

OC200 V1 1.9.1 Build 20210721

Если вы планируете обновиться со старой версии контроллера (3.2.10 и ниже) до этой версии, ознакомьтесь с [руководством по обновлению контроллера Omada](#).

Поддерживаемые модели и версии прошивок

Точки доступа EAP

EAP110_V4 3.20.0 Build 20200525 Rel.36899 и выше

EAP115_V4 3.20.0 Build 20200525 Rel.36931 и выше

EAP225_V3 2.20.0 Build 20200422 Rel.70513 и выше

EAP245_V3 2.20.0 Build 20200423 Rel.36779 и выше

EAP115-Wall_V1 1.20.0 Build 20200509 Rel.63986 и выше

EAP225-Wall_V2 1.20.0 Build 20200422 Rel.70504 и выше

EAP110-Outdoor_V3 3.20.0 Build 20200511 Rel.33388 и выше

EAP225-Outdoor_V1 1.20.0 Build 20200422 Rel.70543 и выше

EAP660 HD, EAP620 HD, EAP615-Wall, EAP610, EAP610-Outdoor, EAP265 HD, EAP235, EAP230-Wall, EAP235-Wall

Коммутаторы

TL-SG3452P, TL-SG3452, TL-SG3428XMP, TL-SG3428MP, TL-SG3428, TL-SG3428X, TL-SG3210XHP-M2, TL-SG3210 V3, TL-SX3206HPP, TL-SX3016F, TL-SX3008F, TL-SG2428P, TL-SL2428P V4.2, TL-SG2218, TL-SG2210MP, TL-SG2210P V3.2, TL-SG2008P, TL-SG2008 V3 и выше.

Шлюзы

ER605 (TL-R605), ER7206 (TL-ER7206).

Новые функции и (или) улучшения

Для контроллера

1. Добавлена программа улучшения пользовательского опыта.
2. Добавлена иконка летнего времени, отображающаяся во время действия летнего времени, и исправлена ошибка, из-за которой при включённом летнем времени действия по расписанию срабатывали на час позже.
3. Добавлена возможность импорта настроенного пользователем раздела.
4. Добавлен и улучшен раздел помощи для некоторых функций.

5. Обновлено иконки некоторых моделей.
6. Состояние подключения SNMP по умолчанию изменено на выключенное.
7. Доработано автообновление, чтобы не возникало проблем при отзыве прошивки.
8. Оптимизирован процесс изменения учётных записей устройства.
9. Доработан процесс обновления, чтобы не возникало ошибок.
10. Доработан раздел уведомлений для ссылок сброса пароля с истёкшим сроком действия.
11. Оптимизированы настройки времени автоматического создания резервной копии.
12. Оптимизирован механизм перенаправления портала.
13. Оптимизирован процесс настройки контроля доступа, 802.1X, аутентификации по MAC-адресу и профиля RADIUS.
14. Добавлена возможность импорта локации по облаку.
15. Оптимизирован механизм обработки множества запросов через облако.
16. Улучшена совместимость с браузером Internet Explorer 11 при использовании функции «Экспорт данных» (Export Data) через облако.

Для шлюзов

1. В раздел «Состояние VPN-подключения» (VPN Status) добавлено состояние VPN-клиентов.
2. Добавлена возможность изменения IP-адреса LAN до привязки шлюза Omada.
3. Добавлена возможность сброса параметров межсетевого экрана и защиты от атак.
4. Обновлено правила проверки имени пользователя и пароля PPPoE.
5. Оптимизирован экспорт сертификата OpenVPN.
6. Оптимизирована настройка UPnP.
7. Доработано уведомление об ошибке при неверных настройках IPv6.
8. Доработано уведомление о диапазоне значений DHCP при настройке DHCPv6.
9. Добавлено оповещение при превышении лимита VPN-пользователей.
10. Доработан тест скорости.

Для коммутаторов

1. Добавлена возможность установки скорости подключения 5 Гбит/с.

Для точек доступа EAP

1. Добавлена функция радиопланирования с помощью искусственного интеллекта (только через облачный контроллер).
2. Добавлена поддержка каналов шириной 160 МГц.

Исправленные ошибки

Для контроллера

1. Исправлена ошибка, из-за которой контроллер неверно распознавал запросы на вход, что приводило к ошибке.
2. Исправлена ошибка, из-за которой не удавалось перенести на другую локацию параметры некоторых функций, таких как список управления доступом (ACL), статическая маршрутизация, маршрутизация согласно политике, SSH и настройки VPN.
3. Исправлена ошибка, из-за которой в статистике теста скорости и в некоторых карточках панели управления шкала времени была перевернутой.
4. Исправлена ошибка, из-за которой начальная и конечная точки шкалы времени в карточке «ISP Load» не соответствовали заданному временному диапазону.
5. Исправлена ошибка, из-за которой внешний веб-портал или Facebook Wi-Fi перенаправлял находящегося в другой сети клиента на неверный IP-адрес.
6. Исправлена ошибка, из-за которой в рекламном URL-адресе было нельзя использовать подкаталог («/»).
7. Исправлена ошибка, из-за которой проводным клиентам не удавалось пройти аутентификацию через внешний веб-портал.
8. Исправлена ошибка, из-за которой контроллер ошибочно подключался к шлюзу и сбрасывал настройки учётной записи устройства.
9. Исправлена ошибка, из-за которой вместо адреса отправителя (Sender Address) SMTP-сервер использовал имя пользователя (Username).

Для устройств

1. Исправлена ошибка, из-за которой после обновления контроллера до версии 4.3.5 отключалась функция PoE Out.
2. Исправлена ошибка, из-за которой у контроллера возникали проблемы с определением класса питаемого устройства.
3. Исправлена ошибка, из-за которой при перезагрузке контроллера у шлюза Omada пропадало подключение к интернету.
4. Исправлена ошибка, из-за которой приходили неверные уведомления об ошибке, если устройства отключались во время последовательного обновления.

Примечания

1. Только для ОС200 (UN) 1.0.
2. При помощи контроллера Omada SDN можно настраивать и управлять лишь теми устройствами, на которых установлена соответствующая прошивка. Убедитесь, что ваше устройство совместимо с контроллером Omada SDN.
3. После обновления до этой версии контроллера Omada вернуться к версии 3.2.14 или более ранней версии будет НЕВОЗМОЖНО.
4. Эта версия контроллера совместима с приложением Omada версии 3.0.X или выше.