

НАЧАЛО РАБОТЫ С COLORGATE ВЕРСИИ 24

РУКОВОДСТВО ПО ЛИЦЕНЗИИ С USB КЕҮ (USB-КЛЮЧ)

© 10/2024 ColorGATE Digital Output Solutions GmbH

Издатель

ColorGATE Digital Output Solutions GmbH Grosse Duewelstrasse 1 30171 Hannover Германия

Контактные данные

Телефон: +49 511 942 93-0 Факс: +49 511 942 93-40 Эл. почта: contact@colorgate.com www.colorgate.com

Названия программного и аппаратного обеспечения, используемые в этом руководстве, в большинстве случаев являются зарегистрированными товарными знаками и регулируются юридическими правами. Сведения в этом руководстве регулируются правами об охране патентов. Тексты и изображения продукта в этой публикации охраняются авторским правом. Все права защищены. Издатель оставляет за собой права на воспроизведение посредством фотокопирования, презентации, передачи по телевидению и радио. Распечатка этого руководства явно разрешается торговым партнерам и клиентам ColorGATE. Названия продуктов используются в этом документе без разрешения на неограниченное использование. Расположение изображений и текста тщательно продумано. Однако невозможно полностью исключить ошибки. Компания ColorGATE Digital Output Solutions GmbH не несет ответственности за некорректные сведения и связанные с этим последствия. Правовая ответственность и обязательства исключены.

Компания ColorGATE Digital Output Solutions GmbH приветствует отзывы и предложения, помогающие улучшить документацию. Направляйте комментарии по адресу contact@colorgate.com.

© Copyright 2024 ColorGATE Digital Output Solutions GmbH

Обновлено 01.10.2024

Начало работы с ColorGATE

Спасибо за то, что пользуетесь нашим высокопроизводительным RIP-программным обеспечением. Это руководство посвящено первым этапам работы с продуктами ColorGATE. Она охватывает следующие программные продукты для печати:

- ColorGATE Productionserver 24 (включая Ceramic, Décor, Packaging и Textile Productionserver)
- ColorGATE Proofgate 24
- ColorGATE Filmgate 24

Желаем вам успешной работы с нашими программами!

Команда ColorGATE

О нашей модели лицензирования

У программных продуктов ColorGATE версии два разных типа лицензий:

- **Soft key (Софт-ключ)**: ПО активируется с помощью специального кода, который связывает лицензию с определенным компьютером через сервер лицензий ColorGATE. Существует два способа работы с лицензией с soft key (софт-ключ):
 - Интерактивный режим (рекомендуется): вы можете в любое время самостоятельно перенести ПО на другой компьютер и обновить лицензию.
 У ПК для растеризации должно быть постоянное подключение к Интернету (во время активации лицензии и использования ПО ColorGATE).
 - Автономный режим: можно один раз активировать лицензию и использовать ПО только на выделенном ПК для растеризации.
 Интернет требуется только во время активации лицензии. Во время использования ПО ColorGATE компьютер может находиться в автономном режиме.
 Чтобы обновить лицензию или перенести ее на другой ПК, потребуется перейти в интерактивный режим. Пошаговые инструкции по переключению из автономного режима в интерактивный (и назад) и информацию об автономном режиме см. в этой записи в блоге.

USB key (USB-ключ): Лицензия подтверждается с помощью USB-ключа и файла ключа.

Какая у меня лицензия?

- Если вы получили USB-ключ, у вас программная лицензия с .USB key (USB-ключ).
- Если вы не получили USB-ключ, у вас программная лицензия с Soft key (Софт-ключ).

В этом документе рассказывается об установке и активации лицензии с USB key (USB-ключ). Если у вас лицензия другого типа, обратитесь к соответствующему руководству. Загрузить его можно на странице https://www.colorgate.com/support/en/support/manuals.

Системные требования

Операционные системы (64-разрядные)

- Microsoft Windows 10 (Профессиональная, Корпоративная)
- Microsoft Windows 11 (Профессиональная, Корпоративная)
- Microsoft Windows Server 2016
- Microsoft Windows Server 2019
- Microsoft Windows Server 2022

(для оптимальной производительности рекомендуем Microsoft Windows 10/11)

• Устройства Apple Mac с процессорами на базе ARM (чипы M1) не поддерживаются. На устройствах Mac с процессорами Intel можно использовать Productionserver вместе с USB ключом (USB key) и Parallels Desktop.

Оборудование

Минимальные требования к оборудованию

- ЦП: Intel Core i3-2100/AMD Athlon II X2 340
- ОЗУ:≥8ГБ
- Свободное место на диске: 120 ГБ
- Разрешение дисплея: 1280 х 1024

Рекомендуемые характеристики для одного принтера

- ЦП: Intel i5-7500/AMD Ryzen 5 1600 или более новая модель
- ОЗУ:≥16ГБ
- Свободное место на диске: 120 ГБ на твердотельном накопителе
- Разрешение дисплея: 1920 х 1080

Рекомендуемые характеристики для нескольких принтеров

- ЦП: Intel i9-9900K/AMD Ryzen 7 3800Х или более новая модель
- ОЗУ: ≥ 16 ГБ
- Свободное место на диске: 512 ГБ (NVME)
- Разрешение дисплея: 1920 х 1080

Установка и эксплуатация

- Адаптер локальной сети, для сетевого подключения требуется TCP/IP
- USB-порт для USB ключа (USB key)

Поддерживаемые интерфейсы (в зависимости от принтеров, устройств измерения и режущих плоттеров)

Ethernet, TCP/IP, USB, FireWire

Использование в виртуальных средах

Если решение виртуализации поддерживает технологию USB, ПО ColorGATE обычно можно использовать с лицензиями с USB key (USB-ключ). Обратите внимание, что ColorGATE не предоставляет услуги поддержки при использовании решения в виртуальной среде. Подключение принтеров, устройств измерения и режущих плоттеров через USB может накладывать некоторые ограничения. Кроме того, чтобы обеспечить высокую производительность ПО на виртуальных машинах, необходимо использовать аппаратные ресурсы исключительно для работы BM. Поэтому рекомендуется использовать виртуальные среды только для тестирования.

Регистрация

Чтобы использовать программное обеспечение, необходимо создать учетную запись пользователя в разделе Service & Support («Обслуживание и поддержка») нашего веб-сайта и там же зарегистрировать продукт. После этого его можно будет активировать.

Пока вы не зарегистрируете и не активируете продукт, при каждом запуске программы будет отображаться запрос на регистрацию. Если не зарегистрировать и не активировать продукт до окончания пробного периода, вы больше не сможете открыть программу.

У зарегистрированных пользователей есть доступ к системе веб-поддержки и разделу загрузки, где можно загружать обновления ПО, пакеты МІМ с профилями ІСС, а также техническую документацию ПО.

Регистрация пользователя

- 1. Перейдите на https://www.colorgate.com/support/en.
- 2. Нажмите LOGIN/REGISTER (ВХОД/РЕГИСТРАЦИЯ).
- 3. Нажмите REGISTER NOW (ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ).
- 4. Следуйте указаниям мастера.

Теперь можно зарегистрировать продукт.

Регистрация продукта

- 1. Перейдите на https://www.colorgate.com/support/en.
- 2. Если вы не вошли в профиль пользователя, нажмите LOGIN/REGISTER (ВХОД/РЕГИСТРАЦИЯ), чтобы войти с помощью учетных данных.
- 3. В меню выберите Product Registration (Регистрация продукта).
- 4. Откроется страница **PRODUCT REGISTRATION** (РЕГИСТРАЦИЯ ПРОДУКТА).
- Следуйте указаниям мастера.
 Теперь ваш продукт успешно зарегистрирован и находится в разделе Account & Licenses (Аккаунт и лицензии) на вкладке Licenses (Лицензии).

В течение двух дней мы проверим данные и пришлем на эл. почту уведомление о том, что файл постоянной лицензии доступен для загрузки на веб-сервере. С его помощью вы сможете активировать продукт.

Загрузка и установка

Необходимое условие. Вставьте аппаратный ключ в USB-порт перед началом установки. Не вынимайте его, пока не закончите работать с программой.

- 1. Перейдите на https://www.colorgate.com/support/en.
- 2. Если вы не вошли в профиль пользователя, нажмите LOGIN/REGISTER (ВХОД/РЕГИСТРАЦИЯ), чтобы войти с помощью учетных данных.
- 3. Нажмите MENU > DOWNLOAD > Software.
- Выберите фильтр Productionserver, Proofgate или Filmgate в зависимости от того, что хотите установить, и загрузите ПО. Последняя версия программы всегда находится первой в списке.
- 5. После загрузки запустите установщик и следуйте инструкциям.
- 6. На этапе установки License Type Selection выберите лицензия с USB key (USB-ключ) 🛇.
- 7. Нажмите Далее и следуйте инструкциям для завершения установки.
- Для некоторых принтеров может потребоваться установка дополнительных компонентов ПО, таких как модули обработки полутонов. Их можно найти на сайте <u>https://www.colorgate.com/support/en</u> > MENU > DOWNLOAD > Software > Printer-Related.
- 9. Если принтер работает через USB: установите драйвер принтера, предоставленный производителем.

Установка программы завершена.

Активация

После регистрации продукта и установки ПО при первом запуске его необходимо активировать, загрузив файл лицензии и привязав его к аппаратному ключу. В зависимости от того, подключен ли ваш компьютер к Интернету, вы можете выполнить активацию в интерактивном или автономном режиме.

Примечание: Если у вас есть пакет Value Pack 1-3 и вы еще не подтвердили его при регистрации продукта, вам необходимо принять пакет Value Pack до начала процесса активации. Для этого перейдите <u>https://www.colorgate.com/support/en</u> (требуется вход в систему) > Menu (Меню) > Account & Licenses (Учетная запись и лицензии) > вкладка Licenses (Лицензии) (1) теи нажмите кнопку Accept Value Pack (Принять Value Pack) (2).

User data	0
Your licenses	License details 2
	LICENSE Number: Type: Activation code: Usage mode: online PRODUCT: PS23 Select E-MAIL ADDRESSES: VALUE PACK: Option: Value Pack 1 Expiration date: 18.7.2025 Terms and Conditions: not accepted

Активация в интерактивном режиме

 Если компьютер для растеризации подключен к Интернету, запустите программу. Появится диалоговое окно, в котором можно открыть инструмент Keyupdate. Если он не запустится автоматически, откройте Keyupdate.exe вручную: C:\Program Files (x86)\ColorGATE Software\Productionserver24

2. В Keyupdate нажмите Download License File (Загрузить файл лицензии), чтобы загрузить файл лицензии с веб-сервера.

K eyUpdate v20.00.9174	×
Attached Dongle License Number: License information cannot be shown, because the current license file is missing. Nevertheless, the dongle update can be performed as usual. Press 'Read Attached Dongle' to obtain the license file.	License File License Number: Version: Product: Limit License: Software Maintenance:
Read Attached Dongle Update Attached Dongle Copy License File	Modules And Features
	Device Drivers
	Download License File Open License File
Please download or open a license file to update the attached dongle	ACM Tools End Program

3. Нажмите Update Attached Dongle (Обновить подсоединенный аппаратный ключ), чтобы привязать файл лицензии к аппаратному ключу.

📏 KeyUpdate v20.00.9174	×
Attached Dongle License Number: License information cannot be shown, because the current license file is missing. Nevertheless, the dongle update can be performed as usual. Press 'Read Attached Dongle' to obtain the license file.	License File License Number: Version: 20 Product: Ceramic PS20 APPE Limit License: 30 days Software Maintenance: none Queue Count: 3 / Hotfolders: 22 / Ripcount: 6 Usage: License File
Read Attached Dongle Update Attached Dongle Copy License File	Modules And Features 6-COLOR PROFILER Module Access Control Module (ACM) Cost Calculation Module (CCM) Color Atlas Module (CAM) Container Print and Cut Module (PCM) LINEARIZATION ASSISTANT Multichannel PSD Module (MPSDM) aNy Color Profiler Module 33 ch (NPFM8) Photo FineArt Module (PHFM) Color Striker Cell Module 33 ch (NPFM8) Photo FineArt Module (PHFM) ColorScan CerGlass *** Measuring Devices *** X-Rite iTiO
Attached dongle can be updated	Download License File Open License File ACM Tools End Program

Файл лицензии привязан к аппаратному ключу. Теперь программу можно использовать без ограничений.

Активация в автономном режиме

Если у ПК для растеризации нет доступа к Интернету, выполните активацию в автономном режиме. Для этого сначала воспользуйтесь ПК с Интернетом.

На ПК с доступом к Интернету

- 1. Перейдите на https://www.colorgate.com/support/en.
- 2. Если вы не вошли в профиль пользователя, нажмите LOGIN/REGISTER (ВХОД/РЕГИСТРАЦИЯ), чтобы войти с помощью адреса эл. почты и пароля.
- 3. Нажмите **MENU** (МЕНЮ), а затем **Account & Licenses** (Учетная запись и лицензии), чтобы войти в профиль пользователя.
- 4. Откройте вкладку Licenses.
- 5. Нажмите номер лицензии, а затем Download license file (Загрузить файл лицензии).
- 6. Перенесите лицензию на ПК для растеризации, например с помощью USB-накопителя или по локальной сети.

На ПК для растеризации

7. Запустите программу. Появится диалоговое окно, в котором можно открыть инструмент Keyupdate. Если он не запустится автоматически, откройте Keyupdate.exe вручную: C:\Program Files (x86)\ColorGATE Software\Productionserver24

8. В Keyupdate нажмите Open License File (Открыть файл лицензии), чтобы открыть файл лицензии с локального или сетевого диска и сохранить его.

% KeyUpdate v20.00.9174			\times
Attached Dongle License Number: License information cannot be shown, because the current license file is missing. Nevertheless, the dongle update can be performed as usual. Press 'Read Attached Dongle' to obtain the license file.	License File License Number: Version: Product: Limit License: Software Maintenance:		
Read Attached Dongle Update Attached Dongle Copy License File	Modules And Features		
	Device Drivers		
	Download License File Open License File		
Please download or open a license file to update the attached dongle		ACM Tools	End Program

9. Нажмите Update Attached Dongle (Обновить подсоединенный аппаратный ключ), чтобы привязать файл лицензии к аппаратному ключу.

NeyUpdate v20.00.9174	×
Attached Dongle License Number: License information cannot be shown, because the current license file is missing. Nevertheless, the dongle update can be performed as usual. Press 'Read Attached Dongle' to obtain the license file.	License File License Number: Version: 20 Product: Ceramic PS20 APPE Limit License: 30 days Software Maintenance: none Queue Count: Queue Count: 3 / Hotfolders: 22 / Ripcount: 6 Usage: License File
Read Attached Dongle Update Attached Dongle Copy License Fi	Ie Modules And Features G-COLOR PROFILER Module Access Control Module (ACM) Cost Calculation Module (CCM) Cost Calculation Module (CCM) Container Print and Cut Module (PCM) UNEARIZATION ASSISTANT Multichannel PSD Module (MPSDM) aNy Color Profiler Module 3-8 ch (NPFM8) Photo FineArt Module (PHFM) Device Drivers T** Drives sets *** *** Printer Drivers *** CeffalPrint ColorScan CerGlass *** Measuring Devices *** X-Rite i IiO Download License File Open License File
Attached dongle can be updated	ACM Tools End Program

Файл лицензии привязан к аппаратному ключу. Теперь программу можно использовать без ограничений.

Начало работы с программным обеспечением

При первом использовании ПО откроется диалоговое окно Помощника по настройке. Он предложит несколько вариантов дальнейших действий.

😤 Помощник по настройке	×	
Добро пожаловать в помощник по настройке		
Пожалуйста, выберите действие для настройки конфигурации:		
Добавьте новый принтер		
Откройте одно из существующих определений принтера		
Импорт конфигурации системы из предыдущей версии (Существующие данные не будут перезаписаны)		
Восстановление ранее созданной резервной копии конфигурации системы	əl	
Получите информацию о том, как настроить конфигурацию.		

Больше сведений об этом диалоговом окне см. в онлайн-справке. Чтобы открыть ее, нажмите клавишу F1.

Варианты поддержки

Онлайн-справка

Чтобы открыть онлайн-справку, в активном окне программы нажмите F1.

Value Pack

Value Pack – это контракт на поддержку и обслуживание, который можно заключить при покупке любого программного решения ColorGATE. Он включает все обновления и доступ к технической поддержке.

Дополнительную информацию можно найти в разделе <u>https://www.colorgate.com/service-</u> support/resources/value-packs

ColorGATE FAQ («ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ»)

В этом разделе вы найдете ответы на вопросы, которые наши клиенты задают чаще всего. См. https://www.colorgate.com/service-support/resources/faq/.

Торговые партнеры ColorGATE

Если вам требуется поддержка, обратитесь в первую очередь к своему дилеру.

Веб-поддержка

Примечание. Веб-поддержка доступна только в рамках действующего контракта Value Pack.

Если дилер не может помочь, воспользуйтесь нашей веб-поддержкой. Создать заявку в вебподдержку можно непосредственно в программе или в разделе Service & Support («Обслуживание и поддержка») на сайте. Подробные инструкции см. в этой <u>записи в блоге</u>.

- Чтобы создать заявку в веб-поддержку в ПО щелкните Справка > Web tickets... (Вебзаявки...) Затем выберите Login with your ColorGATE account credentials (Войти с учетными данными ColorGATE) и введите данные для доступа.
- Если вы не можете создать или отредактировать веб-заявку непосредственно в программе ColorGATE (например, если ваш компьютер для растеризации не подключен к Интернету или вы используете версию ПО, предшествующую версии 24), перейдите на <u>https://www.colorgate.com/support/en</u> и войдите в систему с помощью своих учетных данных. В разделе MENU (МЕНЮ) > SUPPORT (ПОДДЕРЖКА) > Web Support (Вебподдержка) создайте заявку в веб-поддержку.