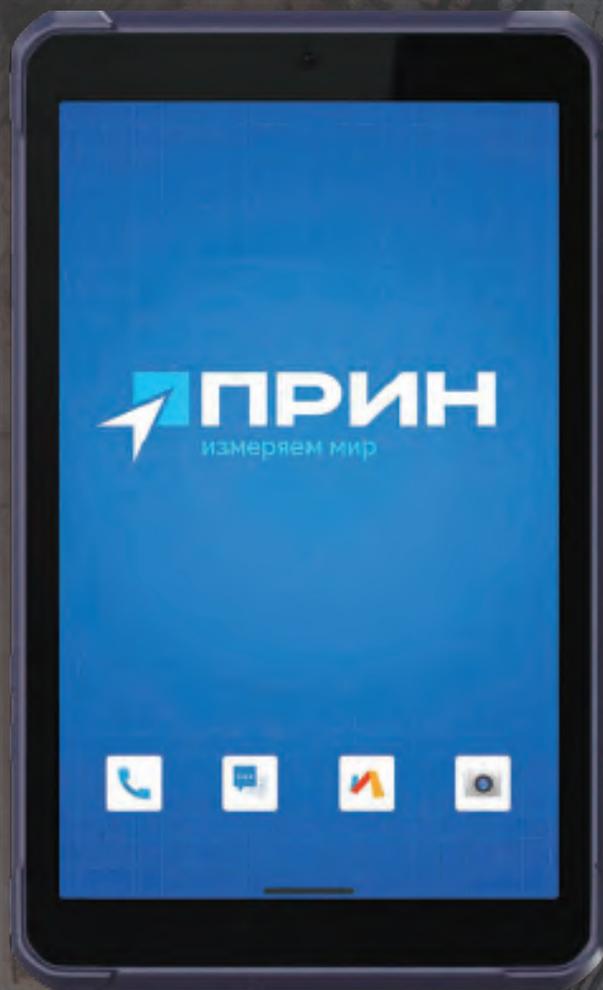


PrinCe LT800

Защищенный планшет



КАРТОГРАФИРОВАНИЕ
И ГЕОПРОСТРАНСТВЕННЫЕ
ДААННЫЕ

ЗАЩИЩЕННЫЙ ПЛАНШЕТ ДЛЯ СБОРА ДАННЫХ

LT800 — это прочный планшет на базе Android, позволяющий пользователю определять местоположение объектов с ГИС-точностью. Данный планшет призван повысить эффективность работы сотрудников в сфере ГИС, экологии, ландшафтного дизайна и других видах деятельности. При совместном использовании с ПО LandStar и MapCloud выступает удобным инструментом при работе ГНСС-приемниками в режиме RTK.

Большой дисплей обеспечивает комфортный просмотр данных с экрана даже при ярком солнечном свете. Высокий класс защиты позволяет ему выдерживать регулярные воздействия суровых условий среды и эксплуатации, что делает его отличным выбором для работы в поле.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Благодаря мощному процессору LT800 без проблем отображает большие наборы данных. Подключение к интернету осуществляется при помощи 4G-модема с двумя SIM-картами и Wi-Fi, обеспечивая связь в полевых условиях и в офисе. Защитное стекло предотвратит появление царапин, а яркий дисплей позволяет видеть происходящее на экране в солнечный день. Особое покрытие экрана позволяет использовать стилус, перчатки или работать с устройством даже в дождь и снег.

ГНСС-МОДУЛЬ

LT800 имеет встроенный ГНСС-модуль на 45 каналов, который принимает сигналы со всех наиболее востребованных спутниковых систем, обеспечивая метровую точность определения координат в условиях повышенной сложности прохождения спутникового сигнала.

БЕЗОПАСНОСТЬ

С использованием планшета PrinCe LT800 вы можете быть уверены в сохранности выполненных измерений. Встроенный литиево-ионный аккумулятор обеспечивает бесперебойную работу в течение всего дня, а технология быстрой зарядки позволяет быстро зарядить планшет и снова приступить к работе.

СОВМЕСТИМОСТЬ

Планшет PrinCe LT800 сертифицирован для использования Google-сервисов, что обеспечивает удобство для пользователей при установке сторонних приложений на устройство и работе с ними.



МОБИЛЬНОСТЬ В РАБОТЕ ВСЕГДА И ВЕЗДЕ

Спецификации

PRINCE LT800	
Страна	КНР
NAVSTAR GPS:	L1C/A
ГЛОНАСС:	L1
BeiDou:	B1
Galileo	E1
СКП, автономный режим в плане	<3 м
Кол-во интерфейсов USB	USB Type C (синхронизация с ПК и зарядка), поддержка OTG
Bluetooth 5.1	есть
Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac
NFC	есть
Встроенный модем GSM/GPRS	SIM-карта (NanoSIM): GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8/B19 CDMA EVDO: BC0 TD-SCDMA: B34/B39 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/ B12/B17/B18/B19/B20/B26/B28 LTE-TDD: B34/B38/B34/B39/B40/ B41
Встроенная память	128 Гб
Объём ОЗУ	6 Гб
Размер (a, b, h), мм	215,5 мм x 130,0 мм x 14,5 мм
Масса приемника, кг	550 г (с внутренней батареей)
Температура рабочая	от -20 °C до 60 °C
Температура хранения	от -40 °C до 70 °C
Пыле- и влагозащищённость	IP67
Ударостойкость	Выдерживает падение на бетон с высоты 1,2 м
Влажность	5-95%
Тип батареи	Li-Ion
Ёмкость одной батареи, мАч	9000 мАч
Количество батарей в приемнике	1
Количество батарей в штатном комплекте	1
Дисплей	8.1"
Операционная система	Android 12 с Google-сервисами
Камера	Фронтальная 6 Мп, Тыловая 16 Мп
Гарантия, год	1
Процессор	Восьмиядерный, 2.0 ГГц
Слот для расширения памяти	MicroSD карты до 256 Гб
Яркость	600 кд/м2, читаемый на солнце
Тач-скрин	ёмкостной сенсорный, до 10 касаний
Тип Экрана	IPS, защитное стекло Gorilla Glass 3
Вспышка	Встроенная, LED
Время работы от встроенного аккумулятора, ч	До 10 часов
Типовое время зарядки, ч	4 ч (QC 3.0)
Дополнительные датчики	3-х осевой акселерометр, 3-х осевой гироскоп, Цифровой компас, Датчик освещенности, NFC