



Клиентское устройство Ubiquiti IS-5AC, IsoStation AC, Dual Band, 1x RJ45 1000Mb/s, 14dBi



link to the product:

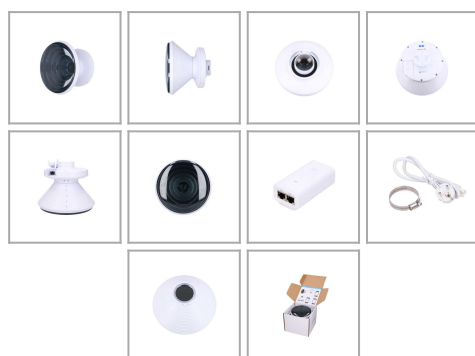
<https://www.batna24.com/ru/p/radiolinie/klientskoe-ustrojstvo-ubiquiti-is-5ac-isostation-ac-dual-band-1x-rj45-1000mb-s-14dbi>

Price: **492,07 zł** gross / 400,06 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DN XF MJ POL RM NIM



Product features

Подтверждение соответствия нормативам	FCC, IC, CE
Высота	150 mm
Светодиодные индикаторы	Мощность
Модуляция	16-QAM
Ширина	174 mm
Глубина	174 mm
Алгоритмы шифрования данных	WPA2
Ток на входе	0.5 A
Максимальная скорость передачи данных	450 Mb/s
Потребляемая мощность (в обычном режиме)	8.5 W
Диапазон измерения влажности	от 5 % до 95 %
Код гармонизированной системы описания (HS)	85176990
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Коэффициент усиления антенны (макс)	14 gain
Диапазон температур при эксплуатации	-40 - 70 °C
Управление через веб-интерфейс	Yes
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
МIMO	Yes
Оперативная память	64 MB

Размещение	Ceiling
Входящее напряжение сети	24 V
Встроенный процессор	Yes
Цвет товара	Белый
Внутренний	No
5 ГГц	Yes
2,4 ГГц	Yes
Вес изделия	725.7 g

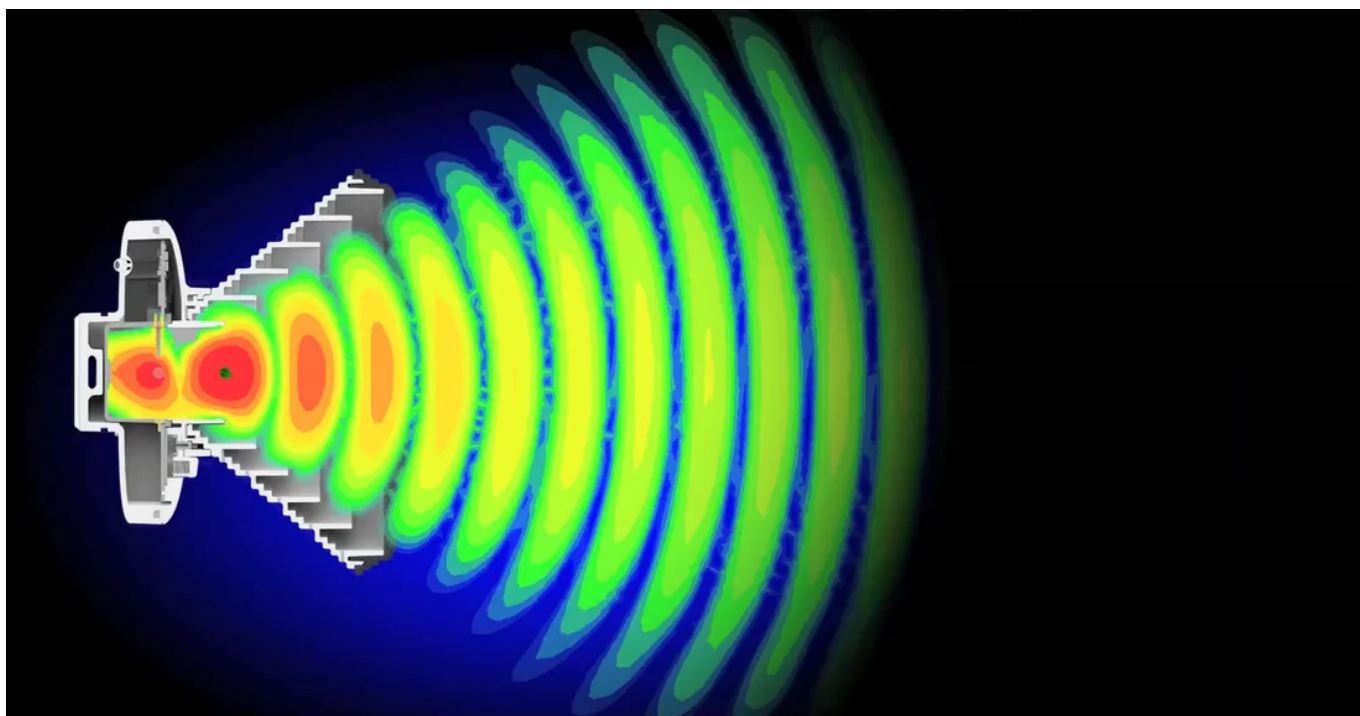
Full product description

Модульная конструкция

Сменные рупорные антенны улучшают формирование луча для конкретных потребностей развертывания и условий работы устройства. IsoStation 5AC использует рупорные секторные антенны для **увеличения производительности** без потери усиления.

Улучшенные характеристики передачи

IsoStation может использовать различные сектора антенны, увеличивая производительность без потери усиления. Уникальная эффективность потока и превосходные характеристики обеспечивают **более высокую плотность секторов** по сравнению с традиционной секторной технологией.



Расширение сотрудничества

Асимметричные рупорные антенны 60° и 90° с естественным ослаблением боковых лепестков и очень низким задним излучением обеспечивают лучшее в отрасли соотношение передней и задней сторон и низкое излучение боковых лепестков. Симметричные рупорные антенны 30° и 45° (по умолчанию) идеально подходят для установки в секторе кластеров с высокими требованиями к расположению.



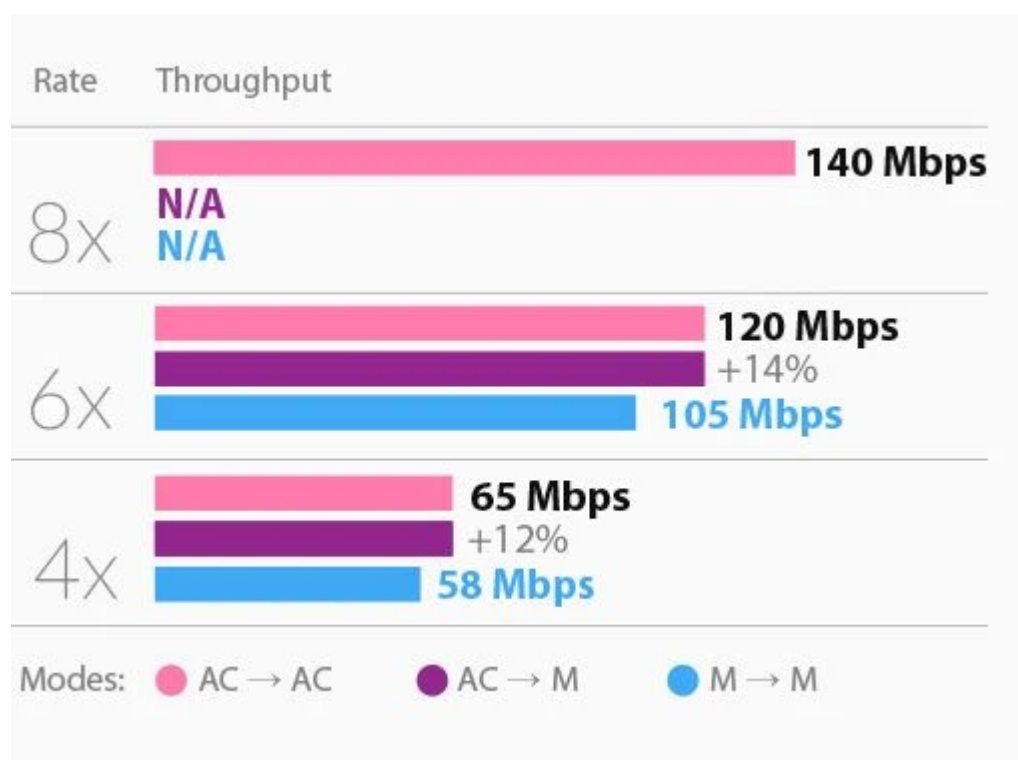
Повышенная устойчивость к помехам

IsoStation 5AC гарантирует **высокую изоляцию** в фиксированных диапазонах частот благодаря сменным антеннам, которые были оптимизированы для городских условий. Повышение **помехоустойчивости** возможно благодаря согласованию диаграмм излучения антенн для снижения внутрисполосных и внеполосных излучений RF, что обеспечивает дополнительное преимущество в условиях растущей перегруженности радиозфира.



Высокая производительность MAC

Высокая эффективность MAC обеспечивает производительность $\pm 80\%$ физического уровня.



Управление через Wi-Fi

Благодаря отдельному радиоканалу Wi-Fi **IsoStation AC** обеспечивает быструю и простую настройку с помощью мобильного устройства.

Расширенные возможности airOS 8

airOS 8 предлагает расширенные возможности, включая **поддержку протокола airMAX® ac**, анализ сигналов в реальном времени и улучшенный дизайн, что значительно повышает удобство использования устройства.

