



Antena Direccional / 4.9 - 6.5 GHz / 30 dBi / Doble Polaridad 45° y 90° / Haz 5° / 2 ft (0.6 m)

SKU: TXP-D30-C5X Marca: TXPRO Categoría: 5 y 6 GHz

\$3,581.64

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 direccional de alto rendimiento diseñada para integración directa con radios C5x y B5x. Proporciona ganancia de 30 dBi en el rango de frecuencia de 4.9 a 6.5 GHz, optimizada para enlaces punto a punto de larga distancia. La configuración de doble polaridad en 45° y 90° permite adaptar el despliegue a las condiciones específicas del enlace. El haz estrecho de 5° en ambos planos reduce la interferencia de señales adyacentes, mientras que el rechazo frontal-trasero de 35 dB y el aislamiento de 30 dB mejoran la estabilidad del enlace en entornos con alta densidad de redes. El conector integrado elimina la necesidad de cables pigtail o adaptadores, reduciendo pérdidas de inserción. El montaje universal es compatible con mástiles de 30 a 80 cm (11.8 a 31.5 in) y soporta condiciones climáticas extremas desde -40°C hasta +70°C (-40°F a +158°F).</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Rango de frecuencia: 4.9 - 6.5 GHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Ganancia: 30 dBi<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>VSWR: <2.0<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Polarización: Doble (45° y 90°)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Relación F/B: >35 dB<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Ancho de haz horizontal: 5°<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Ancho de haz vertical: 5°<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Potencia máxima por puerto: 50 W<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Impedancia: 50 Ω<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Peso: 6.5 kg<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Temperatura de operación: -40°C a +70°C (-40°F a +158°F)</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); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño RF</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rango de frecuencia: 4.9 - 6.5 GHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ganancia: 30 dBi<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>VSWR: <2.0<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Polarización: Doble 45° y 90°<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Aislamiento: >30 dB<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Relación F/B: >35 dB<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ancho de haz H: 5°<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ancho de haz V: 5°<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Potencia máxima: 50 W por puerto</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Impedancia: 50 Ω<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso: 6.5 kg<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Diámetro de mástil: 30 - 80 cm (11.8 - 31.5 in)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Temperatura: -40°C a +70°C (-40°F a +158°F)</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Conector integrado C5x/B5x<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Montaje universal para mástil</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Ganancia de 30 dBi para enlaces de larga distancia
Característica 2	Doble polarización 45° y 90° para flexibilidad de despliegue
Característica 3	Aislamiento >30 dB y F/B >35 dB para rechazo de interferencia
Característica 4	Conector integrado C5x/B5x sin adaptadores adicionales
Característica 5	Montaje universal para mástiles de 30-80 cm (11.8-31.5 in)
Característica 6	Operación en -40°C a +70°C (-40°F a +158°F) para climas extremos