

LT700

Защищённый планшет на Android



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

Описание

LT700

Мощный защищённый
полевой планшет
на Android

PrinCe LT700 - это профессиональный полевой планшет, оснащённый крупным сенсорным экраном диагональю 8 дюймов, который позволяет работать даже при ярком солнечном свете.

Восьмиядерный процессор 2,2 ГГц и 4 Гб оперативной памяти обеспечивают быструю работу с большим количеством данных, в т.ч. растровыми или векторными подложками.

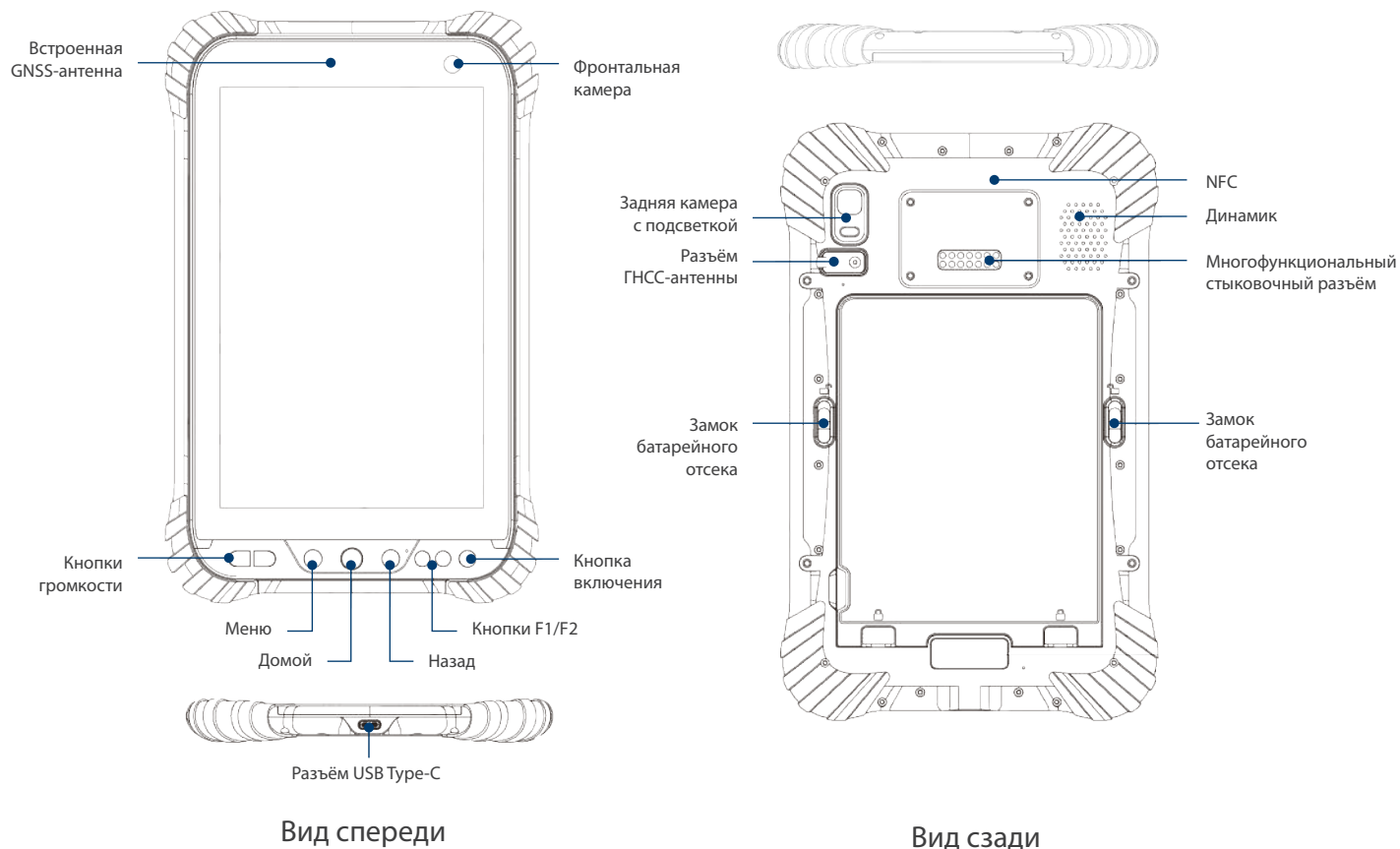
В отличие от планшетов потребительского класса, LT700 прошёл реальные тесты на соответствие стандарту пыле-влагозащиты IP67, позволяя работать весь день в сложных условиях. Возможность работы при низких температурах до минус 20 градусов позволяют увеличить эффективность работы.



Геодезические измерения



Инвентаризация



Особенности



Защищенная мобильность

Тонкий (всего 13 мм) и легкий (560 г), удобный и универсальный, защищенный планшет LT700 – наилучшее решение для полевых бригад.



Современная версия Android

LT700 управляется операционной системой Android 8.1 и полностью совместим с полевым ПО LandStar7, позволяя максимально раскрыть потенциал как ПО, так и приёмников PrinCe. Также вы можете установить любое ПО, предназначенное для Android.



Долговечный

Защищенный дизайн, защитные бамперы на углах и батарея повышенной ёмкости позволяют планшету работать без перерыва полный рабочий день.



Высокая производительность

8-ми ядерный процессор с частотой 2.2 ГГц и 4 Гб оперативной памяти позволяют работать с огромным массивом данных без замедления работы, делая вашу работу эффективнее.



Отличный дисплей

Отличная визуализация карт и иных растровых и векторных данных благодаря читаемому на солнце яркому (450 кд/м2) и чёткому 8-ми дюймовому экрану.



Модули связи и ГНСС

Встроенный ГНСС-модуль (ГЛОНАСС, GPS, BeiDou) позволяет достичь хорошей производительности при определении местоположения. 2 сим-карты с поддержкой 4G – для быстрого и устойчивого соединения с интернетом.

Применение

Операционная система Android позволяет с лёгкостью устанавливать ГИС-приложения или полевое программное обеспечение для геодезии. Защищенный планшет LT700 предоставляет продвинутое решение для наиболее требовательных отраслей народного хозяйства, таких как, лесное хозяйство, электроэнергетика, нефтегазовый комплекс, инвентаризация, сельское хозяйство.



Электроэнергетика



Лесное хозяйство

Спецификации

Система	
Операционная система	Android 8.1, сертификация GMS
Процессор	Qualcomm, Восьмиядерный, 2.2 ГГц
Оперативная память	4 Гб
Внутренняя память	64 Гб
ГНСС ⁽¹⁾	
Количество каналов	72
Принимаемые сигналы	GPS L1, GLONASS L1, BDS L1, SBAS
Автономное решение	3 - 5 м
SBAS	1 - 3 м
Экран	
Дисплей	8" IPS читаемый на солнце
Разрешение	1920 x1080
Яркость	450 кд/см ²
Сенсорный экран	Ёмкостной, мультитач, 10 точек
Технология	Corning Corilla Glass 3
Камера	
Фронтальная	5 Мп
Тыловая	16 Мп с LED вспышкой
Аппаратные характеристики	
Пыле- и влагозащитенность	IP67
Ударостойкость	Выдерживает падение на бетон с высоты 1,2 м
Влажность	5% - 95% без конденсации
Размеры (ДхШхВ)	235 мм x 146 мм x 13 мм
Масса	0.56 кг
Температура рабочая	от -20 °С до +60 °С
Температура хранения	от -30 °С до +70 °С
Клавиатура	Виртуальная клавиатура, 8 физических клавиш

Связь и передача данных	
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	Bluetooth™ v 4.1 с совместимостью v 2.1
USB порты	USB Type-C (синхронизация с ПК и зарядка), поддержка OTG
Модуль GSM/GPRS	
2 SIM-карты (NanoSIM): LTE Band1/3/4/5/7/8/17/20/28; WCDMA B1/B2/B5/B8; GSM 850/900/1800/1900	
Слот для расширения памяти	MicroSD карты до 128 Гб
Аудио разъем	3.5 мм через переходник

Питание ⁽²⁾	
Ёмкость батареи	8000 мАч
Напряжение	3.8 В
Время работы от батареи	12 ч
Время заряда аккумулятора	5.5 ч

Дополнительные датчики	
3-х осевой акселерометр, 3-х осевой гироскоп, Цифровой компас, Датчик освещенности, NFC	
Гарантия	1 год

* Спецификации могут быть изменены без уведомлений

* Android, Google Play – товарные марки Google LLC

* Bluetooth – товарная марка Bluetooth SIG, Inc

(1) Погрешность достигается в условиях открытого неба, отсутствия многолучевости, оптимального расположения спутников на небосводе и хороших условиях прохождения сигнала через атмосферу. Одновременно должно отслеживаться 5 и более спутников.

(2) Время работы зависит от многих факторов, таких как температура окружающей среды, яркость экрана, производительность ЦП и т.д.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://prince.nt-rt.ru/> || pen@nt-rt.ru