

# FC-25/FC-25A

Lauko kompiuteris



- Windows Mobile 6.5 OS
- Integruotas 20 kanalų GPS imtuvas
- Bluetooth/WLAN belaidės technologijos
- 533Mhz CPU/256 SDRAM
- Lauko salygomis keičiama Li-ion baterija
- Tvirtas ir lengvas
- IP65 atsparumo norma
- Integruoti foto kamera, kompasas ir altimetras

# FC-25/FC-25A techninės charakteristikos

## KOMPIUTERIS

Procesorius	533MHz
Operacinė sistema	Microsoft Windows Mobile®6.5
Atmintis	256MB SDRAM, 2GB išorinė atmintinė
Ekranas	3,5" gerai matomas, lietimui jautrus, TFT spalvotas LCD 640x480 VGA
Claviatūra	4 klavišai (įskaitant įjungimo) ir 1 navigacinis
Jungtys	WLAN 802.11 b/g Bluetooth® Ver.2.0 2 klasė USB tipas Mini-B SD/SDHC kortų skaitytuvas (iki 16GB SDHC)

## INTEGRUOTI ĮRENGINIAI

GPS tipas	SiRFstarIII lustas, GPS L1 (C/A), 20 kanalų
Horizontalus tikslumas (RMS*)	DGPS** nuo 1m iki 3m, pozicionavimas: 5m
Įmontuota foto kamera (FC-25A)	3 Megapikselių, Auto fokusavimas
Kiti įrenginiai (FC-25A)	Elektroninis kompasas, Altimetras

## ATSPARUMAS

Vandens/dulkių poveikiui	IP65 (IEC 60529:2001)
Darbo temperatūra	nuo -30°C iki +60°C
Temperatūros poveikiui	MIL STD-810G, metodas 503.5, procedūra I-C; -30°C~ 71°C
Drėgmei	iki 95%, be kondensavimo
MIL-STD-810G	kritimui iš 1,52m, vibracijoms, drėgmei

## KITOS

Išmatavimai	A 146 x P 82 x S 33mm
Svoris su baterija	320 g
Baterijos	Keičiama Li-ion pakraunama baterija, 3,7V, 2400mAh
Darbo laikas	7,5 val. su Bluetooth®
Įkrovimo laikas	3,5 val.

\*1 Tikslumas priklauso nuo naudojamų palydovų skaičiaus, SBAS duomenų kokybės, įrangos pozicijos ir kitų veiksnių

\*2 Naudojant SBAS (WAAS, EGNOS, MSAS).



## Tvirtas ir kompaktiškas

Lengvas, kompaktiškas bei atsparus vandens ir dulkių poveikiui (IP65 ir MIL-STD), todėl galite dirbti sudėtingiausiomis sąlygomis.



## Standartinis komplektavimas

- FC-25/FC-25A lauko kompiuteris
- Valdymo pieštukas
- Ekranu apsauginė plėvelė
- Dirželis laikymui
- USB laidas (mini B - A)
- Įkraunama baterija
- Baterijos pakrovėjas
- Vartotojo instrukcija

## Papildomi priedai

- Laikiklis prie gairės
- Įkraunama baterija
- Išorinė GPS antena su laidu
- Tvirtinimas automobilyje
- Minkštas transportavimo dėklas

## Keičiama baterija

- Li-ion bateriją galite išimti ir pakeisti tiesiog darbo vietoje, lauko sąlygomis

## Integruoti sprendimai

Integruotas 20 kanalų GPS imtuvas, palaikantis DGPS matavimus naudojant SBAS korekcijas. FC-25A turi integruotą 3Mpx foto kamerą su autofokusavimu, bei skaitmeninį kompasą ir altimetą.

## Intuityvi vartotojo sąsaja

Windows Mobile 6.5 operacinė sistema bei ryškus, spalvotas, liečiamas ekranas leis Jums dirbti patogiai ir greitai.



[topconpositioning.com](http://topconpositioning.com)

7400 National Drive • Livermore • CA 94550

Topcon atstovas Lietuvoje:



UAB "TPI Vilnius"  
[www.topcon.lt](http://www.topcon.lt)

Rygos g. 17a, LT-05205, Vilnius  
tel./fax. +370 (5) 2452223  
el.p.: [tpi@topcon.lt](mailto:tpi@topcon.lt)

Specifikacija gali būti pakeista be perspėjimo. ©2010 „Topcon Corporation“ Visos teisės saugomos.

Bluetooth® žodinio ženklo ir logotipo teisių savininku yra įmonė Bluetooth SIG, o Topcon įmonė naudoja šiuos ženklus atitinkamai licencijos. Kiti produktų pavadinimai ir įmonių logotipai yra jų savininkų nuosavybė