Leica CS30

Технические характеристики



Ваш надежный офис в полевых условиях

Универсальный

- 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.

Компактный

- 7-дюймовый экран, хорошо читаемый при солнечном свете. Удобный размер для использования с тахеометрами и приемниками, а также достаточная легкость для использования в течение всего дня.
- Полная поддержка LTE.

Создан для геодезистов

- Подключение к различным типам инструментов, выполнения сложнейших задачи и обмен данными в едином полевом программном обеспечении.
- Стабильная операционная система Windows®

PART OF HEXAGON

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)	760 грамм
Габаритные размеры	207 x 138 x 19,8 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

БЕЗОПАСНОСТЬ

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

СОЕДИНЕНИЕ - ПОРТЫ

USB	v2.0 Type-A v3.0 Type-C
microSD	до 256 Гб
Источник питания	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

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 – 02.21

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

- when it has to be **right**

Leica Geosystems