



**Ubiquiti NBE-5AC-GEN2 | CPE |
NanoBeam, 5GHz, 1x RJ45
1000Mb/s, 19dBi**



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/radiolinie/ubiquiti-nbe-5ac-gen2-cpe-nanobeam-5ghz-1x-rj45-1000mb-s-19dbi>

Price: **402,44 zł** gross / 327,19 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXFMJPMGRMMML



Product features

Aprovações regulamentares	CE, FCC, IC, RoHS
Tipo de produto	Ponte de rede
Altura	125 mm
Indicadores LED	LAN
Modulação	16-QAM
Largura	189 mm
Profundidade	189 mm
Codificação / segurança	WPA2
Proteção contra sobretensão	Yes
Tipo de RAM	DDR2
Cabos	AC
Certificados de conformidade	CE
Taxa máxima de transferência de dados	450 Mb/s
Consumo de energia (máx)	8.5 W
Intervalo de medição de temperatura	5 - 95%
Temperatura máxima de funcionamento	-40 a 176 °F
Código de Sistema Harmonizado (HS)	85176990
Tipo de interface de ethernet LAN	Ethernet Gigabit
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	2
Nível de sinal de antena (máx.)	19 gain
Saída CC em amperes	0.5 A
Tamanho da memória flash	8 MB

Família de processador	Atheros
Material	tworzywo sztuczne
Temperatura de funcionamento (T-T)	-40 a 80 °C
Botão reset	Yes
Frequência do processador	720 MHz
Gestão web-based	Yes
Tensão de saída DC	24 V
Suporte de montagem incluído	Yes
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Injetor(es) PoE+	Yes
Capacidade de memória interna	128 MB
Wi-Fi	Yes
Ethernet LAN	Yes
Modelo de processador	MIPS 74Kc
Tipo de fonte de alimentação	PoE
Cor do produto	Branco
Distância máxima de transferência	15000 m
Tipo de ferragem de montagem	Wall/Pole
Peso do produto (lb)	530 g

Full product description

Ponte airMAX® ac de alto desempenho

NBE-5AC-GEN2 é um **sistema de rádio** inovador que opera na banda de frequência de **5 GHz**. O dispositivo é ideal para aplicações de CPE que requerem o máximo desempenho no menor espaço possível. O **NanoBeam 5AC Gen 2** direciona a energia de RF para um feixe mais estreito. Ao se concentrar em uma direção, o NanoBeam 5AC Gen 2 bloqueia ou elimina espacialmente o ruído, aumentando assim muito a imunidade à interferência, o que é especialmente importante em áreas repletas de outros sinais de RF com a mesma frequência ou com frequência semelhante.

Versatilidade e eficiência

O rádio e a antena são combinados para criar um CPE mais eficiente e compacto que, combinado com o inovador fator de forma e alto desempenho, torna o NanoBeam 5AC Gen 2 um dispositivo versátil e muito econômico para usar.

Desempenho Inovador

airMAX AC suporta altas taxas de dados que requerem uma modulação densa de **256 QAM**, mostrando um aumento significativo sobre o valor de modulação de **64 QAM** da tecnologia airMAX. Com a tecnologia airMAX AC, os produtos desta série suportam um débito real **TCP/IP de 450+ Mbps**, que é 3 vezes superior aos produtos com tecnologia airMAX normal. Os produtos airMAX® AC também oferecem maior imunidade a interferências.

Tecnologia avançada airMAX® da Ubiquiti

A **tecnologia airMAX®** da **Ubiquiti** tem sido comprovada em milhões de aplicações em todo o mundo, provando seu excepcional desempenho em ambientes externos. O **protocolo airMAX TDMA** permite uma escalabilidade sem precedentes, alto rendimento e baixa latência em redes multiponto não licenciadas.

Acesso ao airOS via Wi-Fi

A **aplicação U@Mobile** fornece acesso instantâneo à configuração da interface airOS através de dispositivos com **Android** e **iOS**. Uma vez conectado ou conectado, UMobile permite a instalação, várias opções de configuração e gerenciamento do dispositivo NanoBeam 5AC Gen 2.



Instalação Plug-and-Play

O **NanoBeam AC** pode ser instalado em várias superfícies, incluindo postes ou paredes, com alinhamento livre de três eixos. Não são necessários parafusos para a montagem em poste, e apenas um parafuso de parede é necessário para montar a unidade em uma parede.