

# 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 выйдете 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 простои 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. Табачнозаводская 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 (7172) 55-44-66  
Факс: +7 (7172) 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