

# CONTRÔLEUR GPS STONEX S 4II c/h



Le nouveau PDA GPS S4II c/h. Disposant des dernières technologies de communication 3G+ WLAN, d'un GPS, d'un appareil photo autofocus 5 Mégapixels (gps S4IIH) et d'un port série RS232 intégré, ce nouveau produit est spécialement conçu pour les applications SIG (Système d'Information Géographique).

Fonctionnant sous Windows Mobile 6.5 et ne mesurant que 177 x 91 x 33 mm pour un poids de 455g, le S4c a été conçu et testé pour résister à une utilisation quotidienne dans des environnements difficiles atteignant une autonomie de 12 heures.

Certifié à la norme ICE 529 relative à la protection contre les chocs, les chutes fréquentes et les températures extrêmes (-30°C à +60°C) et à la norme IP67, relative à l'étanchéité à la poussière, aux particules et aux liquides qui pourrait s'infiltrer dans l'unité, le S4c est véritablement complet et ultra résistant.

[www.sfs-topo.fr](http://www.sfs-topo.fr)

## Caractéristiques techniques:

- Ecran Tactile Transflectif 3.7" lisible au soleil LCM
- Processeur – Ti Sitara Am335- 1 GHz
- Windows Mobile 6.5
- Mémoire interne 8Gb extensible 32gb
- Conforme aux normes IP67
- Récepteur GPS 72 Canaux GNSS (GPS, GLONASS, BEIDOU, SBAS, QRSS)
- Appareil photo HD Autofocus de 5 Méga pixels version GPS S4h
- WLAN b.g / 3G+ WLAN (HSDPA, WCDMA, EDGE, GPRS, GSM) / Bluetooth
- 12 heures d'autonomie
- Lecteur de carte SD Micro
- Port Série RS232 et Mini USB
- Dimensions : 193x 91 x 42 mm
- Poids : 600 g avec batterie



HARDWARE	
Operating System	Windows Mobile 6.5
Processor	Ti Sitara™ AM335x 1GHz
RAM	512MB
ROM	8GB (up to 32GB) SD expansion to 32GB
INTERFACE AND INPUT	
Multi-media	Integrated speakers, microphone, telephone handset, support for recording and playback
Soft Key	Digital Soft keyboard character input, support handwriting and spelling input
External Power Supply	External power connector
SD Card Slot	Supports SD up to 32 GB
USB port, Serial port	Yes
DISPLAY	
Model	Blanview TFT, LED Backlighted
Resolution	480 × 640 VGA
Size	3.7 inch

DATA COMMUNICATION	
Bluetooth Device	2.1+EDR
WIFI	802.11 b/g Wireless LAN
POWER SUPPLY	
Battery Capacity	7.2 V, Removable Li-Ion 24.4Wh
Working Hours	Up to 10 hours (S4II H) Up to 12 hours (S4II C)

PHYSICAL SPECIFICATIONS	
Size	193 × 91 × 42 mm (L*W*D)
Weight	600 g (battery included)
Relative Humidity	5% ~ 95% non-condensing
Operating Temperature	-30°C to +60°C (-20°C)
Storage Temperature	-30°C to +70°C
Waterproof/Dustproof	IP67
Drop	Withstands 1.5m free drop onto hard surface

STANDARD ACCESSORIES	
Carton package, Adapter, USB cable, Battery, Handstrip, Stylus & string of pen, CD and Manual, Screen protector, Charger set	

## ADDITIONAL FEATURES S4 II H

CAMERA	
Static Mode	AutoFocus 5 MP
Image Format	JPG (2048x1536)
Video Mode	Up to VGA resolution
GPS SPECIFICATIONS	
Channels	72
	GPS/QZSS: L1 C/A code
	SBAS: L1 C/A code
	WAAS, EGNOS, MSAS
Tracked Satellites	GLONASS: L10F
	GALILEO: E1 B/C
	BeiDou: B1
Accuracy	Velocity accuracy: 0.05 m/s Position accuracy: 2.5 m Post processed 1.2 m

Max navigation Update Rate	4Hz
Cold Start	29s
SUPPORTED PROTOCOLS	Support RTCM 2.3, differential NMEA 0183 UBX binary, u-blox proprietary

DATA COMMUNICATION	
Communication module	Built-in universal quad-band communication module (WCDMA)
Multi-media	Multimedia message
Voice Calls	Included
SIM Card	SIM Card Socket

Specifications subject to change without notice