

# DH: SAFE TRONIC SYSTEM

Система безопасного движения  
для автономной техники

# DH: SAFE TRONIC SYSTEM (DH:STS)

**DH:STS** - программно-аппаратный комплекс, предназначен для установки на автономную технику, и обеспечивает контроль окружающего пространства на расстоянии до 5 метров

Комплекс обеспечивает подключение 16 датчиков расстояния: 8 ультразвуковых всепогодных сонаров и 8 лазерных дальнометров, что позволяет отслеживать периметр вокруг робота, оценивать препятствия и состояние дорожного покрытия по ходу движения





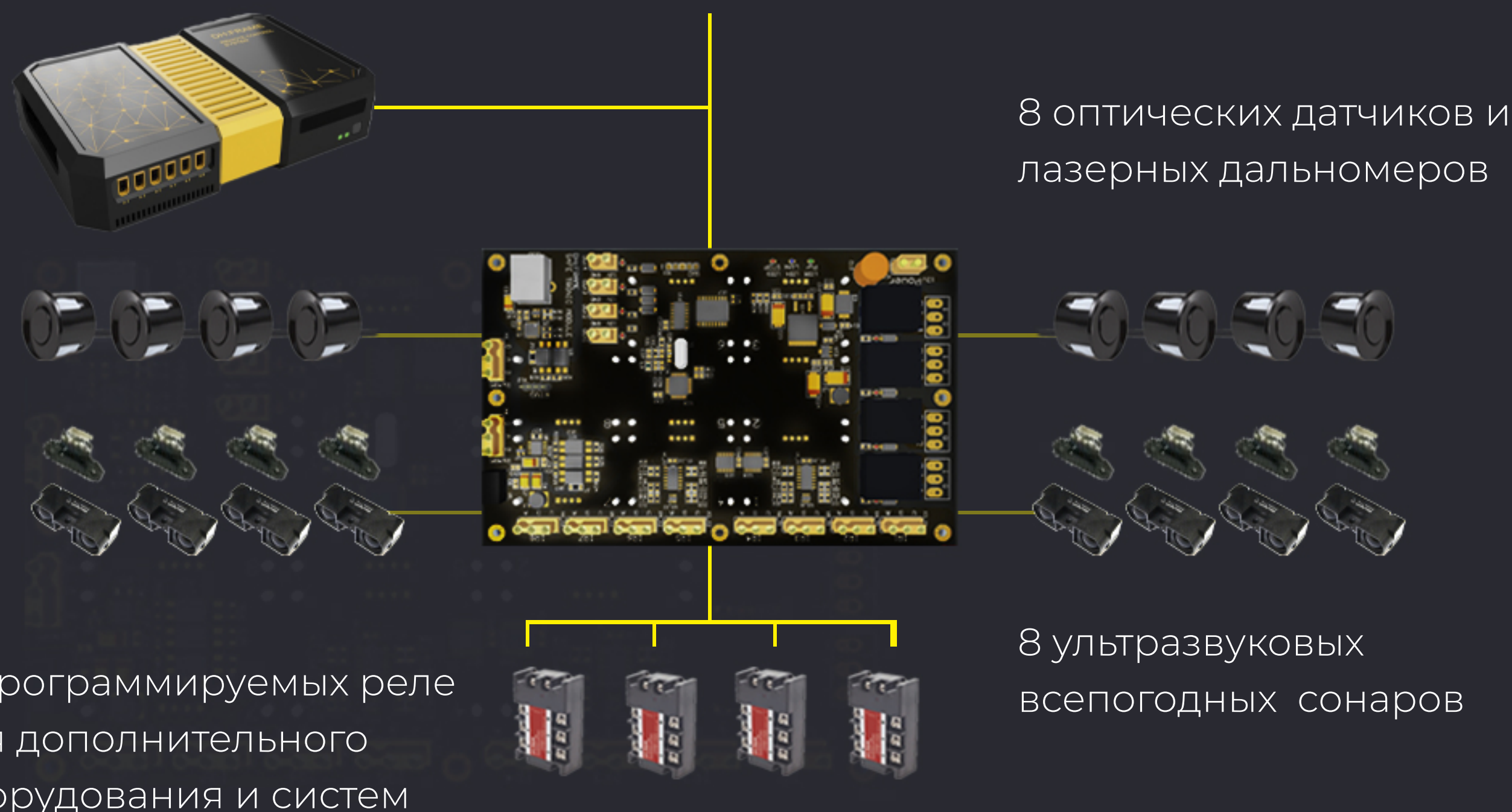
# ОБЩАЯ СХЕМА КОМПЛЕКСА

**DH:Safe Tronic System** может работать как самостоятельно, так и в составе **DH:RCS** - системы удаленного управления ровером

Комплекс гибко программируется на онлайн-показания датчиков, корректирует маршрут движения ровера, может включать навесное оборудование и механизмы, светозвуковую сигнализацию, давать команды на экстренную остановку ровера, продолжение движения либо полное отключение силовых цепей

Работа в составе **DH:RCS** - единого комплекса удаленного управления техникой

Возможность независимой работы и принятия решений в аварийной ситуации при движении ровера



8 оптических датчиков и лазерных дальномеров

8 ультразвуковых всепогодных сонаров

4 программируемых реле для дополнительного оборудования и систем


# КОНТАКТЫ

Заказ комплексов DH: STS, региональное представительство,  
OEM-решения, спецпредложения для производителей техники:


 DRONESHUB.RU

 INFO@DRONESHUB.RU

 Москва

 8 (499) 213 4777

 Екатеринбург

 8 (343) 346 5777