

EXPLORER™ 527

车载宽带卫星通信设备



无论您是在漫无边际的沙漠中越野，还是在铺满石子的街道上行驶，亦或是在高速公路上飞驰，只需在您的车顶安装一个追踪天线，EXPLORER™ 527 就能让您通过宽带与外界保持联系。

车载宽带

EXPLORER™ 527 作为一套陆地车辆专用且可吊装的BGAN系统，由一个终端设备和一个跟踪天线组成，无论路面状况如何，也无论您行驶在世界哪个角落，EXPLORER™ 527 帮助您在车内以最高可达464 kbps的传输速率实现与同事、朋友和家人之间的即时沟通。

各部件之间的连接只需用一根连接线即可实现，设备由一组12V或24V的电池组进行供电。您所要做的仅是启动天线，登陆信号覆盖全球的BGAN网络。您的座驾也许是粗犷的越野车，也许是满是尘土的大货车，也许是家用的轿车，也许是豪华的敞篷车，但无论哪种车型，该系统除了可提供与PC间高速的数据连接之外，您甚至可以在车内狭小的空间里打电话、收传真。安装简单、操作简易，您的行驶状态或行驶速度不会对EXPLORER™ 527的性能造成任何的影响。它一如既往地与你与世界连接。

EXPLORER™ 527能带给您：

- 语音传送与数据传输可同时进行
- 高速的数据传输（最高可达464 kbps）
- 全球无缝覆盖
- 支持三种不同速率（32/64/128 kbps）的视频/音频流传输
- 标准的网络接口和电话/传真接口
- 系统易于建立，操作简便
- 结实耐用，便于携带





突破性的用途

EXPLORER™ 527 的系统设置非常简单。在设备启动后，系统会自动的搜索并找到BGAN网络。只需将EXPLORER™ 527与电话机，传真机或笔记本电脑相连，瞬间您就可以上线。要打电话，收传真还是上网由您做主。也许您的车正行驶在半山腰上，也许您正在丛林中艰难前行，但即便是这样，您仍然能使用：

- 电话和传真
- E-mail 服务器
- SMS
- 大容量文件的传输
- 网页浏览
- 视频会议和流媒体
- 通过VPN进入公司内部网络
- 安全的音频/数据连接
- …更多的可能由您来发现

参数表

终端

19" 1U rack-mountable casing, approx. 3kg/7lbs

DC input, 10-32V, 70W

Voice and data, Rx/Tx: 464kbps/448kbps (simultaneously)

Control buttons, MMI display and LEDs

System configuration via MMI, or by PC using the built-in web-server

2-wire phone/fax (support of 1 phone from front or back panel)

LAN and various I/O functions

USB service interface

Operating temperature -25°C to +55°C/-13°F to +131°F

天线

Fixed or magnetic mounting

Operating temperature -25°C to +55°C/-13°F to +131°F

Waterproof outdoor housing

Approx. 4kg/8lbs

BGAN

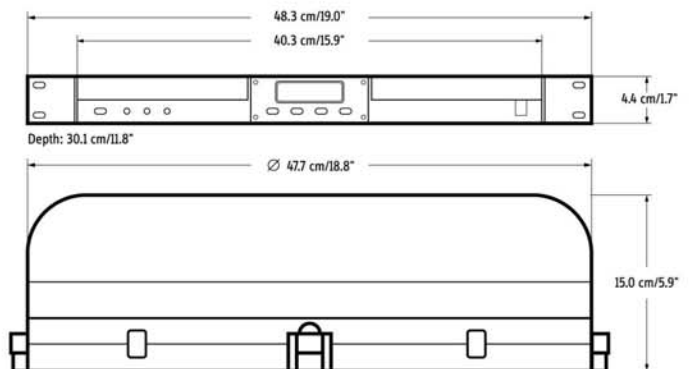
由Inmarsat创建的BGAN(Broadband Global Area Network)是提供高速数据传输(最高可达492 kbps)及语音通话功能的移动卫星服务。这项服务已在欧洲、非洲、中东、亚洲和美洲实现，2007年将全面覆盖全球，到时，无论您身处何方，BGAN都能随时向您提供宽带连接。

全球领先

“我们拥有一批既高瞻远瞩，又务实进取，还富有创造力的合格研发人员。”

— Lars Thrane, Thrane & Thrane 公司创始人&董事长

Thrane & Thrane公司是全球最大的Inmarsat卫星终端产品和卫星地面站的生产厂家之一。我们立足于技术研发创新，不断为客户提供先进优质的解决方案。作为Inmarsat的优先合作伙伴，Thrane & Thrane公司已被授权为Inmarsat的BGAN高速卫星系统研发无线接入网RAN (Radio Access Network) ,而这只是我们不断为市场带来创新解决方案的一个例证。



北京泰莱斯达通信技术有限公司

地址：北京市海淀区知春路甲48号盈都大厦C座1单元17E
电话：010-58731285/6/7 传真：010-58731288
邮编：100098 网址：www.telistar.com.cn