



NanoStation 5AC

UBT-NS-5AC



Radio y antena

Ganancia de antena	16 dBi (panel integrado)
Banda de operación	5 GHz (5150 - 5875 MHz)
Ancho de haz	45° (H-pol / V-pol / elevación)
Polarización	Dual lineal
Aislamiento cross-pol	20 dB mínimo
VSWR máx.	1.6:1
Ancho de canal	10/20/30/40/50/60/80 MHz
Throughput real (TCP/IP)	450+ Mbps
Radio de gestión dedicada	WiFi para configuración desde app UISP

Hardware y alimentación

Interfaz de red	(2) puertos Ethernet 10/100/1000 Mbps
Salida PoE en 2do puerto	Sí (alimenta un segundo dispositivo)
Procesador	Atheros MIPS 74Kc, 560 MHz
Memoria	64 MB DDR2
Método de alimentación	802.3af Alternativa A · PoE pasivo 24V a 2 pares
Fuente de alimentación	Adaptador PoE Gigabit 24V, 0.5A (incluido)
Consumo máximo	8.5 W
Protección ESD/EMP	±24 kV contacto/aire
LEDs	Alimentación · Eth1 · Eth2 · intensidad de señal



Mecánica y ambiental

Dimensiones (sin montura)	257 x 84 x 41 mm (10.12 x 3.31 x 1.61")
Peso	233 g (8.22 oz)
Material	Polycarbonato resistente a rayos UV
Montaje	Poste (kit incluido)
Temperatura de operación	-40 a 70 °C (-40 a 158 °F)
Humedad	5 a 95% sin condensación
Choque y vibración	ETSI300-019-1.4
Cumplimiento	RoHS · CE, FCC, IC

Software

Sistema operativo	airOS 8 · app móvil UISP
Modos de operación	Access Point · Station
Funciones	airMAX AC (MIMO TDMA) · analítica RF en tiempo real

Contenido del paquete

Incluye	NanoStation 5AC Adaptador PoE Gigabit 24V 0.5A Kit de montaje para poste Guía de inicio rápido
---------	---