



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



link to the product:

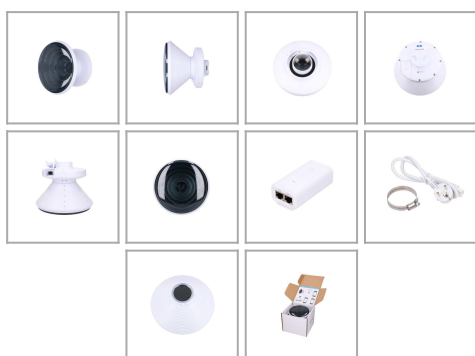
<https://www.batna24.com/es/p/lineas-de-radio/ubiquiti-is-5ac-cpe-isostation-ac-dual-band-1x-rj45-1000mb-s-14dbi>

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



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNFXFMJPOLRMNIM



Product features

Aprobación de regulaciones	FCC, IC, CE
Altura	150 mm
Indicadores LED	Potencia
Modulación	16-QAM
Ancho	174 mm
Profundidad	174 mm
Algoritmos de seguridad soportados	WPA2
Corriente de entrada	0.5 A
Rango máximo de transferencia de datos	450 Mb/s
Consumo energético	8.5 W
Rango de medición de humedad	5 - 95%
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Ganancia de la antena (max)	14 gain
Intervalo de temperatura operativa	-40 - 70 °C
Administación basada en web	Yes
Energía sobre Ethernet (PoE)	Yes
MIMO	Yes
Memoria interna	64 MB

Ubicación	Ceiling
Voltaje de entrada AC	24 V
Procesador incorporado	Yes
Color del producto	Blanco
Interno	No
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Peso del producto	725.7 g

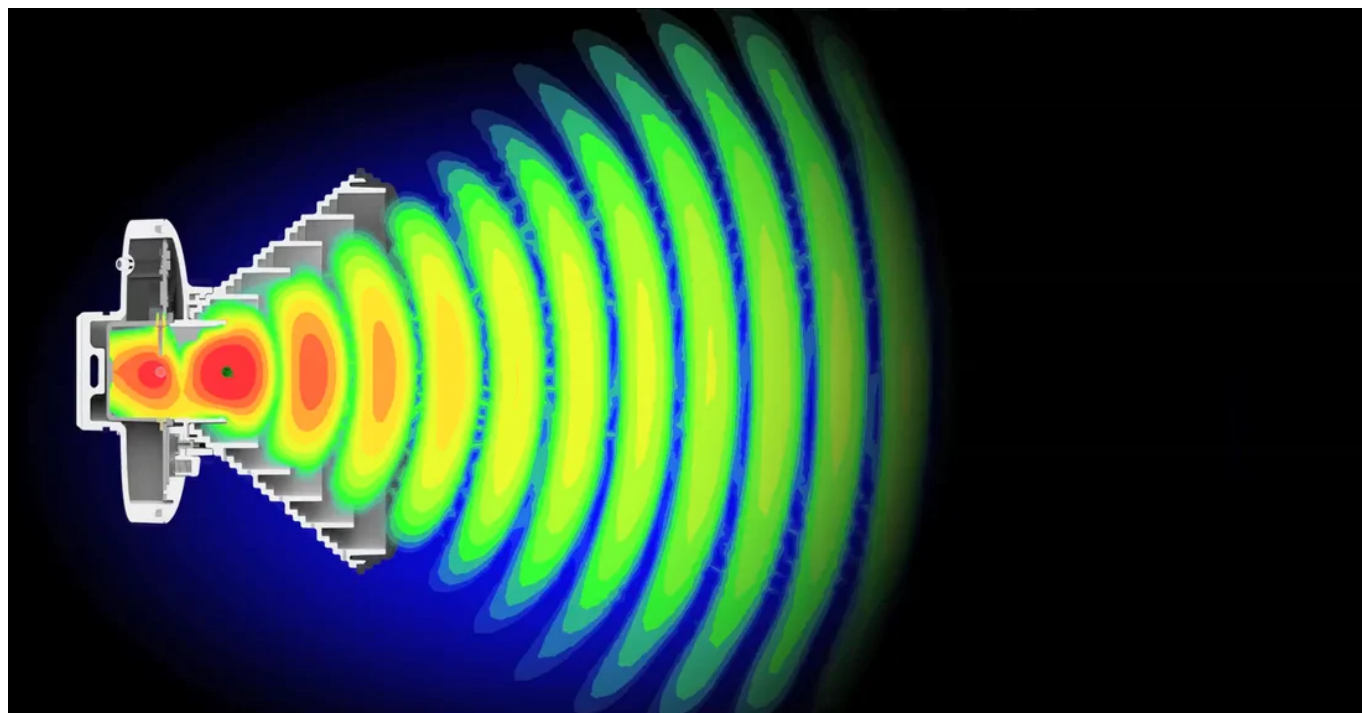
Full product description

Construcción modular

Las antenas de tubo intercambiables mejoran la conformación del haz para las necesidades específicas de ubicación y entorno operativo. La IsoStation 5AC utiliza antenas de bocina sectoriales que aumentan el rendimiento sin sacrificar la ganancia.

Mejora del rendimiento de la transmisión

La IsoStation puede usar diferentes sectores de la antena para aumentar el rendimiento sin perder ganancia. El rendimiento único de la corriente y sus excelentes características proporcionan una mayor densidad del sector en comparación con la tecnología tradicional del sector.



Ampliación de la cooperación

Las antenas de tubo asimétricas de 60° y 90° con paneles laterales atenuados de forma natural y una radiación posterior muy baja ofrecen la mejor relación adelante-atrás y la mejor radiación de panel lateral baja de la industria. Las antenas de bocina simétricas de 30° y 45° (por defecto) son ideales para su instalación en el sector de los cúmulos con altos requisitos de ubicación.



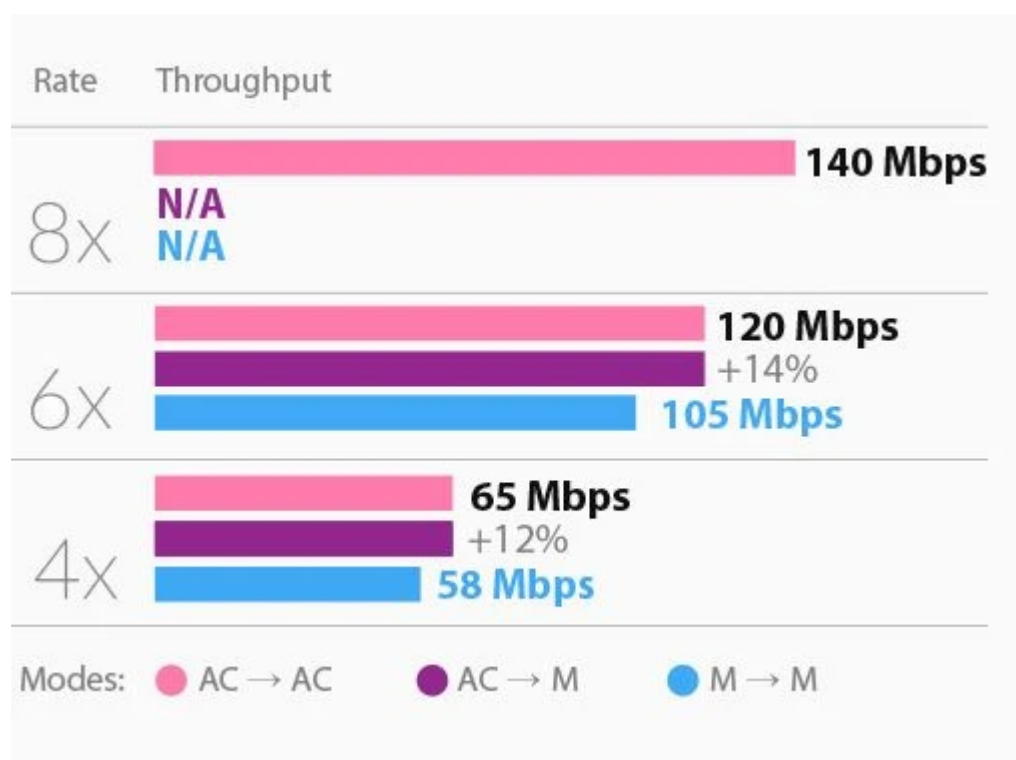
Mayor resistencia a las interferencias

La IsoStation 5AC proporciona un alto aislamiento a un ancho de banda constante mediante antenas intercambiables que han sido optimizadas para el entorno urbano. El aumento de la inmunidad a las interferencias es posible gracias a los patrones de radiación adaptados de la antena, que reducen las emisiones de RF dentro y fuera de la banda, lo que proporciona una ventaja adicional en un entorno de radio cada vez más congestionado.



MAC de alto rendimiento

La alta eficiencia del MAC proporciona un rendimiento de $\pm 80\%$ de la capa física.

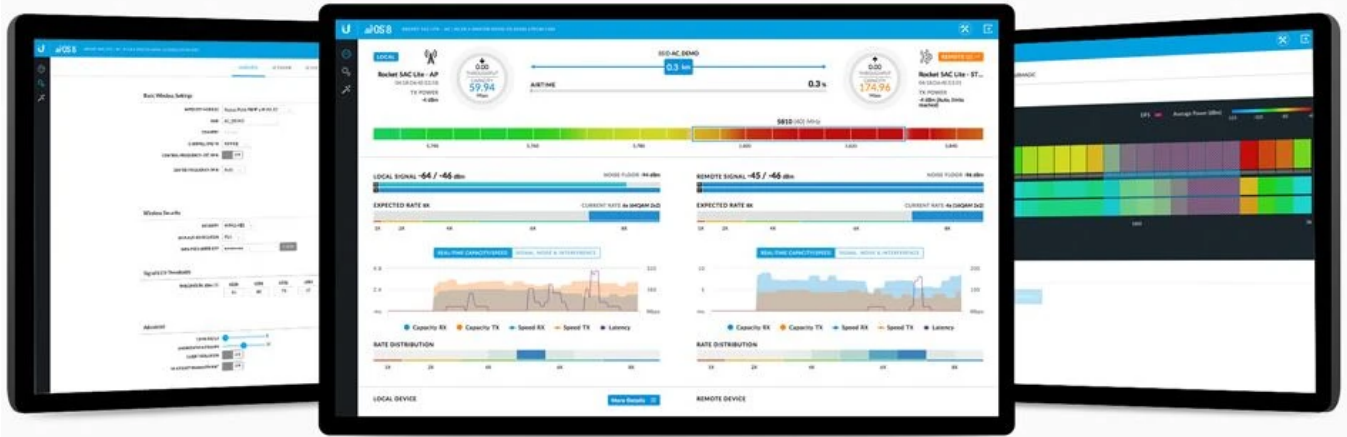


Gestión a través de Wi-Fi

Con su radio Wi-Fi independiente, la IsoStation AC permite una configuración rápida y sencilla con el dispositivo móvil.

Características avanzadas del airOS 8

El airOS 8 ofrece características avanzadas, como la compatibilidad con el protocolo airMAX® ac, el análisis de la señal en tiempo real y un diseño mejorado, que aumenta significativamente la facilidad de uso del dispositivo.



airOS® 8