Leica iCON gps 70

Przyśpiesz prace zawsze i wszędzie



PART OF HEXAGON

leica-geosystems.pl

- when it has to be **right**

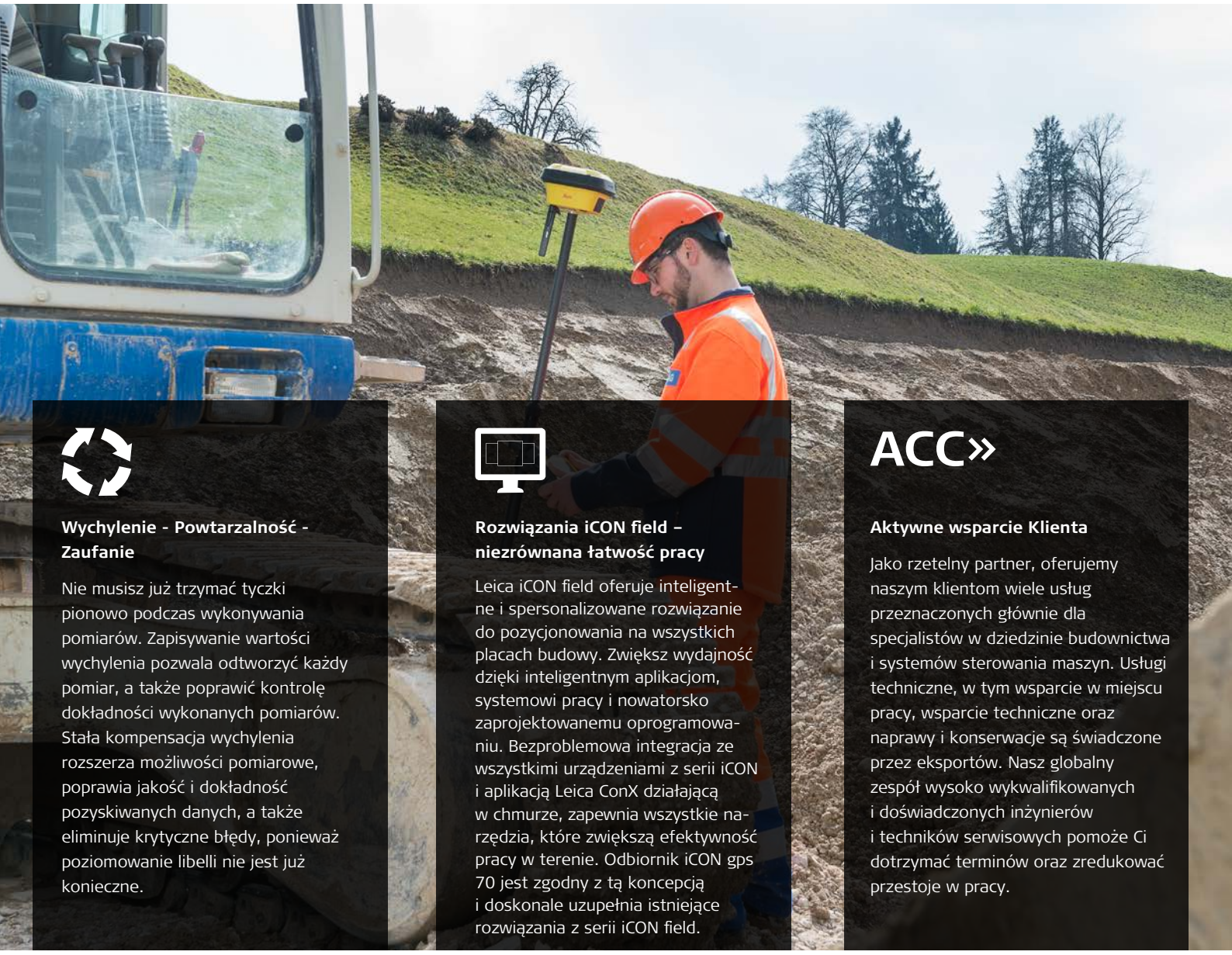
Leica Geosystems

Leica iCON gps 70 - Najwyższa wydajność na placu budowy

Dla profesjonalistów z branży budowlanej, Leica Geosystems przedstawia najbardziej wydajne odbiorniki ruchome - Leica iCON gps 70. Korzystając z iCON gps 70 T możesz mierzyć i tyczyć punkty szybciej niż kiedykolwiek wcześniej, bez konieczności trzymania tyczki w pionie i poziomowania libelli pudełkowej. Połączenie najnowszej technologii GNSS i inercyjnej jednostki pomiarowej (IMU) umożliwia odbiornikowi iCON gps 70 T stałą kompensację wychylenia i sprawia, że jest odporny na wszelkie zakłócenia magnetyczne. Niewymagający kalibracji odbiornik iCON gps 70 T, jest gotowy do pracy - zawsze i wszędzie.

Uwolnij się od ograniczeń nakładanych przez konieczność trzymania tyczki w pionie oraz zwiększ szybkość pomiarów w porównaniu do konwencjonalnych metod pracy. Szybsze prowadzenie inwentaryzacji i tyczenie punktów, przy zwiększonej dokładności i redukcji najpoważniejszych błędów. Unikaj czasochłonnych procedur pomiarowych i mierz tam, gdzie wcześniej było to niemożliwe dzięki ulepszonej kontroli dokładności. Skoncentruj się na swojej pracy, otoczeniu i swoim bezpieczeństwie, a nie na ustawianiu tyczki w pionie.

Odbiornik iCON gps 70 jest zintegrowany z oprogramowaniem Leica iCON field. Dzięki zachowaniu głównego interfejsu i koncepcji Leica iCON, skorzystasz z łatwej obsługi oprogramowania - szkolenie jest krótsze, unikniesz kosztownych przerw w pracy.



Wychylenie - Powtarzalność - Zaufanie

Nie musisz już trzymać tyczki pionowo podczas wykonywania pomiarów. Zapisywanie wartości wychylenia pozwala odtworzyć każdy pomiar, a także poprawić kontrolę dokładności wykonanych pomiarów. Stała kompensacja wychylenia rozszerza możliwości pomiarowe, poprawia jakość i dokładność pozyskiwanych danych, a także eliminuje krytyczne błędy, ponieważ poziomowanie libelli nie jest już konieczne.

Rozwiązania iCON field – niezrównana łatwość pracy

Leica iCON field oferuje inteligentne i spersonalizowane rozwiązanie do pozycjonowania na wszystkich placach budowy. Zwiększ wydajność dzięki inteligentnym aplikacjom, systemowi pracy i nowatorsko zaprojektowanemu oprogramowaniu. Bezproblemowa integracja ze wszystkimi urządzeniami z serii iCON i aplikacją Leica ConX działającą w chmurze, zapewnia wszystkie narzędzia, które zwiększą efektywność pracy w terenie. Odbiornik iCON gps 70 jest zgodny z tą koncepcją i doskonale uzupełnia istniejące rozwiązania z serii iCON field.

ACC»

Aktywne wsparcie Klienta

Jako rzetelny partner, oferujemy naszym klientom wiele usług przeznaczonych głównie dla specjalistów w dziedzinie budownictwa i systemów sterowania maszyn. Usługi techniczne, w tym wsparcie w miejscu pracy, wsparcie techniczne oraz naprawy i konserwacje są świadczone przez eksportów. Nasz globalny zespół wysoko wykwalifikowanych i doświadczonych inżynierów i techników serwisowych pomoże Ci dotrzymać terminów oraz zredukować przestoje w pracy.



CIĄGŁA KOMPENSACJA WYCHYLENIA
- Nie wymaga kalibracji
- Odporny na zakłócenia magnetyczne
- Szybsze pomiary i redukcja błędów ludzkich

ZAAWANSOWANA I PRZYSZŁOŚCIOWA TECHNOLOGIA GNSS
- 555 kanałów to więcej sygnałów, szybsze nawiązanie połączenia z satelitami i lepsza czułość
- Inteligentne zarządzanie wieloczęstotliwościowymi sygnałami z wielu konstelacji
- Algorytm do inteligentnego doboru sygnałów, który automatycznie odrzuca odbite lub zaszumione sygnały

SPRZĘT I ERGONOMIA
- Mała waga i kompaktowa obudowa
- Radiomodem UHF
- Wariant z obsługą i bez obsługi wychylenia

SMARTCHECK+ i SMARTTRACK+
- Unikalna technologia RTK zapewnia ciągłą kontrole sygnału, aby zagwarantować prawidłowość wyników
- Rozpoczęcie pomiaru w ciągu kilku sekund
- Całkowita wiarygodność

WYTRZYMAŁOŚĆ DLA NAJBARDZIEJ WYMAGAJĄCYCH
- Klasa odporności IP66 / IP68
- Wytrzymuje ekstremalne temperatury od -40°C do +65°C
- Spełnia najwyższe standardy przez cały okres eksploatacji
- Wytrzymała obudowa aluminiowa

ROZWIĄZANIA iCON FIELD
- Bezproblemowa integracja z rozwiązaniami iCON field
- Łatwy w użyciu interfejs oprogramowania i płynny przepływ danych
- Wyjątkowa funkcjonalność aplikacji
- Leica ConX to narzędzie działające w chmurze, umożliwia wymianę danych 3D w czasie rzeczywistym

Leica iCON – inteligentne budownictwo

Pełne zrozumienie placu budowy pozwoliło nam wyjść poza utarte schematy. Produkty z serii iCON od Leica Geosystems zwiększą rentowność realizacji każdego projektu budowlanego.



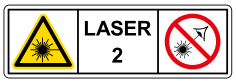
Leica Geosystems oferuje dopasowane do indywidualnych potrzeb rozwiązania do pracy na budowie. Bez względu na to jakie masz zadanie, mamy dla Ciebie odpowiednie rozwiązanie lub produkt. Dzięki Leica iCON zyskujesz dokładność i wydajność, których potrzebujesz do realizacji wszystkich zadań budowlanych. Najlepsze w swojej klasie instrumenty do wyznaczania położenie i systemy sterowania maszyn współpracujące z potężnym oprogramowaniem zaprojektowanym specjalnie dla budownictwa oraz najnowsze technologie komunikacyjne zapewniają wydajność pracy i dokładność podczas realizacji prac budowlanych.

Leica Geosystems – when it has to be right

Od niemal 200 lat rewolucjonizując świat pomiarów i geodezji, Leica Geosystems jest liderem w branży technologii pomiarowych i informacyjnych. Tworzymy całościowe rozwiązania dla profesjonalistów na całym świecie. Firma jest znana z opracowywania innowacyjnych produktów i rozwiązań. Profesjonaliści z różnych branż, takich jak geodezja i inżynieria, budownictwo, bezpieczeństwo i energetyka, ufają produktom Leica Geosystems podczas realizacji zadań geoprzestrzennych. Dzięki dokładnym i precyzyjnym instrumentom, zaawansowanemu oprogramowaniu i wysokiej jakości usługom, Leica Geosystems każdego dnia dostarcza wartość specjalistom kształtującym przyszłość naszego świata.

Leica Geosystems należy do grupy Hexagon (indeks Nasdaq w Sztokholmie: HEXA B; hexagon.com), wiodącego, globalnego dostawcy technologii informacyjnych, które zwiększają dokładność i wydajność realizacji zadań geoprzestrzennych i prac w przemyśle.

Swiss Technology
by Leica Geosystems



IEC 60825-1:2014

Leica Geosystems Sp. z o.o. ul. Przasnyska 6b, 01-756 Warszawa Wszystkie prawa zastrzeżone.
Drukowano w Polsce – 2018. Leica Geosystems należy do grupy Hexagon. 871377pl - 04.18

Leica Geosystems Sp. z o.o.
ul. Przasnyska 6b,
01-756 Warszawa, Polska
+48 22 350 59 00

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems