

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		✓	✓

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems