

# Leica Captivate

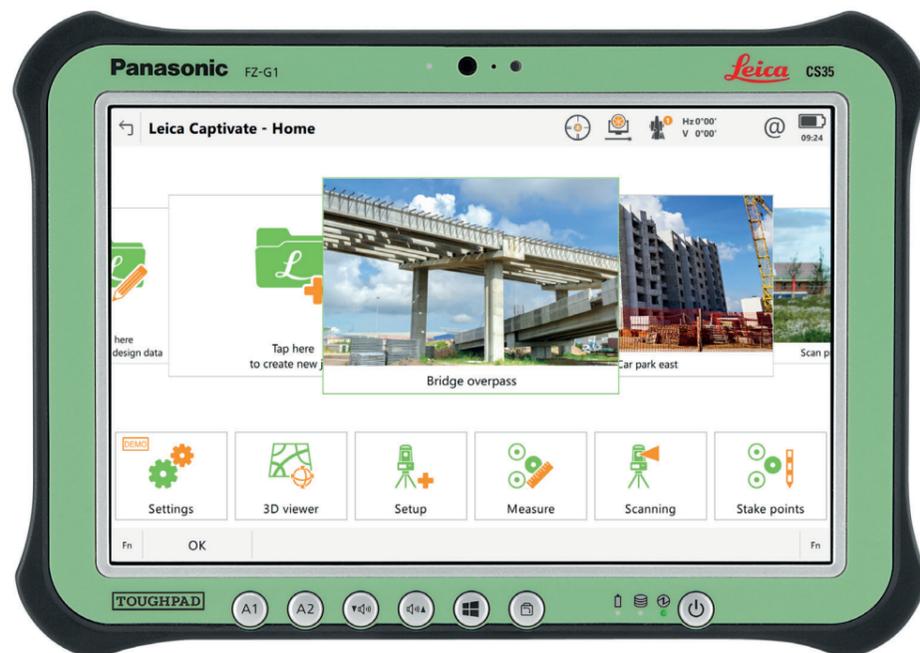
## Be Captivated



# Leica Captivate – Не только увидеть данные, а и почувствовать данные

Никогда прежде измерительная техника не обладала таким интуитивно понятным интерфейсом и простотой навигации. Невероятно простое программное обеспечение, инструменты, которым Вы доверяете, подсказка одним кликом - это сочетание позволяет сформировать комплексное решение для удовлетворения наиболее сложных требований.

Leica Captivate - это новое программное обеспечение для знаменитой серии измерительных инструментов Leica Nova и Leica Viva. С помощью знакомых приложений и сенсорных технологий вы можете с легкостью собирать и управлять сложными данными.



## ПОБЕДИТЕЛЬ В НОМИНАЦИИ НАДЕЖНОСТЬ

- Высокая степень защиты IP68
- Награжден почетным дипломом в Red Dot за дизайн
- Возможность подключения дополнительных модулей

## БОЛЬШОЙ ЧЕТКИЙ ЭКРАН

- 5" WVGA цветной сенсорный дисплей

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕССОР

- Процессор OMAP4430 1GHz Dual-core ARM® Cortex™-A9
- Интегрированный графический ускоритель POWERVR™ SGX540

## ИНТЕГРИРОВАННЫЕ УСТРОЙСТВА

- Встроенные радио и антенна для управления роботизированными тахеометрами
- Встроенный дальномер DISTO™
- 3.75 G модем, WLAN и Bluetooth®
- 5Мп камера и вспышка
- Компас, датчик наклона и акселерометр

## ВЕЛИКОЛЕПНЫЙ 3D ПРОСМОТР

- Зум, сдвиг, вращение орбитой
- Поток видео (с камеры тахеометра)
- Полное взаимодействие данных

## ПРОСТОЙ, ЛОГИЧНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

- Великолепный дизайн
- Карусель для выбора проектов и приложений
- Настраиваемый стартовый экран
- Переходы между экранами и анимация



**Эффективность благодаря полной интеграции**



**Leica Infinity - мост между полем и офисом**

**ACC»**

**Поддержка клиента в одно нажатие**

Следующие поколения измерительных инструментов Leica Viva и Leica Nova с программным обеспечением Leica Captivate стали первыми в мире «самообучающимися» тахеометрами и мультистанцией. Программное обеспечение Leica Captivate переняло и трансформировало лучшие характеристики GNSS оборудования Leica Viva GNSS. Благодаря этому впервые в отрасли GNSS измерений стало возможным погружение пользователя в мир 3D съемки. Leica Captivate модернизирует опыт использования сканирующих систем Leica Nova, впервые объединив в едином представлении массив измеренных точек, 3D модель и облако точек.

В то время как Leica Captivate собирает и моделирует данные в поле, Leica Infinity обрабатывает информацию в офисе. Передача данных происходит с полным сохранением атрибутов проекта. Leica Captivate и Leica Infinity работают в паре для более эффективного и быстрого объединения данных и редактирования проекта.

Благодаря активной поддержке пользователей (АПП), опытные специалисты мировой сети всего в одно нажатие дадут консультацию по любой проблеме. Работать без задержек с превосходной технической поддержкой, завершение работы быстрее благодаря консалтинговой поддержке и избежание переделок с использованием онлайн сервиса передачи данных из поля в офис. Минимизируйте свои расходы благодаря АПП и будьте всегда и везде спокойны за результат.

## Широкий экран, четкие данные, могущество в ваших руках

**Выберите планшет с экраном 10.1 дюйма, чтобы полностью погрузиться в данные и ощутить в ваших руках силу, способную выполнить любую работу.**

Тонкий, но прочный дизайн Leica CS35 и высокая производительность позволяют комфортно и быстро выполнять работы. С большим экраном, который четко отображает информацию в любых условиях, а оперировать данными просто, как никогда прежде. Работая на платформе Windows 8, CS35 позволяет загрузить в него любое офисное ПО, что добавляет бонус в виде полной мобильности



# Leica CS20 & CS35



Leica CS20



Leica CS35

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Операционная система	Windows EC7	Windows 8.1 Pro
Процессор	TI OMAP44 30 1 GHz Dual-core ARM® Cortex™-A9 MPCore™	Intel® Core™ i5-4310U vPro™ (2,0 GHz, 3 MB Intel® Smart Cache)
Память (ОЗУ)	1 Гб	4 Гб DDR3L SD RAM
Внутренняя память (Макс)	2 Гб	128 Гб SSD
Дисплей (Диаг.), ориентирование (осн.)	5" (127 мм), альбомное	10.1" (257 мм), альбомное
Разрешение дисплея, тип	800 x 480 WVGA, цветной TFT	1920 x 1200 WUXGA, цветной TFT
Вес (с аккумулятором)	1095г	1100г
Размер (длина x ширина x толщина)	284мм x 150 мм x 49мм	270 мм x 188мм x 19мм
Аккумулятор	11.1В, 2.8Ач Li-Ion	10.8В, 4100мАч Li-Ion
Время работы	8 ч	8 ч

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Влага, пыль, песок	IP68	IP65
Падение	1.2м / MIL-STD-810F	1.8м MIL-STD-810G
Рабочая температура	от - 30°C до +60°C	от - 10°C до + 50°C
Температура хранения	от - 40°C до +80°C	от - 20°C до + 60°C
Военный стандарт (MIL-STD)	810F	810G

## ПОДКЛЮЧЕНИЯ

SD/SDHC	✓	✗
USB клиент	✓	✗
USB хост	✓	1 x USB 3.0 и 1 x USB 2.0
Серийный порт RS232	✓	✗
Разъем питания	✓	✓
Аудио разъем	✗	✓
Встроенный Bluetooth®	✓	✓
Встроенный WLAN	✓	✓
Встроенный модем	✓	✓
Совместимость с робот. тахеометрами	✓	✓

## ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

Сенсорный экран	✓	✓
Виртуальная клавиатура	✓	✓
Тип клавиатуры	QWERTY	Контекстнозависимая
Количество клавиш	67	7

## ИНТЕГРИРОВАННЫЕ УСТРОЙСТВА

Камера	5 Мпикелей	Основная : 5 Мпикелей Фронтальная : HD видео - 720 пикселей (фото 1.3 Мпикелей)
Вспышка	✓	✓
Компас	✓	✗
Акселерометр	✓	✓
Гироскоп	✓	✗
DISTO™	✓	✗
Дополнительные аксессуары	✓	✗

✓ Стандарт ✗ Недоступно

**Leica Geosystems AG**  
Heerbrugg, Switzerland

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

**ТОО «Leica Geosystems Kazakhstan»**  
Табачнозаводская, 20  
Швейцарский Центр  
050050 Алматы, Казахстан  
Тел.: +7 (727) 303-17-17  
Факс: +7 (727) 331-25-70  
E-mail: [info@leica-geosystems.kz](mailto:info@leica-geosystems.kz)

**Атырау**  
Авангард, 3 микрорайон, 43  
060009 Атырау, Казахстан  
Тел.: +7 (7122) 20-30-30  
Факс: +7 (7122) 21-58-53  
E-mail: [atyrau@leica-geosystems.kz](mailto:atyrau@leica-geosystems.kz)

**Астана**  
ул. Есенберлина, 18, оф. 20  
010011 Астана, Казахстан  
Тел.: +7 (7172) 38-95-57  
Факс: +7 (7172) 38-61-70  
E-mail: [astana@leica-geosystems.kz](mailto:astana@leica-geosystems.kz)

**Караганда**  
ул. Ленина, 34, 2  
100027 Караганда, Казахстан  
Тел.: +7 (7212) 56-42-52  
E-mail: [karaganda@leica-geosystems.kz](mailto:karaganda@leica-geosystems.kz)

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

[viva-lgs.kz](http://viva-lgs.kz)