

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 избежите от лишних затрат на повторные выезды на объект. Контролируйте издержки, смело полагаясь на нашу техническую поддержку. Помните, что ваша работа всегда под надежной защитой.



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

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		✓	✓

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems