

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: mxk@nt-rt.ru Веб-сайт: www.moxa.nt-rt.ru

Клиентское оборудование беспроводных сетей Серия AWK-1121. Техническое описание

Беспроводные сетевые клиенты IEEE 802.11a/b/g



Модификация AWK-1121-EU

Беспроводной сетевой клиент IEEE 802.11a/b/g

Технологии

- Стандарты
IEEE 802.11a/b/g for Wireless LAN, IEEE 802.11i for Wireless Security, IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseTX, IEEE 802.3af for Power-over-Ethernet, IEEE 802.1D for Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w for Rapid STP, IEEE 802.1Q VLAN
- Протоколы
Proху ARP, DNS, HTTP, HTTPS, IP, ICMP, SNMP, TCP, UDP, RADIUS, SNMP, PPPoE, DHCP

Интерфейс

- Общее количество портов
1
- Разъемы для витой пары
RJ45
Порты FastEthernet 10/100 Мбит/с
- Витая пара (разъем RJ-45)
1
- Интерфейс LAN (беспроводная)
Интерфейс LAN (беспроводная)
IEEE 802.11a/b/g
- Режим работы Wi-Fi

Беспроводный клиент

- Защита беспроводной связи
WEP WPA WPA2
- Режимы работы беспроводной сети
Ad-HocInfrastructure
- Мощность радиопередатчика Wi-Fi, dBm
18
- Чувствительность приемника Wi-Fi, dBm
-97
- Разъем для антенны
RP-SMA "мама"

- Антенны, входящие в комплект
2 двухдиапазонные всенаправленные антенны (разъем RP-SMA ("папа"), 2 dBi)

Поддержка интеллектуальных функций

- Автоматическое оповещение об обрыве электропитания
По E-Mail, по SNMP
- Автоматическое оповещение об обрыве связи по порту
По E-Mail, по SNMP

Управление коммутатором

- Управление коммутатором
Консоль RS-232
- Разъем консоли RS-232
RJ45

Светодиодные индикаторы

- Светодиодные индикаторы
PWR, FAULT, STATE, SIGNAL, WLAN, LAN

Требования по электропитанию

- Рабочее напряжение
12 ~ 48 В (пост.)
- Потребление тока
0.55 А при 12 В, 0.16 А при 48 В
- Возможность подключения резервного источника электропитания
Есть
- Разъем электропитания
Клеммы
- Защита от неверной полярности
Есть

Требования к окружающей среде

- Рабочая температура, град. С
0 ~ 60
- Рабочая влажность, %
5 ~ 95
- Температура хранения, град. С
-40 ~ +85

Наличие международных сертификатов

- Безопасность
EN 60950-1, UL 60950-1
- Электромагнитная совместимость (EMI)
EN 55022/55024, EN 301 489-1/17, FCC Part 15 Subpart B Class B
- Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов
392209

Конструктивные свойства

- Габаритные размеры, мм
50 x 115 x 70
- Материал корпуса
Алюминий

- Защита от пыли и влаги
IP30
 - Масса нетто, г
400
- ### Монтаж
- Монтаж
На DIN-рейку, настольный/настенный (опционально)
- ### Комплект поставки
- Комплект поставки
Устройство, антенна, документация и ПО на CD, заглушка для консольного порта, краткое руководство пользователя, терминальный резистор



Модификация АWK-1121-EU-T

Беспроводной сетевой клиент IEEE 802.11a/b/g с расширенным диапазоном температур

Технологии

- Стандарты
IEEE 802.11a/b/g for Wireless LAN, IEEE 802.11i for Wireless Security, IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseTX, IEEE 802.3af for Power-over-Ethernet, IEEE 802.1D for Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w for Rapid STP, IEEE 802.1Q VLAN
- Протоколы
Proxy ARP, DNS, HTTP, HTTPS, IP, ICMP, SNMP, TCP, UDP, RADIUS, SNMP, PPPoE, DHCP

Интерфейс

- Общее количество портов
1
 - Разъемы для витой пары
RJ45
- ### Порты FastEthernet 10/100 Мбит/с
- Витая пара (разъем RJ-45)
1

Интерфейс LAN (беспроводная)

- Интерфейс LAN (беспроводная)
IEEE 802.11a/b/g
- Режим работы Wi-Fi
Беспроводный клиент
- Защита беспроводной связи
WEP WPA WPA2
- Режимы работы беспроводной сети
Ad-HocInfrastructure
- Мощность радиопередатчика Wi-Fi, dBm
18
- Чувствительность приемника Wi-Fi, dBm
-97
- Разъем для антенны
RP-SMA "мама"
- Антенны, входящие в комплект

2 двухдиапазонные всенаправленные антенны (разъем RP-SMA ("папа"), 2 dBi)

Поддержка интеллектуальных функций

- Автоматическое оповещение об обрыве электропитания
По E-Mail, по SNMP
- Автоматическое оповещение об обрыве связи по порту
По E-Mail, по SNMP

Управление коммутатором

- Управление коммутатором
Консоль RS-232
- Разъем консоли RS-232
RJ45

Светодиодные индикаторы

- Светодиодные индикаторы
PWR, FAULT, STATE, SIGNAL, WLAN, LAN

Требования по электропитанию

- Рабочее напряжение
12 ~ 48 В (пост.)
- Потребление тока
0.55 А при 12 В, 0.16 А при 48 В
- Возможность подключения резервного источника электропитания
Есть
- Разъем электропитания
Клеммы
- Защита от неверной полярности
Есть

Требования к окружающей среде

- Рабочая температура, град. С
-40 ~ +75
- Рабочая влажность, %
5 ~ 95
- Температура хранения, град. С
-40 ~ +85

Наличие международных сертификатов

- Безопасность
EN 60950-1, UL 60950-1
- Электромагнитная совместимость (EMI)
EN 55022/55024, EN 301 489-1/17, FCC Part 15 Subpart B Class B
- Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов
392209

Конструктивные свойства

- Габаритные размеры, мм
50 x 115 x 70
- Материал корпуса
Алюминий
- Защита от пыли и влаги
IP30
- Масса нетто, г
400

Монтаж

- Монтаж
На DIN-рейку, настольный/настенный (опционально)

Комплект поставки

- Комплект поставки
- Устройство, антенна, документация и ПО на CD, заглушка для консольного порта, краткое руководство пользователя, терминальный резистор



Модификация АWK-1121-PoE-EU

Беспроводной сетевой клиент IEEE 802.11a/b/g с питанием PoE

Технологии

- Стандарты
IEEE 802.11a/b/g for Wireless LAN, IEEE 802.11i for Wireless Security, IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseTX, IEEE 802.3af for Power-over-Ethernet, IEEE 802.1D for Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w for Rapid STP, IEEE 802.1Q VLAN
- Протоколы
Proxy ARP, DNS, HTTP, HTTPS, IP, ICMP, SNTP, TCP, UDP, RADIUS, SNMP, PPPoE, DHCP

Интерфейс

- Общее количество портов
1
 - Разъемы для витой пары
RJ45
- #### Порты FastEthernet 10/100 Мбит/с

- Витая пара (разъем RJ-45)
1

Интерфейс LAN (беспроводная)

- Интерфейс LAN (беспроводная)
IEEE 802.11a/b/g
- Режим работы Wi-Fi
Беспроводный клиент
- Защита беспроводной связи
WEP WPA WPA2
- Режимы работы беспроводной сети
Ad-HocInfrastructure
- Мощность радиопередатчика Wi-Fi, dBm
18
- Чувствительность приемника Wi-Fi, dBm
-97
- Разъем для антенны
RP-SMA "мама"
- Антенны, входящие в комплект
2 двухдиапазонные всенаправленные антенны (разъем RP-SMA ("папа"), 2 dBi)

Поддержка интеллектуальных функций

- Автоматическое оповещение об обрыве электропитания
По E-Mail, по SNMP
- Автоматическое оповещение об обрыве связи по порту
По E-Mail, по SNMP

Управление коммутатором

- Управление коммутатором
Консоль RS-232
- Разъем консоли RS-232
RJ45

Светодиодные индикаторы

- Светодиодные индикаторы

PWR, FAULT, STATE, SIGNAL, WLAN, LAN

Требования по электропитанию

- Рабочее напряжение
12 ~ 48 В (пост.) или 48 В пост. по PoE
- Потребление тока
0.55 А при 12 В, 0.16 А при 48 В
- Возможность подключения резервного источника электропитания
Есть
- Разъем электропитания
Клеммы
- Защита от неверной полярности
Есть

Требования к окружающей среде

- Рабочая температура, град. С
0 ~ 60
- Рабочая влажность, %
5 ~ 95
- Температура хранения, град. С
-40 ~ +85

Наличие международных сертификатов

- Безопасность
EN 60950-1, UL 60950-1
- Электромагнитная совместимость (EMI)
EN 55022/55024, EN 301 489-1/17, FCC Part 15 Subpart B Class B
- Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов
392209

Конструктивные свойства

- Габаритные размеры, мм
50 x 115 x 70
- Материал корпуса
Алюминий
- Защита от пыли и влаги
IP30
- Масса нетто, г
400

Монтаж

- Монтаж
На DIN-рейку, настольный/настенный (опционально)

Комплект поставки

- Комплект поставки
- Устройство, антенна, документация и ПО на CD, заглушка для консольного порта, краткое руководство пользователя, терминальный резистор



Модификация АWK-1121-PoE-EU-T

Беспроводной сетевой клиент IEEE 802.11a/b/g с питанием PoE с расширенным диапазоном температур

Технологии

- Стандарты
IEEE 802.11 a/b/g for Wireless LAN, IEEE 802.11i for Wireless Security, IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseTX, IEEE 802.3af for Power-over-Ethernet, IEEE 802.1D for Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w for Rapid STP, IEEE 802.1Q VLAN

- Протоколы
Proxy ARP, DNS, HTTP, HTTPS, IP, ICMP, SNMP, TCP, UDP, RADIUS, SNMP, PPPoE, DHCP

Интерфейс

- Общее количество портов
1

- Разъемы для витой пары
RJ45

Порты FastEthernet 10/100 Мбит/с

- Витая пара (разъем RJ-45)
1

Интерфейс LAN (беспроводная)

- Интерфейс LAN (беспроводная)
IEEE 802.11 a/b/g

- Режим работы Wi-Fi
Беспроводный клиент

- Защита беспроводной связи
WEP WPA WPA2

- Режимы работы беспроводной сети
Ad-HocInfrastructure

- Мощность радиопередатчика Wi-Fi, dBm
18

- Чувствительность приемника Wi-Fi, dBm
-97

- Разъем для антенны
RP-SMA "мама"

- Антенны, входящие в комплект
2 двухдиапазонные всенаправленные антенны (разъем RP-SMA ("папа"), 2 dBi)

Поддержка интеллектуальных функций

- Автоматическое оповещение об обрыве электропитания
По E-Mail, по SNMP

- Автоматическое оповещение об обрыве связи по порту
По E-Mail, по SNMP

Управление коммутатором

- Управление коммутатором
Консоль RS-232

- Разъем консоли RS-232
RJ45

Светодиодные индикаторы

- Светодиодные индикаторы
PWR, FAULT, STATE, SIGNAL, WLAN, LAN

Требования по электропитанию

- Рабочее напряжение
12 ~ 48 В (пост.) или 48 В пост. по PoE

- Потребление тока
0.55 А при 12 В, 0.16 А при 48 В

- Возможность подключения резервного источника электропитания
Есть

- Разъем электропитания
Клеммы

- Защита от неверной полярности
Есть

Требования к окружающей среде

- Рабочая температура, град. С
-40 ~ +75
- Рабочая влажность, %
5 ~ 95
- Температура хранения, град. С
-40 ~ +85

Наличие международных сертификатов

- Безопасность
EN 60950-1, UL 60950-1
- Электромагнитная совместимость (ЕМИ)
EN 55022/55024, EN 301 489-1/17, FCC Part 15 Subpart B Class B
- Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов
392209

Конструктивные свойства

- Габаритные размеры, мм
50 x 115 x 70
- Материал корпуса
Алюминий
- Защита от пыли и влаги
IP30
- Масса нетто, г
400

Монтаж

- Монтаж
На DIN-рейку, настольный/настенный (опционально)

Комплект поставки

- Комплект поставки
Устройство, антенна, документация и ПО на CD, заглушка для консольного порта, краткое руководство пользователя, терминальный резистор

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: mxk@nt-rt.ru Веб-сайт: www.moxa.nt-rt.ru