



МАНУАЛ

Экран загрузки Vidicap

Для Touch 1.0 и 2.0: логотип Vidicap OR при включении, выключении и перезагрузке, отделение и операционная, меню загрузки, как вернуть заставку Ubuntu.

Для врачей, техников и администраторов

06.10.2026

Содержание

Что видно

Когда меняется

Vidicap Touch 1.0: если экран загрузки не появился

Меню загрузки для сервиса

Вернуть стандартную заставку Ubuntu

Неполадки

При включении, выключении и перезагрузке Vidicap показывает свой экран загрузки вместо стандартной заставки Ubuntu: логотип Vidicap OR на графитовом фоне, бегущую оранжевую полосу и надпись на языке устройства. Внизу показаны отделение и операционная, как устройство названо на платформе, а справа модель и версия программы. Данных пациентов на этом экране нет.

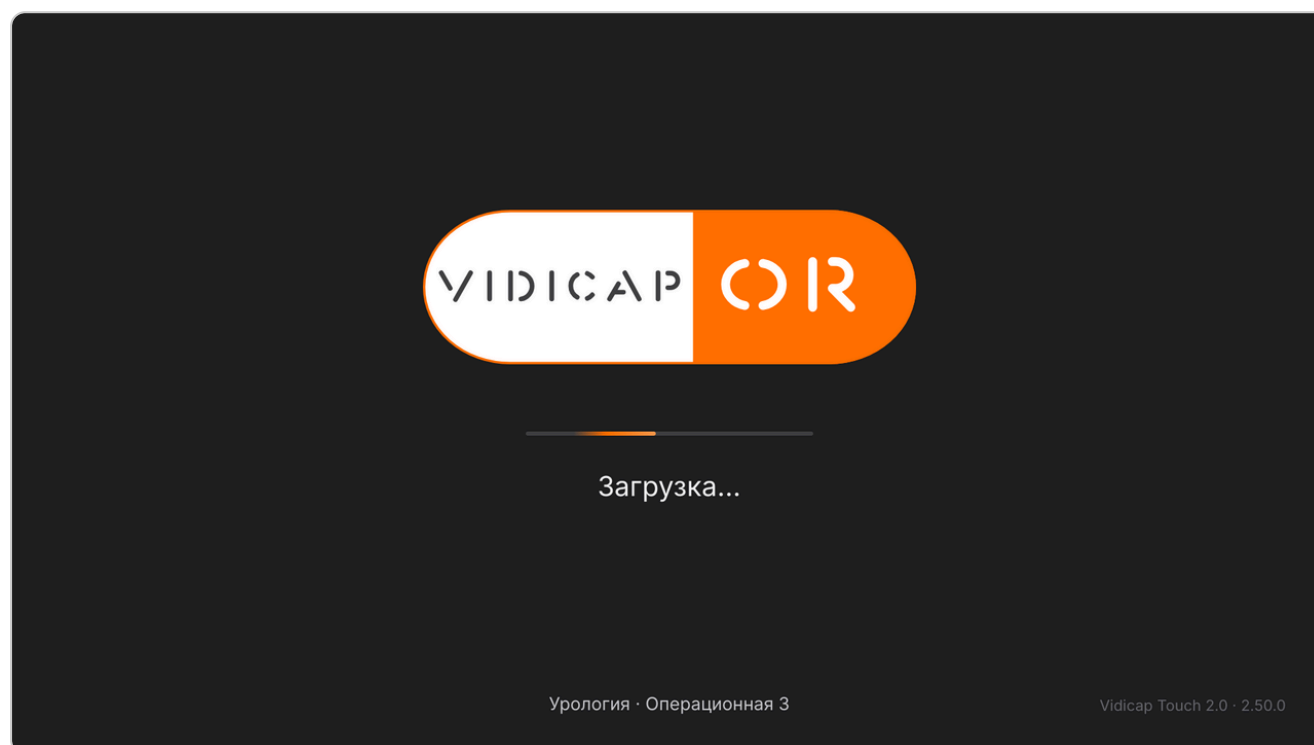
Меню загрузки (GRUB) и сообщения системы не показываются, а между заставкой и программой больше нет чёрного экрана.

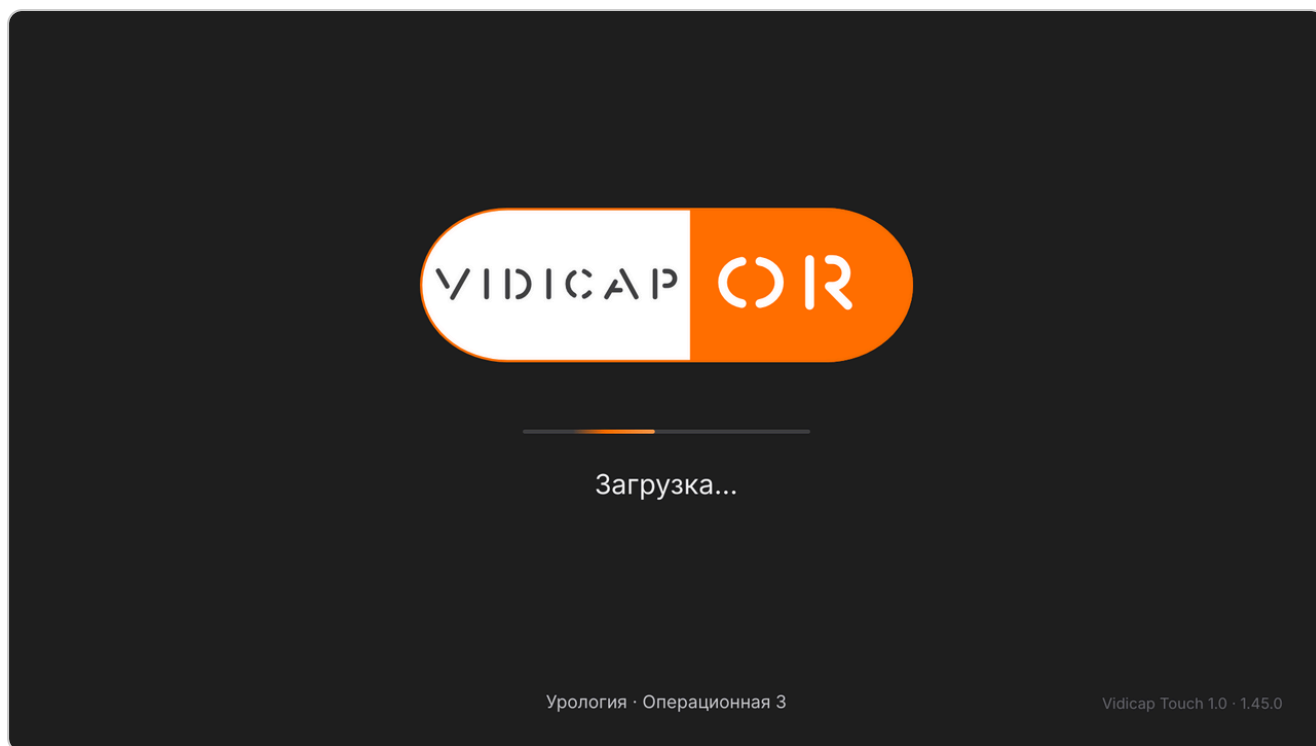
Ревизия	Что нужно
Vidicap Touch 2.0	версия 2.50.0 и новее, ставится обновлением программы
Vidicap Touch 1.0	программа 1.45.0 и новее; программа ставит экран загрузки сама при запуске, если пользователю Vidicap разрешён sudo без пароля (как для видеовходов). Иначе нужна одна команда, см. ниже

Надписи пока на русском и английском. На белорусском устройстве надписи показываются по-русски, на остальных языках по-английски, пока не появится перевод.

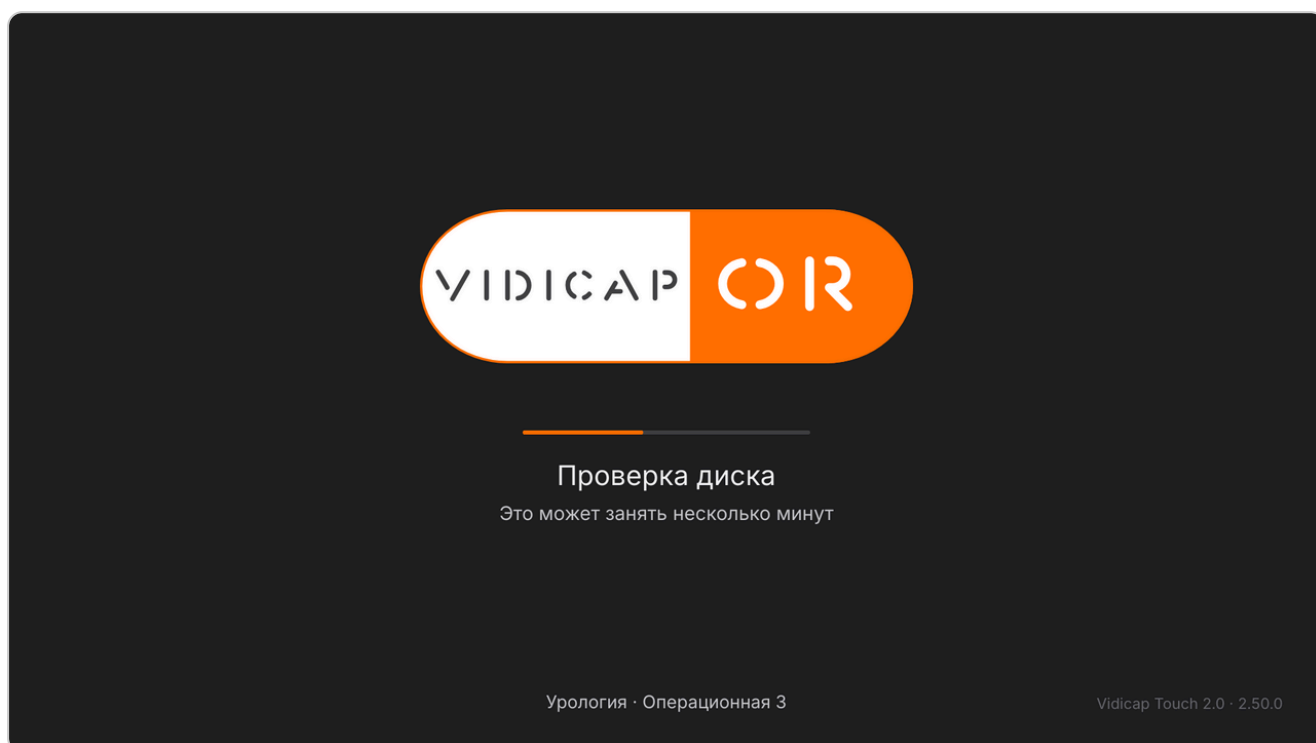
Что видно

Включение. Логотип, бегущая полоска, «Загрузка...», внизу отделение и операционная, справа версия.

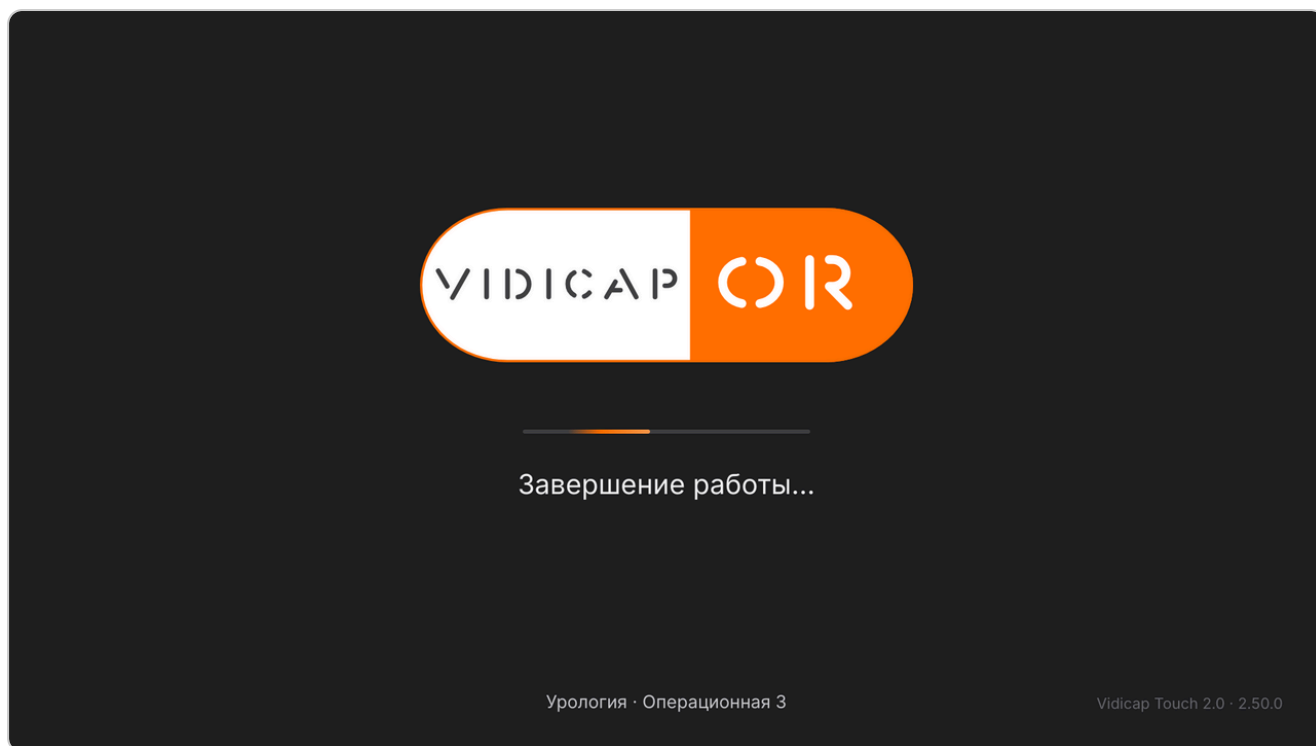




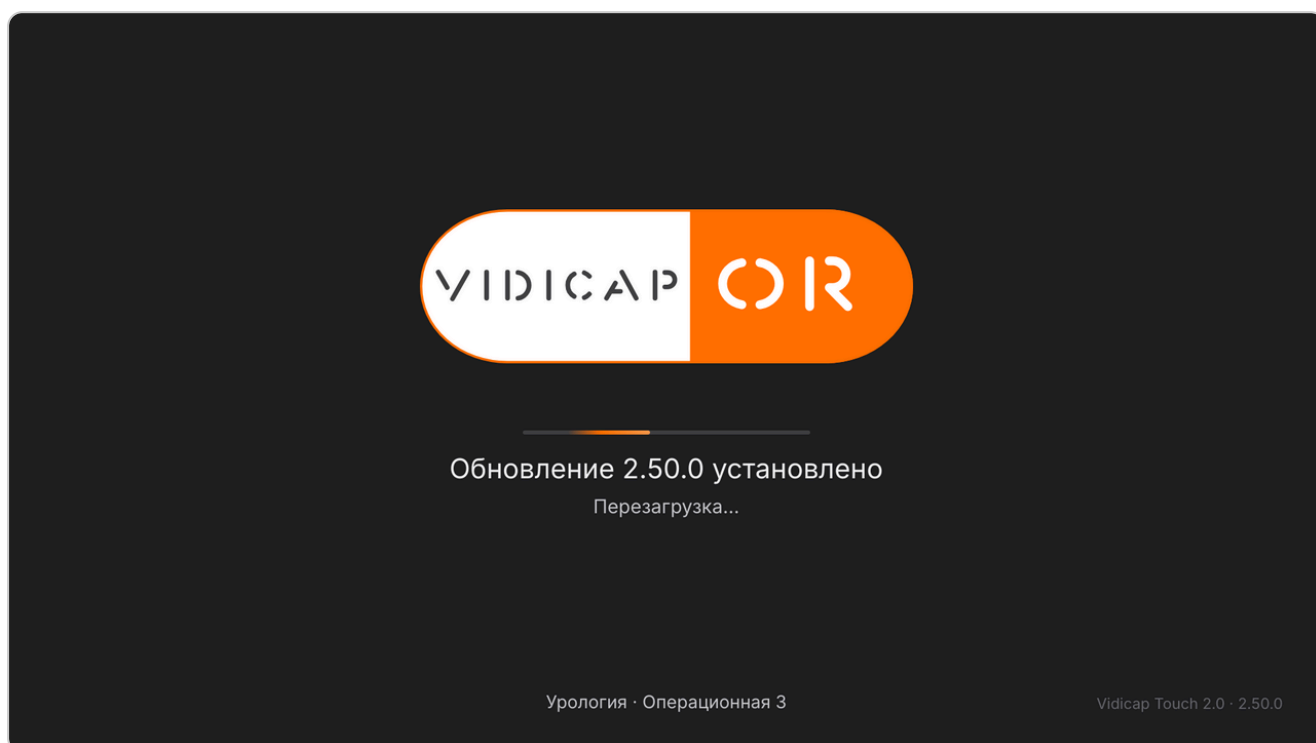
Проверка диска. Если Ubuntu проверяет диск после неправильного выключения, полоска показывает, сколько уже проверено. Выключать устройство в это время нельзя.



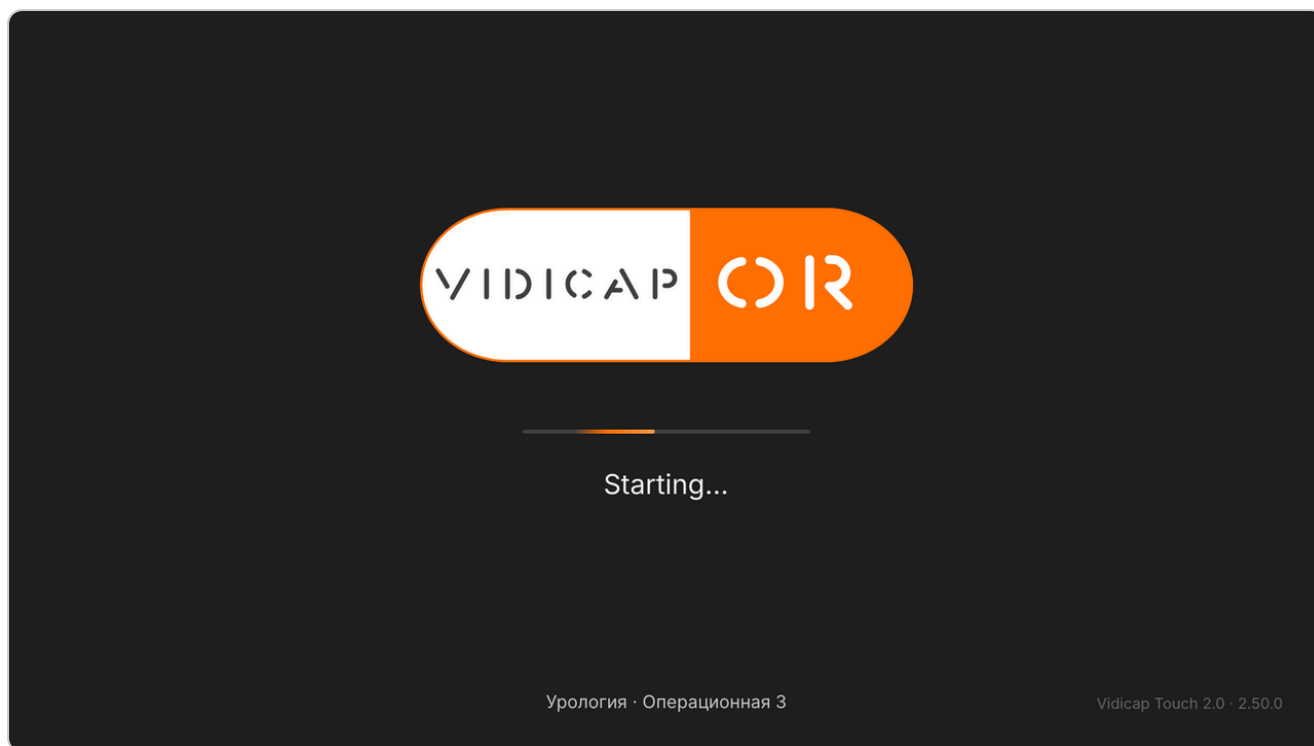
Выключение и перезагрузка. «Завершение работы...» или «Перезагрузка...».



После обновления (Touch 2.0). Перезагрузка сразу после установки обновления показывает «Обновление ... установлено». Само обновление, как и раньше, видно на экране программы с ходом установки.



Язык устройства. Надписи на языке, выбранном на экране Vidicap.



Когда меняется

Экран загрузки обновляется сам, когда меняется язык устройства, название отделения или операционной на платформе или версия программы.

1. Измените язык на экране Vidicap или название устройства на платформе (название устройства и отделение).
2. Перезагрузите Vidicap один раз. После запуска устройство в фоне перерисовывает надписи (до минуты, работе не мешает).
3. Новый вид будет при следующем включении.

Если устройство ещё не подключено к платформе, нижняя строка не показывается.

Vidicap Touch 1.0: если экран загрузки не появился

Программа ставит экран загрузки командой `sudo` без пароля. Если на устройстве `sudo` спрашивает пароль, техник один раз выполняет в терминале (нужна клавиатура):

```
sudo python3 ~/Vidicap_Touch/bootscreen/bootscreen.py apply --rev1  
sudo reboot
```

Команда ставит тему «vidicap», скрывает меню загрузки (другие параметры ядра остаются; копия прежних настроек в `/etc/default/grub.vidicap-bak`) и пересобирает `initramfs`. Дальше при смене языка или операционной нужна та же команда.

Меню загрузки для сервиса

Меню GRUB скрыто, но открывается, если сразу после включения удерживать **Shift** (или нажимать **Esc**). Если при установке задан пароль GRUB, редактировать пункты меню можно только с ним.

Вернуть стандартную заставку Ubuntu

Например, для диагностики. В терминале устройства:

```
sudo mkdir -p /etc/vidicap && sudo touch /etc/vidicap/bootscreen-off
sudo update-alternatives --config default.plymouth
sudo update-initramfs -u
sudo reboot
```

В списке выберите стандартную тему (на Touch 2.0 «spinner»). Пока есть файл /etc/vidicap/bootscreen-off, Vidicap не возвращает свой экран загрузки. Чтобы вернуть его, удалите файл и перезагрузите устройство дважды.

Неполадки

Что видно	Что сделать
После обновления по-прежнему старая заставка «VIDICAP touch»	Перезагрузите ещё раз: на первом запуске после обновления надписи рисуются в фоне. На Touch 1.0 см. раздел про sudo выше
Вместо логотипа текстовые строки или чёрный экран	Видеокарта не дала графический режим в начале загрузки. На Touch 1.0 проверьте, что есть /etc/initramfs-tools/conf.d/splash с FRAMEBUFFER=y, затем sudo update-initramfs -u
Нет строки с операционной	Устройство не подключено к платформе или у него нет названия на платформе
Надписи на другом языке	Язык меняется со следующей перезагрузки после того, как его выбрали на экране

Журнал Touch 2.0: journalctl -u vidicap-bootscreen.