ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Точка доступа EnGenius EWS210AP, 802.11b/g/n 300Mbps, 29 dBm on the 2.4 GHz

EWS210AP

Описание

Engenius EWS210AP - Беспроводная точка доступа, интегрированная антенна 802.11b/g/n 300Mbps (2T2R), MIMO 2x2 29dBm/2x5dBi, 2x10/100/1000 Gigabit Ethernet

Engenius EWS210AP — это беспроводная точка доступа внешнего исполнения от компании Engenius, работающая в популярном диапазоне 2.4 ГГц. В точке доступа реализована поддержка стандартов 802.11 b/g/n с поддержкой технологии 2x2 MIMO.
EWS210AP — имеет мощный передатчика и является идеальным решением для малых и средних корпоративных сетей.
Точка доступа имеет стильный дизайн, прочный корпус.

Точку доступа рекомендуется использовать совместно с Wireless management switch серии Neutron.

Область применения
- Построение беспроводных мостов
- Клиентские устройства
- малые и средние сети

Основные особенности
- поддержка IEEE 802.11b/g/n 300Mbps
- передатчик высокой мощности 29dBm
- динамическая оптимизация канала
- изысканный дизайн
- интегрированная MIMO антенна
- Роуминг

Комплектация
- PoE инжектор
- Адаптер питания
- CD диск с документацией
- Quick install guide
- Набор креплений

Технические характеристики

Аппаратные характеристики

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Память	128MB DRAM, 16MB flash
Интерфейсы	2x10/100/1000 Gigabit Ethernet
LED индикация	Статус питания, статус портов, 3xУровень сигнала
Питание	PoE 802.3at/af, Адаптер питания 48VDC/0.375A
Беспроводные характеристики	
Стандарт беспроводной связи	IEEE 802.11 b / g / n
Частота	2.412-2.472 (b / g / n)
Модуляция	IEEE 802. 11b: DBQSK, DQPSK, CCK IEEE802.11g: BQSK, QPSK, 16-QAM IEEE802.11n: BQSK, QPSK, 64-QAM
Рабочие канал	11 каналов

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Антенна	Интегрированная, направленная
Усиление	5dBi
Поляризация	Двойная поляризация
Спецификация программного обеспечения	
Поддерживаемые протоколы	IEEE802.3, 802.3u, 802.11 b/g/n (2.4 Ghz)
Режим работы	Access Point/Client Bridge/Client Router/WDS
LAN/WAN	DHCP сервер/клиент
VPN	VPN Pass-through
Сеть	PPPoE, PPTP, DHCP клиент , spanning tree, Channel bandwidth
Безопасность	WEP encryption – 64/128/152 bit WPA/WPA2 Personal (WPA PSK - TKIP or AES) WPA/WPA2 Enterprise (WPA-EAP - TKIP) 802.1 x Hide SSID MAC адрес фильтрация, до 50 Wireless

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

	STA (клиент) список подключений
Физические характеристики	
Температура	Рабочая температура: -0 ~50C Температура хранения: -20 ~ 60C
Влажность (без конденсации)	0%-90%
Размеры	Длина: 161.54мм Ширина: 161.54мм Высота: 41.66мм
Вес	0. 8 кг

Общие

Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц	2.4
Поддержка MIMO, в диапазоне 2.4ГГц	2x2
Поддержка MIMO, в диапазоне 5ГГц	Нет
PoE	802.3at 802.3af
Портов LAN	0
Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11	802.11b 802.11g 802.11n (Wi-Fi 4)
Уличный корпус	Нет
Температура окружающей среды рабочая, °C	от 0 до 40

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Тип антенны	всенаправленная