

server может производиться всеми видами транспорта, в крытых транспортных средствах, при транспортировании воздушным транспортом - в отапливаемых герметизированных отсеках. Если AWADA Logic server перемещен из холодного склада в помещение, на нем может образоваться конденсат. Дождитесь исчезновения всех видимых признаков конденсата, прежде чем подключать питающее напряжение.

Если нарушена упаковка:

- проверьте поверхность и внутренние элементы AWADA Logic server на наличие повреждений;
- если AWADA Logic server поврежден, немедленно свяжитесь с транспортной компанией или поставщиком. По возможности сделайте фотографии поврежденных мест;
- сохраните упаковку (для проверки транспортной компанией или возврата);
- при необходимости возврата, пожалуйста, почините поврежденную часть упаковки и упакуйте в нее AWADA Logic server

## 8. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

AWADA Logic Server	1 шт.
Болты, крепления	-
Монтажная пластина VESA	1 шт.
Сетевой адаптер	1 шт.
Паспорт изделия и руководство по эксплуатации	1 шт.

Производитель оставляет за собой право внесения дополнений в комплектность изделия.

Производитель: ООО ТПК «Вартон»  
Адрес производства: город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6, Российская Федерация.  
По всем техническим вопросам обращаться в службу поддержки, по номеру тел. 8-800-234-43-44 или на электронную почту support@awada.ru

Дата изготовления XX.2021



## AWADA Logic server AW-LS

Паспорт и руководство по эксплуатации

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

AWADA Logic server предназначен для работы в составе системы управления AWADA, являясь основным связующим звеном между контролируемыми инженерными системами и управляющим приложением AWADA.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	AW-LS
Модель/серия/тип	AW-LS
Напряжение питания	19 В AC от внешнего адаптера
Номинальная сила тока	3-10,6 А постоянного тока
Максимальная мощность	205 Вт
Процессор	Intel® Core™ i3-1115G4 Processor
Максимальная тактовая частота	4,10 ГГц
Оперативная память	8 Гб
Емкость внутреннего накопителя	512 Гб
Интегрированная графическая система	Да
Функции беспроводного доступа	Intel® Wi-Fi 6 AX201
Сетевой адаптер	Built-in GbE MAC (for i219 PHY)
Адаптер Bluetooth	Да
Конфигурация USB	4x USB 3.2 Gen 2 и 3x USB 2.0
Дополнительные разъемы	HD Audio, DMIC, eSPI
Защита от пыли и влаги	IP20
Класс электробезопасности	III
Цвет	Черный
Материал	Метал, пластик
Размеры	254 x 152,4 x 36 мм (дополнительно 4,8 мм для обрезиненных ножек)
Масса нетто	1000 г
Температура эксплуатации	0..+40°C
Срок хранения	не ограничено при соблюдении условий хранения
Гарантия	5 лет

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и в комплектацию изделия изменения, не ухудшающие его технические характеристики, в любое время и без предварительного уведомления.

## 3. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. При монтаже необходимо соблюдать инструкцию по установке — неверное соединение может повредить изделие.
2. К сокращению срока службы изделия и его преждевременному выходу из строя могут привести:
  - перегрузка из-за подачи напряжения, превышающего рабочий диапазон;
  - отклонения от температурных пределов надёжной работы, указанных на упаковке.
3. Не допускается оказывать на изделие физические воздействия, способные привести к его механическим повреждениям.
4. При загрязнении изделия следует протереть сухой мягкой

тканью. Не допускается применение растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств.

5. В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.

6. Перед подключением изделие следует проверить на наличие механических повреждений

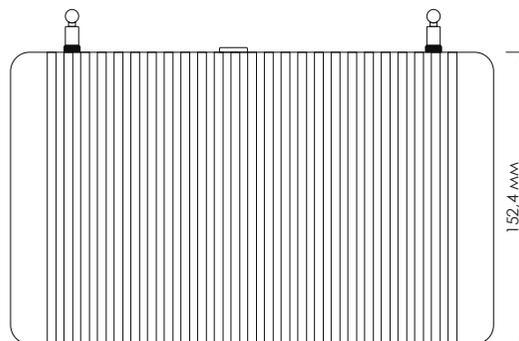
При эксплуатации и техническом обслуживании необходимо соблюдать требования ГОСТ 12.3.019-80, Правил эксплуатации электроустановок потребителей, Правил охраны труда при эксплуатации электроустановок потребителей.

Не допускается попадание влаги внутрь изделия.

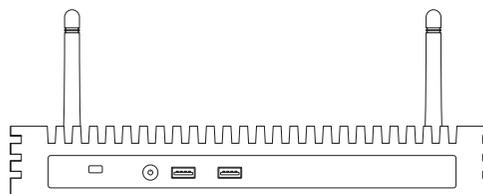
Запрещается использование изделия в агрессивных средах с содержанием кислоты, щелочей, масел и т. д.

Любые подключения к изделию и работы по его техническому обслуживанию следует производить только при отключенном питании.

## 4. ВНЕШНИЙ ВИД, ГАБАРИТЫ

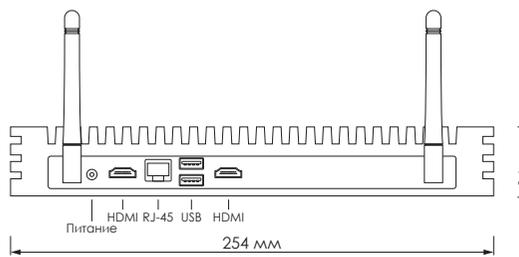


Вид сверху



К-Slot  
Кнопка включения  
USB USB USB

Вид спереди



Питание HDMI RJ-45 USB HDMI  
254 мм  
36 мм  
Вид сзади

## 5. СЕРТИФИКАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

AWADA Logic Server соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Оборудование и комплектующие под ТМ Авада экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется при наличии счёта-фактуры и данной инструкции или при наличии и данной инструкции, и/или гарантийного талона;

Гарантийный срок 60 месяцев от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации.

При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска.

### Необходимые условия для предоставления гарантии на электротехническую продукцию ТМ Авада:

Замене подлежат неработающие изделия ТМ Авада при отсутствии видимых физических повреждений, а также при условии соблюдения потребителем правил использования, хранения и эксплуатации;

Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием наименования изделия, даты, места продажи, подписи продавца, печати) и кассового чека или данного правильного заполненного паспорта и счёта-фактуры предприятия, в котором был приобретен товар;

Не подлежат замене товары, имеющие видимые механические повреждения;

Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с электротехнической продукцией;

Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.

Изготовитель не дает гарантий в случаях вандализма и форс-мажорных обстоятельств. Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, не ухудшающих технические характеристики.

## 7. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

AWADA Logic server должен храниться в упаковке в помещении с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -30°C до +50°C и относительной влажности 90% при 25°C на расстоянии от отопительных устройств не менее 0,5 м и при отсутствии в воздухе агрессивных примесей.

При погрузке и транспортировании не должны допускаться толчки и удары, которые могут отразиться на внешнем виде и работоспособности изделия. Транспортирование AWADA Logic