



Antena Sectorial / 30° / 19 dBi / 4.9-6.5 GHz / Doble Polaridad V/H ±45° / N-Hembra

SKU: TXP-HS-MIMO Marca: TXPRO Categoría: 5 y 6 GHz

\$2,638.77

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Antena sectorial simétrica de 30° diseñada para operar en el rango de frecuencia de 4.9 a 6.5 GHz con una ganancia de 19 dBi. Integra doble polarización V/H ±45° que permite optimizar la capacidad espectral en despliegues de redes inalámbricas de alta densidad. Su aislamiento entre puertos superior a 30 dB y su relación frontal trasera mayor a 40 dB garantizan un rechazo efectivo del ruido en entornos complejos con múltiples fuentes de interferencia. El diseño compacto y totalmente aislado elimina los lóbulos laterales y previene el ruido interno entre antenas colocadas en un mismo punto, facilitando la escalabilidad del enlace. Soporta una potencia máxima de 50 W por puerto e incluye conector N hembra y kit de montaje para su instalación.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Rango de frecuencia: 4.9 a 6.5 GHzGanancia: 19 dBiVSWR: ≤ 2.0Polarización: Doble (V/H ±45°)Aislamiento entre puertos: >30 dBFront to Back ratio: >40 dBAncho de haz horizontal: 30°Ancho de haz vertical: 30°Potencia máxima por puerto: 50 WImpedancia: 50 ΩConector: N hembraDimensiones: 245 x 208 x 278 mmPeso: 1 kgTemperatura de operación: -40 °C a +70 °C (-32 °F a +158 °F)Rechazo al ruido en ambientes complejosDiseño totalmente aisladoMontaje incluido</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Rango de frecuencia: 4.9 a 6.5 GHzGanancia: 19 dBiVSWR: ≤ 2.0Polarización: Doble (V/H ±45°)Aislamiento: >30 dBFront to Back ratio: >40 dBAncho de haz horizontal: 30°Ancho de haz vertical: 30°Potencia máxima por puerto: 50 WImpedancia: 50 Ω</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Conector: N hembraDimensiones: 245 x 208 x 278 mmPeso: 1 kgTemperatura de operación: -40 °C a +70 °C (-32 °F a +158 °F)Diseño totalmente aisladoRechazo al ruido en ambientes complejos</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Antena sectorialMontaje incluido</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Doble polaridad V/H ±45° para máxima eficiencia espectral
Característica 2	Aislamiento mayor a 30 dB entre puertos independientes
Característica 3	Lóbulos laterales inexistentes que minimizan interferencias externas
Característica 4	Diseño aislado que reduce ruido interno entre antenas
Característica 5	Front to Back ratio superior a 40 dB
Característica 6	Operación extrema de -40 °C a +70 °C