



Kit de Antena y Radomo / 28 dBi / 4.8-6.5 GHz / SMA Macho Inverso / Alcance 15 km (9.3 mi)

SKU: KIT-TXP-28SMA-RD2 Marca: TXPRO Categoría: Direccionales

\$3,245.30

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;"><p style="margin-bottom: 16px;">Este kit de antena y radomo ofrece una solución integral para enlaces inalámbricos de larga distancia en bandas extendidas de 4.8 a 6.5 GHz. Con una ganancia de 28 dBi y un haz estrecho de 7°, permite establecer conexiones confiables hasta 15 km (9.3 mi) en condiciones óptimas. El diseño integrado del radomo reduce la carga de viento y protege contra la acumulación de hielo, garantizando operación continua en ambientes adversos. Incluye cables RF con conectores SMA-macho inverso para facilitar la instalación directa con equipos compatibles.</p><h3 style="color: inherit; margin-top: 20px; margin-bottom: 12px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;">Características Principales</h3><ul style="margin-bottom: 20px; padding-left: 20px;">Rango de frecuencia extendido: 4.8 - 6.5 GHzGanancia elevada de 28 dBi para señal potente y estableApertura de haz de 7° en planos vertical y horizontalPolarización dual: V/H o ±45°Resistencia a vientos hasta 200 km/h y acumulación de hieloConectores SMA-macho inverso con cables RF incluidosOperación en temperaturas extremas de -55°C a 70°C<h3 style="color: inherit; margin-top: 20px; margin-bottom: 12px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;">Especificaciones Técnicas</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 20px;"><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Rango de Frecuencia</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">4.8 - 6.5 GHz</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Ganancia</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">28 dBi</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Polarización</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">V/H o ±45°</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Apertura de Haz (V/H)</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">7° / 7°</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Relación Frente/Trasera</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">> 28 dB</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Aislamiento</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">> 20 dB</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">VSWR</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">≤ 1.5:1 (máx. 2.0)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Potencia Máxima por Puerto</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">50 W</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Impedancia</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">50 Ω</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Dimensiones Antena</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">Ø 0.6 m (Ø 1.97 ft)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Peso</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">2.5 kg</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Conectores</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">2x SMA-macho inverso (cables RF incluidos)</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Rango de Temperatura</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">-55°C a 70°C</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Resistencia al Viento</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">Hasta 200 km/h</div></div><div style="flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 4px; opacity: 0.8;">Dimensiones de Envío</div><div style="font-weight: bold; font-size: 15px;">70 x 72 x 20 cm</div></div></div><h3 style="color: inherit; margin-top: 20px; margin-bottom: 12px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;">Información Adicional</h3><p style="margin-bottom: 16px;">El diseño del radomo está optimizado para reducir la carga de viento y soportar condiciones de acumulación de hielo, manteniendo el rendimiento de la antena en climas severos. La combinación de alta ganancia y bajo VSWR asegura una eficiencia energética superior para aplicaciones de backhaul y conectividad punto a punto en entornos profesionales.</p></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rango de frecuencia extendido de 4.8 a 6.5 GHz
Característica 2	Ganancia de 28 dBi para enlaces de larga distancia
Característica 3	Apertura de haz de 7° en planos vertical y horizontal
Característica 4	Resistencia a vientos de 200 km/h y acumulación de hielo
Característica 5	Conectores SMA-macho inverso con cables RF incluidos
Característica 6	Operación en temperaturas extremas de -55°C a 70°C