

Тахеометр Geomax Операционная система Zoom40 WinCE®



Свобода выбора бортового ПО

- GeoMax X-PAD
- GeoMax FieldGenius
- Carlson SurvCE

Открытая система Windows® CE

- Открытая 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

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)49-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://geomax.nt-rt.ru/> || gxm@nt-rt.ru

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 отражателе и до 500 м дальность измерений в безотражательном режиме*

ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ

Точность	2", 5"
Разрешение дисплея	1"
Метод	Абсолютные, непрерывные, при двух кругах
Компенсатор	Четырёхосный

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	6.12 кг (включая аккумулятор и трегер)
Температура работы	-20°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
Bluetooth	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



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://geomax.nt-rt.ru/> || gxm@nt-rt.ru