

Topcon FC-700

Kontroler polowy



Zaprojektowany z myślą o wydajności,
zbudowany z myślą o trwałości



Nie poddawaj się, bez względu na wyzwania.

Stworzony do pracy w terenie. Gotowy na wszystko.

Wytrzymały tablet FC-700 został stworzony z myślą o zastosowaniu w terenie — łączy w sobie trwałą konstrukcję, wysoką wydajność i płynną łączność. Wyposażony w ośmiordzeniowy procesor Qualcomm 4490, efektywnie obsługuje oprogramowanie terenowe Topcon oparte na systemie Android i z łatwością radzi sobie z dużymi plikami projektowymi. Port USB-C ułatwia ładowanie i transfer danych dzięki jednemu wygodnemu złączu.

Czytelny w słońcu wyświetlacz o przekątnej 6,3 cala zapewnia dobrą widoczność w każdych warunkach oświetleniowych, dzięki czemu można pracować bez względu na pogodę. Nie ma potrzeby dostosowywania ustawień w przypadku zmiany warunków. Wytrzymały nawet w najbardziej wymagających warunkach, FC-700 posiada certyfikat IP68, co oznacza, że jest całkowicie pyłoszczelny i może być zanurzony w wodzie na głębokość ponad jednego metra na dłużej niż 30 minut. Wytrzymuje również ekstremalne temperatury — od -20°C do 50°C.

- » Wyświetlacz o przekątnej 6,3 cala, czytelny w słońcu, zapewniający pełną widoczność i kontrolę
- » Niezwykle wytrzymały: certyfikaty MIL-STD-810H i IP68
- » System operacyjny Android™ 14 kompatybilny z przyszłymi aktualizacjami systemu operacyjnego
- » Tylne aparat 48 MP, przedni aparat 16 MP do robienia ostrych zdjęć
- » Zintegrowany moduł komórkowy 5G LTE do ciągłych korekt GNSS i łączności z chmurą



Rozszerzona
bateria

Zwykła
bateria

- 1 Przycisk zasilania
- 2 Przedni aparat
- 3 Lampa błyskowa

- 4 Tylny aparat
- 5 Przycisk głośności
- 6 Czytnik linii papilarnych

- 7 Programowalne
- 8 klawisze Port USB-C
- 9 Bateria



Klawiatura przyjazna dla rękawiczek, umożliwiającą szybkie i wyczuwalne pisanie

Klawiatura przystosowana do obsługi w rękawiczkach montuje się błyskawicznie bez użycia narzędzi i zapewnia pełną funkcjonalność QWERTY. Wypukłe, wyczuwalne klawisze ułatwiają szybkie pisanie — nawet w niskich temperaturach, w rękawiczkach.

Wydajność jest napędzana przez inteligentne oprogramowanie



Field

Topcon Field Mobile

Usprawnij przepływ pracy w zakresie infrastruktury dzięki dokładnym pomiarom, wydajnemu gromadzeniu danych i współpracy w czasie rzeczywistym za pośrednictwem Topcon Enterprise.



Laser Manager

Topcon Laser Manager

Steruj laserem bezpośrednio z urządzenia. Bezpłatna aplikacja Laser Manager zapewnia dostęp do funkcji lasera na wyciągnięcie ręki — nie musisz już schodzić do rowów ani przemierzać terenu, aby wprowadzać poprawki.



Pocket 3D

Pocket 3D

Od prostych kontroli nachylenia po złożone projekty układów dróg — Pocket 3D płynnie współpracuje z systemami Topcon 3D-MC, zapewniając sprawny przebieg projektów.



Enterprise



Sitelink3D

Zbieraj, łącz i podbijaj

Łatwa synchronizacja z usługami internetowymi Topcon Enterprise lub Sitelink3D zapewnia szybki i bezpieczny transfer danych, dzięki czemu pozostajesz na bieżąco, masz stały dostęp do informacji i zachowujesz kontrolę.

Topcon FC-700

Kontroler polowy

Specyfikacja ogólna	
Parametr	Specyfikacja
Procesor	Qualcomm® 4490 8-rdzeniowy do 2,4 GHz
System operacyjny	Android™ 14, kompatybilny z przyszłymi aktualizacjami OS
Pamięć RAM	8 GB RAM
Pamięć wewnętrzna	128 GB
Pamięć zewnętrzna	Karta Micro SD, do 512 GB
Wyświetlacz	6,26" ekran dotykowy FHD, 2280 × 1080, jasność: 500 nit
Aparaty	Tyłny: 48 megapikseli z doświetleniem LED; przedni: 16 megapikseli
Wbudowany GNSS	72 kanały śledzenia GNSS
Porty	USB-C
Ładowanie	USB-C
Wymiary (Dł. × Szer. × Wys.)	17,4 × 8,5 × 1,5 cm / 17,4 × 8,5 × 2,2 cm
Waga	325 g / 395 g
Łączność bezprzewodowa	
Parametr	Specyfikacja
Bluetooth®	Bluetooth® 5.2
Wi-Fi	6E 802.11 a/b/g/n/ac, 802.11 ax, 2,4 / 5 GHz
Łączność komórkowa	5G z obsługą 4G LTE, dwa sloty Nano SIM
Parametry środowiskowe	
Parametr	Specyfikacja
Stopień ochrony	Pyło- i wodoszczelność IP68
Temperatura pracy	od -20°C do 50°C
Odporność na wibracje	MIL-STD-810H
Test upadku	Upadek z wysokości 1,2 m na beton
Czas pracy	Do 18 godzin