GEOMAX

DelGeo

ПОСТАВКА ГЕОДЕЗИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Zoom40

Тахеометр Geomax
Операционная система WinCE®







Свобода выбора бортового ПО
- GeoMax X-PAD
- GeoMax FieldGenius
- Carlson SurvCE

Отрытая система Windows® CE
- Отрытая система WinCE
- Открыто для всех сторонних производителей
- Открыт для внешнего управления

Характерные особенности
- Большой 3.5” Q-VGA дисплей
- Внутренняя память 2 Гбайт
- 500 м без призмы

HEXAGON

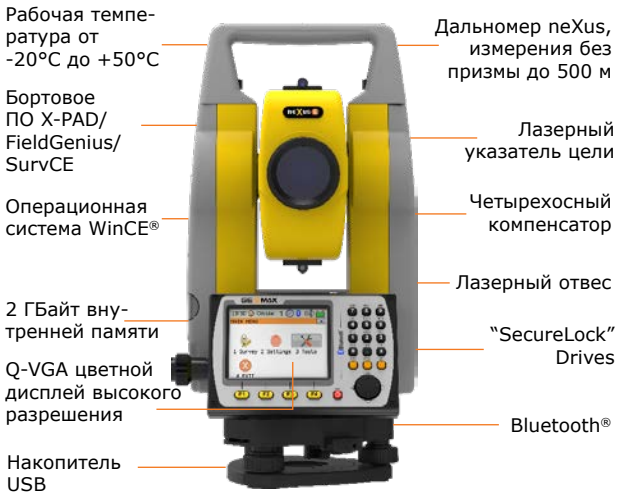
geomax-positioning.com

© 2016 Hexagon AB и/или дочерние и зависимые компании. Все права защищены.

Посетите наш сайт, чтобы найти ближайшего к вам дилера: geomax-positioning.com

Zoom40 - Открытая платформа WinCE®

… свое ПО, свой формат данных, своя методика работы! Вам нужно индивидуальное решение - Ваш выбор GeoMax Zoom40



Вы сами решаете какое внутреннее ПО будет установлено в тахеометр Zoom40: X-PAD, FieldGenius or Carlson SurvCE или любое другое. Чтобы воспользоваться всеми преимуществами полевого программного обеспечения работайте на большом сенсорном экране высокого разрешения.

Возможность измерения больших расстояний с высокой точностью дает вам уверенность, что: Zoom 40 вас не подведет.

Zoom40 neXus5	Измерение расстояний на отражатель и до 500 м дальность измерений в безотражательном режиме*

ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ	
Точность	2”, 5”
Разрешение дисплея	0,1”
Метод	Абсолютные, непрерывные, при двух кругах
Компенсатор	Четырехосный

ИЗМЕРЕНИЕ РАССТОЯНИЙ	
На призму	3,500 м / 2 мм + 2 ppm
Без отражателя	500 м / 2мм + 2 ppm
Размер пятна	8 x 20 мм**

РАЗМЕРЫ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Масса	5.1 кг (включая аккумулятор и трегер)
Температура работы	– 30°C до 50°C***
Класс защиты	IP54 от пыли и влаги
Влажность	95 %, без конденсации

Измерение расстояний (на призму): Класс лазера 1 в соответствии с IEC 60825-1 resp. EN 60825-1; **Лазерный отвес:** Класс лазер 2 а в соответствии с IEC 60825-1 resp. EN 60825-1,
Измерение расстояний (без отражателя, дальномер neXus): Класс лазера 3R в соответствии с IEC 60825-1 resp. EN 60825-1

ИНТЕРФЕЙС	
Клавиатура	Полностью буквенно-цифровая, второй экран (опция)
Экран	3.5” VGA цветной, сенсорный экран (320x240 пикс.), 10 строк по 30 символов, с подогревом и подсветкой
Объем памяти	Встроенная 2 Гбайт
Интерфейс	USB
Съемные носители памяти	USB-флэшка
Bluetooh	Устройство класса 2

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	
Внутренний аккумулятор	Съемный Литий-Ионный
Время работы***	36 ч (непрерывных измерений угла), 10ч (непрерывных измерений расстояний каждые 30 сек)

ЦЕНТРИР	
Тип	Лазерный указатель с регулируемой яркостью
Точность	1.5 мм при высоте стояния прибора 1.5 м

ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	
Microsoft®	Windows CE

* При нормальных условиях наблюдения на поверхность с отражающей способностью 90 % (Koday Grey Card)
** на расстоянии 50 м
** при температуре 25°C. Время работы аккумулятора может быть меньше в зависимости от условий.

Все торговые марки и названия являются собственностью своих обладателей



12/17 867520 ru

Авторское право GeoMax AG.
Иллюстрации, описания и технические характеристики могут быть изменены.

GEOMAX

Подробности на
geomax-positioning.com

DelGeo

ПОСТАВКА ГЕОДЕЗИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ