



Antena Sectorial Horn / 45° Asimétrica / 17 dBi / 4.9-6.4 GHz / RP-SMA / Sin Lóbulos Laterales

SKU: STH-A45-USMA Marca: RF ELEMENTS Categoría: Sectoriales

\$2,670.25

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;'>La antena sectorial tipo cuerno con patrón de radiación asimétrico opera en el rango de 4.9 a 6.4 GHz con una ganancia de 17 dBi. Su diseño de guía de onda con interfaz RP-SMA permite conectividad directa con radios IS-5AC, PS-5AC e IS-M5, eliminando la necesidad de cables jumper adicionales. La ausencia de lóbulos laterales minimiza la interferencia en despliegues de alta densidad, mientras que la alta eficiencia del haz optimiza el enlace punto a multipunto. Con un peso de 1.4 kg y dimensiones compactas, resulta adecuada para instalaciones en torres y postes donde la carga estructural es un factor crítico.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tipo de antena: Sectorial tipo cuerno (Starter Horn) con radiación asimétrica<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Ancho de haz de azimut: 45°<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rango de frecuencia: 4.9 a 6.4 GHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Ganancia: 17 dBi<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Interfaz: RP-SMA para conexión directa<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Alta eficiencia del haz (BE) optimizada<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Compatibilidad: Radios IS-5AC, PS-5AC e IS-M5<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Accesorio sugerido: Jumper TXPRPSMA7GHz (venta por separado)</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: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño RF</h4><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Rango de frecuencia: 4.9 - 6.4 GHz</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Ancho de haz (azimut): 45°</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Patrón de radiación: Asimétrico</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Lóbulos laterales: Sin lóbulos laterales</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Eficiencia del haz: Alta (BE optimizada)</p></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Físicas y Eléctricas</h4><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Dimensiones: 238 x 245 x 163 mm (9.4 x 9.6 x 6.4 pulg)</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Peso: 1.4 kg</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Interfaz de conexión: RP-SMA</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Tipo de guía: Guía de onda integrada</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Contenido del Paquete</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Incluido: Antena sectorial Starter Horn STHA45USMA</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><strong style='opacity: 1;'>Nota: Jumper TXPRPSMA7GHz disponible por separado</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Radiación asimétrica que optimiza la cobertura en zonas específicas
Característica 2	Conexión directa con radios IS-5AC, PS-5AC e IS-M5 sin cables adicionales
Característica 3	Sin lóbulos laterales para reducir interferencia en entornos densos
Característica 4	Guía de onda integrada que mejora la eficiencia del haz
Característica 5	Interfaz RP-SMA para instalación rápida y sin herramientas complejas
Característica 6	Peso de 1.4 kg que facilita el montaje en torres y postes