

# Leica CS20

## Технические характеристики



### Полевые работы в 3D

Новое поколение тахеометров, полевых контроллеров и планшетов с революционным программным обеспечением Leica Captivate превращают сложные наборы геопространственных данных в простые и удобные в работе 3D модели. Все проектные и измеренные данные можно использовать и просматривать в 3D, применяя сенсорные технологии и специальные прикладные программы. Полевое ПО Leica Captivate используют в различных сферах и отраслях, вне зависимости от того, с каким именно инструментом вы работаете: с GNSS приемником, тахеометром или с тем и другим одновременно.



### Мост между полем и офисом

В то время как Leica Captivate используется для сбора полевых данных, отрисовки линий и различных фигур, 3D моделирования, программное обеспечение Leica Infinity выполняет обработку всего комплекса данных в офисе. Благодаря простой процедуре передачи информации, вы сэкономите время и не выбьетесь из графика. Leica Captivate и Infinity эффективны при совместной обработке и редактировании проектных данных и полевых измерений.

### ACC»

### Абсолютное спокойствие сегодня

Где бы вы ни находились, благодаря профессиональной технической поддержке, никакой вопрос не останется без решения. Исключите возможные просты и задержки в работе, завершите проекты, опережая график, и избавьтесь от лишних затрат на повторные выезды на объект. Контролируйте издержки, смело полагаясь на нашу техническую поддержку. Помните, что ваша работа всегда под надежной защитой.

# Leica CS20



Leica CS20



Leica CS20 LTE

Leica CS20 LTE Disto

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Операционная система

Windows EC7

Процессор

TI OMAP4430 1GHz двух-ядерный ARM®  
Cortex™-A9 MPCore™

Память (RAM)

2 Гб

Внутренняя память (Максимальная)

4 Гб

Размер экрана (диагональ) и ориентация (основная)

5 "(127 мм), альбомная ориентация, хорошо читаемый на  
ярком солнечном свете

Тип и разрешение экрана

800 x 480 WVGA, цветной TFT

Масса (с аккумулятором)

1115 г

1190 г

1225 г

Размер (длина x ширина x высота)

284mm x 150mm x 49mm

Питание

11,1В; 2,8Ач литий-ионный аккумулятор

Время работы от внутреннего аккумулятора

8 часов

## ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ

Пыле- и влагозащита

IP68

Ударостойкость

1,2м / MIL-STD-810F, метод 514.5 – Cat24

Диапазон рабочих температур

от -30°C до +60°C

Температура хранения

от -40°C до +80°C

Соответствие стандарту (MIL.-STD)

810F

## ИНТЕРФЕЙСЫ

SD/SDHC карты памяти

✓

USB порт

✓

USB хост:

✓

Серийный порт RS232:

✓

Разъем питания

✓

Встроенный Bluetooth®

✓

Внутренний WLAN

✓

## УПРАВЛЕНИЕ

Сенсорный экран

✓

Экранная клавиатура

✓

Тип клавиатуры

QWERTY клавиатура

Количество клавиш

67

## ВСТРОЕННЫЕ УСТРОЙСТВА

DISTO™

✓

UMTS/LTE сотовый модем

✓

5 МП Камера

✓

Фонарик

✓

Компас

✓

Акселерометр

✓

Гироскоп

✓

Long-range Bluetooth®

✓

Возможность установки радио модуля

✓

### ТОО «Leica Geosystems Kazakhstan»

г. Алматы ул. Табачинозаводская 20, Швейцарский  
центр 050050, Республика Казахстан  
Тел.: +7 (727) 303-17-17  
Факс: +7 (727) 331-25-70  
Email: info@leica-geosystems.kz

### г. Нур-Султан

ул. Амман 8, БЦ «Milano» оф. 101  
010000, Республика Казахстан  
Тел.: +7 (712) 55-44-66  
Факс: +7 (712) 55-25-67  
Email: Astana@leica-geosystems.kz

### г. Атырау

Ул. Жарбосынова 89а, БЦ «Бай-Тал»,  
оф. 106, 060000 Республика Казахстан  
Тел.: +7 (7122) 55-62-12  
Сот.: +7 (701) 711 4884  
Email: Atyrau@leica-geosystems.com

### г. Шымкент

ул. Толстого 60, оф. 1, 160011  
Республика Казахстан  
Моб.: +7 (701) 764 5847 Email:  
Shymkent@leica-geosystems.com

[www.leica-geosystems.com/ru](http://www.leica-geosystems.com/ru)

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems