



# STARLINK ALQUILER DE ANTENA SATELITAL

SERVICIO DE INTERNET STARLINK

**Alta Velocidad | Baja latencia | Mayor flexibilidad**

---

+54 9 299 469-9637

**Representante**  
Mauro Vella

Servicio ofrecido por  
**Alfa Seguridad Electrónica**

[seguridadelectronicaalfa@gmail.com](mailto:seguridadelectronicaalfa@gmail.com)



# PROPUESTA

Disponemos de una amplia gama de antenas que se pueden utilizar con los diferentes planes de servicio ofrecidos por Starlink. Cada antena tiene un uso para el que fue diseñada y cada plan se adapta a las necesidades de cada cliente.

## PLANES DE SERVICIO

### **Sitio fijo estándar:**

Diseñado para proveer internet en coordenadas fijas. Plan de datos con acceso ilimitado sin IP pública ni prioridad de red. Ancho de banda promedio 200Mbps

### **Sitio fijo estándar LITE:**

Ídem Plan estándar con la particularidad de un ancho de banda promedio de 100 Mbps

### **Itinerante**

está diseñado para proveer internet en cualquier punto del país y también de manera internacional. En este plan, la antena puede ser reubicada sin límites de veces inclusive varias veces por día. Acepta uso en movimiento y en agua (barcos) hasta 20Km desde las costas. Plan ideal para camionetas y camiones que necesitan conexión en lugares alejados

### **Sitio fijo con IP pública por DHCP y prioridad de red**

es un plan ideal para aplicaciones empresariales ya que se navega a la máxima velocidad disponible. Se puede optar por prioridades de red de 40Gb, 1Tb, 2Tb y 5Tb. Una vez consumidos los datos de prioridad se continúa navegando a velocidad estándar con datos ilimitados

### **Itinerante con prioridad móvil**

ídem Plan Itinerante con la diferencia que este particularmente funciona en altamar

### **Prioridad 40gb**

Ídem Plan estándar con la particularidad que ofrece 40gb de datos prioritarios y una ip pública dinámica por DHCP.

# TIPOS DE ANTENA

## KIT STARLINK GENERACIÓN 2 MOTORIZADO

La antena estándar motorizada para acceso a comunicaciones por internet de Starlink, está conformada por las siguientes partes:



**Antena de Orientación automática motorizada de 513mm x 343mm x 41mm**



**Soporte de apoyo**



**Fuente de alimentación con router wifi (se provee accesorio para puerto RJ45) y soporta 128 dispositivos conectados.**



**Cable de conexión de 15mts**

Esta antena está recomendada para climas con escasos días de lluvias o nublados ya que su campo de visión se ve afectado por las nubes disminuyendo la velocidad y aumentando la latencia.

Esta antena es auto orientable, no necesita asistencia externa, ya que posee un sistema GPS que, al activarse, su sistema motorizado se geolocaliza y se enlaza al satélite automáticamente en el lapso de 2 minutos. Transcurrido este tiempo ya se encuentra lista para conectarse a internet.

Este dispositivo puede soportar inclemencias climáticas como tormentas, nieve, fuertes vientos de hasta 80 Km/h y lluvias intensas. Cuenta con un sistema integrado de descongelamiento automático, de hasta 40mm de nieve por hora, con Angulo de visión es de 100°.



*Estas antenas, si bien se pueden utilizar en movimiento, no es recomendable ya que los motores sufren un desgaste prematuro por las condiciones de nuestros caminos en mal estado.*

# TIPOS DE ANTENA

## KIT STARLINK GENERACIÓN 3

La antena estándar motorizada para acceso a comunicaciones por internet de Starlink, está conformada por las siguientes partes:



**Antena Plana de 594mm x 383mm x 39,7mm**



**Soporte de apoyo**



**Fuente de alimentación con router wifi generación 3 WIFI 6 con puertos RJ45 integrado y soporta 128 dispositivos conectados.**



**Cable de conexión de 15mts**



El equipo tiene un mejor desempeño en condiciones climáticas adversas y mantiene mucho más estable la conexión respecto a su antecesora generación 2 motorizada.

Sistema de derretimiento de nieve (40mm por hora) lo que la hace ideal para sitios del sur donde caen grandes nevadas. No necesita personal presente para habilitar este sistema.

### Resistencia al viento de hasta 96 Km/h

Este equipo posee la capacidad de ser utilizado en vehículos en movimiento por su mejorado ángulo de visión de 110°, el mismo tiene la capacidad de poder geolocalizarse más eficientemente y al no tener piezas móviles no posee un deterioro de las piezas. Este equipamiento está pensado para lugares de trabajo fijos como obradores o bases operativas. El mismo posee un router con puertos de red por el cual no necesita ningún accesorio para su instalación.





# TIPOS DE ANTENA

## KIT STARLINK PLANO DE ALTO RENDIMIENTO

La antena plana para acceso a comunicaciones por internet de Starlink, está conformada por las siguientes partes:



**Antena plana de alta  
performance de 575mm  
x 511mm x 41mm**



**Soporte  
de apoyo**



**Fuente de alimentación  
con conexión RJ45**



**Cable de  
conexión de  
25mts**

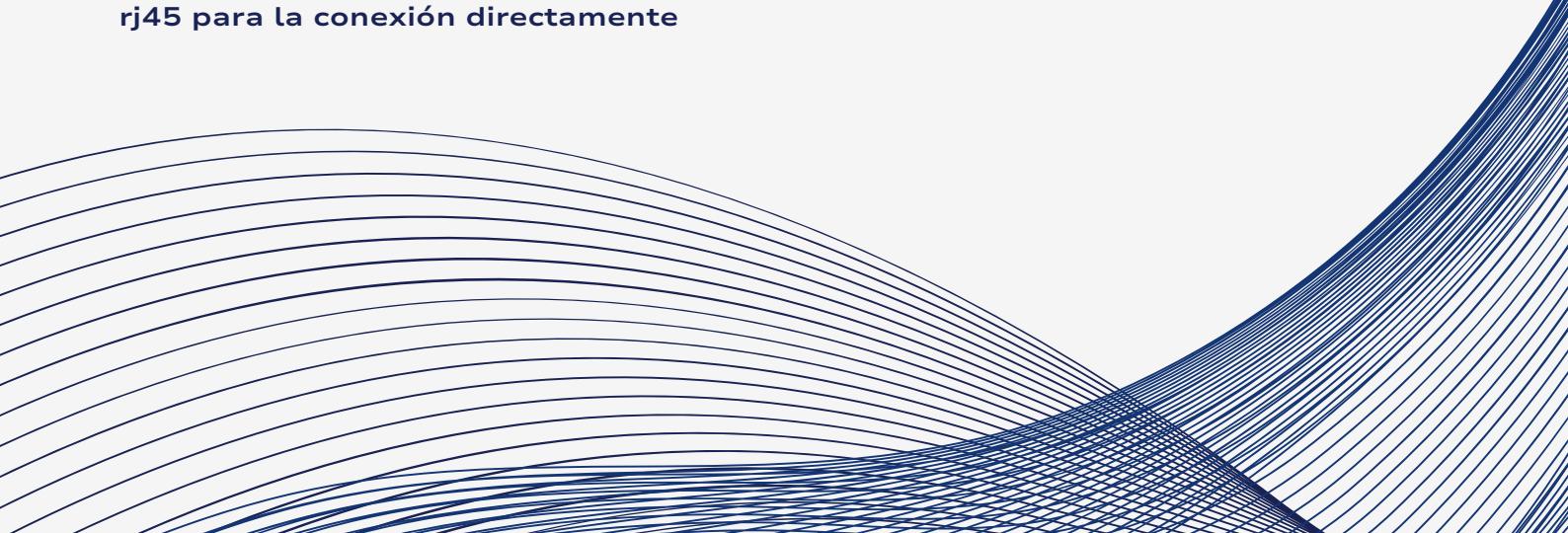
Este dispositivo permite la conexión a internet sin intervención técnica alguna, ya que su ángulo de visión de 140° posibilita la escasa intervención técnica en su orientación, esta característica la hace apropiada para la instalación en vehículos o en bases operativas fijas (con su mayor potencia y calidad de señal no tiene fluctuaciones, por lo cual es superior a los otros modelos de equipos).

Este dispositivo está preparado para soportar inclemencias climáticas tales como tormentas, nieve, fuertes vientos de hasta 280 Km/h y lluvias, ya que cuenta con una mayor potencia de señal y la hace ideal para climas adversos.



Cuenta con un sistema integrado de descongelamiento automático de hasta 75mm de nieve por hora. Ante temperaturas elevadas genera rendimientos de hasta un 30% superior a la antena estándar

**Este modelo de antena no necesita adaptador de red ya que la misma posee puerto rj45 para la conexión directamente**



# TIPOS DE ANTENA

## ANTENA MINI STARLINK

Este equipo esta diseñado para ser compacto y transportable ya que el mismo entra en una mochila de notebook de 15,6", este producto está pensado para pequeñas instalaciones y vehículos en movimiento ya que el mismo posee wifi incorporado con un rango de 100 metros cuadrados de cobertura y se puede conectar a una fuente de energía desde 12V a 48V



# CASOS DE USO

Cientes que ya solicitaron su antena Starlink

## Kit Starlink plano de alto rendimiento



Gracias a nuestro **cliente Contreras Hermanos S.A.I.C.I.F.I.G.Y.M** el cual nos permitió probar el equipo por 30 días el desempeño en condiciones climáticas adversas y el rendimiento del equipamiento en el **yacimiento Borde Montuoso** con la operadora **VISTA OIL Gas**.

## Kit Starlink Generación 3



El equipo se encuentra en un obrador de nuestro **cliente Contreras Hermanos S.A.I.C.I.F.I.G.Y.M** en la **planta de bombeo de OLDELVAL** en la localidad de Allen provincia de Rio Negro. Se encuentra dando conexión de servicio de manera temporal en el yacimiento para la inspección de obra.

## Kit Starlink generación 2 motorizado



Actualmente contamos con 7 equipo en funcionamiento con nuestro **cliente Contreras Hermanos S.A.I.C.I.F.I.G.Y.M.**, las antenas instaladas son del tipo estándar motorizado. También contamos con 7 equipos en la **empresa SACDE S.A.**, ubicados en la **zona de Vaca Muerta** en sus bases distribuidas en la zona. Actualmente estamos en camino de proveer 3 antenas adicionales para obradores temporales. Al ser puntos fijos, las antenas son del tipo estándar motorizado

# CONTACTO

---

**Mauro Vella**

**Alfa seguridad Electrónica**

**Roca 19 local 9 PB**

**+54 299 4699637**

**[seguridadelectronicaalfa@gmail.com](mailto:seguridadelectronicaalfa@gmail.com)**