



Trimble TDC600

HANDHELD

WYTRZYMAŁY, EKONOMICZNY I WSZECHSTRONNY NIEWIELKI KOMPUTER TERENOWY

Trimble® TDC600 Handheld jest lekkim, wytrzymałym ręcznym kontrolerem przeznaczonym do pracy z nawigacją satelitarną GNSS. Łatwy w użyciu tablet TDC600 umożliwia skuteczniejszą pracę terenową z większymi, bardziej złożonymi zbiorami danych 3D, łączenie się z biurem w celu uzyskania natychmiastowych zgód oraz przekazywanie informacji o zmianach zespołom w terenie. Od placu budowy, przez szoferkę ciężarówki, po biuro – dzięki temu urządzeniu komunikacyjnemu i zbierającemu dane zespoły mogą zachować łączność i szybciej pracować.



6-calowy, czytelny w świetle dziennym wyświetlacz

System operacyjny Android™ 8.0

Ergonomiczny i lekki

Szybki, wydajny procesor 2,2 GHz, pamięć RAM 4GB i wewnętrzny dysk 64GB

Optymalizacja dla oprogramowania Siteworks

Główne funkcje

TDC600 został stworzony do pracy na placu budowy i oferuje zintegrowane funkcje Wi-Fi®, Bluetooth®, wbudowane kamery i nawigację GNSS, w lekkiej, odpornej na wstrząsy, pył i wodę obudowie doskonałej do prac mierniczych w terenie, obmiarów i sprawdzania poziomu terenu.

- ▶ Monitorowanie informacji o wykopach i nasypach w czasie rzeczywistym, aby być na bieżąco z pracami.
- ▶ Poprawa wydajności poprzez wprowadzenie zmian projektowych w terenie.
- ▶ Dostęp do aktualnych danych w celu wsparcia procesu decyzyjnego.
- ▶ Lekka i kompaktowa konstrukcja zapewnia mniejsze zmęczenie przy codziennej pracy.
- ▶ Bateria o dużej pojemności, wymienna w terenie i pracująca przez cały dzień.
- ▶ Rejestracja i wizualizacja danych w terenie.
- ▶ Współpraca w czasie rzeczywistym, dzięki funkcjom smartfona.
- ▶ Poprawa komunikacji z biurem podczas przebywania w terenie dzięki łączności z większą liczbą osób na placu budowy.
- ▶ Korzystanie z kamer przednich i tylnych, odbywanie wideokonferencji podczas przebywania w terenie w celu wsparcia prac oraz rejestracja filmów i zdjęć o wysokiej rozdzielczości z miejsca pracy.
- ▶ Bezproblemowa współpraca z oprogramowaniem i sprzętem Trimble Siteworks – każdy użytkownik w terenie może korzystać z tych samych danych i pracować na tej samej platformie.



WYTRZYMAŁY KOMPUTER TERENOWY

Trimble TDC600 może być stosowany na każdym terenie budowy i jest odporny na warunki atmosferyczne. Wyraźny i wytrzymały ekran jest mocno podświetlony, dzięki czemu wykonywanie zadań jest szybkie, nawet w jasnym słońcu. Całodniowa bateria o dużej pojemności zapewnia długie godziny pracy w terenie. Całe urządzenie jest ergonomiczne i z łatwością mieści się w kieszeni.

ZASTOSOWANIA

TDC600 daje pełną kontrolę nad zadaniami w terenie.

- ▶ Pomiar i weryfikacja oryginalnych poziomów gruntu i cech terenu.
- ▶ Monitorowanie informacji o wykopach i nasypach w czasie rzeczywistym.
- ▶ Kontrola zagęszczenia gruntu i ułożonego materiału pod względem projektowanych wzniesień i tolerancji.
- ▶ Obliczanie postępów i wielkości zapasów materiałowych.
- ▶ Monitorowanie i prowadzenie kontroli jakości robót ziemnych i brukarskich.
- ▶ Ocena pomiarów powykonawczych i generowanie wysokiej jakości raportów do celów prowadzenia dokumentacji, zatwierdzeń i płatności.
- ▶ Synchronizacja danych projektowych i terenowych przez Internet



TRIMBLE CIVIL ENGINEERING AND CONSTRUCTION
10368 Westmoor Drive
Westminster CO 80021 USA
800-361-1249 (numer darmowy w USA)
Telefon +1-937-245-5154
construction_news@trimble.com