



Antena Modular / 12 dBi / 4.9 - 6.4 GHz / Apertura 45° / Front-to-Back 29 dB / Diámetro 76 mm (2.99') / Peso 0.16 kg (0.35 lbs)

SKU: N5-X12 Marca: MIMOSA NETWORKS Categoría: Direccionales

\$530.21

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 modular diseñada para integración con radio C5x, operando en rango de frecuencia extendido de 4.9 a 6.4 GHz. Ofrece ganancia de 12 dBi con apertura de 45°, proporcionando cobertura sectorial optimizada para aplicaciones de proveedores de servicios de banda ancha, redes de seguridad pública, conectividad empresarial y campus, distribución multipunto para seguridad, ciudades inteligentes y Wi-Fi. Su diseño ultraligero de 0.16 kg facilita instalaciones en torres y mástiles, mientras que la relación front-to-back de 29 dB y front-to-side de 27 dB garantizan inmunidad avanzada al ruido en entornos con alta densidad de enlaces inalámbricos. La arquitectura modular permite escalabilidad de ganancia de 8 a 25 dBi mediante intercambio de módulos compatibles.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Ganancia: 12 dBi<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Rango de frecuencia: 4.9 - 6.4 GHz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Apertura: 45°<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Front-to-back: 29 dB<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Front-to-side: 27 dB<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Velocidad hasta 700 Mbps en modo PTP<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Soporte de frecuencias autorizadas y 4.9 GHz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Diseño ultraligero: 0.16 kg (0.35 lbs)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Diámetro: 76 mm (2.99')<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Profundidad: 67 mm (2.63')<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Arquitectura modular con ganancia ajustable de 8-25 dBi<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Diseñada para radio C5x</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Ganancia: 12 dBi<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Front-to-back: 29 dB<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Front-to-side: 27 dB<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Velocidad: hasta 700 Mbps (modo PTP)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Apertura: 45°</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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 / Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Diámetro: 76 mm (2.99')<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Profundidad: 67 mm (2.63')<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Diseño ultraligero para instalación en torres y mástiles<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Arquitectura modular intercambiable</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Antena modular N5X12</div></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Aplicaciones</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Proveedores de servicios de banda ancha<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Redes de seguridad pública<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Conectividad empresarial y campus<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Distribución multipunto para seguridad<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Ciudades inteligentes y Wi-Fi<div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Compatibilidad Modular</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>N5-X12: 12 dBi, 29 dB F/B, 27 dB F/S<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>N5-X16: 16 dBi, 50 dB F/B, 43 dB F/S<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>N5-X20: 20 dBi, 35 dB F/B, 37 dB F/S<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>N5-X25: 25 dBi, 40 dB F/B, >45 dB F/S</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Ganancia ajustable de 8-25 dBi con múltiples módulos intercambiables
Característica 2	Inmunidad avanzada al ruido con 29 dB de relación front-to-back
Característica 3	Diseño ultraligero de 0.16 kg para instalaciones en torres y mástiles
Característica 4	Velocidad hasta 700 Mbps en modo punto a punto
Característica 5	Apertura de 45° para cobertura sectorial optimizada
Característica 6	Rango extendido 4.9-6.4 GHz incluyendo frecuencias autorizadas y 4.9 GHz