



Системные требования Parallels Desktop для Mac

- Parallels Desktop for Mac Pro Edition
- Parallels Desktop for Mac Business Edition
- Parallels Desktop for Mac Standard Edition

Требования для установки Parallels Desktop 19 для Mac

	Минимальные требования Для запуска большинства приложений, таких как Microsoft Office, инструменты бухгалтерского учета, трейдинга, SAP, MATLAB и т. д.	Для наилучшей производительности Для запуска ресурсоемких графических приложений, высокой нагрузки и работы с несколькими виртуальными машинами.
Процессор	Apple M3, M3 Pro, M3 Max, M2, M2 Pro, M2 Max, M2 Ultra, M1, M1 Pro, M1 Max и M1 Ultra Intel Core i5, Core i7, Core i9, Intel Core M или процессор Xeon	Apple M3, M3 Pro, M3 Max, M2, M2 Pro, M2 Max, M2 Ultra, M1 Pro, M1 Max и M1 Ultra Intel Core i5, Core i7, Core i9 или процессор Xeon
Память	4 GB RAM	16 GB RAM или более
Хранилище	600 МБ для установки приложения Parallels Desktop Дополнительное место на диске для гостевой операционной системы (для Windows 11 требуется, как минимум, 16 ГБ)	SSD накопитель
Графика	Apple M3, M3 Pro, M3 Max, M2, M2 Pro, M2 Max, M2 Ultra, M1, M1 Pro, M1 Max или M1 Ultra Intel, AMD Radeon или NVIDIA	Apple M3, M3 Pro, M3 Max, M2, M2 Pro, M2 Max, M2 Ultra, M1, M1 Pro, M1 Max и M1 Ultra AMD Radeon Pro
Операционная система	macOS Sonoma 14.0 или новее macOS Ventura 13.4 или новее macOS Monterey 12.6 или новее macOS Big Sur 11.7 или новее ^[1] macOS Catalina 10.15.7 или новее ^[1] macOS Mojave 10.14.6 или новее ^[1]	macOS Sonoma 14.0 или новее macOS Ventura 13.4 или новее macOS Monterey 12.6 или новее

Поддерживаемые гостевые операционные системы (чипы серии M)

- Windows 11 (рекомендуется)
- Ubuntu Linux 23.04, 22.04, 21.10, 21.04, 20.10, 20.04
- Fedora Workstation 38, 37, 36, 35, 34, 33-1.2
- Debian GNU/Linux 12, 11, 10
- Kali Linux 2023.1, 2022.2, 2022.1, 2021.3
- Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 9
- macOS Monterey 12 (встроенная загрузка)
- macOS Ventura 13 (встроенная загрузка)
- macOS Sonoma 14 (встроенная загрузка)

Поддерживаемые гостевые операционные системы (Intel)

- Windows 11 (рекомендуется)

- Windows 10*
- Windows Server 2022
- Windows Server 2019
- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2
- Boot2Docker
- Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 9, 8 и 7
- CentOS Linux 9 Stream, 8, 7
- Fedora Linux 38, 37
- Ubuntu Linux 23.04, 22.04 LTS, 21.10, 21.04, 20.04 LTS, 18.04 LTS, 16.04 LTS
- Debian GNU/Linux 12, 11, 10
- Suse Linux Enterprise 15
- OpenSUSE Linux 15.5, 15.4
- Linux Mint 20
- Kali Linux 2023.1, 2022.2, 2022.1, 2020.2, 2019, 2018
- Elementary OS 7
- Manjaro 22, 21
- Mageia 8, 7
- Gentoo Linux **
- Solaris 11, 10?***
- openBSD 6?***
- FreeBSD 12, 11?***
- openVZ 7
- eComStation 2, 1.2?***
- ReactOS 0.4?***
- Android OS (встроенная загрузка)*
- macOS Sonoma 14.0 ****
- macOS Ventura 13.0 ****
- macOS Monterey 12.0 ****
- macOS Big Sur 11.0 ****
- macOS Catalina 10.15 ****
- macOS Mojave 10.14.x ****
- macOS High Sierra 10.13.x ****
- macOS Sierra 10.12.x ****
- OS X El Capitan 10.11.x ****
- OS X Yosemite 10.10.x ****
- OS X Mavericks 10.9.x ****
- Mac OS X Leopard Server 10.5.x - OS X Mountain Lion 10.8.x *****
- и другие...

* - только 64-bit версия поддерживается.

** - Parallels Tools не доступны для данной операционной системы.

*** - требуется компьютер Mac, который поддерживает данную операционную систему в качестве основной операционной системы Mac.

***** - виртуальные машины с данными операционными системами не поддерживаются в версии Parallels Desktop 19.3.0 и новее.

Примечание: для того, чтобы работать с версиями Windows OS (2000, XP, Vista, 7, 8/8.1), скачайте и установите Parallels Tools версии 18.3.0. Узнать больше можно в [КВ 129252](#).

Примечание: Parallels Desktop для Mac эмулирует оборудование ПК, поэтому операционные системы, не включенные в этот список, также могут работать. Кроме того, можно [загрузить пробную версию Parallels Desktop](#) и установить нужную операционную систему. Если установленная операционная система не работает или вы считаете, что необходимо обеспечить для нее поддержку, сообщите об этом на [форуме Parallels](#).

Чтобы узнать больше о совместимости Parallels Tools с ядрами Linux, мы рекомендуем вам ознакомиться со статьей [КВ 129963](#).

Требования для установки Parallels Desktop 18 для Mac

	Минимальные требования Для запуска большинства приложений, таких как Microsoft Office, инструменты бухгалтерского учета, трейдинга, SAP, MATLAB и т. д.	Для наилучшей производительности Для запуска ресурсоемких графических приложений, высокой нагрузки и работы с несколькими виртуальными машинами.
Процессор	Apple M2, M2 Pro, M2 Max, M1 Ultra, M1 Pro, M1 Max, и M1 чип, Intel Core 2 Duo, Core i3, Core i5, Core i7, Core i9, Intel Core M или Xeon	Apple M2, M2 Pro, M2 Max, M1 Ultra, M1 Pro, M1 Max, и M1 чип, Intel Core i5, Core i7, Core i9 или Xeon
Память	4 ГБ оперативной памяти	16 ГБ оперативной памяти или больше
Хранилище	600 МБ для установки приложения Parallels Desktop Дополнительное место на диске для гостевой операционной системы (для Windows 11 требуется, как минимум, 16 ГБ)	SSD накопитель
Графика	Apple M2, M2 Pro, M2 Max, M1 Ultra, M1 Pro, M1 Max, и M1 чипы Intel, AMD Radeon	Apple M2, M2 Pro, M2 Max, M1 Ultra, M1 Pro, M1 Max, и M1 чипы AMD Radeon Pro
Операционная система	macOS Ventura 13.0 macOS Monterey 12.4 или новее macOS Big Sur 11.6.7 или новее macOS Catalina 10.15.7 или новее macOS Mojave 10.14.6 или новее	macOS Ventura 13.0 macOS Monterey 12.4 или новее macOS Big Sur 11.6.7 или новее

Поддерживаемые гостевые операционные системы (чипы серии M)

- Windows 11 (рекомендуется)
- Ubuntu Linux 23.04, 22.04, 21.10, 21.04, 20.10, 20.04
- Fedora Workstation 38, 37, 36, 35, 34, 33-1.2
- Debian GNU/Linux 11, 10
- Kali Linux 2023.1, 2022.2, 2022.1, 2021.3
- Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 9.1
- macOS Monterey 12 (встроенная загрузка)
- macOS Ventura 13

Поддерживаемые гостевые операционные системы (Intel)

- Windows 11 (рекомендуется)
- Windows 10
- Windows 8.1
- Windows 8
- Windows Server 2022
- Windows Server 2019
- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2
- Windows 7 (SP0-SP1)
- Windows Server 2008 R2 (SP0-SP2)
- Windows Vista Home, Business, Ultimate and Enterprise (SP0-SP2)
- Windows Server 2003 R2 (SP0-SP2)
- Windows XP (SP0-SP3)
- Windows 2000 Professional SP4

- Windows 2000 Server SP4
- Boot2Docker
- Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 9, 8 и 7
- CentOS Linux 9 Stream, 8, 7
- Fedora Linux 38, 37, 36, 35, 34, 33
- Ubuntu 23.04, 22.04 LTS, 21.10, 21.04, 20.04 LTS, 18.04 LTS, 16.04 LTS
- Debian GNU/Linux 11, 10
- Suse Linux Enterprise 15
- OpenSUSE Linux 15.2, 15.1, 15
- Linux Mint 20, 19
- Kali 2023.1, 2022.2, 2022.1, 2020.2, 2019, 2018
- Elementary OS 6, 5
- Manjaro 21, 19, 18
- Mageia 8, 7
- Gentoo Linux **
- Solaris 11, 10? **
- openBSD 6? **
- FreeBSD 12, 11? **
- openVZ 7
- eComStation 2, 1.2? **
- ReactOS 0.4? **
- Android OS*
- macOS Ventura 13.0 ***
- macOS Monterey 12.0
- macOS Big Sur 11.0
- macOS Catalina 10.15
- macOS Mojave 10.14.x
- macOS High Sierra 10.13.x
- macOS Sierra 10.12.x
- OS X El Capitan 10.11.x
- OS X Yosemite 10.10.x
- OS X Mavericks 10.9.x
- OS X Mountain Lion 10.8.x
- OS X Lion 10.7.x
- OS X Lion Server 10.7.x
- Mac OS X Snow Leopard Server 10.6.x
- Mac OS X Leopard Server 10.5.x
- и многие другие...

* – Только в том случае, если ОС загружена через помощник установки в Parallels Desktop.

** – Инструменты Parallels Tools для этой операционной системы недоступны.

*** – возможно установить только в том случае, если ваш компьютер поддерживает данную операционную систему. Например, виртуальная машина macOS Ventura не сможет работать на Mac, не совместимым с данной операционной системой.

Примечание. Parallels Desktop для Mac эмулирует оборудование ПК, поэтому операционные системы, не включенные в этот список, также могут работать. Кроме того, можно загрузить пробную версию Parallels Desktop и установить нужную операционную систему. Если установленная операционная система не работает или вы считаете, что необходимо обеспечить для нее поддержку, сообщите об этом на форуме Parallels. Для работы Parallels Tools с Linux требуется X Window System версии 1.15–1.20 и Linux с ядром версии 3.1-6.4-rc2.

Переносите данные с ПК под управлением Windows?

Для переноса файлов с компьютера под управлением Windows вы можете использовать Apple Ассистент Миграции.

Для переноса приложений Windows вы можете использовать Parallels Transporter.

Примечание: Parallels Transporter Agent не поддерживает Mac с чипами серии M.

Системные требования для использования Parallels Transporter с целью переноса файлов с PC на Mac с процессором Intel:

- Процессор с архитектурой x86 или x64 (Intel или AMD) и тактовой частотой 700 МГц или выше
- 256 МБ ОЗУ
- 50 МБ свободного места на жестком диске для установки Parallels Transporter Agent
- Сетевой адаптер Ethernet или Wi-Fi для переноса по сети
- Внешний USB-накопитель для переноса с помощью внешнего диска
- Поддерживаемые выпуски ОС Windows: Windows 10, Windows 8.1, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows Server 2003 и Windows 2000*
- * – Для переноса данных из Windows Vista или более поздней ОС необходимо использовать Transporter Agent в составе Parallels Desktop 13. [Загрузить Parallels Transporter Agent](#).

Требования для установки Parallels Desktop 17 для Mac

Требования для установки Parallels Desktop 17 представлены в [Руководстве Пользователя](#).

© 2024 Parallels International GmbH. All rights reserved. Parallels, the Parallels logo and Parallels Desktop are registered trademarks of Parallels International GmbH. All other product and company names and logos are the trademarks or registered trademarks of their respective owners.