

Tersus TC30 手簿

概述

Tersus TC30手簿是一款坚固耐用的手簿，采用5英寸触摸屏和全键盘设计。灵活的接口（例如蓝牙，Wi-Fi，3G / 4G和DB9串口）使连接GNSS接收机和收发差分数据变得十分方便。配备Windows Mobile操作系统，非常适合与MicroSurvey FieldGenius及其他现场应用软件配合使用。采用专业的IP67防护等级，在恶劣的操作环境下坚固可靠。

主要特点

Windows Mobile操作系统

1GHz CPU

512MB RAM + 1GB ROM

带有62个数字+可编程键的键盘

500万像素照相机

支持选配嵌入式GNSS模块

6500毫安时锂离子电池

Wi-Fi, 3G/4G, 蓝牙

IP67认证等级，防水/防震/防尘



技术参数

系统参数

操作系统:	Windows Mobile
处理器:	1GHz
内存:	512MB RAM + 1GB ROM
键盘:	62个数字+可编程键
屏幕:	5寸阳光可读触摸屏
分辨率:	800x400
摄像头:	500万像素
存储扩展:	TF卡

GNSS性能 (选配)

信号支持:	GPS L1+北斗L1 / GPS L1+GLONASS L1
GNSS通道数:	72
数据格式:	NMEA-0183
原始数据:	备选
单点定位精度:	2.5m
SBAS差分定位精度:	2m

通信配置

Wi-Fi:	支持
蜂窝:	3G/4G
蓝牙:	V2.1
长距离蓝牙:	SMA 母座 x1
USB端口:	USB Type B x1, USB Type A x1
串口:	DB9 公座 x1
GNSS 端口:	同轴连接器 x1

软件支持

SurvCE, FieldGenius, SuperGeo

电气特性

供电:	5V, 2.0A直流供电
锂离子电池:	6500毫安时, 3.7V
电池性能:	>8小时

物理特性

尺寸:	283mmx158mmx50mm
重量:	1.15kg (含电池)

环境特性

工作温度:	-30 °C ~ +60 °C
储存温度:	-30 °C ~ +80 °C
防尘防水:	IP-67
冲击:	从1.2米高标杆上跌落到水泥地面上不会损坏

