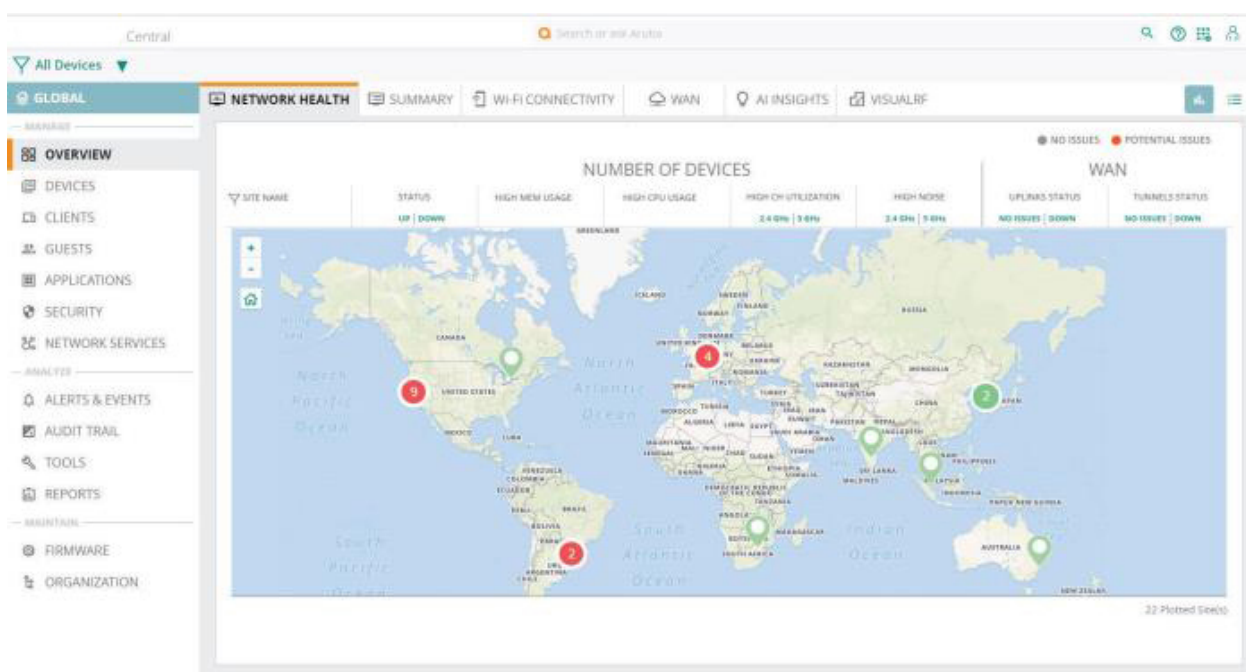


HPE Aruba Networking Central

HPE Aruba Networking COP Class4 Switch Foundation 10-year Government Subscription E-STU (S1P85AAE)



Что нового?

- Многоуровневые лицензии на подписку предоставляют клиентам более широкий выбор и гибкие возможности при покупке и потреблении сетевых услуг.
- Расширенные возможности настройки коммутаторов Aruba CX, такие как графический интерфейс для быстрого внесения повседневных изменений и многофункциональный редактор для реализации более сложных изменений в масштабируемых инфраструктурах.
- Улучшения AIOps, в том числе

Обзор

HPE Aruba Networking Central is a powerful, cloud-based networking solution that unifies management of wireless, wired, and WAN infrastructure across campus, branch, data center, and remote worker locations. Featuring built-in, AI-driven analytics and intelligent alerts, it provides actionable insights required to proactively monitor, troubleshoot, and improve network performance.

This solution provides enterprise-grade scale and resiliency, delivers advanced security and threat management capabilities, and offers flexible deployment options with cloud, on-premises, and as-a-service models, making it a perfect fit for large enterprises with limited IT personnel. A real-time summary of network-wide health is delivered through an intuitive dashboard that can be accessed from anywhere,

аналитические средства для коммутаторов Aruba CX и функция AI Assist, которая позволяет осуществлять автоматический сбор диагностических данных, предупреждать администраторов и даже создавать обращения в службу поддержки при возникновении проблем.

including through a mobile app for on-the-go operations. Whether managing one location or several hundred, network management is now far simpler with this solution.

- Локальная модель развертывания, которая обеспечивает преимущества облачной ИТ-инфраструктуры с повышенной гибкостью и эффективностью, сохраняя соответствие строгим требованиям безопасности или действующих нормативов.
- Дальнейшее усовершенствование функций SD-WAN, включая более эффективное устранение неполадок при обработке данных, панель мониторинга работоспособности глобальной сети и улучшенные функции мониторинга приложений.
- Улучшена интеграция с Aruba ClearPass Device Insight, в том числе добавлена возможность получения телеметрических данных от шлюзов SD-WAN и точек мгновенного доступа для профилирования всех подключенных клиентов.

Функции

AI Ops для инфраструктуры проводных, беспроводных и программно определяемых глобальных сетей (SD-WAN)

AI Insight обеспечивает применимую на практике аналитику общей работоспособности сети, что не только способствует упрощению процессов диагностики и устранения неисправностей, но и приводит к росту общей производительности.

Благодаря использованию общего озера данных, размещаемого в облаке, в отношении часто встречающихся проблем можно проводить равноценные сравнения.

AI Search предоставляет расширенные возможности обнаружения проблем, упрощая операции с 0-го по 2-й день с помощью контекстного поиска неисправностей и рекомендаций по устранению неполадок с целью быстрого устранения проблем.

AI Assist позволяет повысить значение и эффективность услуг поддержки благодаря использованию машинного обучения для выполнения поисковых запросов, автоматического сбора диагностических данных и упреждающего инициирования запросов на обслуживание TAC по мере необходимости.

Дополнительная аналитика Wi-Fi и BLE позволяет компаниям проводить отслеживание контактов и местоположений, что облегчает реагирование на возможности заражения COVID-19.

Корпоративный масштаб и отказоустойчивость

Благодаря поддержке десятков тысяч устройств в одном экземпляре Aruba Central расширяет масштаб и повышает отказоустойчивость корпоративных кампусов, филиалов и удаленных сетей. Доступны облачные, локальные и предоставляемые по модели «как услуга» опции.

Такие расширенные возможности AOS, как AirMatch, динамические обновления и кластеризация, способствуют повышенной производительности и надежности.

Архитектура SD-WAN с новой функцией Cloud Connect повышает производительность глобальных сетей, позволяет использовать более простые конфигурации в филиалах и обеспечивает бесперебойное подключение к шлюзам AWS и Azure.

Служба Aruba Threat Defense обеспечивает обнаружение и защиту от вторжений (IDS/IPS), а интеграция с Zscaler и Palo Alto предоставляет расширенные возможности обеспечения веб-безопасности.

С помощью функций Aruba для микрофилиалов, RAP и облегченных сетей SD-WAN также поддерживаются работа из дома, удаленные сотрудники и развертывания дистанционных центров обработки вызовов.

Упрощенное развертывание и управление жизненным циклом

За счет типовой конфигурации и платформы развертывания Aruba Central отличается автоматизированным распределением ресурсов.

Вам будет доступно управление коммутаторами Aruba CX параллельно с коммутаторами ArubaOS-S и преобразование существующих контроллеров мобильного доступа и кампусных точек доступа для защиты инвестиций.

Чтобы подготовить и выделить ресурсы точки доступа, коммутатора или шлюза, можно использовать мобильное приложение-установщик. Это идеальное решение для системных интеграторов или сторонних контрагентов.

API-интерфейсы на базе REST доступны через API-шлюз и предусматривают защищенный доступ по протоколу OAuth и возможности ограничения скорости.

Просмотр, анализ и применение политик для трафика можно выполнять с учетом отдельных приложений, категорий приложений, веб-категорий и веб-репутации.

HPE Aruba Networking Services

HPE Aruba Networking services simplify and accelerate the network technology lifecycle, enabling your network to scale with better predictability and cost-effectiveness. Whether you operate your own network and need to improve your IT efficiencies, or you want to offload some of the burden, we have the services you need to reach your goals.

Learn more about what HPE Services - Aruba Networking has to offer at: hpe.com/edge/services

Support Services

Our support portfolio provides the essential support elements as well as proactive and preventive features to help you improve your team's productivity and get the most from your network. Our support customers benefit from faster issue resolution, simplified operations and efficiencies, and reduced network issues.

Professional Services

With deep intellectual capital and purpose-built tools, our team delivers a range of standard and custom professional services designed to accelerate your value from HPE Aruba Networking technology.

Project based services include:

- Planning, audit, and assessment
- Architecture review and design
- Deployment, migration, and knowledge transfer

Annual subscription services include:

- Network optimization
- Intelligent Operations
- Customer Experience Management

Our [Education Services](#) allow your team to come up to speed quickly.

HPE GreenLake for Networking

Our NaaS solution, is part of the HPE GreenLake services family, and simplifies network operations, accelerates equipment handling, and increases the value of your HPE Aruba Networking solution. If you need expert guidance and automation-based operations for your team, please explore our NaaS approach through HPE GreenLake for Networking.

[Для получения дополнительной технической информации, доступных моделей и опций обратитесь к QuickSpecs](#)

Visit HPE.com

[Чат](#)

© Hewlett Packard Enterprise Development LP, 2026 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг Hewlett Packard Enterprise приведены только в условиях явной гарантии, прилагаемой к каждому продукту и услуге. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. Hewlett Packard Enterprise не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

Компоненты и материалы: Компания HPE предоставит запасные части и материалы, поддерживаемые HPE, которые требуются для обслуживания оборудования по договору.

Данная услуга не подразумевает предоставление, ремонт или замену деталей и компонентов, которые достигли своего максимального срока службы и (или) лимита использования (согласно данным руководства по эксплуатации, кратким техническим руководствам или технической документации, предоставленной производителем).

Изображение может отличаться от реального изделия.

[PSN1014762610KZRU](#), марта 09, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](#)

