

Leica CS30

Технические характеристики



Ваш надежный офис в полевых условиях.

Когда вы готовитесь к работе на целый день, то нужно быть уверенным, что у вас есть все необходимые инструменты. Планшет Leica CS30 - это универсальный полевой контроллер, рассчитанный на долговечную работу. Если вы ищете универсальный полевой контроллер, который достаточно мал, чтобы брать его с собой куда угодно, но способный выполнять полный спектр геодезических работ, выбирайте Leica CS30.

Прочный и удобный

- Широкий температурный диапазон и хорошая защита от воды, пыли и ударов.

- Аккумуляторные батареи с возможностью горячей замены. Соединение сохранится, нет необходимости закрывать программы или останавливаться и сохранять данные при замене аккумуляторных батарей.
- На объекте всегда что-то происходит, но прибор должен продолжать работать. Защита от падений и атмосферных воздействий, пыле- и водонепроницаемость, соответствие нормам на рабочих местах, в авто и для переноски в рюкзаке.

Компактный

- 7-дюймовый экран, хорошо читаемый при солнечном свете. Удобный размер для использования с тахеометрами и GNSS приёмниками, а также достаточно малый вес для использования в течение всего дня.
- Полноценная поддержка LTE и использование одной модели модема для всех регионов мира.

Создан для геодезистов

- Эффективный компаньон для работы с программой Leica Captivate. Подключение к различным типам

инструментов, выполнения сложнейших задачи и обмен данными в едином полевом программном обеспечении.

- Стабильная операционная система Windows® - это удобное решение для сложных задач.
- Опционально доступен - Bluetooth® большого радиуса действия. Если для ваших задач потребуется подключение на большом расстоянии.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems



Leica CS30



СИСТЕМНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Операционная система	Microsoft® Windows® 10 LTSC 64бит
Процессор	Intel® ApolloLake N3550 от 1,1 ГГц до 2,4 ГГц 2 ядра / 2 потока
Память	4 ГБ оперативной памяти Жесткий диск - 64 ГБ eMMC
Дисплей	7,0 дюймов Разрешение экрана 1280x800 ЖК-дисплей типа IPS 10 точечный емкостной мультитач Стекло Corning® Gorilla® Glass 3 Хорошо читаемый при ярком солнечном свете
Клавиатура	Клавиши питания и 2 функциональные клавиши
Вес (включая аккумуляторную батарею) Планшет CS30 CTR30 LRBT модуль GAT25 антенна	760 грамм 67 грамм 30 грамм
Размеры Планшет CS30 CTR30 LRBT модуль GAT25 антенна	210 x 140 x 23 мм 84 x 80 x 25 мм 31 x 20 x 117 мм
Элементы питания	С возможностью горячей замены Светодиодные индикаторы 11,1 В 3000 мАч (33,3 Вт · ч) Время работы > 8 часов

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАЩИЩЕННОСТИ ОТ ВНЕШНИХ УСЛОВИЙ

Пылезащита	IP6x
Водонепроницаемость	IPx6 (брызги) IPx8 (погружение)
Ударопрочность	Падение с высоты 1,5 м
Рабочие температуры	от -25°C до +55°C
Температура хранения	от -40°C до 70°C
Военный стандарт (MIL-STD)	810G

СОЕДИНЕНИЕ - ПОРТЫ

USB	v2.0 Type-A v3.0 Type-C
microSD	до 256 Гб
Электропитание	Разъем постоянного тока
Внутренние антенны	WWAN GNSS WLAN
Разъем для док-станции	35-контактный

ВОЗМОЖНОСТИ БЕСПРОВОДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ

WLAN	802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth®	v4.2
Сотовый модем	3G/4G LTE

УДАЛЁННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ - ДИАПАЗОН

Стандартный Bluetooth®	≈ 100 м
Long-range Bluetooth®	≈ 600 м

БЕЗОПАСНОСТЬ

Оборудование	Защита от кражи - замок Kensington
Программное обеспечение	Модуль проверки программной платформы (TPM)

ИНТЕГРИРОВАННЫЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Камера	8 МП
Подсветка	Двойной светодиод
GNSS	uBlox NEO-M8N
Датчики	Акселерометр Гироскоп Датчик освещенности Компас
Аудио	Микрофон и динамик

СЕРТИФИКАТЫ

Австралия и Новая Зеландия	RCM
Канада	ISED
Европа	CE/RED
Япония	PSE, RL, Япония TBL
Корея	KC
Россия	EAC
Великобритания	UKCA
Соединенные Штаты	FCC, PTCRB, AT&T

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЙ

Глобальный	WEEE, RoHS
Япония	J-MOSS

Торговая марка и логотип Bluetooth® принадлежат компании Bluetooth SIG, Inc., любое использование этих знаков компания Leica Geosystems AG осуществляется по лицензии. Microsoft, Windows и логотип Windows являются зарегистрированными товарными знаками компании Microsoft Corporation в США и других странах. Corning и Gorilla являются зарегистрированными товарными знаками компании Corning Incorporated, Корнинг, Нью-Йорк, США

Авторские права принадлежат компании Leica Geosystems AG, 9435 Хербруг, Швейцария. Все права защищены. Напечатано в Швейцарии - 2021. Leica Geosystems AG является частью корпорации Hexagon AB. 939586ru - 08.21.

Leica Geosystems AG
Heinrich-Wild-Strasse
9435 Хербруг, Швейцария
+41 71 727 31 31

- when it has to be **right**

