

EXPLORER™ 500

Comunicações de banda larga para o escritório móvel



O EXPLORER™ 500 adiciona transmissão de dados de alta velocidade às funcionalidades de telefone e fax via satélite. Particularmente útil em áreas remotas fora da cobertura terrestre ou celular, este terminal móvel é uma ligação ideal para o mundo de onde quer que você se encontre.

Características e Vantagens

Este terminal BGAN com antena integrada, vem completo com uma bússola para orientação da antena e um display. Basta introduzir o PIN e direccionar a antena para enviar e receber chamadas telefônicas e faxes, ou mesmo ler SMS. Conectando um dispositivo de dados permite que o utilizador controle a sua lista telefônica, mensagens e chamadas, e pode configurar o terminal de acordo com as suas necessidades.

- Comunicações de dados e voz em simultâneo sobre o BGAN
- Transferência de dados em alta velocidade até 464 Kbps
- Garantia de cobertura global
- Suporta Streaming para 32, 64 e 128 Kbps
- Interfaces LAN, USB, Bluetooth e telefone/fax standard
- Sistema de fácil arranque e operação
- Muito leve, à prova de salpicos e poeiras
- Design robusto, seguro e duradouro
- Carregador interno para o telefone Bluetooth



Tamanho:
A: 21.8 cm/8.5 polegadas
L: 21.7 cm/8.5 polegadas
P: 5.2 cm/2.1 polegadas



Fácil Uso

O arranque do EXPLORER™ 500 é fácil e rápido. Basta ligar a um telefone, fax, PC portátil ou PDA, ou usar um interface bluetooth, que direccionando a antena para o satélite BGAN - estará on-line. A subir uma montanha ou no meio do deserto o utilizador terá acesso a:

- Serviços de telefone e fax
- Servidores de e-mail
- Transferência de ficheiro, mesmo que muito grandes
- Internet Browser
- Streaming e videoconferência
- Servidores empresariais através via VPN

E muito mais! De facto, o seu escritório privado ou de empresa, em movimento, adiciona pouco mais de 1Kg à sua bagagem. No caso do utilizador estar em interiores, tem como opção a antena externa do poder ser colocada num local externo conveniente.

Opções

- Telefone Bluetooth e carregador "wireless" de voz e dados
- Antena externa e cabo para uma instalação à distância
- Suporte de fixação para a antena externa
- Carregador para uso no veículo
- Mala de transporte
- Baterias Sobressalentes

Características Básicas

Velocidade de dados (kbps)	No centro da cobertura
Recebe:	464
Transmite:	448

Temperaturas de operação:	-25°C to +55°C -13°F to +131°F
Peso:	1.3 kg/2.9 lbs
Tamanho:	A: 21.8 cm/8.5 polegadas L: 21.7 cm/8.5 polegadas P: 5.2 cm/2.1 polegadas

BGAN

Inmarsat's Broadband Global Area Network (BGAN) é um serviço móvel de satélite que oferece comunicações de dados a alta velocidade (até 464 Kbps) e chamadas telefónicas. O serviço está inicialmente disponível para quase toda a Europa, África, Médio Oriente e Ásia. Em 2006, a cobertura será estendida para as Américas, fornecendo banda larga ao utilizador onde quer que este se encontre no planeta.

Líderes Mundiais

"Engenheiros competentes e criativos de pensamento extremo e que agem racionalmente."

– Lars Thrane, Fundador e Presidente

A Thrane & Thrane é líder mundial em terminais e estações terrestres baseados nos serviços de satélite Inmarsat. Foram vendidos cerca de 300.000 terminais Inmarsat em todo o mundo. Aproximadamente 100.000 desses terminais foram fornecidos pela Thrane & Thrane.

Inovação sem Limites

A focalização no desenvolvimento de novas tecnologias e constante inovação têm-nos assegurado uma posição preferencial relativamente aos parceiros da Inmarsat. Criando as infra-estruturas de banda larga do futuro, a Thrane & Thrane tem sido a seleccionada no desenvolvimento da Radio Access Network para os sistemas de alta velocidade de banda larga Inmarsat BGAN. Isto é somente uma prova de como nós continua-mos a trazer soluções novas e inovadoras para o mercado.

Distribuidor Oficial

NAUTEL - SISTEMAS ELECTRÓNICOS, LDA.

Rua Fernão Mendes Pinto, N°46 1400-146 Lisboa
Portugal

Tel.: (+351) 213 007 030 Fax: (+351) 213 011 262

e-mail: nautel@mail.telepac.pt www.nautel.pt

JRC JUE250

A Banda Larga no Mar



O **FleetBroadband** é o primeiro serviço de comunicações marítimas por satélite que fornece dados, voz e sms, em banda larga de forma económica, através de uma antena compacta de cobertura praticamente global.

Os sistemas informáticos do utilizador podem funcionar online, enquanto em simultâneo, se pode aceder ao e-mail, à Internet e fazer chamadas de voz, tudo através de um único terminal. No **FleetBroadband** as prestações do sistema e a sua flexibilidade não implicam pagar um preço elevado. O custo dos terminais é relativamente baixo, e pode escolher os pacotes de serviço (Air Time) de telecomunicações que melhor satisfaçam as suas necessidades.

É o ideal para executar as seguintes acções:

- > Aceder a e-mail, webmail e Internet de banda larga
- > Aceder remotamente à Intranet da empresa
- > Efectuar comunicações seguras
- > Transmissão de grandes ficheiros
- > Efectuar comunicações para tripulação (cartão pré pago)
- > Envio e recepção de SMS até 160 caracteres
- > Videoconferências



São inúmeras as possibilidades que o **FleetBroadband** disponibiliza para permitir o tráfego de dados da forma mais conveniente:

- > IP Público para utilizar em acessos seguros a e-mails, intra e Internet através de uma ligação VPN segura com velocidade até 284kbps através de um canal partilhado;
- > Streaming IP sem perda de velocidade garante a transferência de dados até 128kbps. Pode sempre escolher qual a taxa a que quer a transmissão de dados caso a caso dependendo da aplicação a utilizar, pois existe um tarifário específico para esta aplicação;
- > Permite fazer chamadas de voz enquanto se acessa a outras aplicações. Voice mail e fax disponível.
- > SMS envio e recepção de mensagens até 160 caracteres.

O terminal da JRC, JUE-250, é o aconselhado e aprovado para utilizar com **FleetBroadband**

JRC JUE-250 (Standard IP: até 284kbps, Streaming IP: 32,64,128 kbps, SDN: (Audio), Voz:4kbps digital 3.1kHz áudio, Fax:Group3 fax via 3.1kHz audio, SMS: Standard 3G até 160 caracteres)

PVP: 7 450€+ IVA

Distribuidor Oficial

NAUTEL - SISTEMAS ELECTRÓNICOS, LDA.
Rua Fernão Mendes Pinto, N°46 1400-146 Lisboa
Portugal

Tel.: (+351) 213 007 030 Fax: (+351) 213 011 262
e-mail: nautel@mail.telepac.pt www.nautel.pt

