

Tablet PC ST511WP

GEONet Edition

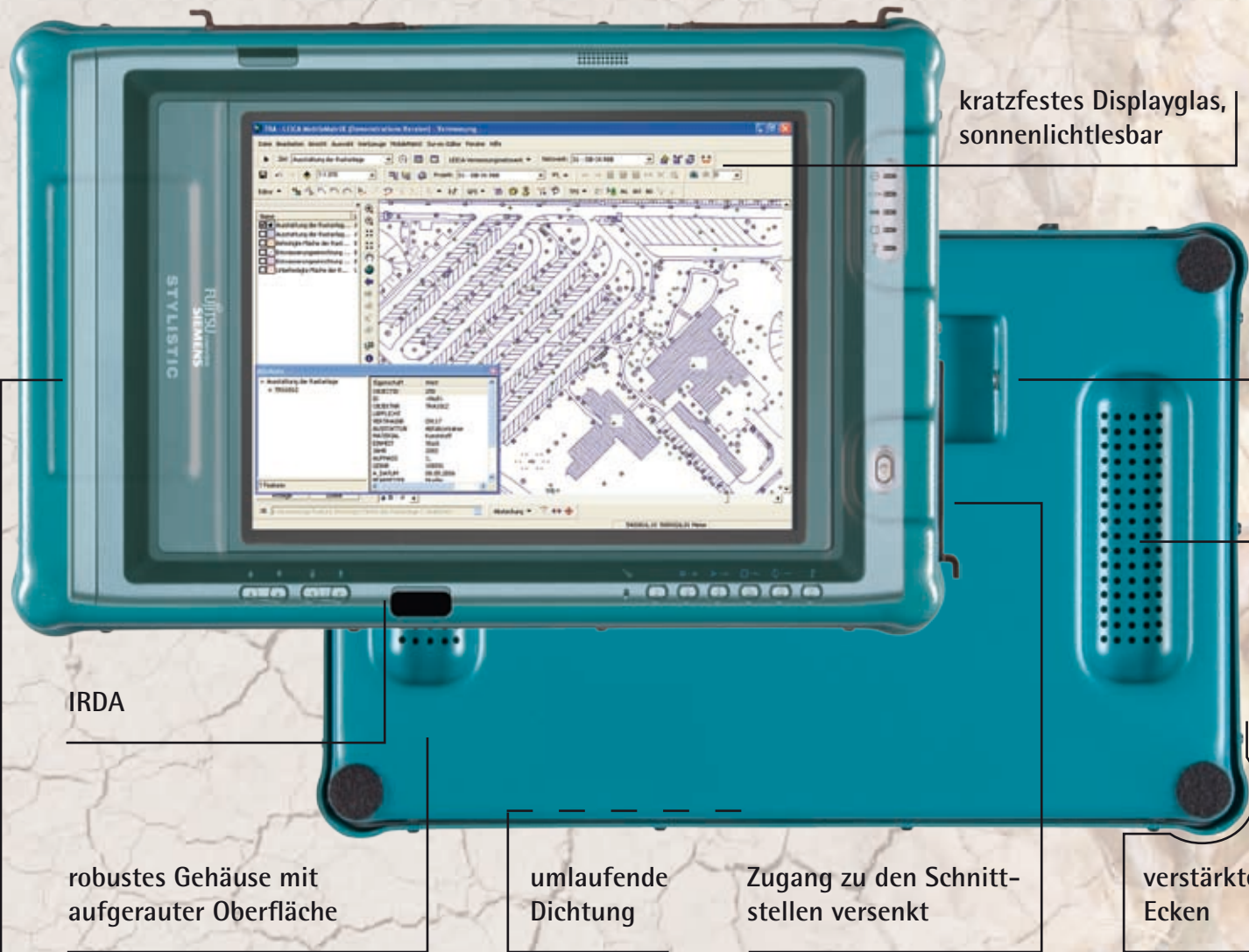
Global Positioning System included





Der ST5111WP ist das robuste und zuverlässige Werkzeug für die Erfassung und Bearbeitung GIS-relevanter Daten im Außen- und Feldeinsatz. Basierend auf der erfolgreichsten Tablet-PC Serie – den Fujitsu Siemens Computers Stylistic® ST5xxx – steht ein universelles System für ingenieurtechnische Arbeiten mit georeferenzierten Daten zur Verfügung. Die Kombination zuverlässiger Hardware und ausgereifter Softwarelösungen garantiert einen effektiven und zuverlässigen Einsatz in verschiedensten Bereichen des Verkehrs-, Bau-, Forst- und Vermessungswesens sowie in einer Vielzahl weiterer Wirtschafts- und Berufsfelder – überall da, wo unter Witterungseinfluss und unreinen Bedingungen gearbeitet wird.





kratzfestes Displayglas,
sonnenlichtlesbar

Bedienelemente
wasserdicht



GPS-Antennen-
Anschluß



Griffmulden
+ Lüftung

PCMCIA +
SmartCard



USB 2.0, Audio



LAN, Modem, DC



IRDA

robustes Gehäuse mit
aufgerauter Oberfläche

umlaufende
Dichtung

Zugang zu den Schnitt-
stellen versenkt

verstärkte
Ecken

GPS-, DGPS-Module, WLAN & Bluetooth im Gehäuse integriert

GPS-, DGPS-Module



- Benutzerfreundliches Komplettsystem nach Vorgabe unserer Kunden entwickelt
- Zuverlässige Basiskomponenten namhafter erfahrener Hersteller

- Einfache Bedienung durch batterielessen Stift und ausgereifte Systemsoftware
- Jederzeit und flexibel können Softwareoptionen freigeschaltet oder hinzugefügt werden

- Integrativ Anwenderspezifische Hardware kann jederzeit projektbezogen ins System integriert werden

Systemeinheit Stylistic® ST5111

powered by Fujitsu Siemens Computers

Intel® Core Duo™ Mobiltechnologie

Prozessor

Intel® Core™ Duo U2500 Ultra Low Voltage 1,2 GHz
2 MB L2 Cache; 533 MHz System bus speed

BIOS

Phoenix First BIOS; 1 MB, Flashable

Display - sonnenlichtlesbar

10,4 Zoll XGA reflektives TFT (mit Frontlicht),
Auflösung: 1024 × 768, 16 Mio. Farben,
kratzfeste Display-Glasscheibe

Hauptspeicher

1GB DDR SDRAM (PC2-5300, DDR2-667),
optional 4GB max.

Digitizer - Pen

Elektromagnetisch (aktiv), Wacom

Festplattenlaufwerk

80 GB (5400 rpm) SATA mit SMART Support,
stoßgedämpftes Festplattenlaufwerk*

VRAM

Intel Graphics Media Accelerator 950

Umgebung

Tropfwassergeschütztes System IP52,
Betriebstemperatur (mit Power Management):
5° bis 35°C ;

Lagertemperatur (Aus, Standby, Hibernate):

-15° bis 60°C;

Luftfeuchtigkeit: 8% bis 85% (nicht kondensierend)

Kommunikation

WLAN Intel PRO/Wireless
3945 a/b/g 13 Kanal (IEEE802.11a/b/g)
Bluetooth™ V1,2
Fast IRDA v1.1

I/O Schnittstellen

1 × USB Port 2.0
1 × Systemschnittstelle (versionsabhängig)
1 × DC-In

Akku

Lithium-Ionen Akku 9-Zellen 7800 mAh;
Akkulaufzeit bis zu 10 h (mit GPS 6 h)**

AC Adapter

Auto-sensing input 100-240 V 50/60 Hz
output: DC 16 V / 3,75 A

Abmessungen und Gewicht

(H × B × T) 370 × 245 × 60 mm,
Gesamtgewicht ca. 2,7 kg mit Optionen

GPS-Empfänger

14 Kanäle 12 GPS Code und Träger
2 SBAS

2 Kanäle Beacon

Differenzielle Korrektur von RTCM-Empfängern über
GSM und GPRS (externer oder interner Anschluss)

GPS-Echtzeitgenauigkeit

Autonom: 3,0m (95% 5,0 m)
Submetergenauigkeit mit differenziellen
Korrektursignalen

GPS-Startzeit bis zur 1. Lösung

Warmstart 35 s
Kaltstart 90 s

Systemsoftware

Microsoft® Windows® XP Tablet PC Edition MUI,
Microsoft OneNote, Adobe Acrobat Reader,
Norton Ghost 2003, Recovery DVD, Driver and
Utility CD inklusive F-Secure Virens Scanner (1 Jahr),
Anwenderdokumentation, Bluetooth Software
Suite, Odyssey WLAN Client (OEM), GPS Control

Anwendungssoftware (Option)

MobiGIS*Road*
LEICA MobileMatriX
ESRI ArcPad™

Garantie

2 Jahre Collect & Return,
Garantieerweiterungen optional

optionales Zubehör

Tragegurt, AC Adapter, Auto Adapter, Ersatz-Stylus,
Stylus-Schnur, USB-DVD Brenner, IR-, Bluetooth-
oder USB-Tastatur, Tischaufsteller mit optionalem
Portreplikator mit XGA-Display Anschluss
(1024 × 768 / 65536 Farben),
Ext. Hochleistungs-Akku, Rucksack mit Tragegurt
& Antennenhalterung

Wireless Technologies (WLAN)

Import & Nutzung entsprechend der länder-
spezifischen Vorschriften.

* Gbyte entspricht eine Milliarde Bytes bezogen auf die Fest-
plattenkapazität; die verfügbare Kapazität kann variieren
abhängig u.a. von der verwendeten Software

** Die Akkudauer kann variieren, abhängig von Konfiguration,
Applikationen, Einstellung der Energieoptionen und der
genutzten Features. Die Wiederaufladzeit des Akkus ist
abhängig von der Nutzung.



GEO Net solution GmbH

Gesellschaft für geographische Informationslösungen

Tel: 03 41/9 02 07 39

Georg-Schumann-Str. 301
04159 Leipzig

Fax: 03 41/9 01 33 06

info@geonetsolution.de
www.geonetsolution.de



CosiFan

Computersysteme GmbH

Tel: 03 41/8 68 63 33

Melscher Straße 1
04299 Leipzig

Fax: 03 41/8 68 63 35

vertrieb@cosifan.de
www.cosifan.de