



THURAYA 

wideye TM
liberating communications

COBHAM

HUGHES

 **iridium**

EQUIPOS DE COMUNICACIONES DE ALTA VELOCIDAD

IP+ DE THURAYA



El terminal de banda ancha por satélite más compacto y ligero de su clase. Para su tamaño hace una entrega de datos incomparable. Thuraya IP + está diseñado para soportar una amplia gama de aplicaciones de misión crítica. Thuraya IP + es portátil y se puede desplegar fácilmente de la mochila a la banda ancha en cuestión de segundos. Disfruta de una amplia red satélite de Thuraya, proporcionando un acceso cómodo y fiable.

El terminal más rápido de banda ancha por satélite de su clase, Thuraya IP + proporciona hasta 444kbps en IP estándar y 384 kbps en streaming IP con una antena integrada.

CARACTERÍSTICAS

- Video conferencia / Video Streaming
- Soporta email, mensajería instantánea, acceso a Intranet (VPN) así como Servicios de Streaming.
- Diseñado para cualquier nivel de usuario.
- Interface USB / Ethernet interface RJ-45
- Cobertura Thuraya
- Red Thuraya

CONSULTAR PRECIO + IVA

(Ref. 01513)

INCLUYE

- Modem Thuraya IP
- Batería recargable
- Cargador 100-240V AC y adaptador de enchufe universal
- Ethernet cable / Cable USB
- Manuales / CD ROM

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Peso:** 1,4 Kg. (equipo más batería)
- **Tamaño:** 216 x 216 x 45 mm.
- **Velocidad datos:**
 - Hasta 444 kbps a través de un canal compartido (Standar IP.)
 - Hasta 384 kbps (streaming IP)
- **Autonomía:**
 - Standby: más de 30 horas
 - Operativo: 1 hora de conexión continua
- **Conectividad:** WLAN. IP55 Standar
- **Antena externa (opcional. No incluida):** GPS / antena activa y pasiva
- **Alta protección contra agua y polvo**
- **Funciona entre:**
 - 25°C a + 55°C. conectado a una fuente de alimentación
 - 0° C a +50°C conectado a la batería.
- **Conectores:**
 - Ethernet (RJ-45)
 - USB

TARIFAS DE COMUNICACIÓN THURAYA IP / THURAYA IP+

CONTRATO	ON-DEMAND				UNLIMITED				
	IP ENTRY	IP ACCES	IP VALUE	IP 500 MB*	IP 1 GB UL*	IP UL 144K	IP UL 444K	IP UL 144K	IP UL 444K
Periodo mínimo de contrato									
Periodo de contrato (meses)	N/A	1	1	1	1	1	1	12	6
Cargos por suscripción									
Cuota de activación	\$ 50,00	\$ 50,00	N/A			N/A	N/A	N/A	N/A
Cuota mensual	\$ 25,00	\$ 40,00	\$ 450,00	\$ 750,00	\$ 1.170,00	\$ 2.500,00	\$ 3.550,00	\$ 2.500,00	\$ 3.550,00
Crédito mensual	\$ 25,00	\$ 40,00	\$ 450,00	\$ 750,00	Unlimited	Unlimited	Unlimited	Unlimited	Unlimited
FUP por mes	N/A	N/A	N/A	N/A	1 GB	15 GB	30 GB	15 GB	30 GB
Cargos por uso									
Standard IP (por MB)	\$ 6,25	\$ 4,00	\$ 3,00	\$ 1,50	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Recarga de Bundle (5 GB)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	\$ 1.071,00	\$ 1.071,00	\$ 1.071,00	\$ 1.071,00
Recarga de Bundle (10 GB)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	\$ 1.429,00	\$ 1.429,00	\$ 1.429,00	\$ 1.429,00
Recarga de Bundle (30 GB)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	\$ 2.143,00	\$ 2.143,00	\$ 2.143,00	\$ 2.143,00
Cargos Account Management									
Sustitución de SIM card	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00
Cambio de número de teléfono	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00
Cambio de titular de cuenta	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00
Cambio de plan de comunicaciones	\$ 50,00	\$ 50,00	\$ 50,00	\$ 50,00	\$ 50,00	\$ 50,00	\$ 50,00	\$ 50,00	\$ 50,00
Static IP Dirección/mes	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00	\$ 30,00

* Planes 500 MB y 1 GB disponibles a partir del 01/02/2021

Precios IVA no incluido

EL TRÁFICO STANDARD IP ES FACTURADO EN BLOQUES DE 100 KBYTES

- Una vez consumido todo el crédito incluido en la cuota mensual, los excesos serán facturados al mismo precio.
- Si el cliente desea utilizar el servicio StreamingIP, se aplicarán las tarifas regulares de StreamingIP por minuto.
- * El crédito podrá ser empleado para servicios IP Estándar y Streaming.

CONDICIONES:

- StreamingIP es facturado por minuto en incrementos de 60 segundos
- StreamingIP está sólo disponible para clientes postpago y será facturado en el mes de uso
- * La venta se realizará en euros tomando como base el cambio publicado en el BOE, el último día del mes vencido
- * Precios sujetos a cambios avisando con quince (15) días al cliente
- * El cliente deberá notificar con un preaviso de 10 días hábiles cualquier modificación del contrato o solicitud de desactivación permanente
- * Todos los precios IVA no incluido.

CARGOS STREAMING IP (por minuto)						
Uplink/Downlink	16k	32k	64k	128k	256k	384k
16k	\$ 1.83	\$ 2.49	\$ 3.83	\$ 5.91	\$ 9.44	\$ 12.81
32k	\$ 2.49	\$ 2.62	\$ 4.27	\$ 6.35	\$ 9.87	\$ 13.25
64k	\$ 3.83	\$ 4.27	\$ 5.00	\$ 7.68	\$ 11.21	\$ 14.59
128k	\$ 5.91	\$ 6.35	\$ 7.68	\$ 8.72	\$ 13.29	\$ 16.67
256k	\$ 9.44	\$ 9.87	\$ 11.21	\$ 13.29	\$ 15.02	\$ 20.20
384k	\$ 12.83	\$ 13.25	\$ 14.59	\$ 16.67	\$ 20.20	\$ 21.05

Streaming IP / necesario tener activado algún plan. Cargos de Streaming por minuto sobre los planes

TARIFAS DE COMUNICACIÓN THURAYA IP / THURAYA IP+

PREPAGO	THURAYA IP PREPAGO	USD
SIM PACK	SIM precargada con 10 USD de crédito	\$ 85,00
CUOTA DE ACTIVACIÓN	N/A	N/A
CUOTA RENOVACIÓN	Cuota anual. Extensión validez 1 año	\$ 39,00
TARIFA MB	Precio por MB	\$ 5,00

- La SIM inicial tiene una validez de 1 año efectiva desde el primer uso
- La cuota anual de renovación se deduce directamente del saldo de la SIM.
- Hay que realizar una llamada durante los primeros 6 meses o la tarjeta se desactiva definitivamente.

Periodo de gracia: es el plazo de 3 meses para aumentar la validez de la SIM

- La SIM permanecerá bloqueada para cualquier servicio excepto para realizar la recarga

RECARGAS	USD
Nº UNIDADES	PRECIO
20 UDS. (aprox. 4 MB)	\$ 25
50 UDS. (aprox. 10 MB)	\$ 61
160 UDS. (aprox. 32 MB)	\$ 188
500 UDS. (aprox. 100 MB)	\$ 560
1000 UDS. (aprox. 200 MB)	\$ 1.075
2500 UDS. (aprox. 500 MB)	\$ 2.550

PAQUETES DE DATOS	TARIFA POR MB (USD)	PRECIO USD
200 MB	30 días de validez	\$ 2,40
500 MB	30 días de validez	\$ 1,60
1 GB	30 días de validez	\$ 1,17

IP ESTÁTICA	USD
IP Address	Cuota anual. 1 año de validez
	\$ 500

- Esta cuota no es reembolsable en caso de desactivación anticipada.
- Este servicio se renueva automáticamente al siguiente año deduciendo \$ 500 del saldo de las SIM.
- En caso de no haber saldo suficiente, entrará en periodo de gracia por un mes antes de ser desactivado definitivamente si no se recarga durante este periodo.
- * Consultar disponibilidad para recargas superiores a 500 unidades.
- * Precios sujetos a cambios avisando con quince (15) días al cliente.
- * La venta se realizará en euros tomando como base el cambio publicado en el BOE, el último día del mes vencido
- * Todos los precios IVA no incluido.

THURAYA WE



Único DUAL (GSM/Satélite)

Thuraya WE le permite cambiar automáticamente entre red satélite y GSM a través de su Smartphone mediante la app Thuraya WE o través del propio portátil mediante web. Con Thuraya WE, puede transformar cualquier área en un punto de acceso Wi-Fi y permitir que hasta 10 dispositivos se conecten y compartan Internet dentro de un rango de 3 km.

CARACTERÍSTICAS

SIM única, punto de acceso de modo dual. Thuraya WE es el único punto de acceso del mercado que ofrece modo dual. Extiende la cobertura de datos al ofrecer servicios de datos de banda ancha por satélite y LTE que le permiten moverse dentro y fuera de las áreas de cobertura terrestre.

Thuraya WE le permite cambiar de manera flexible entre redes configurando la función de conmutación de red automática a través de su smartphone o vía web. En caso de encontrarse sin cobertura, el dispositivo cambiará automáticamente de su red predeterminada a otra red.

La aplicación Thuraya WE convierte su smartphone en un teléfono satelital, que le permitirá acceder a la lista de contactos de su teléfono para realizar llamadas satelitales y enviar SMS cuando se selecciona el modo satélite.

CONSULTAR PRECIO + IVA

(Ref. 02324)

Para un control total del equipo, Thuraya ha desarrollado una interfaz fácil de usar a la que se puede acceder a través de web o mediante una app compatible con iOS y Android.

Thuraya WE puede convertirse en cualquier momento en un área de punto de acceso Wi-Fi, conectar diferentes equipos y disfrutar de Internet conectando hasta 10 dispositivos al punto de conexión Wi-Fi Thuraya WE en un radio de 30 metros o más.

Thuraya WE es un equipo compacto de sólo 1 kg de peso, ligero y portátil, ofrece conectividad de voz y datos en cualquier lugar. Posee grado de protección IP54 que asegura protección contra el polvo y salpicaduras de agua.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Peso:** 1 Kg.
- **Tamaño:** 230mm x 197mm x 24mm.
- **Tipo de batería:** Litio, recargable.
- **Capacidad de la batería:** 4V, 6Ah, (2S2P)
- **Tiempos de funcionamiento de la batería:** *standby:* 20hrs; *Cell - data:* 9hrs; *Sat - standby:* 6hrs; *Sat - voice:* 5 hrs; *Sat - data:* 3 hrs
- **Ingress protection:** IP54 compliant
- **Satellite Services:** *Voice calls:* Circuit Switch; *Data:* Up to 384Kbps on standard mode.; *SMS:* Voice mode only
- **Cellular Services:** *Data:* 3G/LTE; *SMS:* 3G/LTE
- **Wi-Fi:** *Range:* 30+ meters Clear line of sight; *Number of clients:* Up to 10 users; *Security:* WPA2 Personal Autentication
- **GNSS Supported Systems:** Gps, Glonass, Beidou

TARIFAS DE COMUNICACIÓN THURAYA WE

CONTRATO	PLANES STANDARD							
PLAN STANDARD	WE 15MB	WE 150MB	WE 300MB	WE 600MB	WE 2GB	WE 5GB	WE 15GB	WE 30GB
Periodo de contrato (meses)	1-3-6	1-3-6	1-3-6	1-3-6	1-3-6	1-3-6	1-3-6	1-3-6
<i>Cargos por suscripción</i>								
Cuota de activación	\$ 50,00	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Cuota mensual	\$ 35,00	\$ 250,00	\$ 417,00	\$ 700,00	\$ 1.167,00	\$ 1.500,00	\$ 2.000,00	\$ 2.500,00
Crédito mensual	\$ 35,00	\$ 250,00	\$ 417,00	\$ 700,00	\$ 1.167,00	\$ 1.500,00	\$ 2.000,00	ILIMITADO
FUP por mes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	30GB
<i>Cargos por uso</i>								
Standard IP <i>(por MB)</i>	\$ 2,33	\$ 1,67	\$ 1,39	\$ 1,17	\$ 0,57	\$ 0,29	\$ 0,13	-
Llamadas a Thuraya <i>(por minuto)</i>	\$ 0,70	\$ 0,70	\$ 0,70	\$ 0,50	\$ 0,50	\$ 0,50	\$ 0,50	\$ 0,50
Llamadas a band 1 <i>(por minuto)</i>	\$ 0,70	\$ 0,70	\$ 0,70	\$ 0,50	\$ 0,50	\$ 0,50	\$ 0,50	\$ 0,50
Llamadas a band 2 <i>(por minuto)</i>	\$ 4,45	\$ 4,45	\$ 4,45	\$ 4,45	\$ 4,45	\$ 4,45	\$ 4,45	\$ 4,45
Llamadas Catch All <i>(por minuto)</i>	\$ 7,16	\$ 7,16	\$ 7,16	\$ 7,16	\$ 7,16	\$ 7,16	\$ 7,16	\$ 7,16
SMS <i>(por mensaje)</i>	\$ 0,35	\$ 0,35	\$ 0,35	\$ 0,35	\$ 0,35	\$ 0,35	\$ 0,35	\$ 0,35
Roaming en UsM Umers	GSM IOT	GSM IOT	GSM IOT	GSM IOT	GSM IOT	GSM IOT	GSM IOT	GSM IOT
Cargos de roaming (por MB)	+ 25%	+ 25%	+ 25%	+ 25%	+ 25%	+ 25%	+ 25%	+ 25%

Precios IVA no incluido

TARIFAS DE COMUNICACIÓN THURAYA WE

OTROS PRECIOS:

CARGOS ACCOUNT MANAGEMENT	PRECIOS All Plans
Sustitución de SIM card	\$ 30,00
Cambio de número de teléfono	\$ 30,00
Cambio de titular de cuenta	\$ 30,00
Cambio de plan de comunicaciones	\$ 50,00
Static IP Dirección/mes	\$ 30,00

BANDA 2: Llamadas a Cuba, East Timor, Globalstar, Inmarsat A, Inmarsat B, Inmarsat M, Inmarsat Mini-M.

BANDA 3: Llamadas a Ascensión, Australia Satellite, Cook Islands, Diego García, Inmarsat BGAN, Inmarsat BGAN HSD, Inmarsat B-HSD, Inmarsat M4-HSD, Iridium, Kiribati, Montserrat, Nauru Islands, Niue, Samoa Western, Sao Tomé, Solomon Islands, St. Helena, Tuvalu, Vanuatu y Wallis and Futura.

- Llamadas en modo GSM:
 - Realización de llamadas: 25% sobre tarifas Roaming GSM
 - Recepción de llamadas: 0,50 USD sobre Roaming GSM
- Crédito equivalente a \$ 400 en Postpay NOVA Free on-net.
- El crédito de los planes Allowance puede ser consumido en voz, SMS y GPRS (solo en modo satélite).
- El crédito de los planes Free On-net solo puede ser consumido en llamadas a terminales Thuraya (Thuraya +88216 numbers) y en caso del plan Nova Free on-net, solo desde la zona E.
- El crédito no consumido caducará a final de mes y no se añadirá al del mes siguiente.
- Voz, Datos 9.6K, Fax y servicios Dial-up de Internet se facturan por minuto. 60/60 segs.
- SMS se factura por mensaje de 160 caracteres.
- Servicio Datos se factura en bloques de 100KB.
- Servicio Llamadas de voz se facturan en bloques de 60 segs.
- * Precios sujetos a cambios avisando con quince (15) días al cliente.
- * El cliente deberá notificar con un preaviso de 10 días hábiles cualquier modificación del contrato o solicitud de desactivación permanente
- * La venta se realizará en euros tomando como base el cambio publicado en el BOE, el último día de mes vencido
- * Todos los precios IVA no incluido.

TARIFAS DE COMUNICACIÓN THURAYA WE

PREPAGO

	PVP USD
SIM Pack (12 meses validez)	\$ 70,00
Crédito inicial	\$ 10,00
Coste renovación (extensión de 12 meses de validez)	\$ 39,00
Standard IP (por MB)	\$ 2,25
Llamadas de voz (en red Thuraya)	\$ 0,70
Llamadas a Banda 1	\$ 0,70
Llamadas a Banda 2	\$ 4,45
Llamadas a Catch All	\$ 7,16
SMS	\$ 0,35

Sustitución de SIM	\$ 30,00
IP estática/año*	\$ 500,00

*La IP estática se facturará por año completo. El coste no es reembolsable por desactivación anticipada

TARJETAS DE RECARGA	PVP USD
10 Unidades	\$ 12,50
20 Unidades	\$ 25,00
50 Unidades	\$ 61,00
160 Unidades	\$ 188,00
500 Unidades	\$ 560,00
1000 Unidades	\$ 1.075,00
2500 Unidades	\$ 2.550,00

PAQUETE DE DATOS	VALIDEZ	PVP USD	PVP MB
100 MB	30 Días	\$ 160,00	\$ 1,60
200 MB	30 Días	\$ 280,00	\$ 1,40
500 MB	30 Días	\$ 480,00	\$ 0,96
1 GB	30 Días	\$ 680,00	\$ 0,66

*El coste del paquete de datos se deducirá del crédito de la SIM

*No se pueden activar dos paquetes de datos al mismo tiempo

*Se podrá activar un nuevo paquete de datos una vez que el anterior sea consumido o haya caducado.

*El crédito de datos no consumido se perderá si la SIM llega a la fecha de caducidad

*No hay opción de activación automática de los paquetes de datos

*Los datos consumidos, una vez que el paquete de datos se haya consumido o caducado, se facturarán con precio de MB standard (\$ 2,25) a no ser que se active un nuevo paquete de datos

*La activación de un paquete de datos no implica la extensión de la validez de la SIM

*Consultar disponibilidad para recargas superiores a 500 unidades

*Precios sujetos a cambios avisando con quince (15) días al cliente.

Precios en USD que serán pasados a euros en la factura tomando como base el cambio oficial USD/EUR publicado.

IVA no incluido

Incremento de facturación

SERVICIO	VOLUMEN MÍNIMO	INCREMENTO
Standard IP	200 Kilobytes	200 Kilobytes
Llamadas de voz	60 segundos	60 segundos

COUNTRIES

FLEXI COUNTRIES

ALBANIA	CONGO	INDONESIA	MYANMAR	SOUTH SUDAN
ANGOLA	CONGO, DEMOCRATIC REPUBLIC OF	KAZAKHSTAN	NIGER	SUDAN
ARMENIA	COTE D'IVOIRE	KENYA	NIGERIA	TAJIKISTAN
AZERBAIJAN	CROATIA	KYRGYZSTAN	POLAND	TANZANIA
BELARUS	CZECH REPUBLIC	LATVIA	ROMANIA	TOGO
BENIN	EQUATORIAL GUINEA	LIBERIA	RUSSIAN FEDERATION	TUNISIA
BOSNIA AND HERZEGOVINA	ESTONIA	LITHUANIA	RWANDA	TURKMENISTAN
BULGARIA	GABON	MACEDONIA	SENEGAL	UGANDA
BURKINA FASO	GAMBIA	MAURITANIA	SERBIA Y MONTENEGRO	UKRANIE
BURUNDI	GHANA	MALAWI	SEYCHELLES	UZBEKISTAN
CAMEROON	GUINEA	MOLDOVA	SIERRA LEONE	ZAMBIA
CENTRAL AFRICAN REPUBLIC	GUINEA-BISSAU	MOROCCO	SLOVAKIA	ZIMBABWE
CHAD	HUNGARY	MOZAMBIQUE	SLOVENIA	

UL ASIA COUNTRIES

ANDAMAN SEA	CORAL SEA ISLANDS	JAVA SEA	NEW ZEALAND	SOUTH CHINA SEA
ARAFURA SEA	EAST CHINA SEA (DONG HAI)	KIRIBATI	NORTHERN MARIANA ISLANDS	SPRATLY ISLANDS
AUSTRALIA	EAST TIMOR	KOREA BAY	PACIFIC OCEAN	SRI LANKA
BANDA SEA	FEDERAL STATE OF MICRONESIA	KOREA STRAIT	PALAU	STRAIT OF MALACCA
BANGLADESH	FIJI	KOREA, NORTH	PAPUA NEW GUINEA	SULU SEA
BAY OF BENGAL	FLORES SEA	LAOS	PARACEL ISLANDS	TAIWAN
BHUTAN	GUAM	MAKASSAR STRAIT	PHILIPPINES	TAIWAN STRAIT
BO HAI	GULF OF THAILAND	MALAYSIA	REPUBLIC OF KOREA	THAILAND
BRUNEI DARUSSALAM	INDIA	MALDIVES	RUSSIAN FEDERATION	TIMOR SEA
CAMBODIA	INDIAN OCEAN	MARSHALL ISLANDS	SEA OF JAPAN	TUVALU
CELEBES SEA	INDONESIA	MONGOLIA	SELAT KARIMATA	VANUATU
CHINA	JAPAN	NEPAL	SINGAPORE	VIETNAM
CORAL SEA	JAPAN EEZ	NEW CALEDONIA	SOLOMON ISLAND	YELLOW SEA (HUANG HAI)

COBHAM EXPLORER 510



CONSULTAR PRECIO + IVA

(ref. 01973)

INCLUYE

- Terminal E510
- Batería recargable
- Bolsa de transporte
- Cargador AC/DC y enchufe europeo
- Cable Ethernet y USB
- Manuales

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Peso:** 1,4 Kg.
- **Tamaño:** 202x202x51.8 mm
- **Velocidad datos:** Alta velocidad de transferencia hasta 464 kbps (Bajada)
- **Autonomía:**
 - Standby: 24 horas
 - Operativo: 3 h de transmisión continua en llamada estándar
- **Alta protección contra agua y polvo IP66 (-20°C hasta +60°C).**

APLICACIONES

- Servicios de teléfono / fax
- E-mail
- Transferencias de ficheros
- Internet
- Videoconferencia y streaming
- Redes vía VPN

Conectividad vía satélite de forma sencilla

EXPLORER 510 es fácil de instalar y de operar. La interfaz de usuario es intuitiva y accesible desde su PC o smartphone.

Con la App EXPLORER Conect puede utilizar su smartphone para hacer llamadas o fácilmente acceder a Internet, incluso en zonas sin cobertura GSM. La App EXPLORER Conect está disponible en Android y IOS *.

El terminal Explorer 510 es el más pequeño de los Explorer y la combinación ideal de rendimiento y portabilidad.

CARACTERÍSTICAS

- Permite voz y datos simultáneos
- Cobertura Global
- Soporte de streaming IP a 32, 64, 128 kbps (Velocidad constante de Kbps)
- WLAN, USB y BGAN SIM-card slot
- Fácil de utilizar y configurar
- Red Inmarsat

COBHAM EXPLORER 710



La unidad BGAN de Cobham, modelo Explorer 710 ofrece transmisión de alrededor de 650kbps con su opción completa de canales de video para mayor calidad en recopilación de noticias. El Explorer 710 es el BGAN más pequeño de las unidades de clase 1, y el primero en utilizar el nuevo servicio de HDR BGAN (Con Mayores Velocidades de Datos) de la plataforma de servicios de Inmarsat.

CARACTERÍSTICAS

- Voz y Datos Simultáneos
- Full duplex, single o multi-user hasta 492 kbps
- Soporte para Servicio streaming IP a 32, 64, 128, 256 kbps
- Cobertura Global sin cables
- Standard LAN, USB, Bluetooth y salidas teléfono/fax
- Router Wireless integrado DHCP/NAT
- ISDN/RDSI compatible
- Unidad portátil y compacta
- Diseño robusto, fiable, ligero, duradero y resistente contra salpicaduras y el polvo.
- Rápida puesta en marcha

CONSULTAR PRECIO + IVA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

(ref. 01661)

- **Peso:** 3,5 Kg.
- **Tamaño:** 332 x 279 x 54 mm
- **Velocidad datos:**
 - Subida: 492 Kbps
 - Bajada: 492 Kbps
- **Buzón de Voz, SMS, Streaming 32, 64, 128 y 256 Kbps (velocidad constante de Kbps)**
- **Wifi: 802.11 b/g hasta 54 Mbps 100 metros de radio max.**
- **2 puertos RDSI (Voz 64 Kbps y audio 3,1 KHz)**
- **Autonomía:**
 - Standby: 36 horas
 - Operativo: 3,5 h de transmisión continua a 64 Kbps
- **Conectividad:** Ethernet (RJ45) 2 puertos, Teléfono (RJ11), FAX (RJ11), ISDN (RJ45 64Kbps), 2 puertos y USB.
- **Alta protección contra agua y polvo IP54 (-25°C hasta +55°C)**
- **Servicio de datos HDR velocidad hasta 650kbps (simétrica o asimétrica)**

Explorer 700 es la máxima evolución en comunicaciones vía satélite para administraciones públicas, fuerzas de seguridad, medios de comunicación, prensa, radio, cine y televisión y cualquier profesional que necesite transmitir audio en alta calidad bajo RDSI o una transmisión de video en tiempo real.

EXPLORER™ 710 le permite acceso a:

- Internet, correo electrónico y llamadas de voz.
- Videoconferencia.
- Servidores corporativos o VPN.
- Comunicaciones simultáneas de voz y datos sobre BGAN.
- Transferencia de datos de alta velocidad hasta 492Kbps.
- Perfecta cobertura gracias a su funcionamiento en Banda L, la cual no le afectan los cambios climáticos.
- Fácil configuración del sistema y funcionamiento.

El terminal consiste en una ligera antena y un transceptor (el cuál puede ser separado de la antena hasta 70 m), cables USB y Ethernet, un manual, una guía rápida, un CD con documentación y software de instalación, batería y cargador.

HUGHES 9202



Hughes 9202 Es fiable y un terminal muy ligero, este terminal portátil cuenta con un diseño compacto y elegante.

Un precio amigable y altamente atractivo , el Hughes 9202 es ideal para los gobiernos y las organizaciones no gubernamentales, personal de primera respuesta, seguridad pública y los trabajadores móviles de atención a la salud, y el personal de control remoto en industrias tales como servicios públicos, petróleo, gas y telecomunicaciones.

CARACTERÍSTICAS

- Robusto y clasificación IP55 resistente
- LCD con retroiluminación de la pantalla del usuario, incluyendo cuatro botones de control
- Wi-Fi dentro de apoyar el acceso multiusuario
- Dos líneas RJ11 para voz y fax
- Pleno apoyo RDSI incluyendo la información sin restricciones digitales (UDI)
- Avanzada interfaz de usuario integrada (IUI)
- Activación automática de contextos (ACA)
- Banda-XL lista

CONSULTAR PRECIO + IVA

(Ref. 02048)

INCLUYE

- Terminal Hughes 9202
- Batería de litio recargable
- 18 metros de cable Ethernet
- AC/DC con adaptador para Reino Unido, Europa y Estados Unidos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Red

El Hughes 9202 opera sobre la red de banda ancha de Inmarsat Global Area(B-GAN (Broadband Global Area Network)) de servicios por satélite y proporciona conectividad de alto rendimiento y fiabilidad para los usuarios más exigentes y las condiciones extremas.

Velocidad

El uso más pequeño del mundo de la clase 2 en terminales BGAN, los usuarios pueden conectarse a velocidades de banda ancha IP hasta 464 kbps, así como aprovechar las características como built-in multi-user de Wi-Fi y la activación automática de contextos (ACA), incluyendo la capacidad de transmitir mensajes SMS a través de la interfaz de usuario integrada (IUI) sin una computadora portátil conectada, PDA o dispositivo de usuario.

Líneas de voz

El Hughes 9202 permite al usuario enviar y recibir tráfico IP a través de Ethernet y Wi-Fi. En paralelo con el servicio de paquetes de datos, el Hughes 9202 soporta ISDN y completa de conmutación de circuitos de voz y llamadas de fax a través de dos líneas, conector RJ11.

Características de condiciones ambientales:

- Temperatura operativa: -5° C a +55° C con batería y -25° C a +60° C con corriente
- Temperatura de carga de batería: 0° C a +40° C
- Temperatura de almacenaje: -20° C a +60° C con batería y -25° C a +

IRIDIUM CERTUS



CONSULTAR PRECIO + IVA

Iridium Certus es la nueva plataforma multiservicio avanzada habilitada por la nueva constelación actualizada de Iridium (NEXT). Extendiendo el alcance de la infraestructura terrestre y celular como nunca antes, Iridium Certus redefine las capacidades de las comunicaciones satelitales móviles en aplicaciones marítimas, IoT, aviación, móviles terrestres y gubernamentales. Con una cartera de servicios de voz y datos en constante expansión, Iridium Certus permite a empresas, gobiernos e individuos conectarse con mayor valor y mayor alcance que cualquier otra red inalámbrica móvil. Iridium Certus es ideal para satisfacer las necesidades de conectividad críticas independientemente de la ubicación, el terreno y los eventos climáticos, todo en una sola plataforma.

CARACTERÍSTICAS

Iridium Certus simplifica las comunicaciones por satélite a través de una robusta plataforma multiservicio. Un terminal ahora puede ofrecer una gama de servicios desde múltiples líneas de voz de alta calidad hasta la conexión de datos de banda L del más alto rendimiento disponible, lo que permite operaciones simultáneas para la eficiencia del negocio. Los servicios incluyen:

- **Datos IP**
- **Transmisión de datos IP**
- **Voz de alta calidad**
- **Mensajería**
- **Servicios de seguridad**

- **Sistema mundial de seguridad de socorro marítimo (SMSSM) ***
 - **Servicio de ruta móvil aeronáutica por satélite (AMSRS)**
- *IMO recognition received in 2018. Expected service introduction by 2020.

TERRESTRE

Iridium Certus amplía el alcance de la infraestructura terrestre y celular como nunca antes con capacidades de comunicaciones verdaderamente móviles ideales para necesidades de conectividad críticas en cualquier parte del planeta. Con un rango de velocidad de datos disponible y un terminal de diseño robusto, Iridium Certus proporciona una conexión fiable para voz, datos, internet satelital, radio móvil terrestre (LMR) y aplicaciones basadas en ubicación. Con Iridium Certus, los clientes pueden controlar los costes al eliminar la necesidad de implementar una infraestructura terrestre costosa o terminales direccionales grandes y costosos que dependen de satélites geoestacionarios.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SERVICIOS:

- **IP data:** 700kbps (down) / 352 kbps (up)
- **Streaming:** hasta 256 kbps (future)
- 3 líneas de voz de alta calidad
- Tracking de localización

PTT

TRANSCEPTOR:

- **Peso:** 3,4 Kg.
- **Medidas:** 30.5 x 22.9 x 7.6 cm

ANTENA:

- **Peso:** 3,2 Kg.
- **Medidas:** 35,6 cm dia x 10,2 cm altura
- **Temperatura (resistencia):** -30 +55 °C

TARIFAS DE COMUNICACIÓN IRIDIUM CERTUS

CONTRATO

PLAN TIPO	10MB	30MB	150MB	500MB
Periodo mínimo de duración	12 meses	3 meses	3 meses	3 meses
Disponible para DSG (Dynamic Sharing Groups)	NO	SÍ	SÍ	SÍ
Crédito máximo al mes (MBs)	10MB	30MB	100MB	500MB
Opción de planes de datos				
Activación	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Cuota mensual	\$ 61,36	\$ 99,71	\$ 383,47	\$ 1.073,71
Tarifa mensual número Tlf local	\$ 10	\$ 10	\$ 10	\$ 10
Crédito mensual de datos	10MB	30MB	100MB	500MB
Tarifa DSG 3	N/A	10% of Standard Charges	10% of Standard Charges	10% of Standard Charges
Cuota mensual DSG 4	N/A	\$ 109,68	\$ 421,81	\$ 1.181,08
ETF (Early Termination Fee if not reaching Minimum Duration Period) 2	\$ 368,13	\$ 153,39	\$ 575,20	\$ 1.533,87
Datos Standard IP por MB				
Tarifa dentro del crédito	\$ 4,99	\$ 8,87	\$ 15,76	\$ 28,02
DSG Plan dentro del crédito	N/A			
Tarifa fuera del crédito	\$ 19,15	\$ 34,04	\$ 60,51	\$ 107,58
Tarifa DSG fuera del crédito		\$ 37,44	\$ 66,56	\$ 118,34

Precios IVA no incluido

Términos y Condiciones:

2 Las tarifas de desactivación anticipada no se aplicarán hasta que se complete la constelación Iridium NEXT (66 satélites) y se aplicarán a las nuevas activaciones sólo en los terminales CERTUS.

3 Se aplica un recargo adicional del 10% a MRC (por suscriptor) y a los cargos por exceso de datos (en función del ciclo de facturación DSG)

4 Un DSG debe constar de un mínimo de cinco unidades después del período de gracia.

5 Los servicios de valor agregado incluidos en la tarifa de acceso mensual incluyen (1) buzón de voz; (2) llamadas de emergencia en los Estados Unidos (donde esté disponible); (3) capacidad de reenvío de llamadas (no incluye tiempo de uso); y (4) capacidad de restricción de llamadas.

6 Cargos por llamadas entrantes utilizando el número de acceso +1 del suscriptor de Iridium. (La parte llamante paga a su operador la tarifa vigente para una llamada a un número de teléfono de EE. UU.). Esto inclu-

Tarifa por minuto Streaming IP Data (incrementos de 6 seg, cargo mínimo 6 seg/llamada)

4.8 Kbps Usage Rating Data	\$ /min 0,77
9.6 Kbps Usage Rating Data	\$ /min 1,08
14.4 Kbps Usage Rating Data	\$ /min 1,53
28 Kbps Steaming Data	\$ /min 2,31
40 Kbps Steaming Data	\$ /min 3,07
56 Kbps Usage Rating Data	\$ /min 5,52
96 Kbps Usage Rating Data	\$ /min 7,36
128 Kbps Usage Rating Data	\$ /min 9,20
168 Kbps Usage Rating Data	\$ /min 11,51
256 Kbps Steaming Data	\$ /min 15,33

Tarifas de uso de telefonía, alta calidad

Llamadas de voz 5	
ISU- (PSTN) llamadas terminadas	\$ /min 0,73
PSTN-ISU	-
PSTN-ISU Local Number Access 6	\$ /min 0,92
PSTN-ISU 2-Stage 7	\$ /min 0,92
ISU-ISU	\$ /min 0,60
ISU-Other Satellite	\$ /min 13,80
ISU-Voicemail	\$ /min 0,60
ISU-Emergency	No charge
ISU-Free Short Code	No charge
ISU-Short Codes	\$ /min 0,60
ISU-Free Customer Care	No charge
Call Forward-Voicemail	No charge
Alertas	\$ /min 0,73
Otros	\$ /min 0,73

ye las llamadas Iridium - Iridium bajo este servicio. ta &

SMS no es compatible con el servicio de acceso de número local y solo está disponible en el plan pospago. Satlink se reserva el derecho de cobrar una tarifa nominal para países adicionales a medida que estén disponibles.



EQUIPOS VEHICULARES DE COMUNICACIONES DE ALTA VELOCIDAD

SAFARI™

COBHAM

HUGHES

ADDVALUE SAFARI



Es uno de los equipos vehiculares más pequeños en el mercado con 252mm de Dia x 119.12mm H.

CARACTERÍSTICAS

- Voz, Fax, Datos y SMS simultáneos.
- Velocidad de datos hasta 448/464 kbps (enviar & recibir)
- Incluye 2 puertos Ethernet (RJ45), 2 puertos telefónicos (RJ11), un puerto RS232 para GPS y 4 GPIOs para control externo o indicaciones.
- Soporta voz, email, mensajería instantánea, VPS, FTP, VoIP, FoIP así como Servicios de Streaming.
- Diseñado para cualquier nivel de usuario.
- Display multilenguaje (incluye castellano).
- Multiusuario con derechos de acceso configurables
- Opción de tracking.
- Sesiones de datos limitadas por tiempo/volumen
- Red Inmarsat

CONSULTAR PRECIO + IVA

INCLUYE

(Ref. 01171)

- Transceptor SAFARI (TU)
- Hamsset
- Antena (color blanca o arena)
- Kit de montaje/anclaje
- Cuna del handset
- Cable coaxial de antena TNC a TNC (3m.)
- Cable de red (3m.)
- Cable GPIO 12-pin (1m.)
- Cable puerto serie, GPS OIP (1,8m.)
- Antena wifi
- Kit cable (1,5m. RJ45 y 1,8m. RJ11)
- Pegatina autoadhesiva
- Manuales

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Peso:** Antena : 1,9 Kg. Transceptor: 3,5 Kg.
- **Tamaño:** Antena : 252 x 119.12 mm. Transceptor: 340 x 253 x 61,5 mm.
- **Velocidad datos:** Subida: 448 kbps (máx.). Bajada: 464 kbps (máx.)
- **Conectividad:** wifi, RJ 11, Lan Ethernet RJ45.
- **Alta protección contra agua y polvo IP 56 (antena) -25°C a + 55°C.**
- **Voz 4 kbps AMBE+2**
- **SMS (160 caracteres)**
- **Streaming 32- 64 - 128 kbps**
- **Wifi habilitado:** Smartphones (Blackberry, iPhone, iPads, PDAs)
- **+12V / 24V (+10.8V a 32V)**
- **60 W**

COBHAM EXPLORER 325 - VEHICULAR



EXPLORER 325 es un sistema compacto para BGAN para comunicación en movimiento. El sistema consta de tres unidades totalmente integradas: un transceptor, un teléfono IP y una antena de techo montable con soportes magnéticos. Ya sea para operaciones de acción humanitaria, transportes de material, o telemedicina, podrá utilizar fácilmente este equipo de comunicación, siempre de gran fiabilidad. Sin importar la hora ni el lugar.

La comunicación es sencilla, simplemente coloque la antena en el techo, conecte la antena y el PC al EXPLORER 325, presione el interruptor Thrane & Thrane IP, conecte el auricular y el vehículo se convertirá en un centro de comunicaciones móviles.

La antena de seguimiento automático es compacta y ligera, ideal para vehículos en movimiento. Está diseñada para soportar golpes y es duradera.

Sin roaming

BGAN ofrece conectividad de banda ancha móvil. Donde quiera que usted vaya a un precio fijo sin las tarifas de roaming. Con el EXPLORER 325 podrá saber su gasto de comunicación, independientemente del número de fronteras que cruce.

CONSULTAR PRECIO + IVA

(ref. 01434)

CARACTERÍSTICAS

- Banda ancha en movimiento
- Antena Auto tracking
- Cobertura global
- Antena BGAN vehicular más pequeña del mercado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Peso:** 4,5 Kg.
- **Tamaño:** 35 cm ancho y 12 cm alto
- **Velocidad datos:** Estándar IP: 384 Kbps. Streaming IP: 32, 64, 128 kbps
- **Voz 4 kbps AMBE+2**
- **Alta protección contra agua y polvo IP31-transceptor, IP56-antena (-25°C hasta +55°C)**
- **Red Inmarsat**
- **Works above 5° elevation**
- **Inmarsat Class 11 specifications**
- **Up to 384 kbps IP data**
- **32, 64, 128 kbps streaming IP data**
- **Built-in magnetic roof mounts**
- **Thrane & Thrane VoIP Handset**
- **2 Ethernet ports for Internet access**
- **1 2-wire port for traditional PSTN**

COBHAM EXPLORER 727 - VEHICULAR



Banda ancha móvil

El Explorer 727 es una plataforma móvil de banda ancha que le conecta en un instante, sin complicaciones, no importa dónde esté o la velocidad a la que se desplace. Simplemente instale la robusta antena del Explorer 727 en el techo de su vehículo y, en cualquier lugar del mundo, siempre estará en el sitio adecuado para conseguir una conexión satélite de banda ancha.

El Explorer 727 es una revolución en comunicaciones móviles, convirtiendo su vehículo en un centro móvil de comunicaciones, proporcionándoles acceso continuo a una conexión de Internet estable y fiable. No es necesario rastrear la posición del satélite ni programar el tiempo de transmisión. Solo encender y usar: es así de simple. Tanto si está cubriendo incursiones militares, inundaciones o intentos de superar un record mundial, solo tendrá que prestar atención a la historia y asegurarse la primicia.

CARACTERÍSTICAS

- **Rápido despliegue:** no es necesario configurar el terminal ni alinear la antena
- **Información en directo desde lugares con mal tiempo**
- **Transmisión inmediata desde el lugar de los hechos**

CONSULTAR PRECIO + IVA

INCLUYE

- Transistor
- Antena
- Cables de 2,7 m. y de 8 m. Cable Ethernet de 5 m.
- Microteléfono y base IP
- CD-ROM
- Kit de montaje fijo o de rail
- 6 m. de cable 12/24 VDC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Capacidades ISDN:** Voz: 4 kbps. Audio: 3.1k (64 kbps). Datos ISDN: 64 kbps.
- **Permite el uso simultáneo de todos los interfaces: Ethernet, ISDN y WLAN.**
- **Capacidad multiusuario:** hasta 11 sesiones a la vez.
- **Calidad de servicio Streaming (ancho de banda garantizado)**
- **Red Inmarsat**

SERVICIOS

- **Voz:** realice llamadas mientras accede a sus aplicaciones de datos. Buzón de voz también disponible. El servicio de fax se puede utilizar a través del canal de voz.
- **ISDN:** servicio de ISDN a 64 kbps para sus aplicaciones antiguas
- **IP:** transmisión de datos estándar, para e-mail, acceso a internet e intranet a través de una conexión VPN segura, a velocidades de hasta 432 kbps sobre un canal compartido.
- **SMS:** envío y recepción de mensajes de texto (hasta 160 caracteres)
- **Streaming:** velocidades de transmisión de datos garantizadas bajo demanda hasta 256 kbps.

TARIFAS DE COMUNICACIÓN BGAN

CONTRATO - PLAN STANDARD

PLAN STANDARD - Contrato mínimo: 12 meses	USD
Cuota de activación	\$ 50,00
Contrato mínimo: 12 meses Cuota mensual	\$ 91,00
Crédito mensual	\$ 40,30
Background IP	7,94 \$ / MB
ISDN / Fax	6,54 \$ / min.
Streaming IP 32 kbps	3,43 \$ / min.
Streaming IP 64 kbps	6,49 \$ / min.
Streaming IP 128 kbps	11,29 \$ / min.
Streaming IP 256 kbps	19,49 \$ / min.

SERVICIOS DE VOZ - Costes de conexión incluidos	Por minuto
Voz a red fija PSTN	\$ 1,00
Voz a móvil	\$ 1,35
Voz a BGAN	\$ 0,90
Voz a IsatPhone	\$ 0,90
Voz a Buzón de Voz	\$ 0,80
SMS	\$ 0,55
Notificación de Buzón de Voz	\$ 0,00

- La transmisión de datos en background IP se factura por MB con un mínimo de 50KB y en incrementos de 10KB (la subida y la bajada de datos se consideran sesiones separadas)
- El servicio de voz, streaming e ISDN se facturará por minuto con un mínimo de 30 segundos e incrementos de 15 segundos.
- Los mensajes SMS están limitados a 160 caracteres. El cargo se multiplicará por el número de destinatarios a los que se envíe.
- Todos los precios son en Dólares.
- Estos precios pueden sufrir variación sin previo aviso.

Existen planes a medida para mayores consumos de datos (MB) o activaciones de sims. Opciones adaptadas. Consultar.

LLAMADAS A OTROS OPERADORES SATELITE	Por minuto
Voz a Inmarsat B	\$ 3,50
Voz a Inmarsat M	\$ 2,95
Voz a Inmarsat Mini-M	\$ 2,55
Voz a GAN/Fleet/Swift64	\$ 2,60
Voz a Inmarsat Aero	\$ 5,00
Voz a Iridium	\$ 12,75
Voz a Globalstar	\$ 9,30
Voz a Thuraya	\$ 5,80
Voz a otras redes satélite	\$ 7,05
Inmarsat B (HSD)	\$ 18,00
Inmarsat GAN/Fleet/Swift64 (ISDN)	\$ 18,00

Todos los precios son en Dólares

IP FIJA	Por dirección IP / mes
	\$ 40,00

- Se considerará como comienzo de cada contrato el día 1 del mes en que se haya activado la tarjeta (por ejemplo, un plan de 12 meses activado el 23 de marzo finalizará el 31 de febrero)
- Si se desactiva un plan antes de haber superado el periodo mínimo las cuotas mensuales deberán seguirse pagando hasta la finalización de dicho periodo.
- La desactivación de cualquier contrato deberá solicitarse al menos tres días laborables antes del final del periodo de contrato.
- La suspensión o bloqueo del servicio no implica el no pago de las cuotas que deberá ser satisfecho según contrato
- Precios sujetos a cambios avisando con treinta (30) días de antelación al cliente.
- El cliente es responsable de notificar a Satlink cualquier modificación en el contrato con una antelación de 10 días laborables (cambio de plan, anulación del contrato, etc.)
- La facturación se realizará en euros tomando como base el cambio del dólar publicado el último día de cada mes en el BOE.
- Precios sin IVA.

TARIFAS DE COMUNICACIÓN BGAN

CONTRATO - PLAN STANDARD+ BGAN

PLAN STANDARD+	Max Data	Max Data	USD
<i>Contrato mínimo: 12 meses</i>	MB	MB	
Basic Monthly Subscription	0	<20	\$ 68,20
<i>Additional Subscription based on usage between</i>	<20	<100	\$ 265,21
<i>Additional Subscription based on usage between</i>	<100	<250	\$ 454,64
<i>Additional Subscription based on usage between</i>	<250	<500	\$ 757,73
<i>Additional Subscription based on usage between</i>	<500	<1,000	\$ 1.136,60
<i>Additional Subscription based on usage between</i>	<1,000	<5,000	\$ 2.273,20
<i>Additional Subscription based on usage between</i>	<5,000	<10,000	\$ 3.030,94
<i>Additional Subscription based on usage between</i>	<10,000	<30,000	\$ 4.546,41

- ETF (penalización por incumplimiento de permanencia) equivalente al cumplimiento íntegro de los 12 meses de contrato
- IDSN no disponible en este plan
- Resto de servicios según tarifas del Plan Standard

TARIFAS DE COMUNICACIÓN BGAN

PREPAGO

Ref. Sim prepago: 11156 STR / 11155 MVS

TARJETA SIM	0,00
RECARGA	USD
0 uds. / 30 días de validez (Extensión 30 días)	\$ 47,00
50 uds. / 90 días de validez	\$ 139,00
500 uds. / 180 días de validez (11127)	\$ 430,00
1000 uds. / 365 días de validez (11127)	\$ 859,00
2500 uds. / 365 días de validez	\$ 2.090,00

PROCEDIMIENTO DE FACTURACIÓN

- Duración mínima: para datos 50KB, para voz 30 segundos
- Incrementos de facturación: 10KB para datos, 15 segundos para voz
- Estándar IP: 1 Mbyte = 1.048.576 bytes
- * Consultar disponibilidad para recargas superiores a 500 unidades.
- * Precios sujetos a cambios avisando con quince (15) días al cliente.
- * La venta se realizará en euros tomando como base el cambio publicado en el BOE, el último día del mes vencido.
- * Todos los precios IVA no incluido.

TIPO DE CONEXIÓN	Unidades/minuto
Voz a Fijo	1,00
Voz a Móvil	1,20
Voz a BGAN/FBB/SBB	0,76
Voz a Buzón de Voz	1,00
Voz a Isatphone	0,76
Voz a Inmarsat B	3,40
Voz a Inmarsat M	2,90
Voz a GAN/Fleet/Swift	2,50
Voz a Inmarsat Aero	4,90
Voz a Iridium	11,00
Voz a Thuraya	5,00
Voz a Globalstar	8,00
Voz a otros satélites	6,90
SMS de 160 caracteres	0,50
Background IP/MB	9,10
ISDN	7,00
Streaming 32 kbps	3,60
Streaming 64 kbps	6,90
Streaming 128 kbps	12,00
Streaming 176 kbps	17,00
Streaming 256 kbps	20,70
Streaming 384+ kbps	29,00

SABRE RANGER M2M. MACHINE TO MACHINE DE WIDEYE



CONSULTAR PRECIO + IVA

(Ref. x) /

INCLUYE

- Unidad SABRE RANGER
- Adaptador de corriente AC / DC
- 10 metros de cable de alimentación / Ethernet
- Cable RG-45 Ethernet
- Montaje de pernos en U
- Cable RJ-11
- Manual del usuario / Guía de Instalación
- CD de software

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Peso:** 1.5 libras Kg/3.3
- **Tamaño:** 305 x 186 x 49 mm 12 x 7,32 x 1,93
- **Consumo de energía:** En espera: 2 vatios. En funcionamiento: 22 vatios
- **Entrada DC:** 15 V CC (adaptador de corriente)
- **Temperatura de funcionamiento:** -20 ° C a +75 ° C
- **Humedad de funcionamiento:** 95% (sin condensación a 40 ° C)
- **Almacenamiento:** Humedad: 5% a 95% (HR)
- **Agua y polvo:** IP65
- **BGAN característica estándar:**
 - Comunicaciones de voz y datos simultáneas
 - Velocidad de datos de hasta 384 kbps
 - Built-in Ethernet e interfaces analógicas de teléfono
 - Controlado mediante 3GPP comandos AT
 - Vigilancia IP
 - Recibe hasta 384 kbps. Envía hasta 240 kbps

CARACTERÍSTICAS SCADA

- Firmware mejorado para la conexión a la red
- BGAN de largo plazo.
- PDP activación / desactivación a través de SMS
- Reinicio de terminal a través de SMS
- Robusto (IP65) para la instalación mecánica en duras condiciones meteorológicas.
- NEMA Tipo 4X Resistencia a la corrosión
- Vibración Mejorada y Resistencia a los golpes
- Capacidad siempre activa 24/7

HUGHES 9502 BGAN M2M



El terminal de comunicaciones M2M vía satélite más asequible del mercado.

CARACTERÍSTICAS

- Sin cargo por conexión con BGAN M2M (BGAN normal el cargo son 100 Kbytes)
- Tarificación mínima solo 1 Kbyte (BGAN normal son 10 Kbytes)
- Actualizaciones de software en remoto sin cargo
- Sistema IP watchdog integrado para garantizar una conectividad de red “siempre activa”
- Control remoto vía SMS- Plataforma de gestión remota para comandos y control remoto del terminal usando SMS.
- Consumo ultra-bajo
- Instalación básica, no require PC
- Receptor de GPS integrado
- La antena externa (ODU) se puede montar en mástil
- El terminal (IDU) se instala dentro del edificio

CONSULTAR PRECIO + IVA

(ref. 01705)

INCLUYE

- Terminal Hughes BGAN 9502 (IDU)
- 10 M. RF cable de antena
- Antena externa (ODU)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Frecuencia de transmisión satélite: 1626.5-1660.5 MHz
- Frecuencia de recepción satélite: 1525-1559 MHz
- Frecuencia GPS: 1574.42-1576.42 MHz
- Peso IDU: 1.2 Kg
- Dimensiones IDU: 150x200x45 mm
- Peso ODU: 1.9 Kg.
- Dimensiones ODU: 385x385x33 mm
- Temperatura operativa: -40°C a +75°C
- IP IDU: IP-40
- IP ODU_ IP-65

El terminal IP Hughes 9202 M2M suministra conectividad fiable usando la red inmarsat BGAN para aplicaciones SCADA y machine-to-machine (M2M)

TARIFAS DE COMUNICACIÓN BGAN M2M

CONTRATO

PRECIO DE ALTA Y CRÉDITO EN MB

CONTRATO DE 12 MESES	2MB	5MB	10MB	20MB
Cuota de activación	\$ 36,33	\$ 36,33	\$ 36,33	\$ 36,33
Cuota mensual	\$ 39,96	\$ 59,03	\$ 103,54	\$ 148,95
Coste del MB incluido	\$ 19,98	\$ 11,81	\$ 10,35	\$ 7,45
Coste del MB en exceso	\$ 27,17	\$ 15,53	\$ 11,06	\$ 7,96
Coste por SMS	\$ 0,49	\$ 0,49	\$ 0,49	\$ 0,49

CONTRATO DE 24 MESES	2MB	5MB	10MB	20MB
Cuota de activación	\$ 36,33	\$ 36,33	\$ 36,33	\$ 36,33
Cuota mensual	\$ 37,96	\$ 56,09	\$ 98,36	\$ 141,50
Coste del MB incluido	\$ 18,98	\$ 11,23	\$ 9,85	\$ 7,08
Coste del MB en exceso	\$ 25,81	\$ 14,75	\$ 10,52	\$ 7,57
Coste por SMS	\$ 0,49	\$ 0,49	\$ 0,49	\$ 0,49

CONTRATO DE 36 MESES	2MB	5MB	10MB	20MB
Cuota de activación	\$ 36,33	\$ 36,33	\$ 36,33	\$ 36,33
Cuota mensual	\$ 35,97	\$ 53,13	\$ 93,18	\$ 134,05
Coste del MB incluido	\$ 17,98	\$ 10,63	\$ 9,32	\$ 6,70
Coste del MB en exceso	\$ 24,45	\$ 13,97	\$ 9,96	\$ 7,16
Coste por SMS	\$ 0,49	\$ 0,49	\$ 0,49	\$ 0,49

- La facturación se realizará en euros tomando como base el cambio del dólar publicado el último día de cada mes en el BOE.
- Para recibir información acerca de los planes "pool", póngase en contacto con el departamento correspondiente.
- * El cliente deberá notificar con un preaviso de 10 días hábiles cualquier modificación del contrato o solicitud de desactivación permanente.
- * Precios sujetos a cambios avisando con quince (15) días al cliente.
- * Todos los precios IVA no incluido.



SATLINK S.L.

Arbea Campus Empresarial
Ctra. de Fuencarral a Alcobendas, Km. 3,800
Edificio 5, planta baja.
28108 Alcobendas.

Tel. +34 91 327 21 31 | Fax. +34 91 327 21 69

E-mail: info@satlink.es | www.satlink.es



Certificado N°: E198048