

Kupní smlouva

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

Smluvní strany:

Kupující: Česká republika – Katastrální úřad pro Zlínský kraj
se sídlem: třída Tomáše Bati 1565, 760 90 Zlín,
za kterou jedná: Ing. Štěpán Forman, ředitel
IČ: 71185216
DIČ: není plátce DPH
(dále jen „kupující“)
a

Prodávající: TOPGEOSYS s.r.o.
sídlo: Hněvkovského 30/65, 617 00 Brno
zastoupena: Radek Kaláb
funkce: jednatel
IČO: 01660225
DIČ: CZ01660225

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 78946
(dále jen „prodávající“)

uzavírají spolu tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“) na dodávku 1 ks robotické totální stanice včetně příslušenství dle nabídky prodávajícího podané v rámci veřejné zakázky malého rozsahu s názvem: „Pořízení měřické techniky – totální stanice“, č.j.: KÚ-10157/2018-770-02020-1. Podmínky výběrového řízení a nabídka prodávajícího jsou závazné po celou dobu trvání tohoto smluvního vztahu a v otázkách výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní strany budou řídit těmito dokumenty.

I. Předmět smlouvy

1.1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje k dodání předmětu veřejné zakázky malého rozsahu, tj. k dodání 1 ks robotické totální stanice včetně příslušenství viz tabulka níže (dále též „zboží“):

Obchodní označení robotické totální stanice	Jednotka	Množství
Topcon GT-1001	ks	1
Obchodní označení kontroléru	Jednotka	Množství
Topcon FC-5000	ks	1
Příslušenství		
všesměrový hranol k robotické totální stanici	ks	1
nabíječka k robotické totální stanici	ks	1

transportní pouzdro k robotické totální stanici	ks	1
uživatelský manuál, technická dokumentace k robotické totální stanici v českém jazyce	ks	1
nabíječka ke kontroléru	ks	1
dotykové pero ke kontroléru	ks	1
uživatelský manuál, technická dokumentace ke kontroléru v českém jazyce	ks	1

1.2. Prodávající výslovně prohlašuje, že zboží bude dodáno v technické specifikaci a výbavě uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

1.3. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží podle této smlouvy a umožnit mu nabytí vlastnické právo k němu.

1.4. Kupující je povinen zboží bez vad od prodávajícího převzít a zaplatit za ně prodávajícímu dohodnutou kupní cenu podle článku II. této smlouvy.

1.5. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží úplným zaplacením kupní ceny podle článku II. této smlouvy.

1.6. Prodávající touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zboží kupujícímu prodává, kupující touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zboží od prodávajícího kupuje.

II. Kupní cena

2.1. Smluvní strany se dohodly na kupní ceně za zboží specifikované v článku I. této smlouvy takto:

Kupní cena za 1 ks robotické totální stanice včetně příslušenství a dopravy bez DPH:
487.000,- Kč

Kupní cena za 1 ks robotické totální stanice včetně příslušenství a dopravy včetně DPH:
589.270,- Kč

2.2. Prodávající se zavazuje, že cena za předmět plnění veřejné zakázky malého rozsahu je nejvýše přípustná a pokryje veškeré náklady spojené s dodáním zboží, a to včetně nákladů na poskytnutí záruky, nákladů na zaškolení obsluhy v místě dodání zboží, dopravy do místa plnění, jakož i veškeré další náklady související s dodáním zboží.

III. Dodání zboží

3.1. Prodávající je povinen dodat 1 ks robotické totální stanice včetně příslušenství specifikovaném v článku I. této smlouvy do místa dodání ve lhůtě do 30 kalendářních dnů ode dne podpisu kupní smlouvy oběma smluvními stranami.

3.2. Místem dodání je Katastrální pracoviště Kroměříž, Oskol 3183/41, 767 01 Kroměříž.

IV. Záruka za jakost, nároky z vad

4.1. Prodávající poskytuje ve smyslu § 2113 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, kupujícímu záruku za jakost, spočívající v tom, že předmět veřejné zakázky malého rozsahu, tj. zboží specifikované v článku I. této smlouvy dodané na základě této smlouvy, jakož i jeho veškeré části a jednotlivé komponenty, budou po záruční dobu způsobilé pro použití k

obvyklým účelům a zachovávají si obvyklé vlastnosti. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí zboží bez vad kupujícím a trvá 36 měsíců.

4.2. Není-li ve smlouvě stanoveno jinak, odpovídá prodávající za vady zboží dle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

4.3. Kupující je povinen vady oznámit prodávajícímu nejpozději do 10 kalendářních dnů po jejich zjištění. V písemném oznámení uvede konkrétně, jaké vady zjistil, kde a jak se projevují a jaké nároky z vad zboží uplatňuje.

4.4. Proávající se zavazuje prokázat vady bezplatně odstranit ve lhůtě do 30 kalendářních dnů, nedojde-li k jiné dohodě.

4.5. Proávající je povinen nejpozději do 15 kalendářních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit, zda reklamaci uznává, v jaké lhůtě vady odstraní, popřípadě z jakého důvodu reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci kupujícího uznává. Nedohodnou-li se účastníci písemně jinak, platí lhůta stanovená v odst. 4.4. této smlouvy.

4.6. Proávající se zavazuje poskytnout kupujícímu bezplatně k užívání robotickou totální stanici včetně příslušenství v obdobné technické specifikaci jako je dodávané zboží ve lhůtě nejpozději do 2 pracovních dnů po nahlášení vady zboží v záruční době prodávajícímu, a to na celou dobu záruční opravy vadného zboží.

V.

Odpovědnost za škodu

5.1. Pokud porušením povinností prodávajícího, vyplývajících z obecně závazných právních předpisů či z této smlouvy, vznikne kupujícímu či třetím osobám v důsledku použití či užívání zboží jakákoliv škoda, odpovídá za ni prodávající, a to bez ohledu na zavinění.

VI.

Platební podmínky

6.1. K zaplacení kupní ceny za 1 ks robotické totální stanice včetně příslušenství je prodávající povinen vystavit kupujícímu daňový doklad (fakturu), který musí splňovat všechny náležitosti dle zvláštních právních předpisů.

6.2. Kupní cena je splatná po řádném dodání předmětu veřejné zakázky malého rozsahu a po vystavení dokladu o převzetí zboží bez vad, jednorázově, příkazem k úhradě na účet prodávajícího, který bude uvedený ve faktuře.

6.3. Splatnost faktury bude 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Nebude-li faktura splňovat veškeré náležitosti daňového dokladu, jak je uvedeno výše, nebo bude mít jiné závady v obsahu, je kupující oprávněn ji ve lhůtě její splatnosti prodávajícímu vrátit a prodávající je povinen vystavit kupujícímu fakturu opravenou či doplněnou. V případě vrácení faktury prodávajícímu se její splatnost přerušuje a počíná znovu běžet dnem následujícím po dni, kdy byla opravená, nebo doplněná faktura doručena kupujícímu.

VII.

Smluvní pokuta

7.1. Kupující má nárok na slevu z ceny zboží ve výši 0,2% z celkové kupní ceny dle článku II. této smlouvy za prodlení prodávajícího s dodržáním termínu dodání dle článku III. této smlouvy, a to za každý byť započatý den prodlení s plněním této povinnosti.

7.2. V případě, že prodávající neposkytne kupujícímu bezplatně k užívání robotickou totální stanici včetně příslušenství v obdobné technické specifikaci jako je dodávané zboží ve lhůtě

uvedené v odst. 4.6. této smlouvy, zavazuje se zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

7.3. Pro případ prodlení s úhradou peněžitého závazku jsou smluvní strany oprávněny požadovat úrok z prodlení dle příslušných právních předpisů.

7.4. Smluvní pokuta je splatná na základě vyúčtování oprávněnou stranou ve lhůtě 14 kalendářních dnů od vystavení uvedeného vyúčtování. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu skutečně vzniklé škody v plné výši.

VIII. Doručování

8.1. Veškerá oznámení týkající se smlouvy, dokumentů se smlouvou souvisejících apod. budou zasílány druhé smluvní straně na adresu uvedenou v části specifikující smluvní strany této smlouvy.

8.2. V případě změny doručovací adresy od okamžiku uzavření smlouvy do okamžiku zaplacení kupní ceny je dotčená smluvní strana povinna toto písemně oznámit druhé smluvní straně.

IX. Odstoupení od smlouvy

9.1. Při podstatném porušení smlouvy je dotčená smluvní strana oprávněna odstoupit písemně od této smlouvy. Odstoupení od smlouvy je účinné dnem jeho písemného doručení druhé smluvní straně.

9.2. Smluvní strany pokládají za podstatné porušení smlouvy:

- zpoždění dohodnutého termínu předání zboží o více než 5 kalendářní dnů,
- prodlení kupujícího s úhradou faktury/daňového dokladu o více než 21 kalendářních dní po dnu splatnosti.

X. Závěrečná ustanovení

10.1. Tato smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

10.2. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se nepoužije, tzn., měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.

10.3. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

10.4. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním textu této smlouvy na profilu zadavatele kupujícího ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž v příslušném registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, s tím, že toto uveřejnění zajistí kupující.

10.5. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

10.6. Plnění předmětu této smlouvy před účinností této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.

10.7. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž kupující a prodávající obdrží jeden stejnopis.

10.8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Technická dokumentace

Ve Zlíně dne: - 9 -11- 2018

V Brně dne: 19.11.2018

Česká republika – Katastrální
úřad pro Zlínský kraj

TOPGEOSYS s.r.o.

Ing. Štěpán Forman
ředitel

Radek ~~Kalau~~
jednatel

 **TOPCON**

řada GT
robotická totální stanice



 **TOPGEOSYS**



Totální stanice TOPCON řada GT

- Rychlé UltraSonic motory – nejrychlejší robotická totální stanice na světě!
- o 30% menší a lehčí s více funkcemi
- TSshield™ technologie zabezpečení přístroje
- Zdokonalená UltraTrac technologie
- 3 roky záruka na přístroj, 5 let záruka na motory
- Modelové řady: GT-500 a GT-1000

Robotické totální stanice řady TOPCON GT charakterizuje, při použití nových technologií, vysoký výkon. Získáte možnosti jednodušího robotického systému, dlouhý dosah bezhranového měření a výhody hybridního měření.

ULTRA VÝKONNÝ

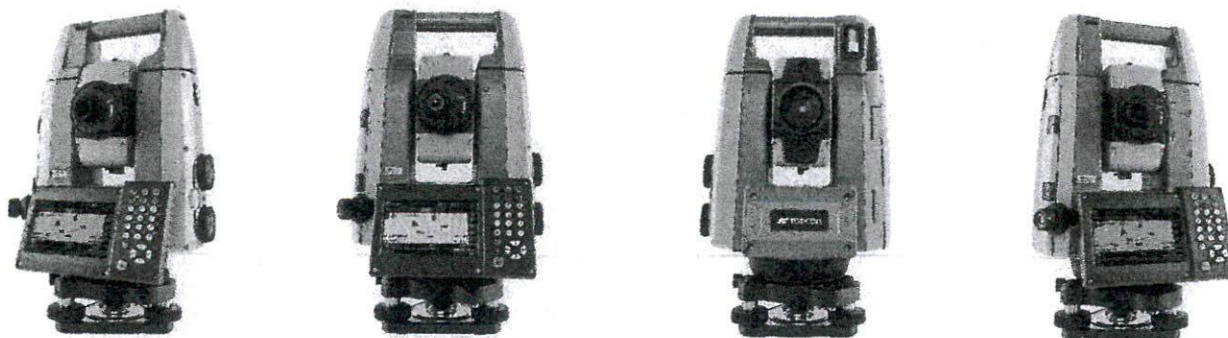
UltraSonic technologie je hnací silou řady GT. UltraSonic motory jsou nejmenší, nejlehčí a nejvýkonnější na trhu - poskytují nejplynulejší a nejpřesnější možné sledování hranolu. Rozdíl můžete vidět a slyšet okamžitě. S rychlostí otočení 180° za sekundu, nezáleží jak rychle se pohybujete nebo kolik překážek máte v cestě, GT prostě nemůžete předběhnout.

ULTRA PŘESNÝ

Topcon nová UltraTrac technologie zvyšuje přesnost sledování hranolu za všech podmínek. Pokročilé přístrojové algoritmy přinášejí jistotu potřebnou ke sledování. Není to o tom, zda ztratíte přímou viditelnost na hranol, ale jak rychle ji získáte zpět.

ULTRA ŠTÍHLÝ A SPOLEHLIVÝ

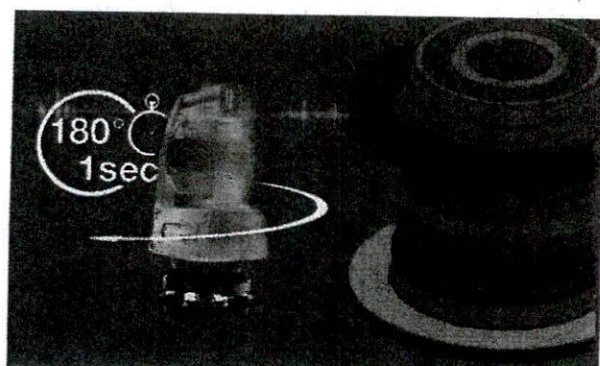
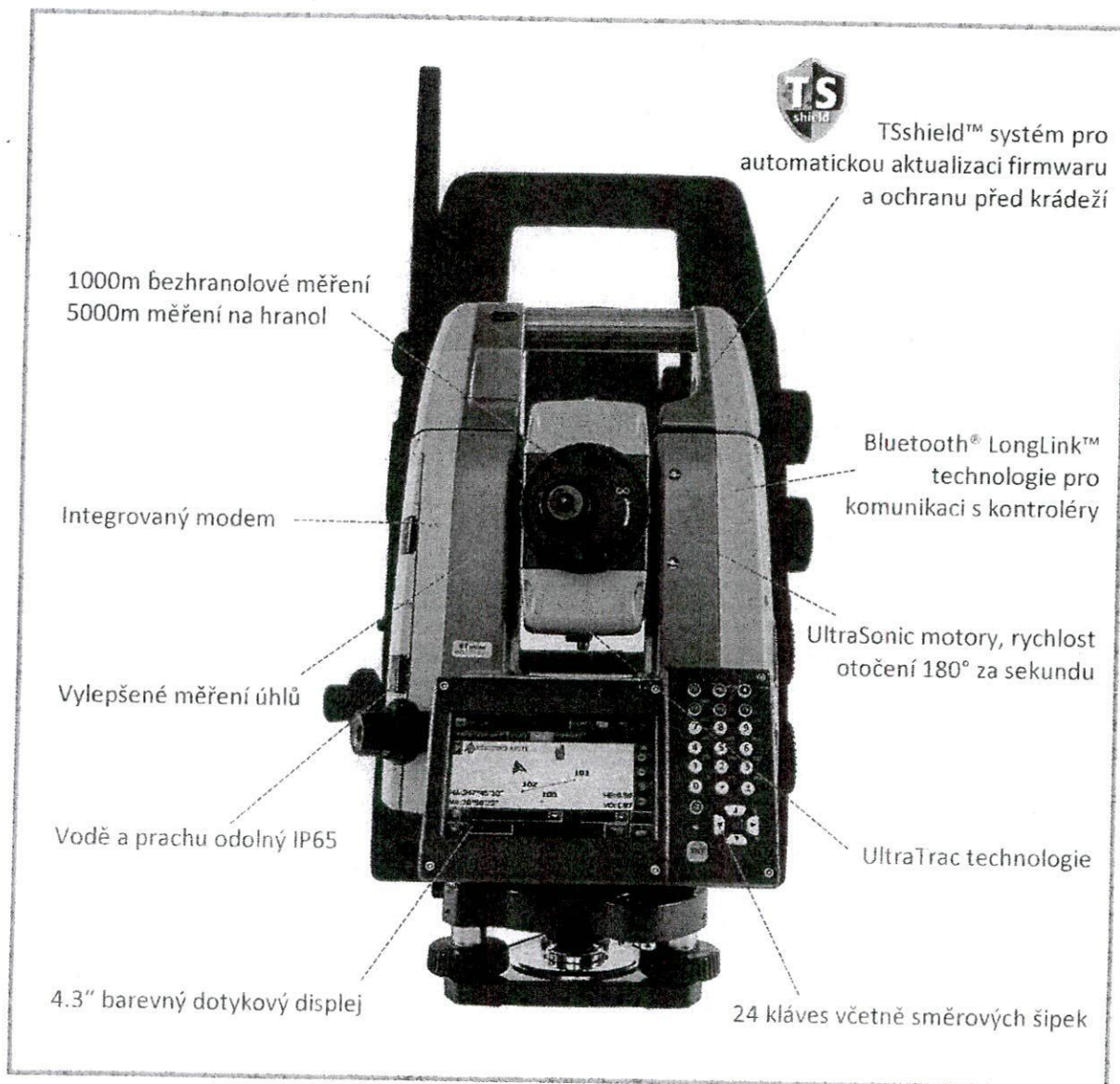
Výrazně štíhlý design v kompaktním těle, které je o třetinu menší než u předchozích robotických přístrojů a zároveň dvakrát rychlejší. UltraSonic motory jsou mnohem odolnější a vydrží až čtyřikrát déle než tradiční motory v předchozích přístrojích. Na motory se vztahuje 5-letá záruka.



TERÉN A KANCELÁŘ PROPOJENO

- Přímé spojení do webových služeb MAGNET® Enterprise a také do Sitelink3D
- Snadná spolupráce na projektech mezi pracovníky v terénu a kanceláři
- Okamžité sdílení souborů s Autodesk® AutoCad, Civil 3D a Bentley MicroStation
- Využití služeb internetového prohlížeče

o 30% menší a lehčí

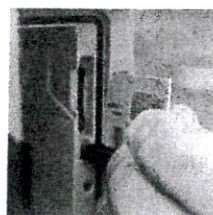


ULTRASONIC MOTORY

- Bezpřevodový pohon
- Dlouhá Topcon záruka až 5 let
- Rychlost otáčení 180° za sekundu
- Výkonný kompaktní motor
- Nejrychlejší robotická technologie

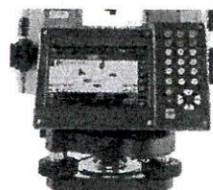
TECHNICKÁ SPECIFIKACE

DALEKOHLÉD	
Rozlišovací schopnost	2.5"
Zvětšení	30x
ÚHLOVÁ PŘESNOST	
GT-502	2"
GT-503	3"
GT-505	5"
GT-1001	1"
GT-1002	2"
GT-1003	3"
KOMPENZACE NÁKLONU	
Kompenzátor	Dvouosý
Rozsah	±6'
MĚŘENÍ VZDÁLENOSTÍ	
Měření na hranol	
GT-500	4500 m
GT-1000	5000 m
Bezhranolové měření	
GT-500	800 m
GT-1000	1000 m
Přesnost bezhranolového měření	2 mm + 2 ppm (0.3 – 200m)
Přesnost při měření na hranol	
GT-500	2 mm + 2 ppm
GT-1000	1 mm + 2 ppm
Doba měření	Přesný: 0.9 s Rychlý: 0.6 s Tracking: 0.4 s
KOMUNIKACE	
LongLink™ Bluetooth® USB 2.0 (Host + Slave) Sériový port RS-232C	
HLAVNÍ SPECIFIKACE	
Obrazovka	Dotyková barevná TFT 800 x 480
Klávesnice	24 podsvícených kláves
Výdrž baterie	až 4 hodiny
Krytí proti vodě/prachu	IP65
Bezdrátové spojení	Bluetooth® třída 1
Pracovní teplotní rozsah	-20°C až 50°C
Rychlost otočení	
GT-500	120° / sekundu
GT-1000	180° / sekundu
Rychlost sledování	20° / sekundu
Váha	5.8 kg



TERÉN A KANCELÁŘ

- Snadné 3D výstupy pomocí MAGNET® Field softwaru
- Zabezpečené spojení s MAGNET Enterprise pro týmovou spolupráci
- Přizpůsobitelné výstupy s MAGNET Office Tools



OBRAZOVKA

- Velká a jasná dotyková obrazovka
- Uživatelsky přívětivé rozhraní s jednoduchými postupy nastavení a klávesovými zkratkami
- Rychlý procesor pro rychlejší odezvu



VŠESTRANNÉ VYUŽITÍ

- Hybrid Positioning™ pro rychlé připojení GNSS přijímače HiPer SR
- Kompatibilní s RC-5 rychlé vyhledávání
- Bezhranolové měření do 1000 metrů



SPOLEHLIVOST ZARUČENA

- TOPCON záruka 3 roky na přístroj
- TOPCON záruka 5 let na motory
- TShield™ - údržba firmwaru a monitoring polohy přístroje



AUTORIZOVANÝ PRODEJ A SERVIS GEODETICKÉ A STAVEBNÍ TECHNIKY



PRO ČESKOU REPUBLIKU

TOPGEOSYS s.r.o. > Hněvkovského 65 > Česká republika 617 00 Brno > pobočka PRAHA > Beranových 130 > Česká republika 199 04 Praha > www.TOPGEOSYS.cz

213



TOPCON FC-5000 datový záznamník

- 7" velký, na slunci dobře čitelný displej
- Intel® Atom™ Z3745 procesor
- MIL-STD 810G a IP68 certifikace
- Windows® 10 operační systém
- 8 MP zadní kamera, 2 MP přední kamera
- Integrovaný 4G LTE modem (volitelně)

TOPCON FC-5000 datový záznamník

VELKÁ OBRAZOVKA FC-5000 je vybaven širokým 7 palcovým displejem speciálně navrženým k prohlížení a práci na přímém slunečním světle. Nabízí citlivou dotykovou obrazovku a je jedno zda ji ovládáte pomocí prstu nebo dotykového pera.

MIL-STD 810G Kromě certifikace IP68, která prokazuje odolnost proti prachu a voděodolnost přístroje v hloubce jednoho metru po dobu až dvou hodin je FC-5000 nezávisle certifikován také na vojenský standard MIL-STD 810G. Standard obsahuje širokou škálu testovacích procedur - testy odolnosti vůči: vystavení vysokým a nízkým teplotám a teplotním šokům, dešti, vlhkosti, plísni, písečnému a prašnému prostředí, výbušné atmosféře, rázům a vibracím při přepravě a náhodným vibracím.

RYCHLOST Přístroj je díky procesoru Intel® Atom™ Z3745 charakterizován vysokou rychlostí zpracování dat ve všech TOPCON softwarových řešeních a je připraven pracovat s velkými grafickými soubory.

ZACÍLIT, ZMĚŘIT A FOTIT Dva vestavěné digitální fotoaparáty nabízí rychlý autofokus s LED bleskem pro zachycení informativních snímků v terénu. Všechny fotografie lze snadno spojit s měřenými daty pomocí ovládacího softwaru pro sběr dat MAGNET Field a okamžitě sdílet v zabezpečeném systému MAGNET.

BATERIE S inteligentními bateriemi v nabíječce se není třeba bát přebití. Po celodenní práci je FC-5000 opět připraven k další práci již po 2 až 4 hodinách nabíjení. Baterie byly testovány a je prokázáno, že poskytují vynikající výkon i při extrémních teplotních podmínkách.

BEZDRÁTOVÉ SPOJENÍ Bluetooth® a Wi-Fi jsou v FC-5000 standardem a nabízejí možnost připojení a ovládání jakéhokoliv TOPCON GNSS přijímače nebo optické totální stanice do vzdálenosti 300 metrů. Navíc je praktické přes internet pomocí modemu odeslat celodenní práci a uložit ji do Vaší zakázkové databáze v kanceláři.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

SYSTÉM	
Procesor	Intel® Atom™ Z3745 procesor
Operační systém	Microsoft® Windows 10
Paměť	4 GB LPDDR3 RAM 64 GB flash paměť, SD/SDXC
Obrazovka	7" WXGA 1280 x 800
GPS	Typ: uBlox NEO M8M Přesnost: 2-5m Kanály: 72 Frekvence: 5 Hz
Fotoaparát	8 MP s LED světlem (zadní) 2 MP (přední)
KOMUNIKACE	
Bluetooth	Long-range Bluetooth® v4.0+EDR, třída 1.5
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n, 2.4 GHz a 5 GHz
Modem (pouze GEO Cell)	4G LTE
ROZMĚRY, CERTIFIKACE	
Prach/voda	IP 68
Provozní teplota	-20°C až 50°C
Mechanická odolnost	MIL-STD 810G
MIL-STD 810G	Pád z výšky 1.2m, vibrace, voděodolnost
Rozměry	137 x 215 x 35 mm
Typická výdrž baterie	10+ hodin

STANDARDNÍ VYBAVENÍ

- FC-5000 datový záznamník
- Nabíječka
- Vydíratelná baterie Li-Ion 43 Wh
- Upínací páska na ruku
- Rychlý návod
- Dotykové pero
- Vnitřní 21 Wh baterie
- Kryt konektorů



AUTORIZOVANÝ PRODEJ A SERVIS GEODETICKÉ A STAVEBNÍ TECHNIKY  PRO ČESKOU REPUBLIKU
TOPGEOSYS s.r.o. > Hněvkovského 65 > Česká republika 617 00 Brno > pobočka PRAHA > Beranových 130 > Česká republika 199 04 Praha > www.TOPGEOSYS.cz