

СНСNAV

LT700H

ГИС  
RTK ПЛАНШЕТ

КАРТОГРАФИЯ &  
ГИС



# УДАРОПРОЧНЫЙ ПЛАНШЕТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СБОРА ДАННЫХ

Планшет LT700H разработан для повышения эффективности и производительности мобильных полевых сотрудников при выполнении любых задач, требующих сантиметровой или дециметровой точности позиционирования. Портативный, прочный и универсальный, LT700H обеспечивает точный сбор данных ГИС, криминалистическое картографирование, планирование строительных площадок, исследования окружающей среды, ландшафтные работы и землеустройство.

LT700H оснащен 8-дюймовым экраном, который позволяет работать при прямом солнечном свете или при ярком освещении, идеально отображает любые данные ГИС, сложные векторные и растровые карты или изображения с высоким разрешением. Его промышленная конструкция со степенью защиты IP67 выдерживает ежедневное использование в суровых условиях окружающей среды.

Мобильность и универсальность делают планшет LT700H отличным решением как для небольших компаний так и для организаций с большим количеством полевых бригад.

## ТОЧНОСТЬ В ВАШИХ РУКАХ

Воспользуйтесь преимуществами поддержки всех GNSS систем.

Планшет LT700H, оснащенный 184-канальным высокопроизводительным модулем GPS, ГЛОНАСС, Galileo и BeiDou и превосходной GNSS антенной, обеспечивает лучшее в своем классе сантиметровое и дециметровое позиционирование в сложных условиях.

## ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Встроенный восьмиядерный процессор 2,2 Ггц позволяет запускать большие карты и наборы данных без задержек или замедлений, что делает вашу работу еще более продуктивной. Модем 4G с двумя SIM-картами обеспечивает быстрое и надежное соединение с мобильными полевыми бригадами.

## МОБИЛЬНОСТЬ И ГИБКОСТЬ

Наличие сертификата GMS (Google Mobile Service), позволяет LT700H без проблем работать с наиболее распространенными профессиональными приложениями для сбора данных, доступными в магазине Google Play. Его встроенный модем 4G обеспечивает беспрепятственную связь для передачи данных из поля в офис и надежное подключение к сетям RTK.

## 8-ДЮЙМОВЫЙ IPS ДИСПЛЕЙ ДЛЯ ПРЕВОСХОДНОГО КОМФОРТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ


Яркий сенсорный IPS экран для работы при ярком солнечном свете.

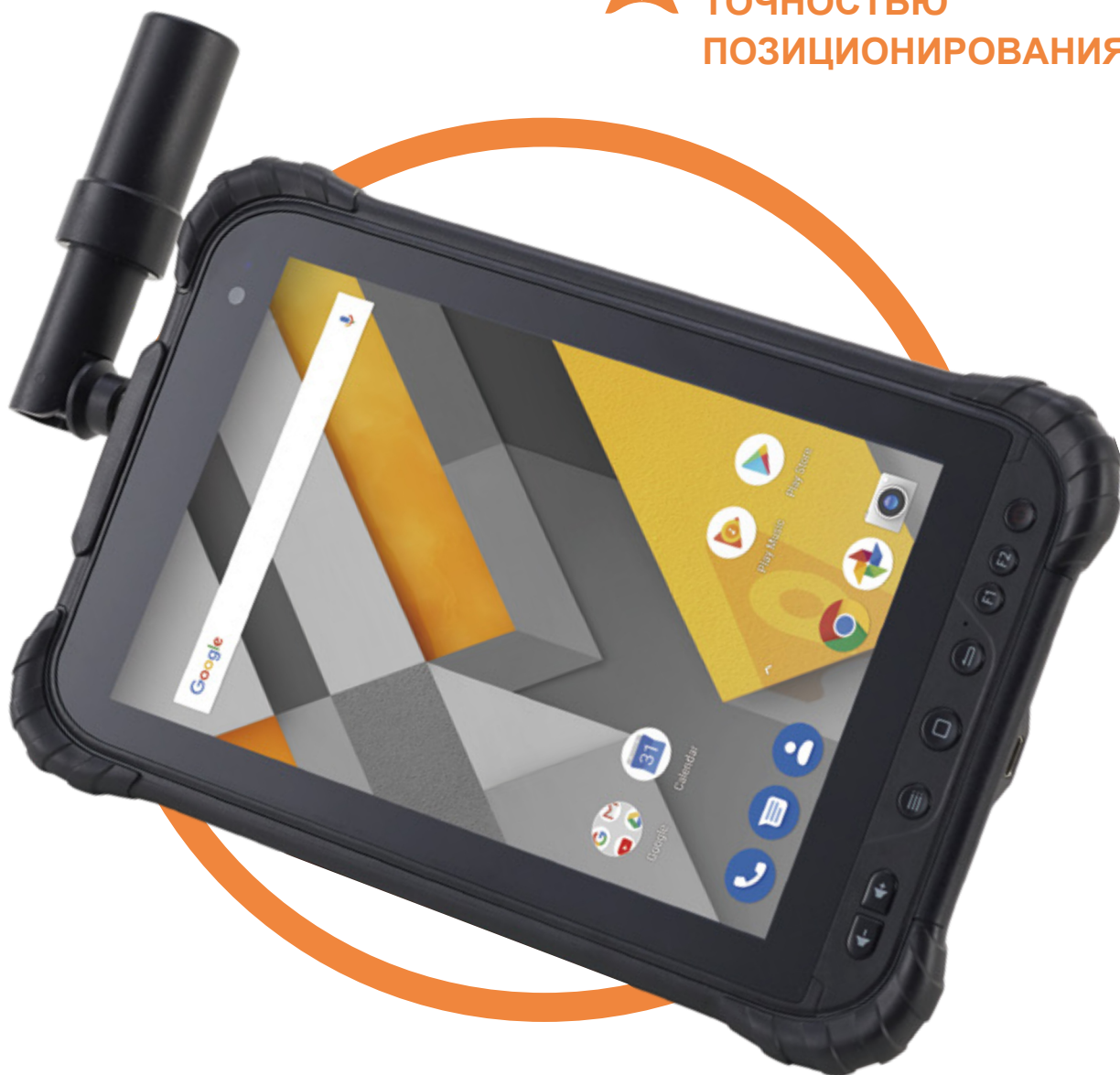
IPS дисплей LT700H, оснащенный защитным стеклом Corning Gorilla Glass 3, обеспечивает повышенную надежность в любых погодных условиях. Его 10-точечный емкостный сенсорный экран позволяет собирать данные с помощью стилуса и даже перчаток или мокрых рук.

## ВАШИ ДАННЫЕ ПОД ЗАЩИТОЙ

Промышленный дизайн по стандарту IP67 и литий-ионный аккумулятор емкостью 8 000 мАч.

Прочная конструкция LT700H защищает ваши данные даже в самых суровых условиях и в любую погоду. Время работы аккумулятора до 12 часов позволяет сосредоточиться на работе на весь день.

 АНДРОИД ПЛАНШЕТ  
С САНТИМЕТРОВОЙ  
ТОЧНОСТЬЮ  
ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ



**ТОЧНОСТЬ  
В ВАШИХ РУКАХ**

---

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Система	
Операционная система	Android 9.0 (сертификация GMS)
Процессор	Восьмиядерный 2.2 GHz
Оперативная память	4 GB
Внутренняя память	64 GB
Поддержка карт памяти	Micro SD емкостью до 256 GB
Параметры GNSS <sup>(1)</sup>	
Количество каналов	184
Созвездия спутников	GPS L1C/A L2C, GLO L1OF L2OF, GAL E1B/C E5b, BDS B1, B2
Точность RTK	СКО 5 см
Автономное решение	СКО < 1 м
Дисплей	
Размер	8" сенсорный экран
Разрешение	1920 x 1200
Яркость	500 кд/м <sup>2</sup>
Сенсор	Емкостный мультитач, 10-ти точечный
Технология	IPS панель Corning® Gorilla® Glass 3
Камера	
Передняя	5 MP
Задняя	16 MP
Вспышка	встроена
Физические характеристики	
Пылевлагозащита	IP67
Ударопрочность	Падение на бетон с высоты 1.2 м
Относительная влажность	5% - 95% (без конденсации)
Размер (Д x Ш x В)	240 мм x 151 мм x 32 мм (с GNSS модулем)
Вес	675 г с батареей и креплением
Температурные условия	Рабочая температура: от -20°C до+ 60°C Хранение: от -30°C до+ 70°C

Связь	
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	Bluetooth™ 4.2
USB	Type C, OTG
Сетевой 4G модем	GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/B2/B5/B8 FDD- LTE:Band1/Band2/Band3/Band4/Band5 Band7/Band8/Band17/Band20/Band28
Электропитание <sup>(2)</sup>	
Литий-ионная батарея	8000 мАч
Вольтаж	3.8 В
Время работы	12 ч
Время зарядки	5.5 ч
Встроенные датчики	
NFC	
Датчик гравитации	
Датчик освещенности	
Электронный компас	
Гироскоп	



\* Все характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
(1) Автономная точность и точность RTK основаны на полной доступности созвездий GNSS (GPS, Glonass, Galileo и BDS), в открытой, беспрепятственной среде, без многолучевого распространения сигнала, стандартной геометрии спутников и атмосферных условиях. Характеристики предполагают выполнение рекомендованных общих методов работы с GNSS.  
(2) Срок службы батареи зависит от таких факторов, как температура окружающей среды, яркость, условия работы процессора и т. д.



## ГЕОСТРОЙИЗЫСКАНИЯ

050046, Республика Казахстан, г. Алматы,

ул. Солодовникова, 21-Е (ж/к КУАТ)

+7 (727) 392 75 45; +7 (727) 349 48 40

www.geostroi.kz

© 2020 Shanghai Huace Navigation Technology Ltd. All rights reserved. The CHC and CHC logo are trademarks of Shanghai Huace Navigation Technology Limited. All other trademarks are the property of their respective owners. Revision May 2020.

WWW.CHCNAV.COM | SALES@CHCNAV.COM

CHC Navigation Headquarter  
Shanghai Huace Navigation Technology Ltd.  
599 Gaojing Road, Building D,  
Shanghai, 201702, China,  
+86 21 54260273

CHC Navigation Europe  
Infopark Building, Sétány 1, 1117  
Budapest, Hungary  
+36 20 235 8248 +36 20 5999 369  
info@chcnav.eu

CHC Navigation USA LLC  
16412 N 92nd Street, Suite 115,  
85 260 Scottsdale, Arizona, USA,  
+1 480 676 4306

CHC Navigation India  
409 Trade Center, Khokhra Circle,  
Maninagar East, Ahmedabad,  
Gujarat, India  
+91 90 99 98 08 02