

# Pijama-300d GNSS antena



## ► Introducción al producto

de P.J El -300D es una antena de navegación por satélite multifrecuencial de 4 estrellas con alta ganancia, miniaturización, alta sensibilidad, compatibilidad multisistema y alta confiabilidad, y puede satisfacer de manera efectiva las necesidades del usuArkansasio.

1. Adopta un diseño de puntos de alimentación múltiple y una estructura de antena completamente simétrica, y el centro de fase es muy estable, reduciendo los errores de medición en el par de la antena.
2. Alta ganancia, baja relación de onda estacionaria, claramente recibiendo efecto en las señales de baja elevación, lo que permite que las estrellas se recolecten bien incluso en un escudo severo.
3. Equipado con placas de estrangulamiento anti-Múltipata con diseño anti-argumento, suprime efectivamente las fuertes señales de interferencia fuera de banda, asegurando la confiabilidad de la antena.
4. Utiliza el diseño de material de PC anti-UV, hermoso y la carcasa de la antena no se decolorará incluso después del uso al aire libre a largo plazo. Tiene un grado impermeable IP67, resistencia a alta temperatura, protección solar y protección UV.

## ► Aplicaciones

Esta antena es una antena de plato volador externo de 4 estrellas para volar Multi-frecuencia para GPS L1/L2 L1/L2 Bds B1I/B1C/B2I/B2A/B2B/B3I GALILOO E1/E5B, GNSS actual compatible con múltiples sistemas de múltiples sistemas altos- usuarios de precisión. Equipo de medición. Se usa ampliamente en

topografía geodética, navegación, agricultura de precisión, topografía marina, etc., y también se puede aplicar a los campos militares dependiendo de las condiciones de aplicación.

## ► especificación

Especificaciones de antena	
frequency Rango (MHz)	GPS L1/L2 Glonia L1/L2 BDS B1I/B1C/B2I/B2a/B2b/B3I Galileo E1/E5b
Gane (dbI)	<5.5
antena AR (DB)	≤3.0
Horizontal cobertura ángulo	360 °
VSWR	≤2.0
Pasos centro Error (mm)	± 2
Polarización	Derecha Redondo Polarización
puerto Impedancia	50Ω
<b>LNA Ganar (db)</b>	<b>40 ± 2</b>
ruido Número (db)	≤1.8
VSWR	≤2.0
En la banda Llanura ( dB )	± 2
operante Voltaje (v)	3.3V- 12.0V
operante la corriente	≤45ma
Diferencial propagación Retraso (ns)	≤5
<b>Estructural Características</b>	
conector tipo	TNC-K
antena Tamaño (mm)	Φ160 × 66.5
Peso (g)	400
<b>trabajar ambiente</b>	
operante Temperatura (°C)	- 85
Almacenamiento Temperatura (°C)	- 85
impermeable Año de grado	IP67

Si está interesado en este producto, no dude en contactarnos.

Shenzhen Ping Kim Technology Co., Ltd.

Sitio web: <https://pengjin.vip.yilumao.com/>

Contacto: Linda

Puesto: Gerente de ventas

Teléfono comercial: 8615814632339 QQ: 2850187683 Correo electrónico: [pjk@pjkcn.com](mailto:pjk@pjkcn.com)

Agregar: 602, Bill A, Hengyang Zhenshing, Edificio Oumi, Jihua Road, Biji Town, Longgang District, Shenzhen