



Antena Sectorial Simétrica Starter Horn de 30º, 5150 - 5950 MHz, ganancia de 18 dBi, conexión RP-SMA

SKU: STH-30-USMA Marca: RF ELEMENTS Categoría: Sectoriales

\$2,427.65

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*> <div style='width: 100%; padding: 0 15px; margin-bottom: 30px;*> <h2 style='font-size: 28px; color: inherit; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 10px; margin-top: 0;*>Antena Sectorial StarterHornTM</h2> <p style='font-size: 15px; margin-top: 15px;*>STH-30-USMA es una antena tipo cuerno escalar con un patrón de radiación simétrico y conectores RP-SMA para una fácil conectividad. La StarterHornTM</h2> 30 USMA es un comienzo conveniente para los clientes nuevos en la tecnología de antenas tipo horn que solicitan una baja inversión inicial.</p> <div style='margin: 20px 0;*> ' src='https://rfelements.com/assets/Uploads/STH-30-USMA-Group-v3.jpg' alt='STH 30 USMA Group v3'> </div> </div> <div style='width: 100%; padding: 0 15px; margin-bottom: 30px;*> <h3 style='font-size: 22px; color: inherit; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; opacity: 0.8;*>Rendimiento de Ancho de Haz Premium</h3> <p style='font-size: 15px; margin-top: 15px;*>La StarterHornTM</h2> 30 USMA tiene un patrón de radiación único. El haz principal es simétrico, con una sección transversal circular: los anchos de haz de azimuth y elevación son ambos de 30º a -6 dB.</p> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin: 20px 0;*> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*>' src='https://content.jwplatform.com/videos/dtUAs2pg-MylEwxty.mp4' allowfullscreen></iframe> </div> <div style='width: 100%; padding: 0 15px; margin-bottom: 30px;*> <h3 style='font-size: 22px; color: inherit; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; opacity: 0.8;*>Excelente Inmunidad al Ruido</h3> <p style='font-size: 15px; margin-top: 15px;*>El ruido en las redes inalámbricas de 5 GHz sin licencia es causado por los lóbulos laterales de las antenas de arreglo de parches tradicionales ampliamente utilizadas. La StarterHornTM</h2> 30 USMA no tiene lóbulos laterales, lo que garantiza un uso eficiente del espectro. Como resultado, su red inalámbrica no sufre grandes interferencias.</p> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin: 20px 0;*> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*>' src='https://content.jwplatform.com/videos/t77MvTxp-MylEwxty.mp4' allowfullscreen></iframe> </div> <div style='width: 100%; padding: 0 15px; margin-bottom: 30px;*> <h3 style='font-size: 22px; color: inherit; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; opacity: 0.8;*>Eficiencia Alta de Haz</h3> <p style='font-size: 15px; margin-top: 15px;*>La eficiencia del haz (BE) es una medida de los lóbulos laterales con valores de 0 a 100%. Cuanto más alto sea el BE, menos lóbulos laterales tiene una antena: StarterHornTM</h2> 30º USMA tiene un BE del 92%, suprimiendo la gran mayoría de las interferencias y proporcionando un aumento del rendimiento que cambia el juego. Como referencia, el BE de las antenas de sector de arreglo de parches ampliamente utilizadas rara vez supera el 58%.</p> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin: 20px 0;*> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*>' src='https://content.jwplatform.com/videos/bAEVMBmu-MylEwxty.mp4' allowfullscreen></iframe> </div> </div> <div style='width: 100%; padding: 0 15px; margin-bottom: 30px;*> <h3 style='font-size: 22px; color: inherit; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; opacity: 0.8;*>Ancho y Ganancia de Haz Independiente de la Frecuencia</h3> <p style='font-size: 15px; margin-top: 15px;*>La forma del lóbulo principal y la ganancia de StarterHornTM</h2> 30 USMA no cambian con la frecuencia. El rendimiento de la antena es súper estable en un amplio rango de frecuencias entre las bandas U-NII-1 y U-NII-3. Esto es extremadamente importante para los WISP que planifican sus implementaciones de red, ya que pueden confiar en el rendimiento de la antena cada vez que cambian un canal.</p> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin: 20px 0;*> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*>' src='https://content.jwplatform.com/videos/l0HCzz3s-MylEwxty.mp4' allowfullscreen></iframe> </div> <div style='width: 100%; padding: 0 15px; margin-bottom: 30px;*> <h3 style='font-size: 22px; color: inherit; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; opacity: 0.8;*>Conectividad Flexible</h3> <p style='font-size: 15px; margin-top: 15px;*>La StarterHornTM</h2> 30 USMA ofrece una amplia gama de opciones de conectividad de radio. Los puertos RP-SMA son adecuados para cualquier radio con salida coaxial. El puerto de guía de ondas adicional permite la conectividad a IsoStation y PrismStation, radios de guía de ondas de Ubiquiti Networks.</p> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin: 20px 0;*> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*>' src='https://content.jwplatform.com/videos/qDDEyGWe-MylEwxty.mp4' allowfullscreen></iframe> </div> </div> <div style='width: 100%; padding: 0 15px; margin-bottom: 30px;*> <h3 style='font-size: 22px; color: inherit; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; opacity: 0.8;*>Compacta y Duradera</h3> <p style='font-size: 15px; margin-top: 15px;*>La StarterHornTM</h2> 30 USMA está construida con materiales de primera calidad, pero a un precio razonable. La antena está construida en aluminio y por lo tanto es muy ligera. El montaje es simple y funcional, con tuercas M6 hechas de acero inoxidable con revestimiento de superficie para evitar agarrotamientos.</p> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin: 20px 0;*> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*>' src='https://content.jwplatform.com/videos/gTOkYcps-MylEwxty.mp4' allowfullscreen></iframe> </div> </div> <div style='width: 100%; padding: 0 15px;*> <h3 style='font-size: 22px; color: inherit; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; opacity: 0.8;*>Fácil Montaje e Instalación</h3> <p style='font-size: 15px; margin-top: 15px;*>El montaje e instalación de la StarterHornTM</h2> 30 USMA es sencillo y rápido, lo que hace que el trabajo de una tecnología de torre sea seguro y fácil.</p> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Patrón de radiación circular simétrico en azimuth y elevación
Característica 2	Inmunidad al ruido por ausencia de lóbulos laterales
Característica 3	Eficiencia de haz del 92% para enlaces de alto rendimiento
Característica 4	Construcción en aluminio ligero para instalaciones duraderas
Característica 5	Conectores RP-SMA para integración flexible con radios
Característica 6	Ganancia estable en bandas U-NII 1-3 sin variación