

Универсальный транспортный модуль АТОЛ HUB-19

УТМ АТОЛ HUB-19 — это универсальное решение для подключения к ЕГАИС. Устройство представляет собой специализированный мини-компьютер, включающий в себя:

- универсальный транспортный модуль (УТМ) ФСРАР, позволяющий использовать криптоключ JaCarta PKI/ГОСТ SE с квалифицированной электронной подписью (подпись приобретается пользователем),
- графический интерфейс, позволяющий удобно управлять широким функционалом устройства. Доступ осуществляется либо по сети, либо прямым подключением монитор-клавиатура-сканер,
- клиент сервиса AlcoSpot,
- необходимый набор интерфейсов для работы в ЕГАИС.



УТМ АТОЛ HUB-19

АТОЛ

УТМ АТОЛ HUB-19 — это специализированный мини-компьютер с операционной системой, содержащий универсальный транспортный модуль (УТМ), позволяющий использовать криптоключ JaCarta PKI/ГОСТ SE с квалифицированной электронной подписью организации-лицензиата (приобретается пользователем) и необходимый набор интерфейсов для работы в системе ЕГАИС для автоматической передачи информации о приёме на склад и продаже алкогольной продукции.

Данное решение разработано и протестировано с различными вариантами программно-аппаратных комплексов и полностью соответствует установленным обязательным техническим требованиям и действующим нормативным документам, в т.ч. Федеральному закону № 171-ФЗ «О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции».

Реализованный функционал позволяет выполнять весь цикл задач, необходимых при взаимодействии с системой ЕГАИС.

Благодаря возможности прямого подключения к монитору по VGA/HDMI и клавиатуре позволяет создать полноценное рабочее место Оператора ЕГАИС. Широкий функционал и удобство работы HUB-19 в сочетании с надежностью — оптимальное решение для ЕГАИС от АТОЛ.

Документы ЕГАИС

Основа функциональности УТМ АТОЛ HUB-19 - ПО АТОЛ «Документы ЕГАИС». Благодаря этому ПО с помощью УТМ АТОЛ HUB-19 можно принимать, обрабатывать, перемещать и списывать ТТН с Алкогольной Продукцией. Интерфейс максимально функционален и понятен для пользователя. Онлайн-обновления повышают удобство и надежность работы и добавляют новые функции по просьбе клиентов.

Сервис AlcoSpot

В УТМ АТОЛ HUB-19 добавлен клиент веб-сервиса AlcoSpot. Этот сервис позволяет организовывать мониторинг нескольких HUB-19, удаленно обрабатывать ТТН в филиалах. Проводить мониторинг подключения HUB-19 к ЕГАИС и подготавливать Алкодекларации. Благодаря возможности выходить в Интернет из браузера, установленного в HUB-19, пользоваться этим веб-сервисом чрезвычайно удобно. Сервис платный, предоставляется компанией ЦентрИКТ. Подробности на <http://egais.alcospot.ru> и <https://centrikt.ru/>.



УТМ АТОЛ HUB-19

Интерфейс

4 USB выхода для подключения JaCarta, сканера, клавиатуры и мышки. VGA/HDMI выход для подключения монитора. Так же возможно управление по веб-интерфейсу с любого ноутбука, планшета или смартфона, находящегося в одной сети с УТМ АТОЛ HUB-19.

Подключение к сети и Интернету возможно по LAN-кабелю, Wi-Fi, или подключением 3G модема. Поддерживается 15 моделей модемов всех Федеральных Операторов.

УТМ АТОЛ HUB - 19 предназначено для:

- оптовых складов,
- дистрибуторов алкогольной продукции,
- крупных сетевых магазинов,
- магазинов у дома,
- небольших розничных магазинов.

УТМ АТОЛ HUB-19 может работать совместно с Кассовым и Товарочетным ПО. Наше решение успешно прошло контрольное тестирование на совместимость с системой программ "1С:Предприятие" при работе с Единой Государственной Автоматизированной Информационной Системой (ЕГАИС) в составе программно аппаратного комплекса.

Опыт разработки электронного оборудования и гарантия качества от лидера рынка — ведущего разработчика решений для розничной торговли, компании АТОЛ.

Технические характеристики	
Программное обеспечение	Документы ЕГАИС
Габариты	130x105x29 мм
Операционная система	Linux
Оперативная память	1Gb
Постоянная память (nand)	8Gb; Доступно ок. 6Gb
Процессор	двухъядерный Cortex A7 1.2Ghz
Порты	4 × USB, VGA/HDMI





АТОЛ POS HUB-19



POS-компьютер начального уровня, включающий в себя УТМ АТОЛ HUB-19 с интегрированным в него кассовым программным обеспечением xPOS.

В комплекте с устройством и предустановленным кассовым ПО Frontol xPOS прилагается лицензия на Frontol xPOS или Frontol xPOS ЕГАИС. 4 USB входа и VGA/HDMI выход на монитор позволяют сконфигурировать это решение с любым периферийным POS-оборудованием.

Кассовое ПО xPOS

Поставляемая в комплекте лицензия на xPOS позволяет активировать это ПО и использовать HUB-19 для фиксации розничных продаж Алкогольной и Неалкогольной продукции розничным покупателям. Благодаря функционалу xPOS на HUB-19 пользователь может сделать первый шаг по автоматизации своего бизнеса. Автоматизированный учет, различные отчеты по продажам, ведение Журнала Учета Объема Розничной Продажи Алкогольной Продукции: все это становится доступно после приобретения POS-решения на основе HUB-19 и xPOS.

Документы ЕГАИС и сервис AlcoSpot

В POS-решении на базе HUB-19 так же находится ПО АТОЛ «Документы ЕГАИС». Соответственно, его можно использовать и в качестве бюджетного решения для оператора ЕГАИС по приемке и работе с ТТН по Алкогольной Продукции. Это легко сделать благодаря прямому подключению HUB-19 к монитору, клавиатуре и сканеру. Сервис AlcoSpot позволит организовывать мониторинг нескольких HUB-19, удаленно обрабатывать ТТН с алкоголем в филиалах и подготавливать Алкодекларации. Сервис AlcoSpot платный, предоставляется компанией ЦентриКТ. Подробности на <http://egais.alcospot.ru> и <https://centrikt.ru/>.

Интерфейс

VGA/HDMI выход для подключения дисплея кассира. 4 USB выхода позволяют подключить: Сканер, Фискальный Регистратор, Клавиатуру, Банковский Терминал. Дисплей покупателя и Денежный ящик подключаются к АТОЛ POS HUB-19 через Фискальный Регистратор. Постоянно обновляемый набор Драйверов Торгового Оборудования, установленного вместе с xPOS, позволяет подключать практически любое периферийное POS оборудование.

Подключение к сети и Интернету возможно по LAN-кабелю, Wi-Fi, или подключением 3G модема. Поддерживается 15 моделей модемов всех Федеральных Операторов.

Решение АТОЛ POS HUB-19 предназначено

- для мелкой и региональной неавтоматизированной розницы;
- для мелкой региональной автоматизированной розницы, которая открывает новые филиалы в условиях ограниченного бюджета.



АТОЛ POS HUB-19



Какие задачи решаются

- автоматизация еще не автоматизированной розницы;
- автоматизация кассового места в условиях ограниченного бюджета;
- составление отчетов по продажам;
- максимально компактное кассовое место с полноценной эргономикой.

Преимущества АТОЛ POS HUB-19:

- низкая цена основного устройства;
- масштабируемость POS-комплекта в зависимости от необходимого функционала;
- эргономичность: кассир пользуется привычными монитором-клавиатурой в наиболее удобном для него положении.

Технические характеристики

Программное обеспечение	xPOS; Документы ЕГАИС
Габариты	130x105x29 мм
Операционная система	Linux
Оперативная память	1Gb
Постоянная память (nand)	8Gb; Доступно ок. 6Gb
Процессор	двухъядерный Cortex A7 1.2Ghz
Порты	4 × USB, VGA/HDMI