



ANT-171W1-FPMdp

El modelo ANT-171W1-FPMdp es de alto rendimiento y cuenta con Doble Polarización, diseñada para funcionar de 2.4 GHz a 2.5 GHz. La anchura de banda de esta antena elimina la necesidad de comprar antenas diferentes para cada frecuencia. Esto simplifica la instalación, la misma antena se puede utilizar para una amplia gama de aplicaciones inalámbricas. Esta antena cuenta con 22 dBi de ganancia con una anchura de haz horizontal de 13° y 13° en vertical.

Estas antenas cuentan con un sistema de doble polaridad. La antena se alimenta a través de dos cables N-macho, uno para polarización vertical y uno para polarización horizontal. Esta característica hace que sea ideal para sistemas con diversidad de polarización. Dado que estas antenas pueden transmitir y recibir en ambas polarizaciones se puede utilizar con sistemas de mayor capacidad.

El plato reflector de estas antenas se construye a partir de aluminio de alta calidad que les da una mayor resistencia

Características Técnicas

Frecuencia: Wi-Fi de 2400-2500 MHz
 Impedancia: 50 ohmios
 Ganancia: 22 dBi
 Roe: ≤ 1.5
 Doble polarización: Vertical y Horizontal
 Aislamiento dB: ≥ 28
 F/B Ratio dB: ≥ 28
 Potencia máxima: 100 W
 Conectores: 2 N hembra
 Horizontal: 13°
 Vertical: 13°

Características Básicas

Medidas: 600 mm
 Color: Gris
 Peso: 5 Kilos
 Resistencia al viento: 60 m/s
 Temperatura: -40 +65
 Mecánica: Para mástil de 50 a 70 mm



DISTRIBUIDOR:



ATL Europa
 C/ Carbón nº 17, Leganés
 28918 Madrid (España)
 TEL. 91 6106880
 Fax: 917.230.698
 Email: atl@npct.com
www.atleuropa.es