть поточну роботу.

Якщо засіб запущено у складі продукту O&O, у ньому може бути доступний параметр використання мови й оформлення цього продукту.

Оновлення програми

На сторінці **Оновлення** можна налаштувати автоматичну перевірку оновлень і переглянути час та результат останньої перевірки. Для ручної перевірки виберіть **Перевірити зараз**. Якщо доступна новіша версія, у рядку стану головного вікна з’явиться повідомлення. Якщо його вибрати, програма попросить підтвердити завантаження й установлення оновлення.

Зазвичай автоматична перевірка виконується під час запуску програми щонайбільше раз на добу. Якщо фонова перевірка виявила оновлення, воно ще не завантажується. Під час оновлення програма перевіряє завантажений файл і перезапускається, щоб замінити попередню версію.

Перед оновленням завершіть поточну роботу. Якщо пакет не може замінити власні файли, команда оновлення відкриє сторінку завантаження. У середовищі відновлення Windows перевірки не виконуються.

Оновлення змінює саму програму. Операції з Windows і файловою системою описано окремо в розділах про функції.

Усунення несправностей

У кожному підрозділі описано ознаку проблеми, її звичну причину та кроки для розв’язання. Короткі відповіді на загальні запитання див. у розділі Поширені запитання.

Дія недоступна або неактивна

Причина: запис діє для всього комп’ютера й потребує прав адміністратора, захищений або не підтримує цю дію. Драйвери наведено лише для довідки. Команда **Відкласти** доступна лише для певних служб і запланованих завдань.

Розв’язання:

1. Виберіть **Файл > Перезапуск від імені адміністратора** та підтвердьте запит Windows.
2. Знову виберіть запис і відкрийте **Дії** або його контекстне меню.
3. Якщо дія й далі недоступна, перевірте джерело та область дії в області відомостей. Для записів Run у реєстрі, ярликів папки автозавантаження та завдань автозапуску програм із Microsoft Store відкладення не підтримується. Драйвери змінювати не можна.

Запису немає у списку

Причина: поточне подання, текст пошуку, вибрані джерела чи фільтри приховують запис. Приховане джерело сканується, але його рядки не відображаються.

Розв’язання:

1. Перейдіть до подання **Усі**.
2. Очистьте поле пошуку.
3. Відкрийте **Джерела** та ввімкніть усі джерела. Потім перевірте фільтри записів Microsoft і записів, які неможливо змінити.

Замість часу завантаження відображається «не виміряно»

Причина: Windows не зареєструвала відповідного завантаження в журналі Diagnostics-Performance або для його читання потрібні права адміністратора. Відсутність вимірювання не означає нульового часу завантаження.

Розв’язання:

1. Якщо інтерфейс повідомляє про обмеження прав, виберіть **Файл > Перезапуск від імені адміністратора**.
2. Перезапустіть Windows і знову відкрийте програму. Для запису в журналі потрібне завершене завантаження.
3. Перш ніж робити висновки про зміну, порівняйте кілька завантажень за подібних умов. Див. Вимірювання часу завантаження та відомості про записи.

Вимкнений запис знову запускається

Причина: оновлення або відновлення програми чи застосування політики повторно створило реєстрацію автозапуску.

Розв’язання:

1. Виберіть запис і перевірте джерело й команду в області відомостей.
2. Відкрийте параметри відповідної програми та вимкніть у ній запуск разом із Windows.
3. Знову вимкніть запис у StartupManager і перевірте результат під час наступного входу.

Після зміни програма або пристрій не працює

Причина: вимкнено або відкладено необхідний допоміжний компонент, службу чи заплановане завдання. Від таких записів часто залежать засоби захисту та програми для керування обладнанням.

Розв’язання:

1. Відкрийте подання **Вимкнені**.
2. Виберіть запис і натисніть **Увімкнути**. Для відкладеної служби або завдання виберіть запис і скасуйте затримку, якщо така дія доступна. В іншому разі відновіть параметр у відповідній програмі.
3. Знову ввійдіть у систему або перезапустіть Windows і перевірте програму.

Знову потрібен видалений запис

Причина: видалення вилучає реєстрацію автозапуску. Загальної команди скасування немає.

Розв’язання:

1. Відкрийте параметри відповідної програми та знову ввімкніть її автоматичний запуск.
2. Якщо такого параметра немає, відновіть або перевстановіть програму.
3. Наступного разу спочатку скористайтеся **Вимкнути**, щоб перевірити наслідки зміни. Див. Увімкнення, вимкнення, відкладення та видалення.

Windows запитує підтвердження або програма перезапускається

Причина: ви вибрали **Файл > Перезапуск від імені адміністратора** або дія потребувала підвищених прав. Windows показує запит служби захисту користувачів, а програма перезапускається з правами адміністратора.

Розв’язання:

1. Підтвердьте запит. Після перезапуску програма повторно сканує список.
2. Якщо відхилити запит, програма продовжить роботу з правами поточного користувача. Записи, які діють для всього комп’ютера, залишаться недоступними для змін.

Поширені запитання

Чи видаляється програма, якщо вимкнути її запис?

Ні. Змінюється лише автоматичний запуск. Програму й надалі можна запустити вручну, а вже запущений процес може працювати до свого завершення. Див. Увімкнення, вимкнення, відкладення та видалення.

Чому дія недоступна?

Для запису можуть бути потрібні права адміністратора. Крім того, запис може бути захищеним або не підтримувати операцію. Драйвери наведено лише для довідки. Відкладення можливе лише для певних служб і запланованих завдань. Див. Усунення несправностей.

Чому запису немає у списку?

Перейдіть у подання **Усі**, очистьте поле пошуку та перевірте **Джерела** й фільтри. Приховування джерела не вимикає його записи. Див. Джерела автозавантаження.

Чи безпечно для моєї конфігурації вимикати всі записи з рекомендацією «Рекомендується вимкнути»?

Прочитайте обґрунтування та врахуйте, якими функціями ви користуєтеся. Рекомендації не можуть врахувати кожен пристрій чи виробничу потребу. Перевіряйте одночасно лише кілька змін, які можна скасувати. Див. Подання та рекомендації.

Чи можна скасувати видалення?

Загальної функції відновлення видалених реєстрацій немає. Якщо хочете лише перевірити вплив запису, спершу вимкніть його. Для відновлення видаленого запису може знадобитися налаштувати або відновити відповідну програму.

Чому не вказано час завантаження?

Для читання журналу продуктивності Windows можуть бути потрібні підвищені права. У журналі також може не бути відповідної події. Відсутність вимірювання не означає, що завантаження тривало нуль секунд. Див. Вимірювання часу завантаження та відомості про записи.

Чому запис з’явився знову?

Оновлення або відновлення програми чи застосування політики може повторно зареєструвати її автозапуск. Якщо вам потрібна постійна зміна, перевірте параметри відповідної програми.

Підтримка та інші продукти O&O

На цій сторінці наведено відомості про підтримку O&O StartupManager, оновлення програми та інші продукти O&O.

Підтримка

- **Цей посібник:** натисніть **F1** або кнопку довідки, щоб відкрити онлайн-довідку для поточного вікна. У розділі Усунення несправностей наведено причини типових проблем і способи їх розв’язання, а в розділі Поширені запитання є відповіді на найчастіші запитання.
- **Підтримка O&O:** на сторінках підтримки O&O Software доступні додаткові матеріали й контактна форма.

Підготовка звернення до служби підтримки

Укажіть такі відомості:

- Версії O&O StartupManager і Windows.
- Дії, після яких виникла проблема.
- Точний текст повідомлення та код помилки, якщо він є.
- Запис, якого стосується проблема, разом із джерелом і командою з області відомостей.

Перед надсиланням перевірте знімки екрана та звіти: вони можуть містити шляхи до файлів, назви процесів або інші відомості про комп’ютер.

Ліцензування й оновлення

У каталозі продуктів O&O містяться посилання для завантаження, описи продуктів і умови ліцензування вашого пакета. Якщо засіб постачався у складі іншого продукту O&O, укажіть у зверненні його назву й версію.

Перевірити наявність і встановити оновлення програми можна на сторінці **Оновлення** у параметрах. Див. Параметри й оновлення.

Інші продукти O&O

O&O Software також пропонує засоби резервного копіювання, відновлення, оптимізації сховищ та адміністрування Windows. Вибирайте засіб відповідно до завдання. Читання цього посібника не встановлює й не активує інші продукти.

Продукт	Призначення
O&O Syspectr	Віддалений моніторинг та керування ПК і серверами
O&O DiskImage	Резервне копіювання й відновлення дисків і цілих систем
O&O Defrag	Оптимізація сховищ ПК і серверів
O&O DiskRecovery	Відновлення видалених файлів і даних із пошкоджених файлових систем
O&O ShutUp10	Керування параметрами конфіденційності Windows
O&O SafeErase	Безпечне видалення файлів і стирання вільного місця без можливості відновлення даних

Усі продукти наведено на сторінці oo-software.com/en/products.